

HANDBUCH 2026

ZUM SCHUTZ IHRER PFLANZEN

Produkte und Preise

Kundenservice

Wir stehen Ihnen, bei jeglichen Fragen zu Produkten, Anwendungen und Leistungen, gerne zur Verfügung.

Montag-Donnerstag 08:00 - 12:00 Uhr
13:00 - 17:00 Uhr

Freitag 08:00 - 12:00 Uhr

Samstags, Sonn- und Feiertags geschlossen



office@witasek.com



+ 43 (0) 4276 3230



www.witasek.com

Witasek PflanzenSchutz GmbH

Witasek-Allee 2

A-9560 Feldkirchen

T: +43 (0) 4276 / 3230

office@witasek.com

www.witasek.com

Landes- als Handelsgericht Klagenfurt

Firmenbuchnummer 265 502 w

ATU 61846907

ISO-zertifizierter Betrieb:

Qualitäts- und Umweltmanagement

Klimaneutrales Unternehmen



Team Witasek



Ing. Peter Witasek
Gründer & Eigentümer
Tel.: 0043 4276 3230
E-Mail: office@witasek.com

Mag. Martina Witasek
Geschäftsführung
Tel.: 0043 4276 3230 – 313
E-Mail: mwitasek@witasek.com



Wolfgang Krassnitzer
Geschäftsführung
Tel.: 0043 4276 3230 – 329
E-Mail: wkrassnitzer@witasek.com

DI Lukas Maier
Geschäftsführung
Tel.: 0043 4276 3230 – 316
E-Mail: lmaier@witasek.com



Viktoria Buttazoni
Verkauf, Fakturierung
Tel.: 0043 4276 3230 – 326
E-Mail: office@witasek.com

Christian Kanatschnig
Lagerleitung, Fachberatung und
Integrierter Manager (IM)
für Qualität und Umwelt
Tel.: 0043 4276 3230 – 218
E-Mail: ckanatschnig@witasek.com



Claudia Huber
Projektmanagement, Marketing
Tel.: 0043 4276 3230 – 325
E-Mail: chuber@witasek.com

Stefanie Preihsl
Marketing, EDV Support und IT
Tel.: 0043 4276 3230 – 324
E-Mail: preihsl@witasek.com



Doris Neuhauser
Marketing
Tel.: 0043 4276 3230 – 322
E-Mail: marketing@witasek.com

Nadine Wollinger
Verkauf, Fakturierung
Tel.: 0043 4276 3230 – 323
E-Mail: office@witasek.com



Michael Bader
Logistik, Lager, Fachberatung
Tel.: 0043 4276 3230 – 317
E-Mail: logistik@witasek.com

Lukas Lassnig
Einkauf
Tel.: 0043 4276 3230 – 321
E-Mail: einkauf@witasek.com



Andreas LUKAS
Lager, Kundenbetreuung
Tel.: 0043 4276 3230
E-Mail: office@witasek.com

Andrea Süßenbacher
Buchhaltung
Tel.: 0043 4276 3230 – 327
E-Mail: buchhaltung@witasek.com



**Wir freuen uns von
Ihnen zu hören!**

Nadine Treffner
Reinigungskraft




witasek[®]
www.witasek.com





Unsere Geschichte

Die ersten Ideen und somit der Grundstein für unser heutiges Bestehen haben ihre Wurzeln in den 1970er Jahren.

Im Jahr 1984 gründete Ing. Peter Witasek gemeinsam mit seiner Frau Gerti das Unternehmen.

Über die Jahre ist das Unternehmen gewachsen und im Jahr 2022 an einen neuen Standort übersiedelt.

Der Innovationsgeist, die Suche nach neuen Produkten, Weiterentwicklungen und ein freundschaftliches sowie humorvolles Miteinander sind unsere Motivation.

Unsere Kunden, deren Wünsche und die Erhaltung unserer Natur, werden immer in unserem Fokus stehen.

Zukunft Wald – Lösungen für vitale und stabile Wälder

Unsere Natur steht vor tiefgreifenden Veränderungen. Der Klimawandel beeinflusst vor allem unsere Wälder heute stärker und schneller als je zuvor. Er stellt Forstbetriebe, Waldbesitzer und Entscheidungsträger vor neue Herausforderungen. Längere Trockenperioden, steigende Durchschnittstemperaturen sowie vermehrte Extremwetterereignisse wirken sich unmittelbar auf die Vitalität und Stabilität unserer Waldbestände aus. Besonders junge Forstpflanzen reagieren sensibel auf Trockenstress, der ihre Anwuchssicherheit und ihr Wachstum erheblich beeinträchtigt.



Ing. Peter Witasek

Gleichzeitig begünstigen die sich verändernden klimatischen Bedingungen eine Zunahme von Schädlingen und Krankheitserregern. Insektenpopulationen profitieren von milderen Wintern, während geschwächte Bäume anfälliger für Befall werden. Auch die Bodenbeschaffenheit verändert sich: Verdichtungen, Nährstoffverarmung sowie eine regional unterschiedliche Wasserverfügbarkeit erschweren die nachhaltige Entwicklung klimafitter Wälder zusätzlich.

Ein zukunftsfähiger Wald erfordert daher vorausschauende Konzepte, standortangepasste Baumartenwahl und gezielte Maßnahmen zum Schutz und zur Stärkung der Pflanzen. Moderne Pflanzenschutzmittel und Forstschutzwerkzeuge leisten hierbei einen wichtigen Beitrag, um Risiken zu minimieren und die Widerstandskraft junger und bestehender Bestände zu erhöhen.

Mit innovativen, praxisnahen Lösungen, sowie mit unserem umfangreichen Produktportfolio unterstützen wir Sie dabei, Ihre Wälder an die veränderten klimatischen Bedingungen anzupassen und ihre Leistungsfähigkeit langfristig zu sichern. Dieser Produktkatalog soll Ihnen dabei Orientierung geben und Sie bei all den Herausforderungen der heutigen Zeit wirkungsvoll begleiten. Vor allem mit unseren bestens am Markt etablierten biologisch abbaubaren Schutzhüllen, sowie durch bahnbrechende Fortschritte im Bereich der ökologischen/biologischen Bodenverbesserung/Wasserspeicherung sind Sie mit uns als zuverlässigem Partner für sämtliche Anwendungsbereiche bestens gerüstet.

Alles Liebe

Ihr Team Witasek

Klimafreundlich: Witasek achtet auf kurze Transportwege, europäische Produkte und auf eine ressourcenschonende Produktion.



Was bedeutet Bestpreis Produkt?

Bestpreis Produkte sind dauerhaft preisgesenkt. Dadurch erhalten Sie unsere Produkte zu einem Spitzenpreis!



Was bedeutet Service-Produkt?

Service-Produkte dienen der optimalen Anwendung unserer Produkte und sind daher zum Sonderpreis erhältlich!



Was bedeutet BioWit®?

100 % biologisch abbaubar/kompostierbar: BioWit®-Produkte bestehen aus zertifiziertem Rohstoff, der biologisch abbaubar/kompostierbar ist oder aus Naturrohstoffen wie Holz!

Baumschutz & mechanischer Forstschutz 7–53

Baumschutzgitter, Baumschutznetze, Baumschutzsäulen, Baumschutzhüllen, BioWit®–Bio-Baumschutz
Akazienpflöcke und Akazienpfähle (dreikant, halbrund, rund), Fiberglasstäbe, Tragesack für Befestigungspflöcke
Mechanischer Verbißschutz, mechanischer Fegeschutz, mechanischer Schälenschutz, mechanischer
Stammschutz, Unkrautunterdrückung, Zäune (Kunststoff und Metall)
Mechanische Rüsselkäferbekämpfung
Befestigung (Kabelbinder, Zangen, Krampen), Zubehör (Einschlaghülse, Tragesack)
Bodenverbesserung (Wasserspeicher), Mittel gegen Wurzelaustrocknung, Bewässerungssack

Pheromone und Fallen – biotechnische Schutzmaßnahmen 54–91

Borkenkäferbekämpfungssysteme, Borkenkäferfallen, Messbecher, Pracht-, Bock-, Wanzen-, Rüsselkäferfallen
Pheromone für Wald, Forst und Holzschutz, städtisches Grün, Weinbau, Obstbau und Garten
Pheromone in der Landwirtschaft
Pheromone für das Lager und verbautes Holz
Pheromone für Nützlinge
Pheromone für Quarantäneschädlinge

Klassischer Pflanzenschutz 92–109

Spritzfähiger und streichfähiger Verbißschutz, Duftbarriere, Streichfähiger Schälenschutz
Insektizide gegen Rüsselkäfer und Borkenkäfer
Mittelausbringung und Zubehör (Gummihandschuhe, Akku-Rückenspritze, Drucksprüher, Spritzschirm)
Herbizide, Markierfarben
Wespenspray, Wespenfalle
Schadnagerkontrolle (Köder und Köderstationen)

Rebschutz & Traubenschutz 110–143

Rebschutzsäulen (geschlossen, wiederöffenbar), Rebschutzhüllen, Rebschutznetze, BioWit®–Bio-Rebschutz, Wraps
Befestigung (Kabelbinder, Anker gummi), Zubehör (Einschlaghülse, Tragesack)
Frucht- und Traubenschutznetze (gegen Vögel, Hagel, Wespen usw.)
Zäune (Kunststoff, und Metall), Akazienpflöcke, Akazienpfähle (dreikant, halbrund, rund), Fiberglasstäbe
Insektenfallen und Pheromone für den Weinbau
Bodenverbesserung (Wasserspeicher)

Garten- & Landschaftsbau 144–179

Baumschutz, Mäherschutz, Rindenschutz, mechanischer Stammschutz, Stammschutzanstrich/Weißanstrich
Zubehör (Baumband, Abstandhalter, Anker gummi, Kabelbinder, Handschuhe)
Verbißschutz, Mittelausbringung (Akku-Rückenspritze, Drucksprüher)
Bodenverbesserung (Wasserspeicher), Mittel gegen Wurzelaustrocknung, Bewässerungssack
Wespen- und Vogelschutznetz, Hagelschutznetz, Wespenspray, Wespenfalle
Akazienpflöcke, Akazienpfähle, Staketenzäune
Pheromonfallenkomplettsets, Farbtafeln, Kastanienminiermottenfallen, Spezial-Fallenleim

AGB und Datenschutz..... 180–187

Inhaltsverzeichnis (detailliert) 188–189

Suchregister 190–191

**ACHTUNG! AUFGRUND DER DERZEITIGEN
WIRTSCHAFTSLAGE UND ROHSTOFFSITUATION SIND
PREISÄNDERUNGEN JEDERZEIT MÖGLICH!**

**UNSERE PRODUKTE ERHALTEN SIE IM
„LAGERHAUS“
SOWIE IM GUT SORTIERTEN FACHHANDEL**

*Preise gültig bis 31.10.2026. Die Preise waren am Tag der Drucklegung gültig. Nachträgliche Preisänderungen innerhalb der Gültigkeitsfrist des Kataloges behalten wir uns vor. Hinweis: Es gelten ausnahmslos unsere aktuellen Preise im Webshop unter www.witasek.com. Die Versandeinheiten können produktionsbedingt abweichen. Druck- und Satzfehler vorbehalten.



BAUMSCHUTZ 2026

Witasek– Wald und Wert vermehren!

INHALTSÜBERSICHT – BAUMSCHUTZ

Baumschutzsäulen, Schutzgitter und -netze (für Nadel- und Laubhölzer)

| | | |
|------|--|-------|
| | Wissenswertes zu Baumschutzsäulen | 9 |
| | Produktübersicht – Baumschutz, Aufbauanleitung | 10–13 |
| NEU! | Freiwuchs® 300, Freiwuchs® Econom 300 | 14 |
| | BioWit® Freiwuchs® 300 | 15 |
| NEU! | Freiwuchs® 500, Freiwuchs® Econom 500 | 16 |
| | Freiwuchs® Econom 400, Freiwuchs® 750 | 17 |
| NEU! | WitaPro® Freiwuchs® Tube 300, WitaPro® Freiwuchs® Tube 500 | 18 |
| | Klimawit® HQ 220 | 19 |
| | Klimawit® Smart | 20 |
| | Klimawit® Light 220 | 21 |
| NEU! | WitaPro® Duo Baumschutz, WitaPro® Baumschutz Tube 14 | 22–23 |

Baumschutzhüllen, geschlossener Baumschutz (für Laubhölzer)

| | | |
|------|--|-------|
| | WitaPlant® MV | 24 |
| | Wita®Econom | 25 |
| | BioWit® FMX | 26–27 |
| | Vigilis Ventair Tree Shelter | 28 |
| NEU! | BioWit® Vigilis-Bio Ventair Tree Shelter | 29 |

Pflöcke, Pfähle, Fiberglasstäbe (für z.B. Einzelschutz & Zäune) & Zubehör

| | | |
|------|---|-------|
| | Akazienpflöcke | 31 |
| NEU! | Akazienpfähle (dreikant, halbrund, rund) | 32–33 |
| | WitaPro® Fiberglasstäbe, Einschlaghülse & Tragesack | 34–35 |
| | Tragesack für Befestigungspflöcke/-stäbe | 30 |

Befestigung und Zubehör

| | | |
|------|---------------------------------------|----|
| | Kabelbinder QuickFix | 30 |
| | BioWit® Kabelbinder QuickFix | 30 |
| | Drahtverbundzange, Krampen VR22 | 48 |
| NEU! | GroWit® Bewässerungssack | 48 |

Zäune und Zubehör

| | | |
|------|---|-------|
| | WitaPro® Wildzaun, WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht) | 36–37 |
| | Wita®flex Multisquare | 38 |
| | WitaPro® Nagesperre | 36 |
| NEU! | WitaPro® Metallzaun | 39 |
| NEU! | WitaPro® Z-Profil für Metallzaun | 38 |

Mechanischer Verbissschutz

| | | |
|--|---|----|
| | WAM® Schutzmanschetten, MONO Verbissschutzkappe | 40 |
|--|---|----|

Mechanischer Fegeschutz und Stammschutz

| | | |
|--|-------------------------------------|-------|
| | WitaPro® Fegeschutzstab | 41 |
| | MONO-Lärchenspirale | 42 |
| | MONO-Fegeschutzspirale | 43 |
| | Wita®Knabb-Net weiß / schwarz | 44–45 |

Mechanischer Schälsschutz

| | | |
|--|---|-------|
| | MONO Schälsschutz Poly N, Wita®Schäl Schälsschutz | 46–47 |
|--|---|-------|

Bodenverbesserung (Wasserspeicher), Mittel gegen Wurzelaustrocknung

| | | |
|------|-----------------------------|-------|
| NEU! | GroWit® Hydrogranulat | 50–51 |
| | Witalgin | 49 |

Mechanische Rüsselkäferbekämpfung

| | | |
|--|--|----|
| | HyloPro® Rüsselkäferschutzkragen, HyloPro® BioWit® Rüsselkäferschutzkragen | 52 |
| | WitaTrap® Rüsselkäferfangrohr, HyloWit® | 53 |

BAUMSCHUTZSÄULEN – Wissenswertes

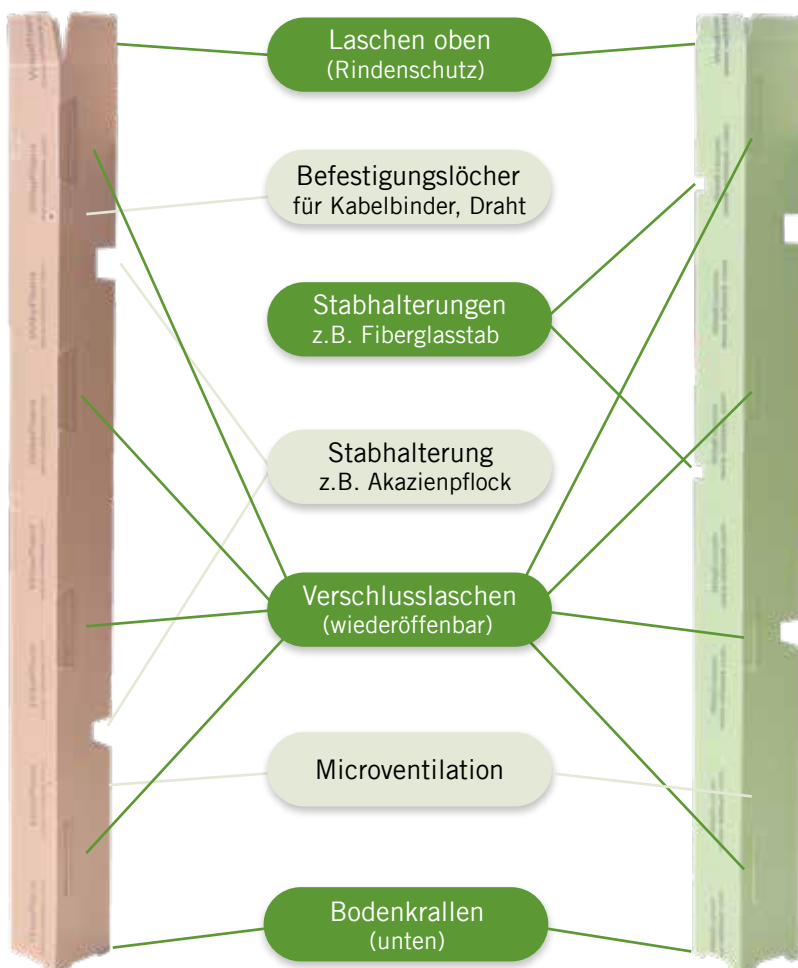
Baumschutzsäulen bieten Verbissschutz, Fegeschutz und sind wuchsfördernd für Ihre Pflanzen

Qualitätsmerkmale von Baumschutzsäulen sind:

- **Lichtdurchlässigkeit:** Licht ist für Pflanzen Treibstoff zur Energiegewinnung, der die Photosynthese ermöglicht. Licht bedeutet also gesunde und wuchskräftige Pflanzen. Baumschutzgitter und Gitternetze lassen durch die Maschen immer genügend Licht. Bei geschlossenen Baumschutzsäulen ist eine hohe Lichtdurchlässigkeit entscheidend für gesunde Pflanzen, was unsere Hüllen gewährleisten.
- **UV-Stabilität:** UV-Licht beeinflusst das Material der Baumschutzsäule. Bei zu geringer UV-Stabilität zerfallen Säulen bereits nach einem Jahr.
- **Wuchsraum:** Jede Pflanze braucht Platz zur gesunden Entwicklung. Zu kleine Wuchsraumdurchmesser beeinflussen das Wachstum negativ.

Alle Baumschutzsäulen der Fa. Witasek weisen beste Lichtdurchlässigkeit, hohe UV-Stabilität und pflanzengerechte Wuchsraumdurchmesser auf und gewährleisten damit gesunde, wuchskräftige Pflanzen!

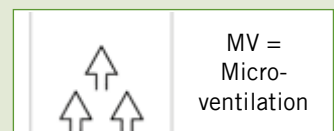
● Wie werden Baumschutzsäulen richtig aufgestellt?



Klimafreundlich: Witasek achtet auf kurze Transportwege, europäische Produkte und ressourcenschonende Produktion.

Witasek Baumschutz vereint viele Vorteile:

- **Schutz vor Wildschäden:** Verbisss- und Fegeschäden
- **Vermeidung/Schutz vor Mäusefraß und Frostschäden**
- **Schutz vor Herbiziden**
- **sicheres und schnelleres Wachstum**
- **kein Einwachsen von Unkraut in den Wuchsraum**
- **Microventilation:** Lüftungslöcher können für besseren Klimaausgleich eingedrückt werden.



(Verbesserung des CO₂ und Feuchtigkeitsgehaltes im Wuchsraum)

- **Bodenkrallen:** für besseren Halt im Boden



Baumschutzsäulen sind eine preisgünstige und wertvolle Kulturmaßnahme!

Produktübersicht

Schutz für Nadelholz

Freiwuchs® 300



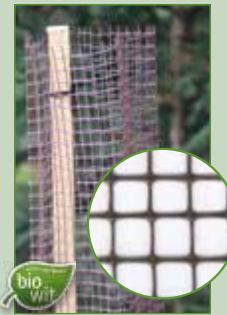
Art. Nr. 121211 | 121271
Ø ca. 20 cm
Schutzhöhe: 120 cm oder
als Schlauchrolle
Maschenweite: ca. 1 x 1 cm
Haltbarkeit: ca. 6–8 Jahre
Seite 14

Freiwuchs® Econom 300



Art. Nr. 121222 | 121270
Ø ca. 20 cm
Schutzhöhe: 120 cm oder
als Schlauchrolle
Maschenweite: ca. 2 x 3 cm
Haltbarkeit: ca. 4–5 Jahre
Seite 14

BioWit® Freiwuchs® 300



Art. Nr. 120571 | 120581
Ø ca. 20 cm
Schutzhöhe: 120 cm oder
als Schlauchrolle
Maschenweite: ca. 1 x 1 cm
Bio-Produkt
Seite 15

Freiwuchs® 500



Art. Nr. 121431 | 121491
Ø ca. 29–30 cm
Schutzhöhe: 120 cm oder
als Schlauchrolle
Maschenweite: ca. 1,5 x 1,5 cm
Haltbarkeit: ca. 6–8 Jahre
Seite 16

Freiwuchs® Econom 500



Art. Nr. 121422 | 121490
Ø ca. 29–30 cm
Schutzhöhe: 120 cm oder
als Schlauchrolle
Maschenweite: ca. 2 x 2 cm
Haltbarkeit: ca. 4–5 Jahre
Seite 16

Schutz für Laubholz

Klimawit® HQ 220



Art. Nr. 122551 | 12259
–
Ø ca. 13 cm
Schutzhöhe: 120 cm
oder als Schlauchrolle
feine Maschen mit Verstärkungen
Haltbarkeit: ca. 6–8 Jahre
Seite 19

Klimawit® Smart



Art. Nr. 120641 | 120681
120621 | 120621
Ø ca. 14 cm & Ø ca. 18 cm
Schutzhöhe: 120 cm
oder als Schlauchrolle
feine Maschen mit Verstärkungen
Haltbarkeit: ca. 5–6 Jahre
Seite 20

Klimawit® Light 220



Art. Nr. 120711 | 120721
–
Ø ca. 11–12 cm
Schutzhöhe: 120
oder als Schlauchrolle
Maschenweite: ca. 2-3 x 2-3 mm
Haltbarkeit: ca. 3–5 Jahre
Seite 21

WitaPro® Baumschutz Tube



Art. Nr. 124112 | 124101
Stückware: Ø ca. 14 cm oder
als Rollenware (Ø kann selbst
bestimmt werden)
Schutzhöhe: 120 cm
Material: Holz (unbehandelt)
Haltbarkeit: bis zu 5 Jahre
Bio-Produkt
Seite 23

WitaPro® Duo Baumschutz



Art. Nr. 124109
Rollenware (Ø kann selbst
bestimmt werden)
–
Schutzhöhe: 120 cm
Material: Holz (unbehandelt)
Haltbarkeit: bis zu 5 Jahre
Bio-Produkt
Seite 22

Stamm-/Fegeschutz

WitaPro® Fegeschutzstab



Art. Nr. 240861
Schutzhöhe: ca. 90 cm
Material: Akazienstab mit Draht
Fegeschutz für Nadelgehölze
Seite 41

MONO- Lärchenspirale



Art. Nr. 240811 | 240831 | 240851
Ø bis ca. 2,5 cm
Schutzhöhe: 60 cm, 75 cm, 90 cm
Material: Kunststoff
Fegeschutz für Lärche, Kiefer, Zirbe
Haltbarkeit: ca. 7–10 Jahre
Seite 42

MONO Fegeschutzspiral



Art. Nr. 240811 | 240831 | 240851
Ø bis ca. 3,5 cm
Schutzhöhe: 75 cm, 90 cm, 120 cm
Material: Kunststoff
Fegeschutz für Laubgehölze
Haltbarkeit: ca. 7–10 Jahre
Seite 43

Wita® Knabb-Net



Art. Nr. 241021 | 241221
Ø bis ca. 6 cm bzw. 11 cm
Schutzhöhe: 55 cm, 80 cm, 110 cm
Maschenweite ca. 3 x 3 mm
Farben: schwarz oder weiß
Haltbarkeit: ca. 5 Jahre
Seite 44-45

Freiwuchs® Econom 400



Art. Nr. 121701 | 121711
Ø ca. 25 cm
Schutzhöhe: 120 cm oder
als Schlauchrolle
Maschenweite ca. 1,6 x 1,8 cm
Haltbarkeit: ca. 4–5 Jahre
Seite 17

Freiwuchs® 750



Art. Nr. 121601
Ø ca. 47 cm
Schlauchrolle – Schutzhöhe
kann selbst bestimmt werden
Maschenweite ca. 1,5 x 2 cm
Haltbarkeit: ca. 6–8 Jahre
Seite 17

WitaPro® Freiwuchs® Tube 300



Art. Nr. 124151
Ø ca. 18–20 cm
Schutzhöhe: 120 cm
Material: Holz (unbehandelt)
Bio-Produkt
Haltbarkeit: bis zu 5 Jahre
Seite 18

WitaPro® Freiwuchs® Tube 500



Art. Nr. 124161
Ø ca. 28–30 cm
Schutzhöhe: 120 cm
Material: Holz (unbehandelt)
Bio-Produkt
Haltbarkeit: bis zu 5 Jahre
Seite 18

Wita®Plant MV



Art. Nr. 111031 | 111051
Ø ca. 14 cm
Schutzhöhe: 90 cm, 120 cm
150 cm oder 180 cm
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: ca. 4–5 Jahre
Seite 24

Wita®Econom



Art. Nr. 111511
Ø ca. 12 cm
Schutzhöhe: ca. 116,5 cm
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: ca. 3–4 Jahre
Seite 25

BioWit® FMX



Art. Nr. 111921
Ø ca. 14–15 cm
Schutzhöhe: 120 cm
Material: Holz
(Bio-Hartfaserplatte)
Bio-Produkt
Seite 26–27

Vigilis Ventair Tree Shelter



Art. Nr. 112313 | 112314 |
112315
Ø ca. 73–110 cm
Schutzhöhe: 120 cm,
150 cm und 180 cm
5 Säulen ineinander gesteckt
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: ca. 5 Jahre
Seite 28

BioWit® Vigilis-Bio Ventair Tree Shelter



Art. Nr. 113121 | 113123 |
113122
Ø ca. 73–110 mm
Schutzhöhe: 120 cm,
150 cm und 180 cm
Material: Hohlkammerprodukt
Bio-Produkt
Haltbarkeit: ca. 5 Jahre
Seite 29

WitaPro® Metallzaun



Art. Nr. 129012 | 129031
129034 | 129041 | 129051
Höhe: 1,20 m, 1,60 m und 2 m
Rollen zu 50 lfm
Material: Metalldrähte mit
Zinkauflage (80 g/m²)
Seite 39

WitaPro® Wildzaun



Art. Nr. 124241 | 124421 | 124422
Höhen: 1,20 m, 1,60 m und 2 m
Rollen zu 100 lfm
auch als hasendichte Variante
Material: Kunststoff (PP)
Haltbarkeit: ca. 10 Jahre
Seite 36–37

Wita®flex Multisquare



Art. Nr. 620411 | 620431 | 620451
Höhen: 1 m, 1,50 m und 2 m
Rollen zu 100 lfm
Maschengröße: ca. 2,0 x 3,5 cm
Material: Kunststoff
Seite 138

Aufbauanleitung

Wie hoch muss der Baumschutz sein?



Empfohlene Schutzhöhe

Rehwild

mind. **1,20 m**

oder **1,50 m**

Empfohlene Schutzhöhe

Rotwild

mind. **1,50 m**

ideal **1,80 m**



Wie werden Baumschutzgitternetze richtig aufgestellt?



1 Schlagen Sie einen entsprechenden Pflock (z.B. Akazienpflock S. 31, Fiberglasstab S. 34) etwa 6 bis 9 cm neben der Pflanze ca. 25 cm tief in den Boden hinein. Der Pflock sollte das Baumschutzgitter **mind. 5 cm** überragen.



2 Falten Sie das flach gelieferte Netz gegengleich, sodass es quadratisch wird.



3 Stülpen Sie den Schutz über die Pflanze.

Tipp:

- Pflock innen: höhere Stabilität des Gitters
- Pflock außen: mehr Wuchsraum für die Pflanze – Schutz leichter zu entfernen



4 Befestigen Sie den Schutz mit 2 wieder-
öffnenbaren Kabelbindern (S. 30) oder Draht am Pflock/
Stab. Den ersten Kabelbinder oben nach ca. 10 cm und den zweiten im unteren Drittel des Baumschutzgitters.

Wichtig: Das Gitter ist noch formstabiler, wenn die Befestigung an der durch das Falten neu entstandenen Kante durchgeführt wird (verbesserte Eigenspannung).

Folgende Produkte gibt es auch als Schlauchrolle zum selbst Ablängen:

Freiwuchs®

Freiwuchs® Econom

BioWit® Freiwuchs®

Klimawit® HQ

Klimawit® Smart

Klimawit® Light



Bei der Schlauchrolle zu 100 lfm ...

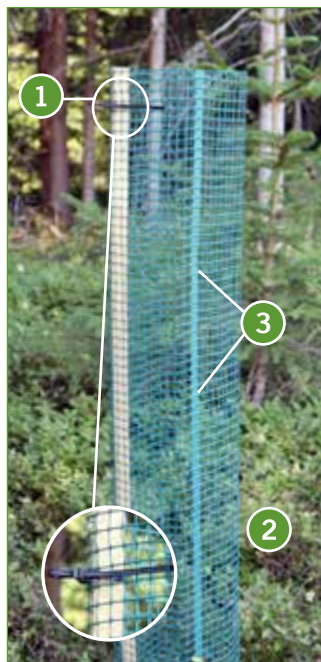


... die gewünschte Schutzhöhe selbst zuschneiden.



Mit Kabelbinder (S. 30) oder Draht am Akazienpflock (S. 31) befestigen.

FREIWUCHS® BAUMSCHUTZGITTER



Ideal für Nadelholz

- Gitterschlauch mit optimaler Stabilität
- Befestigung am Pflock (z.B. Akazienpflock S. 31 oder Fiberglasstab S. 34) mit Kabelbindern (S. 30) oder Draht
- **großzügige Maschenweite** lässt Seitentrieben Platz zum Durchwachsen
- fertig **zugeschnittene Stückware** (Schutzhöhe 1,20 m) oder als
- **Schlauchrolle** mit 100 lfm – hier schneiden Sie selbst die Stücke und bestimmen so Ihre gewünschte Schutzhöhe (Anleitung siehe S. 12)
- Maschen können unterschiedliche Formen haben (z.B. quadratisch, rechteckig, rautenförmig usw.)
- Farben: grün, schwarz, braun

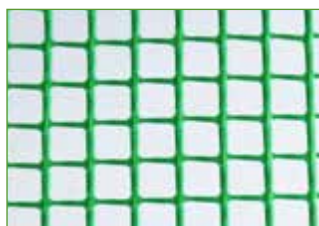
– VIDEO –



- 1 Befestigung mit Kabelbindern oder Draht (mind. zwei Mal)
- 2 Große Maschenweite
- 3 Verstärkungsband bei Freiwuchs® 300, 500 (Standard)



Freiwuchs® 300



Die Optimallösung für Lärche

- Wuchsraumdurchmesser: ca. 20 cm
- Maschenweite: ca. 1 x 1 cm
- sehr stabil
- Verbisschutz und Fegeschutz
- auch für Laubhölzer geeignet
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) oder Fiberglasstab (S. 34) mit Kabelbinder (S. 30) oder Draht
- **Haltbarkeit** (UV-Stabilität): **ca. 6–8 Jahre**
- Netzstruktur: quadratisch/rechteckig
- Farbe: grün
(produktionsbedingte Farbunterschiede möglich)



Freiwuchs® 300
Schlauchrolle zu 100 lfm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 121211 | Freiwuchs® 300 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 20 cm (Versandereinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 900 Stk. (Palette) | 1,50 | 1,80 |
| | 500–850 Stk. | 1,58 | 1,90 |
| | 50–450 Stk. | 1,73 | 2,08 |
| 121271 | Freiwuchs® 300 – Schlauchrolle 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 20 cm | pro lfm | |
| | ab 12 Rollen (Palette) | 1,21 | 1,45 |
| | 6–11 Rollen | 1,27 | 1,52 |
| | 1–5 Rollen | 1,38 | 1,66 |
| | BioWit® Freiwuchs® 300 – 120 cm und Schlauchrolle Die biologisch abbaubare Variante der Freiwuchs® 300 (siehe S. 15) | | |

Freiwuchs®
Econom 300

Rautenform

Die günstige Alternative für Lärche

- Wuchsraumdurchmesser: ca. 20 cm
- Maschenweite: ca. 2 x 3 cm
- Doppelfaden-Technologie für bessere Stabilität
- Verbisschutz und Fegeschutz
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) oder Fiberglasstab (S. 34) mit Kabelbinder (S. 30) oder Draht
- **Haltbarkeit** (UV-Stabilität): **ca. 4–5 Jahre**
- Netzstruktur: rautenförmig
- Farbe: grün

**BESTPREIS
PRODUKT**



Freiwuchs® Econom 300
Schlauchrolle zu 100 lfm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 121222 | Freiwuchs® Econom 300 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 20 cm (Versandereinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.200 Stk. (Palette) | 1,21 | 1,45 |
| | 600–1.150 Stk. | 1,27 | 1,52 |
| | 50–550 Stk. | 1,39 | 1,67 |
| 121270 | Freiwuchs® Econom 300 – Schlauchrolle 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 20 cm | pro lfm | |
| | ab 12 Rollen (Palette) | 0,99 | 1,19 |
| | 6–11 Rollen | 1,04 | 1,25 |
| | 1–5 Rollen | 1,14 | 1,37 |



WIR SIND VORREITER! Alle BioWit®-Produkte bestehen aus Rohstoffen, die biologisch abbaubar sind!

BioWit® Freiwuchs® 300

Der umweltfreundliche Baumschutz mit dem gesunden Wuchsraum! Die 100 % biologische Alternative für Nadelholz

**BESTPREIS
PRODUKT**



- Wuchsraumdurchmesser: ca. 20 cm
- Maschenweite: ca. 1 x 1 cm
- 100 % biologisch abbaubar
- hohe Stabilität
- ideal geeignet für Nadel- und Laubholz
- Verbiss- und Fegeschutz
- durch das Biomaterial ist das Gitternetz etwas weicher als die herkömmliche Variante aus Kunststoff
- Seitentriebe können ungehindert durchwachsen
- hervorragende Lichtökologie durch die offene Netzstruktur
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) oder Fiberglasstab (S. 34) mit Kabelbinder (S. 30) oder Draht
- Farbe: braun
- Für das Produkt BioWit® Freiwuchs® 300 kann **keine** Haltbarkeit unter Freilandbedingungen angegeben werden, da es sich um ein biobasiertes Material handelt.



Ausgangsmaterial entspricht den Testkriterien kompostierbarer Werkstoffe nach DIN EN 13432.



**BioWit® Freiwuchs® 300
Schlauchrolle zu 100 lfm**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 120571 | BioWit® Freiwuchs® 300 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 20 cm (Versandeinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 900 Stk. (Palette) | 5,12 | 6,14 |
| | 500–850 Stk. | 5,38 | 6,46 |
| | 50–450 Stk. | 5,65 | 6,78 |
| 120581 | BioWit® Freiwuchs® 300 – Schlauchrolle 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 20 cm | pro lfm | |
| | ab 12 Rollen (Palette) | 4,16 | 4,99 |
| | 6–11 Rollen | 4,37 | 5,24 |
| | 1–5 Rollen | 4,82 | 5,78 |

BioWit®-Produkte – Bitte beachten: Bei größeren Bestellmengen kann es aufgrund der großen Nachfrage und je nach Verfügbarkeit der Rohstoffe zu längeren Lieferzeiten kommen. Vorbestellungen bitte so früh wie möglich tätigen.

Freiwuchs® 500



Die Optimallösung für z.B. Tanne, Lärche, Douglasie, Sträucher und Laubhölzer – sehr stabil

- Wuchsraumdurchmesser: ca. 29–30 cm
- Maschenweite: ca. 1,5 x 1,5 cm
- Verbissschutz und Fegeschutz
- zur besseren Befestigung empfehlen wir die Verwendung von zwei Akazienpflöcken (S. 31) oder Fiberglasstäben (S. 34) pro Gitter und Kabelbindern (S. 30) oder Draht
- **Haltbarkeit** (UV-Stabilität): **ca. 6–8 Jahre**
- Netzstruktur: quadratisch/rechteckig
- Farbe: grün
(produktionsbedingte Farbunterschiede möglich)



Freiwuchs® 500
Schlauchrolle zu 100 lfm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 121431 | Freiwuchs® 500 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 29–30 cm (Versandereinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 600 Stk. (Palette) | 2,36 | 2,83 |
| | 300–550 Stk. | 2,49 | 2,99 |
| | 50–250 Stk. | 2,72 | 3,26 |
| 121491 | Freiwuchs® 500 – Schlauchrolle 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 29–30 cm | pro lfm | |
| | ab 8 Rollen (Palette) | 1,81 | 2,17 |
| | 5–7 Rollen | 1,89 | 2,27 |
| | 1–4 Rollen | 2,08 | 2,50 |

Freiwuchs® Econom 500



Rautenformen

Die günstige Alternative für z.B. Tanne, Lärche, Douglasie, Sträucher und Laubhölzer – sehr stabil

**BESTPREIS
PRODUKT**

- Wuchsraumdurchmesser: ca. 29–30 cm
- Maschenweite: ca. 2 x 2 cm
- Verbissschutz und Fegeschutz
- zur besseren Befestigung empfehlen wir die Verwendung von zwei Akazienpflöcken (S. 31) oder Fiberglasstäben (S. 34) pro Gitter und Kabelbindern (S. 30) oder Draht
- **Haltbarkeit** (UV-Stabilität): **ca. 4–5 Jahre**
- Netzstruktur: rautenförmig
(produktionsbedingt kann die Maschenform variieren)
- Farbe: grün
(produktionsbedingte Farbunterschiede möglich)



Freiwuchs® Econom 500
Schlauchrolle zu 100 lfm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 121422 | Freiwuchs® Econom 500 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 29–30 cm (Versandereinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 500 Stk. (Palette) | 2,07 | 2,48 |
| | 250–450 Stk. | 2,17 | 2,60 |
| | 50–200 Stk. | 2,39 | 2,87 |
| 121490 | Freiwuchs® Econom 500 – Schlauchrolle 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 29–30 cm | pro lfm | |
| | ab 8 Rollen (Palette) | 1,57 | 1,88 |
| | 4–7 Rollen | 1,65 | 1,98 |
| | 1–3 Rollen | 1,81 | 2,17 |

Freiwuchs® Econom 400



Die günstige Alternative für Nadelbäume

**BESTPREIS
PRODUKT**

- Wuchsraumdurchmesser: ca. 25 cm
- Maschenweite: ca. 1,6 x 1,8 cm
- Verbissschutz und Fegeschutz
- zur besseren Befestigung empfehlen wir die Verwendung von zwei Akazienpflöcken (S. 31) oder Fiberglasstäben (S. 34) pro Gitter und Kabelbindern (S. 30) oder Draht
- **Haltbarkeit** (UV-Stabilität): **ca. 4–5 Jahre**
- Netzstruktur: rautenförmig
- Farbe: schwarz



Freiwuchs® Econom 400
Schlauchrolle zu 100 lfm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 121701 | Freiwuchs® Econom 400 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 25 cm (Versandereinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.300 Stk. (Palette) | 1,77 | 2,12 |
| | 650–1.250 Stk. | 1,84 | 2,21 |
| | 50–600 Stk. | 2,05 | 2,46 |
| 121711 | Freiwuchs® Econom 400 – Schlauchrolle 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 25 cm | pro lfm | |
| | ab 20 Rollen (Palette) | 1,30 | 1,56 |
| | 10–19 Rollen | 1,38 | 1,66 |
| | 1–9 Rollen | 1,52 | 1,82 |

Freiwuchs® 750



Rautenform

Die Optimallösung für Douglasie, Tanne, Nadelgehölze, Sträucher und breitwachsende Laubhölzer mit noch größerem Wuchsraum

**BESTPREIS
PRODUKT**

- Wuchsraumdurchmesser: ca. 47 cm
- Maschenweite: ca. 1,5 x 2 cm
- ausgezeichneter Verbissschutz und Fegeschutz, vor allem für Tanne, Douglasie, Fichte
- Schutz für Gehölze und Sträucher des ökologisch wertvollen Waldrandes, aber auch in Bereichen von Willeinständen und Windschutzgürtel
- erhöhter Wuchsraum bei schlechten Lichtverhältnissen unterm Schirm
- gut geeignet bei Voranbau unter Altholzschirm
- zur besseren Befestigung empfehlen wir die Verwendung von zwei Akazienpflöcken (S. 31) oder Fiberglasstäben (S. 34) pro Gitter und Kabelbindern (S. 30) oder Draht
- **Haltbarkeit** (UV-Stabilität): **ca. 6–8 Jahre**
- Netzstruktur: rautenförmig
- Farbe: grün



Freiwuchs® 750
Schlauchrolle zu 100 lfm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 121601 | Freiwuchs® 750 – Schlauchrolle 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 47 cm | pro lfm | |
| | ab 4 Rollen (Palette) | 2,96 | 3,55 |
| | 1–3 Rollen | 3,41 | 4,09 |

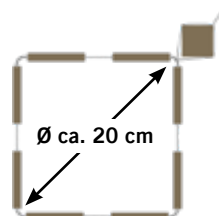
WitaPro® Freiwuchs® Tube 300



Der ökologische Schutz für Nadelgehölze und Großpflanzen

BESTPREIS
PRODUKT

- Schutzhöhe: 120 cm
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 18–20 cm
- Umweltfreundlich: Holz und unverzinkter Draht sind biologisch abbaubar
- Anwendungsgebiete: Forst, Landschafts- und Gartenbau
- geeignet für Nadelgehölze (speziell für Lärche, Kiefer, Tanne), Laubgehölze (z.B. Buche) und Großpflanzen
- Verbiss- und Fegeschutz – schützt junge und ältere Bäume vor Wild- und Nutztierschäden
- **Produktspezifikationen:**
 - 10 Latten mit ca. 3,5 cm Breite und ca. 3–3,5 cm Abstand zwischen den Latten, mit unverzinktem Draht
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) mit den überstehenden Drahtenden
- Haltbarkeit: ca. 5 Jahre – mehrfache Anwendung bedingt möglich
- Material: Holz (unbehandelt), sehr stabil



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124151 | WitaPro® Freiwuchs® Tube 300 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 20 cm (Versandeinheit: 10 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 300 Stk. (Palette) | 4,32 | 5,18 |
| | 150–290 Stk. | 4,54 | 5,45 |
| | 10–140 Stk. | 4,77 | 5,72 |

Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage

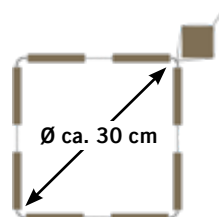
WitaPro® Freiwuchs® Tube 500



Der ökologische Schutz für Nadelgehölze und Großpflanzen

BESTPREIS
PRODUKT

- Schutzhöhe: 120 cm
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 28–30 cm
- Umweltfreundlich: Holz und unverzinkter Draht bauen sich ab
- Anwendungsgebiete: Forst, Landschafts- und Gartenbau
- geeignet für Nadelgehölze (speziell für Lärche, Kiefer, Tanne und Großpflanzen)
- Verbiss- und Fegeschutz – schützt junge und ältere Bäume vor Wild- und Nutztierschäden
- **Produktspezifikationen:**
 - 14 Latten mit ca. 3,5 cm Breite und ca. 3–3,5 cm Abstand zwischen den Latten, mit unverzinktem Draht
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) mit den überstehenden Drahtenden
- Haltbarkeit: ca. 5 Jahre – mehrfache Anwendung bedingt möglich
- Material: Holz (unbehandelt), sehr stabil



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124161 | WitaPro® Freiwuchs® Tube 500 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 30 cm (Versandeinheit: 10 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 200 Stk. (Palette) | 7,15 | 8,58 |
| | 100–190 Stk. | 7,51 | 9,01 |
| | 10–90 Stk. | 7,89 | 9,47 |

Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage

BioWit®-Produkte – Bitte beachten: Bei größeren Bestellmengen kann es aufgrund der großen Nachfrage und je nach Verfügbarkeit der Rohstoffe zu längeren Lieferzeiten kommen. Vorbestellungen bitte so früh wie möglich tätigen.

GITTERNETZSÄULEN – FÜR LAUBHOLZ AUF ALLEN STANDORTEN

Durch die Gitternetzstruktur der Säulen, eignen sich diese perfekt für Laubhölzer auf allen Standorten.

- besonders auch auf heißen Flächen (z.B. Südhängen).
- Befestigung am Pflock (z.B. Akazie S. 31) oder Fiberglas (S. 34) mit Kabelbindern (S. 30) oder Draht
- hohe Frost- und Winterhärte durch sehr guten Herbstabschluss (Verholzung bis zum Herbst)
- kein Transpirationsstress
- feines Maschengitter, kein seitliches Durchwachsen möglich
- kein Einwachsen von Unkraut, somit kann die Pflanze ungehindert wachsen

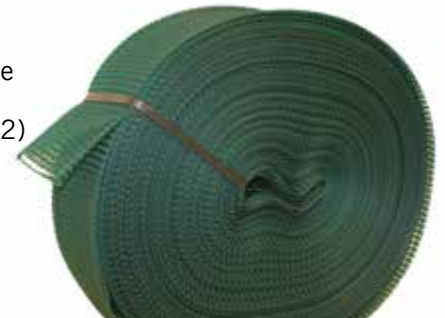
**Klimawit®
HQ 220**

Die perfekte Lösung für Laubholz

Längs- und querverlaufendes Gitternetz, welches nochmals mit feinmaschigen Bändern durchzogen ist.

- **Wuchsraumdurchmesser: ca. 13 cm**
(für Laubholz geeignet, z.B. Ahorn, Esche)
- Schutz vor Wildschäden – Verbisschutz und Fegeschutz
- durch die feinen Maschen ist **kein Einwachsen von Unkraut (z.B. Brombeere) in den Wuchsraum möglich**
- **kein Durchwachsen der Triebe durch die Maschen**
– besseres Längenwachstum
- erhältlich als:
 - fertig zugeschnittene Stückware mit einer Schutzhöhe von 120 cm oder als
 - Schlauchrolle mit 100 lfm – hier schneiden Sie selbst die Stücke und bestimmen so Ihre gewünschte Schutzhöhe (Anleitung siehe S. 12)
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) oder Fiberglasstab (S. 34) mit Kabelbinder (S. 30) oder Draht
- **beste Rindenschonung**
- **hohe Längsstabilität**
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 6–8 Jahre
- Farben: grün

– VIDEO –



Klimawit® HQ 220
Schlauchrolle zu 100 lfm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 122551 | Klimawit® HQ 220 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 13 cm (Versandereinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.400 Stk. (Palette) | 1,51 | 1,81 |
| | 750–1.350 Stk. | 1,58 | 1,90 |
| | 50–700 Stk. | 1,75 | 2,10 |
| 122591 | Klimawit® HQ 220 – Schlauchrolle 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 13 cm | pro lfm | |
| | ab 20 Rollen (Palette) | 1,07 | 1,28 |
| | 10–19 Rollen | 1,11 | 1,33 |
| | 1–9 Rollen | 1,23 | 1,48 |

Klimawit® Smart

Die smarte Alternative für Laubholz –

die diagonal verlaufenden Verstärkungen erhöhen die Stabilität der Säule



- Wuchsraumdurchmesser: ca. 14–18 cm
- durch die feinen Maschen ist **kein Einwachsen von Unkraut (z.B. Brombeere) in den Wuchsraum möglich**
- **kein Durchwachsen der Triebe durch die Maschen** – besseres Längenwachstum
- Schutz vor Wildschäden – Verbißschutz und Fegeschutz
- erhältlich als:
 - fertig zugeschnittene Stückware mit einer Schutzhöhe von 120 cm oder als
 - Schlauchrolle mit 100 lfm – hier schneiden Sie selbst die Stücke und bestimmen so Ihre gewünschte Schutzhöhe (Anleitung siehe S. 12)
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 5–6 Jahre
- Farben: grün



Klimawit® Smart
Schlauchrolle zu 100 lfm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 120641 | Klimawit® Smart 230 – 120 cm, Wuchsraum-Ø 14 cm (Versandereinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.400 Stk. (Palette) | 1,00 | 1,20 |
| | 750–1.350 Stk. | 1,03 | 1,24 |
| | 50–700 Stk. | 1,13 | 1,36 |
| 120681 | Klimawit® Smart 230 – Rolle 100 lfm, Wuchsraum-Ø 14 cm | pro lfm | |
| | ab 20 Rollen (Palette) | 0,76 | 0,91 |
| | 10–19 Rollen | 0,82 | 0,98 |
| | 1–9 Rollen | 0,87 | 1,04 |
| 120621 | Klimawit® Smart 290 – 120 cm, Wuchsraum-Ø 18 cm (Versandereinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 750 Stk. (Palette) | 1,68 | 2,02 |
| | 350–700 Stk. | 1,79 | 2,15 |
| | 50–300 Stk. | 1,95 | 2,34 |
| 120631 | Klimawit® Smart 290 – Rolle 100 lfm, Wuchsraum-Ø 18 cm | pro lfm | |
| | ab 12 Rollen (Palette) | 1,28 | 1,54 |
| | 6–11 Rollen | 1,34 | 1,61 |
| | 1–5 Rollen | 1,49 | 1,79 |



Klimawit® Light 220

Die günstige Alternative zum Schutz Ihrer Laubbäume – z.B. Ahorn, Eiche, Kirsche u.v.m.

**BESTPREIS
PRODUKT**

– VIDEO –



- Wuchsraumdurchmesser: ca. 11–12 cm
- Maschenweite: ca. 2–3 x 2–3 mm
- günstiger Gitternetz-Schutzschlauch mit sehr feinen Maschen
- Schutz vor Wildschäden – Verbissschutz und Fegeschutz
- **kein Durchwachsen der Triebe durch die Maschen** – dies sorgt für besseres Längenwachstum
- durch die feinen Maschen ist **kein Einwachsen von Unkraut (z.B. Brombeere) in den Wuchsraum möglich**
- erhältlich als:
 - fertig zugeschnittene Stückware (Schutzhöhe 120 cm) oder als
 - Schlauchrolle mit 100 lfm – hier schneiden Sie selbst die Stücke und bestimmen so Ihre gewünschte Schutzhöhe selbst (Anleitung siehe S. 12).
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) oder Fiberglasstab (S. 34) mit Kabelbinder (S. 30) oder Draht
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 3–5 Jahre
- Farbe: grün


 Klimawit® Light 220
Schlauchrolle zu 100 lfm


Einfach aufrollen – fertig.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 120711 | Klimawit® Light 220 – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 12 cm (Versandeinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.600 Stk. (Palette) | 0,68 | 0,82 |
| | 800–1.550 Stk. | 0,71 | 0,85 |
| | 50–750 Stk | 0,79 | 0,95 |
| 120721 | Klimawit® Light 220 – Rolle zu 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 12 cm (Versandeinheit: 1 Rolle) | pro lfm | |
| | ab 20 Rollen (Palette) | 0,54 | 0,65 |
| | 10–19 Rollen | 0,59 | 0,71 |
| | 1–9 Rollen | 0,65 | 0,78 |
| | Klimawit® Light 220 – 50 cm und 60 cm siehe Rebschutz Seite 125 | | |





WIR SIND VORREITER! Alle BioWit®-Produkte bestehen aus Rohstoffen, die biologisch abbaubar sind!

WitaPro® DUO Baumschutz

Stabiler und langlebiger Baumschutz aus Holz mit Schutzzone gegen Begleitwuchs (Rollenware)

**BESTPREIS
PRODUKT**



NEU!

- Schutzhöhe 120 cm
- Wuchsraumdurchmesser kann selbst bestimmt werden (Rolle zu 10 lfm)
- **Schutzzone von 40 cm vor Begleitwuchs**
- **umweltfreundlich: biologisch abbaubar**
- geeignet für Laub- und Nadelholz (z.B. Lärche)
- Anwendung im Forst, Garten- und Landschaftsbau
- **schützt junge und ältere Bäume vor Wild-/Nutztierschäden**
- perfekt auch als Mähschutz
- Sonnenschutz
- Schutz von Stämmen bei Grab- und Bauarbeiten
- **Produktspezifikationen:** Latten mit 3,5 cm Breite und 2 cm Abstand zwischen den Latten, Schutzzone von 40 cm
- Haltbarkeit: ca. 5 Jahre
- Material: Holz (unbehandelt)



Schutzzone (40 cm)



WitaPro® DUO Baumschutz 120 cm
Rolle zu 10 lfm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|--------------------------|--|--------------|---------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124109 | WitaPro Duo Baumschutz – 120 cm, Rolle zu 10 lfm (Versandereinheit: 1 Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 20 Rollen | 81,93 | 98,32 |
| | 10–19 Rollen | 86,02 | 103,22 |
| | 1–9 Rollen | 94,63 | 113,56 |
| Andere Höhen auf Anfrage | | | |

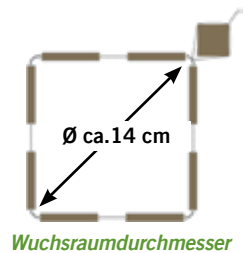
BioWit®-Produkte – Bitte beachten: Bei größeren Bestellmengen kann es aufgrund der großen Nachfrage und je nach Verfügbarkeit der Rohstoffe zu längeren Lieferzeiten kommen. Vorbestellungen bitte so früh wie möglich tätigen.

WitaPro® Baumschutz Tube 14

Stabiler und langlebiger Baumschutz aus Holz – Tube wird fertig geschlossen geliefert (Stückware)

BESTPREIS
PRODUKT

– VIDEO –



- Schutzhöhe 120 cm
- Wuchsräumdurchmesser: ca. 14 cm (Stückware)
- **umweltfreundlich: Holz und unverzinkter Draht sind biologisch abbaubar**
- geeignet für Laub- und Nadelholz (z.B. Lärche) bei Neupflanzungen
- Anwendung im Forst, Garten- und Landschaftsbau
- **schützt junge Bäume bei der Pflanzung vor Wild-/Nutztierschäden** (Verbiss-, Fegeschutz)
- perfekt auch als Mäherschutz
- Schutz von Stämmen bei Grab- und Bauarbeiten
- Sonnenschutz
- **Produktspezifikationen:**
 - **WitaPro® Baumschutz Tube 14:** 8 Latten mit ca. 3,5 cm Breite und 2,5 cm Abstand zwischen den Latten, mit unverzinktem Draht, **fertig geschlossen**
 - **WitaPro® Baumschutz Rolle:** Latten mit ca. 3,5 cm Breite und 2 cm Abstand zwischen den Latten, **mit unverzinktem Draht**
- Befestigung am Pflanzstab mit überstehenden Drahtenden
- Haltbarkeit: ca. 5 Jahre
- Material: Holz (unbehandelt)



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124112 | WitaPro® Baumschutz Tube 14 – 120 cm , Wuchsräum-Ø ca. 13–14 cm, mit unverzinktem Draht (Versandeinheit: 10 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 400 Stk. | 3,97 | 4,76 |
| | 200–390 Stk. | 4,17 | 5,00 |
| | 10–190 Stk. | 4,38 | 5,26 |
| 124101 | WitaPro® Baumschutz 120 cm – Rolle zu 10 lfm , mit unverzinktem Draht (Versandeinheit: 1 Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 20 Rollen | 80,08 | 96,10 |
| | 10–19 Rollen | 84,08 | 100,90 |
| | 1–9 Rollen | 92,49 | 110,99 |

Andere Höhen und Spezifikationen auf Anfrage

Aufbauanleitung:

Die WitaPro® Baumschutz Tube durch Auseinanderziehen in Form bringen, über die Pflanze geben und mit überstehenden Drähten am Pflock befestigen.



BioWit®-Produkte – Bitte beachten: Bei größeren Bestellmengen kann es aufgrund der großen Nachfrage und je nach Verfügbarkeit der Rohstoffe zu längeren Lieferzeiten kommen. Vorbestellungen bitte so früh wie möglich tätigen.

GESCHLOSSENE BAUMSCHUTZSÄULEN – FÜR LAUBHOLZ

Durch das geschlossene Material der Säule entsteht ein optimales Kleinklima im Inneren der Säule für gesundes Pflanzenwachstum.

- wachstumsfördernd
- Tröpfchenbewässerung durch Kondenswasser in den Hohlkammern
- hohe Eigenstabilität der geschlossenen Säulen
- unsere Hohlkammerplattenprodukte haben optimale **Lichtdurchlässigkeit**, egal in welchem Farbton, damit sie auch im Vorbau unter Schirm verwendet werden können

WitaPlant® MV



Der millionenfach verwendete Laubholzschutz

Wachstumsfördernd – mit WitaPlant® MV geschützte Pflanzen wachsen deutlich besser als ungeschützte Pflanzen.

- Schutzhöhen: 90 cm, 120 cm, 150 cm oder 180 cm
- großzügiger Wuchsraumdurchmesser: ca. 14 cm
- **beste Lichtdurchlässigkeit** durch das doppelwandige Material für gesunde und wuchskräftige Pflanzen
- Schutz vor Wildschäden – Verbisschutz und Fegeschutz
- Schutz bei mechanischer Unkrautbekämpfung
- die Säule lässt sich **leicht verschließen und wieder öffnen** (z.B. für Pflegearbeiten), dadurch wiederverwendbar
- **Patentierte Microventilation:** verschiedene Lüftungslöcher können auf wärmeren Standorten für einen Klimaausgleich und bessere Durchlüftung eingedrückt werden
- Aufstellung: Bodenkralle unten und Laschen oben als Rindenschutz
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 4–5 Jahre
- Farbe: transparenter Brauntön

– VIDEO –



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 111011 | WitaPlant® MV 90 cm – Wuchsraum-Ø ca. 14 cm, quadratisch (Versandereinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,22 | 1,46 |
| | 500–900 Stk. | 1,29 | 1,55 |
| | 100–400 Stk. | 1,42 | 1,70 |
| 111031 | WitaPlant® MV 120 cm – Wuchsraum-Ø ca. 14 cm, quadratisch (Versandereinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,66 | 1,99 |
| | 500–900 Stk. | 1,74 | 2,09 |
| | 100–400 Stk. | 1,91 | 2,29 |
| 111051 | WitaPlant® MV 150 cm – Wuchsraum-Ø ca. 14 cm, quadratisch (Versandereinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,84 | 2,21 |
| | 500–900 Stk. | 1,94 | 2,33 |
| | 100–400 Stk. | 2,13 | 2,56 |
| 111071 | WitaPlant® MV 180 cm – Wuchsraum-Ø ca. 14 cm, quadratisch (Versandereinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 2,24 | 2,69 |
| | 500–900 Stk. | 2,36 | 2,83 |
| | 100–400 Stk. | 2,59 | 3,11 |
| | WitaPlant® MV 60 cm | | |
| | siehe Rebschutz Seite 116 | | |

Wita®Econom

BESTPREIS
PRODUKT

Der günstigste Schutz bei den Baumschutzhüllen



- Schutzhöhe: 120 cm
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 12 cm
- Schutz vor Wildschäden – Verbissschutz und Fegeschutz
- Schutz bei mechanischer Unkrautbekämpfung
- **beste Lichtdurchlässigkeit** durch das doppelwandige Material **für gesunde und wuchskräftige Pflanzen**
- Aufstellung:
Bodenkrallen unten und Laschen oben als Rindenschutz
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) oder Fiberglasstab (S. 34) mit Kabelbinder (S. 30) oder Draht
- die Säule lässt sich **leicht verschließen und wieder öffnen** (z.B. für Pflegearbeiten), dadurch wiederverwendbar (z.B. mit Laschenöffner)
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 3–4 Jahre
- Farbe: transparent grün



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 111511 | Wita®Econom Typ 120 – Wuchsraum-Ø ca. 12 cm, quadratisch (Versandereinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,11 | 1,33 |
| | 500–900 Stk. | 1,15 | 1,38 |
| | 100–400 Stk. | 1,26 | 1,51 |
| | Wita®Econom Typ 40, Typ 60 und Typ 75 | | |
| | siehe Rebschutz Seite 117 | | |





WIR SIND VORREITER! Alle BioWit®-Produkte bestehen aus Rohstoffen, die biologisch abbaubar sind!

BioWit® FMX

Innovativer Baumschutz und Wuchshilfe aus Biofasern – Made in Kärnten/Austria

BioWit® FMX besteht aus vorgestanzten Teilen einer Hartfaserplatte, vernäht mit einem Baumwollband. Die Hartfaserplatten sind frei von Klebstoffen. Das Material ist zu 100% biologisch abbaubar.

– VIDEO –



- Schutzhöhe: 120 cm
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 14–15 cm
- Material: Hartfaserplatte (frei von Klebstoffen)
- 100% biologisch abbaubar und nachhaltig
- Faltkanten mit Baumwollband vernäht
- Falthülle mit speziellem Verschlusssystem inkl. Sicherungen
- die Teile für die Sicherung und Stabhalterung sind in der Hülle integriert und können einfach herausgebrochen werden
- Stabhalterung fixiert den Pflanzstab und die Hülle
- Pflanzstablängen: durch die variable Stabhalterplatzierung können Pflöcke in den Höhen 150 cm und 120 cm verwendet werden
- wird flach geliefert und spart somit Transportvolumen
- große Löcher sorgen für optimale Lichtversorgung der Pflanze im Inneren
- Durch die Sonneneinstrahlung entstehen in der Hülle mikroklimatische Bedingungen, die sich positiv auf die Wuchsleistung der Pflanze auswirken.
- Bodenkralle unten für besseren Halt im Boden
- der integrierte Tragegriff ermöglicht dem Anwender den einfachen Transport der Hülle im Wald
- Unkrautschutz im unteren Bereich
- das Material und das Design sorgen für hohe Stabilität und Langlebigkeit
- Farbe: natur



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 111921 | BioWit® FMX – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 14-15 cm (Versandeinheit: 25 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 400 Stk. (Palette) | 3,97 | 4,76 |
| | 200–375 Stk. | 4,17 | 5,00 |
| | 25–175 Stk. | 4,38 | 5,26 |

BioWit® FMX: Vom Wald – für den Wald

Warum BioWit® FMX?

Entdecken Sie die Vorteile der BioWit® FMX, dem umweltfreundlichen und nachhaltigen Partner im Forst.

Die BioWit® FMX Baumschutzhülle ist komplett biologisch abbaubar.

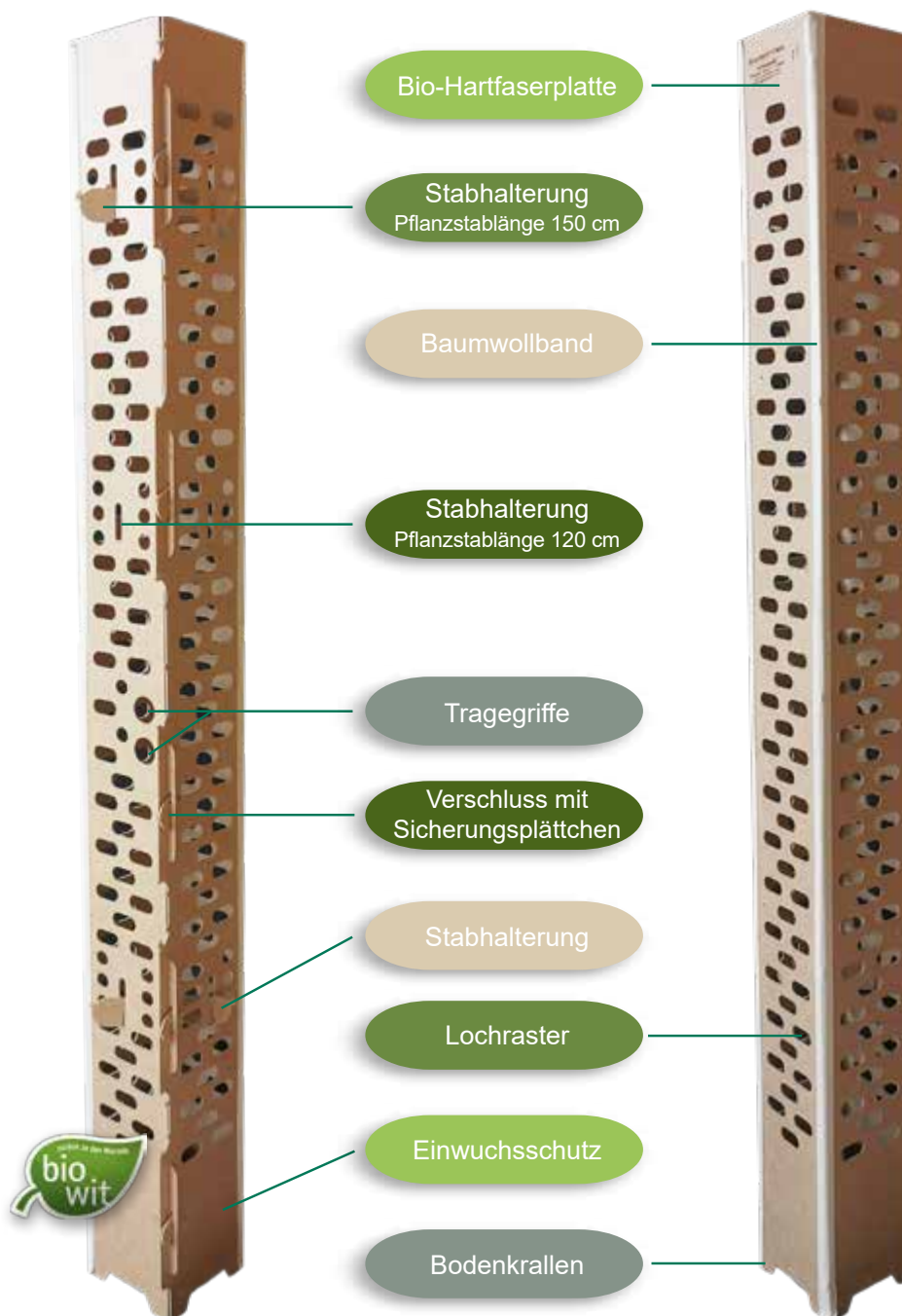
Die Pflanzenschutzhülle BioWit® FMX wird aus heimischem Holz hergestellt und in Kärnten produziert.

Dank der flachen Lieferung, des praktischen Tragegriffs und des innovativen Verschlusssystems ist die BioWit® FMX einfach in der Handhabung.

Die BioWit® FMX bietet optimalen Schutz vor Verbiss- und Fegeschäden, sodass junge Bäume ungestört wachsen können.

Durch die mikroklimatischen Bedingungen, die durch das Material und das Lochraster entstehen, wird das Wachstum der jungen Pflanzen optimal gefördert.

Machen Sie den Unterschied im Forst – mit BioWit® FMX



BioWit®-Produkte – Bitte beachten: Bei größeren Bestellmengen kann es aufgrund der großen Nachfrage und je nach Verfügbarkeit der Rohstoffe zu längeren Lieferzeiten kommen. Vorbestellungen bitte so früh wie möglich tätigen.

Vigilis Ventair Tree Shelter

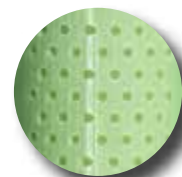


inklusive 2 Stk. vormontierten Kabelbindern pro Hülle



Geschlossene Baumschutzsäule für Laubholz – produziert in der EU

**BESTPREIS
PRODUKT**



Ventair-Design

- Schutzhöhe: 120 cm, 150 cm und 180 cm
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 73–110 mm
- hergestellt aus recyceltem Kunststoff
- Ventair-Design: perforierte Löcher für beste Belüftung
- für Laubhölzer wie z.B. Eiche, Ahorn u.v.m.
- Verbiss- und Fegeschutz
- optimale Lichtdurchlässigkeit
- doppelwandiges Material mit Laserlinie und Sollbruchstelle
- ausgestellter Rand oben als Rindenschutz
- mit vormontierten, öffnenbaren Kabelbindern
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) oder Fiberglasstab (S. 34) mit den vormontierten Kabelbindern
- Lieferung: je 5 Stk. ineinandergesteckt
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 5 Jahre
- Farbe: grün

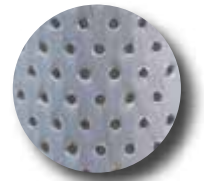
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|-------------------------------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 112313 | Vigilis Ventair Tree Shelter – 120 cm , Wuchsraum-Ø ca. 73–110 mm (Versandeinheit: 30 Stk./Bündel – 5 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 840 Stk. (Palette) | 1,80 | 2,16 |
| | 420–810 Stk. | 1,89 | 2,27 |
| | 30–390 Stk. | 2,08 | 2,50 |
| 112314 | Vigilis Ventair Tree Shelter – 150 cm , Wuchsraum-Ø ca. 73–110 mm (Versandeinheit: 30 Stk./Bündel – 5 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 420 Stk. (Palette) | 2,20 | 2,64 |
| | 210–390 Stk. | 2,31 | 2,77 |
| | 30–180 Stk. | 2,55 | 3,06 |
| 112315 | Vigilis Ventair Tree Shelter – 180 cm , Wuchsraum-Ø ca. 73–110 mm (Versandeinheit: 30 Stk./Bündel – 5 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 420 Stk. (Palette) | 2,59 | 3,11 |
| | 210–390 Stk. | 2,72 | 3,26 |
| | 30–180 Stk. | 2,99 | 3,59 |
| EcoTub® Plus 5 – 60 cm | | | |
| siehe Rebschutz Seite 119 | | | |



BioWit® Vigilis-Bio Ventair Tree Shelter



Die biologische Wuchshülle – Nachhaltig in die Zukunft: 100 % plastikfrei und biologisch abbaubar

**BESTPREIS
PRODUKT**


**BioWit® Vigilis-Bio
Ventair-Design**

- Schutzhöhe: 120 cm, 150 cm und 180 cm
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 73–110 mm
- 100 % biologisch abbaubar
- hergestellt aus biobasierten Materialien (Kartoffeln, Holz und Mais)
- Ventair-Design: perforierte Löcher für gute Belüftung
- für Laubhölzer wie z.B. Eiche, Ahorn u.v.m.
- optimale Lichtdurchlässigkeit
- doppelwandiges Material mit Laserlinie und Sollbruchstelle
- ausgestellter Rand oben als Rindenschutz
- mit vormontierten, im Boden biologisch abbaubaren, Bio-Kabelbindern (öffnbar)
- Befestigung am Akazienpflock (S. 31) oder Fiberglasstab (S. 34) mit den vormontierten Kabelbindern
- Lieferung: je 5 Stk. ineinandergesteckt
- kein Mikroplastik und keine schädlichen Rückstände
- ökotoxizitätsneutral
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): 5 Jahre Wachstumschutz, danach 2–3 Jahre biologischer Abbau
- Farbe: hell braun/beige

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 113121 | BioWit® Vigilis-Bio Ventair Tree Shelter – 120 cm, Ø ca. 73–110 mm (Versandereinheit: 30 Stk./Bündel – je 5 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 840 Stk. (Palette) | 5,42 | 6,50 |
| | 420–810 Stk. | 5,69 | 6,83 |
| | 30–390 Stk. | 5,98 | 7,18 |
| 113123 | BioWit® Vigilis-Bio Ventair Tree Shelter – 150 cm, Ø ca. 73–110 mm (Versandereinheit: 30 Stk./Bündel – je 5 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 420 Stk. (Palette) | 7,12 | 8,54 |
| | 210–390 Stk. | 7,47 | 8,96 |
| | 30–180 Stk. | 7,84 | 9,41 |
| 113122 | BioWit® Vigilis-Bio Ventair Tree Shelter – 180 cm, Ø ca. 73–110 mm (Versandereinheit: 30 Stk./Bündel – je 5 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 420 Stk. (Palette) | 8,13 | 9,76 |
| | 210–390 Stk. | 8,53 | 10,24 |
| | 30–180 Stk. | 8,96 | 10,75 |



inklusive 2 Stk. vormontierten
Bio-Kabelbindern pro Hülle



Laserlinie mit
Sollbruchstelle



Doppelwandiges
Material



Perforierte Löcher für
beste Belüftung

BioWit®-Produkte – Bitte beachten: Bei größeren Bestellmengen kann es aufgrund der großen Nachfrage und je nach Verfügbarkeit der Rohstoffe zu längeren Lieferzeiten kommen. Vorbestellungen bitte so früh wie möglich tätigen.

Kabelbinder QuickFix



Zur Befestigung von Baumschutzsäulen, Baumschutznetzen, Zäunen u.v.m. am Pflock

- fixierbar in jeder Länge bis zur Kabelbinderlänge von ca. 30 cm
- **wiederöffnbar und wiederverwendbar**
- fixiert die Pflanzenschutzhüllen, -säulen oder -gitter optimal am Pflock oder Stab
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 6–7 Jahre



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 160721 | Kabelbinder QuickFix – 30 cm Länge, 4,8 mm Breite (Versandseinheit: Pkg. zu 100 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 50 Pkg. (Karton) | 6,71 | 8,05 |
| | 1–49 Pkg. | 7,74 | 9,29 |

BioWit® Kabelbinder QuickFix



Bio-Kabelbinder zur Befestigung von Baum-/Rebschutzprodukten

**BESTPREIS
PRODUKT**

- fixierbar in jeder Länge bis zur Kabelbinderlänge von ca. 25,5 cm
- **öffnbar**
- fixiert die Pflanzenschutzhüllen, -säulen oder -gitter optimal am Pflock oder Stab
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 4–6 Jahre

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 160725 | BioWit® Kabelbinder QuickFix – 25,5 cm Länge, 5 mm Breite (Versandseinheit: Pkg. zu 100 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 60 Pkg. (Karton) | 28,22 | 33,86 |
| | 1–59 Pkg. | 31,05 | 37,26 |

Tragesack für Befestigungspflöcke (z.B. Akazie, Fiberglas)



Tragesack für Befestigungspflöcke z.B. Akazie (Robinie p.), Fiberglasstäbe u.v.m.

**SERVICE
PRODUKT**

- **für leichteres Tragen Ihrer Pflöcke und Stäbe im Gelände** – egal ob zur Befestigung von Wuchshüllen oder zur Markierung Ihrer Pflanzen auf Aufforstungsflächen
- Der Tragesack kann auch zur Ausbringung anderer Forstprodukte verwendet werden. (z.B. Fegeschutzspiralen etc.)
- mit Tragegurt zum Umhängen – die Hände bleiben frei
- bietet Platz für 25 Stück Akazienstäbe
- Maße: 20 x 20 cm, Länge: 98 cm
- Material: reisfestes Kunststoffgewebe

**Tragesack für
z.B. Akazien oder
Fiberglasstäbe!**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 190211 | Tragesack für Befestigungspflöcke/-stäbe – 20 x 20 cm, Länge 98 cm | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 7,82 | 9,38 |

WARUM AKAZIENHOLZ? – Wissenswertes

Die Robinie, im Volksmund auch "Akazie" genannt, ist das witterungsständigste Holz Europas.

Es benötigt keine Imprägnierung, ist äußerst hart, wächst schnell nach und ist von Natur aus gegen Feuchtigkeit, Pilze und Insekten geschützt. Deshalb eignet sich Robinienholz besonders gut für den Einsatz im Außenbereich und kann eine Lebensdauer von mind. 15 Jahren (je nach Durchmesser) erreichen. Somit ist Robinienholz ideal für die Verwendung von z.B. Zäunen, Pfählen und Pflöcken geeignet.

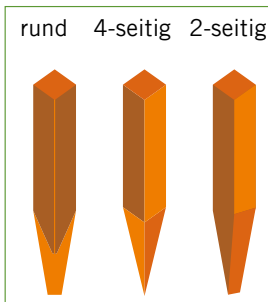
Unsere entrindeten bzw. gesägten und gespitzen Holzpfähle und Pflöcke aus Robinie eignen sich für Weide- und Wildschutzzäune, Markier- und Haltepflöcke für Wald-, Wein- und Obstbau sowie für den Garten- und Landschaftsbau.

Akazienpflöcke

Besonders widerstandsfähiger Pflock zur Anbringung von Schutzsäulen u.v.m.

**BESTPREIS
PRODUKT**

- **Extrem lange haltbar, bis zu 10 Jahre!** – dadurch wiederverwendbar und günstig.
- **ohne Imprägnierung haltbar** – sehr umweltfreundlich, günstig und **es fallen keine Entsorgungskosten an**
- Maße: Höhe 120 cm, 22 mm x 22 mm
- Auch zum Markieren von Pflanzen geeignet!
Höhe 150 cm, 22 mm x 22 mm
Höhe 150 cm, 25 mm x 25 mm
- Auch sehr gut geeignet als Weidepfahl für Elektrozaune!
Höhe 180 cm, 25 mm x 25 mm
Höhe 200 cm, 25 mm x 25 mm
- die Spitzen der Akazienpflöcke können produktionsbedingt variieren (siehe Abbildung rechts)



Spitzenvarianten der Akazien

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150681 | Akazienpflock – 120 cm x 22 mm x 22 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 0,61 | 0,73 |
| | 500–975 Stk. | 0,64 | 0,77 |
| | 100–475 Stk. | 0,70 | 0,84 |
| 150621 | Akazienpflock – 150 cm x 22 mm x 22 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 0,76 | 0,91 |
| | 500–975 Stk. | 0,80 | 0,96 |
| | 100–475 Stk. | 0,88 | 1,06 |
| 150611 | Akazienpflock – 150 cm x 25 mm x 25 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,11 | 1,33 |
| | 500–975 Stk. | 1,17 | 1,40 |
| | 100–475 Stk. | 1,29 | 1,55 |
| 150671 | Akazienpflock – 180 cm x 25 mm x 25 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,54 | 1,85 |
| | 500–975 Stk. | 1,62 | 1,94 |
| | 100–475 Stk. | 1,78 | 2,14 |
| 150651 | Akazienpflock – 200 cm x 25 mm x 25 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,71 | 2,05 |
| | 500–975 Stk. | 1,80 | 2,16 |
| | 100–475 Stk. | 1,98 | 2,38 |

Akazienpflöcke werden zur Befestigung von Schutzsäulen, Schutzgittern und zum Markieren verwendet.

Zaun-/Weide- pfähle aus Akazienholz

Zaun-/Weidepfähle aus Akazienholz (*Robinia pseudoacacia*) naturgewachsen, in den Ausführungen: dreikant, halbrund und rund

**BESTPREIS
PRODUKT**



- Akazienholz ist extrem lange haltbar, mind. 15 Jahre!
– dadurch wiederverwendbar und günstig.
- ohne Imprägnierung haltbar – sehr umweltfreundlich, günstig und es fallen keine Entsorgungskosten an
- Einsatzgebiete: Landwirtschaft, Forst, Weinbau, Obstbau, Garten, Landschaftsbau
- Die Akazienstämme sind naturgewachsen und die Beschaffenheit kann sehr unterschiedlich sein (eventuell gekrümmt und abweichende Durchmesser). Auch die Spitzen der Akazienpfähle können produktionsbedingt variieren.



Bitte zu beachten: Ein Stapler ist bei der Abladung von Akazienpfählen mit einer Länge von 250 cm erforderlich, da diese vom LKW nur seitlich abgeladen werden können. Da die Akazien naturgewachsen sind, können Größenunterschiede und Formabweichungen von 20-25% vorkommen.

Akazienpfahl dreikant



Zaun-/Weidepfahl dreikant aus Akazienholz (Robinia pseudoacacia)

BESTPREIS
PRODUKT

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150551 | Akazienpfahl dreikant, gespitzt – 170 cm, 32–40 cm² | pro Stk. | |
| | ab 4.000 Stk. (1 LKW) | 5,22 | 6,26 |
| | 2.000–3.999 Stk. (1/2 LKW = 2.000 Stk.) | 5,49 | 6,59 |
| | 200–1.999 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 5,90 | 7,08 |
| | 10–199 Stk. | 6,81 | 8,17 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage, ab einer Abnahmemenge von mind. 3 Paletten. | | | |

Akazienpfahl halbrund



Zaun-/Weidepfahl halbrund aus Akazienholz (Robinia pseudoacacia)

BESTPREIS
PRODUKT

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150772 | Akazienpfahl halbrund, gespitzt – 180 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 4.800 Stk. (1 LKW) | 3,51 | 4,21 |
| | 2.400–4.799 Stk. (1/2 LKW = 2.400 Stk.) | 3,69 | 4,43 |
| | 200–2.399 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 3,97 | 4,76 |
| | 10–199 Stk. | 4,59 | 5,51 |
| 150751 | Akazienpfahl halbrund, gespitzt – 200 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 4.000 Stk. (1 LKW) | 4,06 | 4,87 |
| | 2.000–3.999 Stk. (1/2 LKW = 2.000 Stk.) | 4,27 | 5,12 |
| | 200–1.999 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 4,47 | 5,36 |
| | 10–199 Stk. | 4,92 | 5,90 |
| 150761 | Akazienpfahl halbrund, gespitzt – 250 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 3.200 Stk. (1 LKW) | 5,23 | 6,28 |
| | 1.600–3.199 Stk. (1/2 LKW = 1.600 Stk.) | 5,50 | 6,60 |
| | 200–1.599 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 5,78 | 6,94 |
| | 10–199 Stk. | 6,36 | 7,63 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage, ab einer Abnahmemenge von mind. 3 Paletten. | | | |

Akazienpfahl rund



Zaun-/Weidepfahl rund aus Akazienholz (Robinia pseudoacacia)

BESTPREIS
PRODUKT

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150904 | Akazienpfahl rund, gespitzt – 180 cm, Ø 6–8 cm | pro Stk. | |
| | ab 3.000 Stk. (1 LKW) | 3,75 | 4,50 |
| | 1.500–2.999 Stk. (1/2 LKW = 1.500 Stk.) | 3,95 | 4,74 |
| | 150–1.499 Stk. (Palette = 150 Stk.) | 4,16 | 4,99 |
| | 10–149 Stk. | 4,37 | 5,24 |
| 150911 | Akazienpfahl rund, gespitzt – 200 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 2.200 Stk. (1 LKW) | 7,06 | 8,47 |
| | 1.100–2.199 Stk. (1/2 LKW = 1.100 Stk.) | 7,43 | 8,92 |
| | 100–1.099 Stk. (Palette = 100 Stk.) | 7,99 | 9,59 |
| | 10–99 Stk. | 9,22 | 11,06 |
| 150920 | Akazienpfahl rund, gespitzt – 250 cm, Ø 6–8 cm | pro Stk. | |
| | ab 2.700 Stk. (1 LKW) | 5,56 | 6,67 |
| | 1.350–2.699 Stk. (1/2 LKW = 1.350 Stk.) | 5,85 | 7,02 |
| | 150–1.349 Stk. (Palette = 150 Stk.) | 6,17 | 7,40 |
| | 10–149 Stk. | 6,49 | 7,79 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage, ab einer Abnahmemenge von mind. 3 Paletten. | | | |

NEU!

WitaPro® Fiberglasstab

Pflanz- und Markierstab aus Fiberglas in diversen Größen – dreiflügelige Form für stabileren Halt im Boden

**BESTPREIS
PRODUKT**



- Pflanzstab zur Befestigung von Baumschutz- und Rebschutznetzen und -hüllen
- Die Befestigung hält besser durch den dreieckigen Querschnitt!
- Durch die Form und seine Elastizität bewegt sich der WitaPro® Fiberglasstab mit der Pflanze im Wind mit. Dadurch wird ein stabileres Wurzelwachstum gewährleistet.
- zur Markierung von Forstpflanzen, um diese bei der Pflege leichter zu finden und nicht abzumähen
- die dreiflügelige Form sorgt für besonders guten Halt im Boden und der Stab verdreht sich nicht
- Durch den neuen, einzigartigen Querschnitt sind die Bündel des Fiberglasstabes bei der Lieferung sowie Lagerung sehr stabil. (Bund rollt nicht!)
- witterungs- und feuchtigkeitsbeständig
- glatte Oberfläche
- geringes Gewicht
- breite Ansichtsfläche
- höchste Stabilität – auch bei allen Belastungen durch die mechanische Unkrautbekämpfung.
- langlebig durch Fiberglas – UV-stabil
- wiederverwendbar



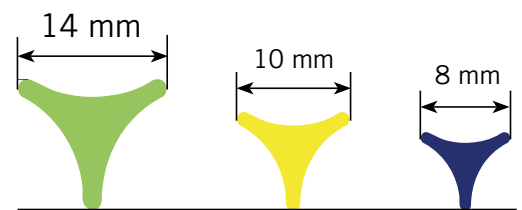
• Erhältliche Größen und Farben:

- 14 mm, 150 cm, Farbe: pastellgrün
- 10 mm, 150 cm, Farbe: blau
- 10 mm, 130 cm, Farbe: gelb
- 10 mm, 130 cm, Farbe: blau
- 8 mm, 130 cm, Farbe: blau

• Anwendung/Montage:

Wir empfehlen das Tragen von Handschuhen bei der Montage. Bei leichten Böden wird der Stab mit der Hand hineingedrückt bzw. mit einem Hammer eingeschlagen.

Optional kann auch eine Einschlaghülse (S.35) verwendet werden.



WitaPro® Fiberglasstäbe – Verfügbare Größen und Farben:

Pflanzstäbe

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 154051 | WitaPro® Fiberglasstab – dreiflügelig, 14 mm, 150 cm, pastellgrün (Versandeinheit: 100 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (5.000 Stk./Palette) | 0,82 | 0,98 |
| | 500–900 Stk. | 0,88 | 1,06 |
| | 100–400 Stk. | 0,96 | 1,15 |

Markierstäbe

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 154091 | WitaPro® Fiberglasstab – dreiflügelig, 10 mm, 150 cm, blau (Versandeinheit: 100 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (5.000 Stk./Palette) | 0,59 | 0,71 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,62 | 0,74 |
| | 100–900 Stk. | 0,67 | 0,80 |
| 154071 | WitaPro® Fiberglasstab – dreiflügelig, 10 mm, 130 cm, gelb (Versandeinheit: 100 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (5.000 Stk./Palette) | 0,49 | 0,59 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,51 | 0,61 |
| | 100–900 Stk. | 0,59 | 0,71 |
| 154081 | WitaPro® Fiberglasstab – dreiflügelig, 10 mm, 130 cm, blau (Versandeinheit: 100 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (5.000 Stk./Palette) | 0,49 | 0,59 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,51 | 0,61 |
| | 100–900 Stk. | 0,59 | 0,71 |
| 154161 | WitaPro® Fiberglasstab – dreiflügelig, 8 mm, 130 cm, blau (Versandeinheit: 100 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (5.000 Stk./Palette) | 0,44 | 0,53 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,46 | 0,55 |
| | 100–900 Stk. | 0,50 | 0,60 |
| Fiberglasstäbe für den Weinbau siehe Rebschutz S. 138 und 139 | | | |



Eigene Farben & Größen
auf Anfrage bei größeren
Mengen (1 LKW) möglich!

Tragesack & Einschlaghülse für Fiberglasstäbe



Einschlaghülse 75 cm –
für Fiberglasstäbe

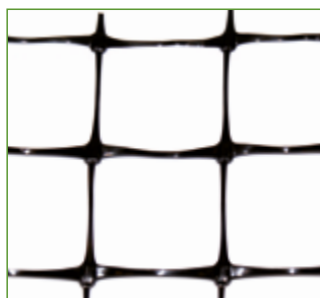
Tragesack & Einschlaghülse für Fiberglasstäbe



- **Tragesack** – für leichteres Tragen Ihrer Stäbe im Gelände
 - z.B. zur Befestigung von Wuchshüllen oder zur Markierung der Pflanzen auf Aufforstungsflächen
 - Der Tragesack kann auch zur Ausbringung anderer Forstprodukte verwendet werden. (z.B. Fegeschutzspiralen etc.)
 - mit Tragegurt zum Umhängen – die Hände bleiben frei
 - Maße: 20 x 20 cm, Länge: 98 cm
 - Material: reisfestes Kunststoffgewebe
- **Einschlaghülse 75 cm** – erleichtert das Einschlagen von z.B. Fiberglasstäben
 - Stab wird beim Einschlagen geführt, kein Absplittern von Fiberglas
 - 75 cm lang, Ø 2 cm innen, Gewicht ca. 918 Gramm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 190211 | Tragesack für Befestigungspflöcke/-stäbe – 20 x 20 cm, Länge 98 cm | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 7,82 | 9,38 |
| 190431 | Einschlaghülse – 75 cm, Ø 2 cm innen für z.B. Fiberglasstäbe | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 8,37 | 10,04 |

WitaPro® Wildzaun



Maschenweite: ca. 5 x 5 cm



Auch in der Land- & Almwirtschaft verwendbar.

Der perfekte Wildschutzzaun: Extrem reißfest, haltbar, robust und viel leichter als herkömmliche Metallzäune!

**BESTPREIS
PRODUKT**

- Wird verwendet für:



Hirsch



Reh



Schaf



Huhn



Gans



Wildschwein
(nur bedingt)



Achtung: Hase kann
sich durchbeißen!

- **Bis zu 10-mal leichter als herkömmliche Metallzäune – dennoch extrem reißfest, haltbar und robust!**
 - WitaPro® Wildzaun von Witasek pro 100 lfm: nur ca. 19 bis 26 kg (je nach Höhe)
 - herkömmliche Metallzäune pro 100 lfm: 90 bis 160 kg (je nach Ausführung)
- Höhen: 1,20 m, 1,60 m und 2 m (4 m Höhe auf Anfrage)
- Maschenweite: ca. 5 x 5 cm
- **schnellere Aufstellung und leichtere Bearbeitung** als herkömmliche Metallzäune
- Material: PP, UV stabilisiert (Haltbarkeit ca. 10 Jahre)
- im Gegensatz zu Metallzäunen weniger Verletzungsgefahr für Wild und Mensch, sowie Beschädigungen an Geräten oder Fahrzeugen im Forst und Weinbau
- bei Errichtung wird ein Pfahlabstand von 2–4 m empfohlen, in schneereichem Gelände geringere Abstände
- auch perfekt als Zaun für Grünanlagen, Sportplätze, Landwirtschaft, Weinbau, Obstbau usw.
- verbinden der Zaunenden mit Zaunzange, Kabelbinder (S. 30) oder Draht
- Hasen sind in der Lage den Zaun zu durchbeißen. Bitte beachten Sie die Größe der umzäunten Fläche oder verwenden Sie die WitaPro® Nagesperre.
- Farbe: schwarz

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124241 | WitaPro® Wildzaun – Höhe 2 m x 100 lfm Rolle | pro Rolle | |
| | ab 12 Rollen (Palette) | 221,79 | 266,15 |
| | 1–11 Rollen | 256,16 | 307,39 |
| 124421 | WitaPro® Wildzaun – Höhe 1,60 m x 100 lfm Rolle | pro Rolle | |
| | ab 12 Rollen (Palette) | 170,43 | 204,52 |
| | 1–11 Rollen | 196,84 | 236,21 |
| 124422 | WitaPro® Wildzaun – Höhe 1,20 m x 100 lfm Rolle | pro Rolle | |
| | ab 12 Rollen (Palette) | 48,80 | 58,56 |
| | 1–11 Rollen | 50,40 | 60,48 |

WitaPro® Nagesperre



Unverzinktes Drahtgeflecht als ideale Ergänzung zu unserem WitaPro® Wildzaun als Hasensperre – zur Anwendung bei hohem Hasenbesatz

**SERVICE
PRODUKT**

Befestigen Sie die Nagesperre am WitaPro® Wildzaun, z.B. mit unserer Drahtverbundzange (S. 48), Kabelbindern (S. 30), unverzinkten Drahtschlaufen oder ähnlichem.

- unverzinktes Drahtgeflecht – korrodiert umweltfreundlich
- Maschengröße: ca. 3 x 3 cm, sechskant
- Gewicht pro Rolle: 25 kg



Hasendicht!

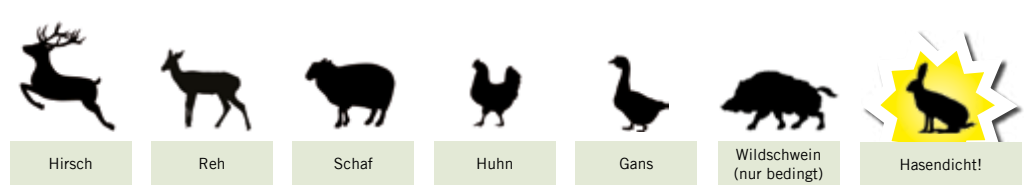
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124451 | Wita®Pro Nagesperre – 60 cm x 100 lfm (pro Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 16 Rollen (Palette) | 15,81 | 18,97 |
| | 1–15 Rollen | 18,18 | 21,82 |

WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht)

Unseren WitaPro® Wildzaun gibt es auch kombiniert
mit unserer WitaPro® Nagesperre als Duo!

**BESTPREIS
PRODUKT**

- Wird verwendet für:



- **Bis zu 10-mal leichter als herkömmliche Metallzäune – dennoch extrem reißfest, haltbar und robust.**

- WitaPro® Wildzaun von Witasek pro 100 lfm: nur ca. 19 bis 26 kg (je nach Höhe)
- herkömmliche Metallzäune pro 100 lfm: 90 bis 160 kg (je nach Ausführung)

- Höhen: 1,60 m und 2 m (4 m Höhe auf Anfrage)

- Maschenweite: ca. 5 x 5 cm

- **schnellere Aufstellung und leichtere Bearbeitung** als herkömmliche Metallzäune

- Material: PP, UV stabilisiert (Haltbarkeit ca. 10 Jahre)

- im Gegensatz zu Metallzäunen weniger Verletzungsgefahr für Wild und Mensch, sowie Beschädigungen an Geräten oder Fahrzeugen im Forst und Weinbau

- bei Errichtung wird ein Pfahlabstand von 2–4 m empfohlen, in schneereichem Gelände geringere Abstände

- auch perfekt als Zaun für Grünanlagen, Sportplätze, Landwirtschaft, Weinbau, Obstbau usw.

- verbinden der Zaunenden mit Zaunzange, Kabelbinder (S. 30) oder Draht

- Farbe: schwarz

Inkl. unverzinktem Drahtgeflecht – zur Anwendung bei hohem Hasendruck

- befestigen Sie die Hasensperre am WitaPro® Wildzaun, z.B. mit unserer Drahtverbundzange (S. 48), Kabelbindern (S. 30), unverzinkten Drahtschlaufen oder ähnlichem

- unverzinktes Drahtgeflecht

- Maschengröße: ca. 3 x 3 cm, sechskant

- Gewicht pro Rolle: 25 kg

- Drahtgeflecht korrodiert umweltfreundlich

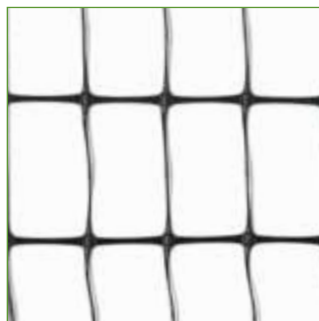
- **1 Set** = WitaPro® Wildzaun (Material: PP)
+ WitaPro® Nagesperre (Material:
unverzinktes Drahtgeflecht)



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124471 | WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht) – Höhe 2 m – WitaPro® Wildzaun – Höhe 2 m x 100 lfm Rolle – WitaPro® Nagesperre – Höhe 60 cm x 100 lfm Rolle | pro Set | |
| | ab 8 Sets | 231,54 | 277,85 |
| | 1–7 Sets | 267,41 | 320,89 |
| 124461 | WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht) – Höhe 1,60 m – WitaPro® Wildzaun – Höhe 1,60 m x 100 lfm Rolle – WitaPro® Nagesperre – Höhe 60 cm x 100 lfm Rolle | pro Set | |
| | ab 8 Sets | 182,63 | 219,16 |
| | 1–7 Sets | 210,92 | 253,10 |



Wita®flex Multisquare



Maschenweite: 2,0 x 3,5 cm

Das feine, hochstrapazierfähige Schutzgitter für den vielfältigen Einsatz

- als Metallzaunersatz in den verschiedensten Einsatzbereichen
- für die Volierenhaltung und Freilandhaltung von Geflügel oder Vögel – kein Zufliegen von außen möglich
- vielseitig verwendbar: u.a. für Sportzäune und als Baumschutz
- **Maschengröße: ca. 2,0 x 3,5 cm**
- Material: Kunststoff
- Farbe: schwarz



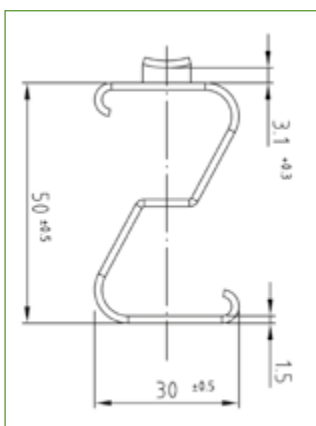
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 620411 | Wita®flex Multisquare – 1 m hoch x 100 lfm Rolle (100 m²) | pro Rolle | |
| | ab 20 Rollen | 87,06 | 104,47 |
| | 11–19 Rollen | 91,41 | 109,69 |
| | 1–10 Rollen | 100,57 | 120,68 |
| 620431 | Wita®flex Multisquare – 1,5 m hoch x 100 lfm Rolle (150 m²) | pro Rolle | |
| | ab 12 Rollen | 125,05 | 150,06 |
| | 6–11 Rollen | 131,32 | 157,58 |
| | 1–5 Rollen | 144,44 | 173,33 |
| 620451 | Wita®flex Multisquare – 2 m hoch x 100 lfm Rolle (200 m²) | pro Rolle | |
| | ab 10 Rollen | 172,52 | 207,02 |
| | 6–9 Rollen | 181,14 | 217,37 |
| | 1–5 Rollen | 199,28 | 239,14 |

Andere Größen und Höhen auf Anfrage.

WitaPro® Z-Profil



NEU!

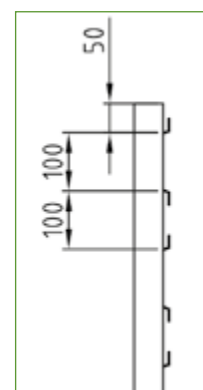


Z-Profil zur Montage von Metallzäunen/Wildzäunen

SERVICE
PRODUKT

Robuste Lösung zur Montage von Wildzäunen. Sorgt für eine dauerhaft stabile und sichere Zaunkonstruktion.

- Material: Stahl verzinkt
- sehr stabil
- Längen: 2,10 m und 2,50 m
- Wandstärke: 1,5 mm
- Zinkauflage: 150 g/m²
- Einhängehaken für Draht alle 10 cm
- Bohrungen ermöglichen gegenseitige Verschraubungen im Eckverbau
- sehr lange haltbar – somit wiederverwendbar



Einhängehaken
für Draht
alle 10 cm

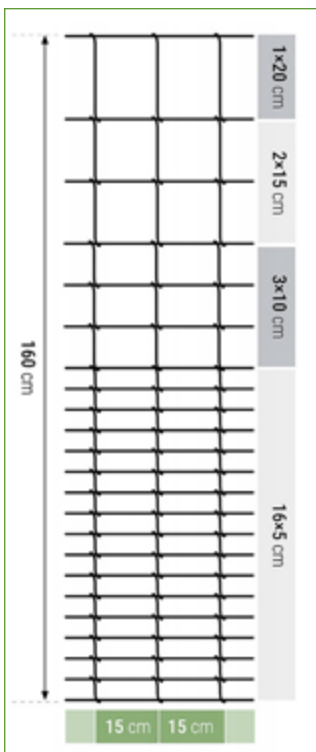
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 159041 | WitaPro® Z-Profil 210 cm (Versandeinheit: 10 Stk./Bund, 360 Stk./Palette) | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 6,00 | 7,20 |
| 159051 | WitaPro® Z-Profil 250 cm (Versandeinheit: 10 Stk./Bund, 360 Stk./Palette) | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 7,20 | 8,64 |

WitaPro® Metallzaun

**BESTPREIS
PRODUKT**



NEU!

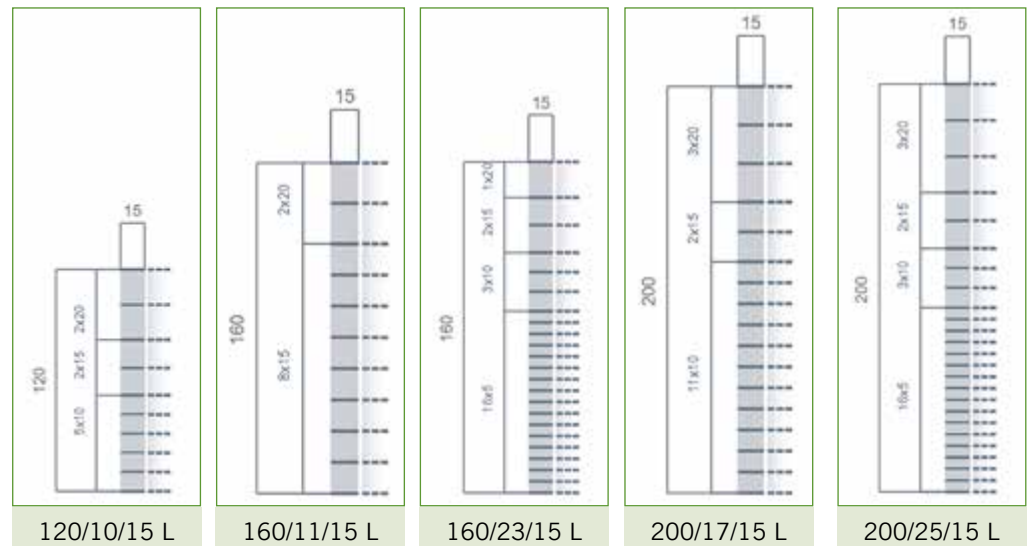


WitaPro® Metallzaun
160/23/15 L

Robuster Wildzaun aus Metall für zuverlässige Einzäunungen – langlebig, stabil und praxisbewährt

- bietet zuverlässigen Schutz für Forst- und landwirtschaftliche Flächen, sowie Geländeabsicherungen
- überzeugt durch hohe Stabilität, Langlebigkeit und einfache Montage
- Höhen: 1,20 m, 1,60 m, 2 m
- Hasendichte Variante für die Höhen: 1,60 m und 2 m
- Material: Metalldrähte mit Zinkauflage (80 g/m²)
- Drahtstärke:
 - Führungsdraht: Ø 2,0 mm (± 0,09 mm)
 - Mitteldraht: Ø 1,6 mm (± 0,09 mm)
- Rollenlänge: 50 lfm
- Bei Errichtung wird ein Pfahlabstand von 2–4 m empfohlen.
- Auf Anfrage auch in anderen Höhen und Drahtstärken erhältlich.

Spezifikationen:



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 129012 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 1,20 m x 50 lfm Rolle Spezifikationen: 120/10/15 L (Gewicht: 17,15 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 45 Rollen (Palette) | 61,88 | 74,26 |
| | 1–44 Rollen | 72,80 | 87,36 |
| 129031 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 1,60 m x 50 lfm Rolle, hasendicht Spezifikationen: 160/23/15 L (Gewicht: 31,5 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 40 Rollen (Palette) | 86,59 | 103,91 |
| | 1–39 Rollen | 101,87 | 122,24 |
| 129034 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 1,60 m x 50 lfm Rolle Spezifikationen: 160/11/15 L (Gewicht: 20,25 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 40 Rollen (Palette) | 60,34 | 72,41 |
| | 1–39 Rollen | 70,99 | 85,19 |
| 129041 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 2 m x 50 lfm Rolle Spezifikationen: 200/17/15 L (Gewicht: 28,35 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 40 Rollen (Palette) | 86,70 | 104,04 |
| | 1–39 Rollen | 102,00 | 122,40 |
| 129051 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 2 m x 50 lfm Rolle, hasendicht Spezifikationen: 200/25/15 L (Gewicht: 36,5 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 35 Rollen (Palette) | 126,45 | 151,74 |
| | 1–34 Rollen | 148,77 | 178,52 |

MECHANISCHER VERBIßSCHUTZ – Wissenswertes



Zur Nahrung von Wild gehören auch Triebe und Knospen von Pflanzen, welche ganzjährig, besonders jedoch im Winter, gefressen werden.

Schützen Sie Ihre Pflanzen vor Wildverbiss!



WAM® Schutz- manschetten

Mechanischer Verbißschutz für Einzelpflanzen (geeignet für Nadelholz – nicht für Lärche)

**BESTPREIS
PRODUKT**



- **Schutz vor Winterverbiss:** Ausbringung im Herbst – im Frühjahr kann der neue Terminaltrieb ungehindert durch den Schutz durchwachsen.
- kein Hitzestau, ausgezeichneter Halt, mehrjährig verwendbar, UV-stabilisiert
- wetterunabhängige Ausbringung, keine Hilfsmittel notwendig
- Die WAM® Schutzmanschette verbleibt am Terminaltrieb und wird dann im nächsten Herbst wieder auf Höhe der Endknospe gesetzt. Die WAM® Schutzmanschette wächst nicht mit dem Terminaltrieb mit.
- Farbe: **grellblau** – Hilft das Wild von der Pflanze abzuhalten und ermöglicht auch einen gewissen zusätzlichen Schutz vor Fegeschäden. Die Farbe blau hat sich bei mechanischem Verbißschutz bewährt.

Ein perfekter mechanischer Verbißschutz: Bei Vollschutz einer Jungwaldfläche gelten als Richtwert 2.500 zu schützende Pflanzen pro Hektar in gleichmäßiger Verteilung, aus denen der spätere Endbestand ausgewählt wird.



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 271521 | WAM® Schutzmanschette grellblau (Versandereinheit: Pkg. zu 500 Stk.) (4 Pkg./Karton) | pro Pkg. | |
| | ab 8 Pkg. (2 Karton) | 64,99 | 77,99 |
| | 1–7 Pkg. | 75,05 | 90,06 |

MONO Verbiß- schutzkappe

Mechanischer Verbißschutz für Einzelpflanzen (geeignet für Nadelholz – nicht für Lärche)



- **Schutz vor Sommer- und Winterverbiss**
- wächst mehrere Jahre mit dem Terminaltrieb mit
- ganzjährig anwendbar
- kein Hitzestau, biegsam, witterungsbeständig, sehr guter Halt
- nur Pflanzen mit intaktem Terminaltrieb schützen
- Schutz jährlich kontrollieren, fehlende Kappen ersetzen
- Farbe: rot



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 271211 | MONO Verbißschutzkappe (Versandereinheit: Pkg. zu 500 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. (Karton) | 37,00 | 44,40 |
| | 1–9 Pkg. | 42,74 | 51,29 |

MECHANISCHER FEGESCHUTZ – Wissenswertes



Rehböcke und Hirsche (Rot-, Dam-, Sikawild) werfen ihr Geweih jährlich ab. Danach wächst es aus Knochensubstanz wieder unter einer durchbluteten, schützenden Basthaut neu heran. Wenn das Geweih fertig ausgebildet ist, stirbt die Basthaut ab und das Wild streift sie an Büschen und jungen Bäumen ab (Fegen). Durch das Reiben des Geweihs wird die Rinde des Baumes verletzt und häufig stirbt der Baum daraufhin ab. Auch Territorialansprüche können Auslöser für das Reiben des Geweihs an Pflanzen sein. Aufforstungen oder wertvolle Naturverjüngung sollten daher vor Fegeschäden geschützt werden.

Grundsätzlich werden alle Baum- und Straucharten gefegt. Besonders gefährdete Baumarten sind sämtliche Nadelbäume (Lärche, Tanne, Fichte, Douglasie etc.), sowie Eiche, Esche und Ahorn u.v.m.

Schützen Sie Ihre Kultur vor Fegeschäden!



WitaPro® Fegeschutzstab

Zuverlässiger Schutz vor Fegeschäden – robust, nachhaltig, effizient

**BESTPREIS
PRODUKT**



Optimaler Schutz junger Bäume vor Fegeschäden durch Rehböcke:
Der WitaPro® Fegeschutzstab kombiniert einen langlebigen Akazienstab mit sichelförmig gebogenen Drähten, die den Rehbock vom Verfegen abhalten.

- Schutzhöhe: ca. 90 cm
(Akazienstab: 150 cm - 30 cm tief in den Boden eingeschlagen)
- effektiver Fegeschutz durch sichelförmig gebogene Drähte
- einfach in der Ausbringung und Montage
- einsetzbar bei jeder Pflanzengröße
- besonders geeignet für Nadelhölzer (z. B. Douglasie, Lärche, Kiefer)
- Produktspezifikationen:
 - Robinienholz (Akazie) – unbehandelt
 - Maße Akazienstab: 1500 x 22 x 22 mm, gespitzt
 - Draht: witterungsbeständig und langlebig (bis zu 10 Jahre)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 240861 | WitaPro® Fegeschutzstab 150 cm – Schutzhöhe ca. 90 cm, (Versandereinheit: 25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,49 | 1,79 |
| | 500–975 Stk. | 1,64 | 1,97 |
| | 25–475 Stk. | 1,89 | 2,27 |



MONO- Lärchenspirale

Fegeschutzspirale mit 2,5 cm Durchmesser – speziell für Lärche, Kiefer und Zirbe

Die starke Astigkeit vieler junger Lärchen erfordert größere Streifenabstände und schmalere Schutzstreifen. Dadurch kann diese Fegeschutzspirale auch bei Pflanzen mit vielen Ästen leicht um den Stamm gewickelt werden und hält perfekt die Länge.

- Wächst mit dem Dickenwachstum des Stammes mit. Über den Spiraldurchmesser von 2,5 cm verkürzt sich durch den größer werdenden Stammdurchmesser allmählich die Schutzlänge.
- **Streifenbreite: 2,8 cm**
- **Abstand zwischen den Streifen: 2,5 cm**
- **mit Sollbruchrillen** – kein Einwachsen möglich
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 7–10 Jahre
- Farbe: olivgrün
- Hinweis: alle Schutzmaßnahmen sollten regelmäßig kontrolliert werden



MIT SOLLBRUCHRILLEN



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 240811 | MONO-Lärchenspirale – 60 cm, Ø 2,5 cm (Versandeinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Karton) | 0,59 | 0,71 |
| | 100–900 Stk. | 0,71 | 0,85 |
| 240831 | MONO-Lärchenspirale – 75 cm, Ø 2,5 cm (Versandeinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Karton) | 0,84 | 1,01 |
| | 100–900 Stk. | 0,97 | 1,16 |
| 240851 | MONO-Lärchenspirale – 90 cm, Ø 2,5 cm (Versandeinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Karton) | 1,02 | 1,22 |
| | 100–900 Stk. | 1,21 | 1,45 |



MONO-Fegeschutzspirale

Fegeschutzspirale mit 3,5 cm Durchmesser

Für Forstpflanzen und Obstbäume – Die Schutzspirale wird in Schraubbewegungen um den Stamm angebracht.

- bietet nicht nur Fegeschutz, sondern auch Schutz vor Nageschäden durch Mäuse und Hasen im unteren Stammbereich
- Wächst mit dem Dickenwachstum des Stammes mit. Über den Spiraldurchmesser von 3,5 cm verkürzt sich durch den größer werdenden Stammdurchmesser allmählich die Schutzlänge.
- **Streifenbreite: 9 cm**
- **Abstand zwischen den Streifen: ca. 0,2 cm**
- gelocht für gute Durchlüftung
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 7–10 Jahre
- Farben: olivgrün
(Farben und Aussehen können variieren)
- Hinweis: alle Schutzmaßnahmen sollten regelmäßig kontrolliert werden



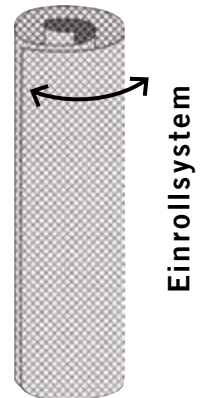
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 240421 | MONO-Fegeschutzspirale – 75 cm, Ø 3,5 cm (Versandeinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 500 Stk. (Karton) | 0,93 | 1,12 |
| | 100–400 Stk. | 1,10 | 1,32 |
| 240441 | MONO-Fegeschutzspirale – 90 cm, Ø 3,5 cm (Versandeinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 500 Stk. (Karton) | 1,12 | 1,34 |
| | 100–400 Stk. | 1,29 | 1,55 |
| 240471 | MONO-Fegeschutzspirale – 120 cm, Ø 3,5 cm (Versandeinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 500 Stk. (Karton) | 1,47 | 1,76 |
| | 100–400 Stk. | 1,70 | 2,04 |



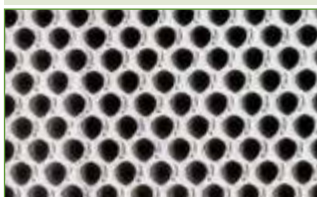
Wita®Knabb-Net weiß

Fegeschutzgitter, Stammschutz und Sonnenschutz für Pflanzen mit bis zu 11 cm Stammdurchmesser, weiß

- für Stammdurchmesser bis zu 11 cm geeignet
- als Stammschutz und Fegeschutz geeignet
- **aufgrund der weißen Farbe auch Sonnenschutz für die Rinde**
- **Schutznetz für perfekte Durchlüftung**
- Schutzhöhe: 55 cm und 110 cm
- Maschenweite: ca. 3 x 3 mm
(Die Form der Maschen kann variieren – siehe Abbildung links unten.)
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 5 Jahre
- Farbe: weiß



Maschenformen Wita®Knabb-Net



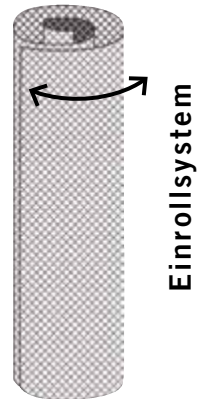
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 241221 | Wita®Knabb-Net – Höhe 55 cm, Ø bis 11 cm – weiß (Versandeinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 3.840 Stk. (Palette) | 0,58 | 0,70 |
| | 1.920–3.720 Stk. | 0,61 | 0,73 |
| | 120–1.800 Stk. | 0,67 | 0,80 |
| 241231 | Wita®Knabb-Net – Höhe 110 cm, Ø bis 11 cm – weiß (Versandeinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.920 Stk. (Palette) | 1,10 | 1,32 |
| | 960–1.800 Stk. | 1,16 | 1,39 |
| | 120–840 Stk. | 1,28 | 1,54 |

Unseren streichfähigen oder spritzfähigen biomechanischen Baumanstrich CORTIFLEX® finden Sie auf Seite 152–153.

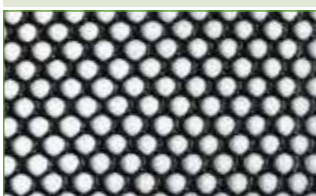
Wita®Knabb-Net schwarz

Fegeschutzgitter und Stammschutz für Pflanzen mit bis zu 11 cm Stammdurchmesser, schwarz

- für Stammdurchmesser bis zu 11 cm geeignet
- als Stammschutz und Fegeschutz geeignet
- **Schutznetz für perfekte Durchlüftung**
- Schutzhöhe: 55 cm, 80 cm und 110 cm
- Maschenweite: ca. 3 x 3 mm
(Die Form der Maschen kann variieren – siehe Abbildung links unten.)
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 5 Jahre
- Farbe: schwarz



Maschenformen Wita®Knabb-Net



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 241021 | Wita®Knabb-Net – Höhe 55 cm, Ø bis 11 cm – schwarz (Versandeinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 3.840 Stk. (Palette) | 0,58 | 0,70 |
| | 1.920–3.720 Stk. | 0,61 | 0,73 |
| | 120–1.800 Stk. | 0,67 | 0,80 |
| 241041 | Wita®Knabb-Net – Höhe 80 cm, Ø bis 11 cm – schwarz (Versandeinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.920 Stk. (Palette) | 0,91 | 1,09 |
| | 960–1.800 Stk. | 0,96 | 1,15 |
| | 120–840 Stk. | 1,06 | 1,27 |
| 241051 | Wita®Knabb-Net – Höhe 110 cm, Ø bis 6 cm – schwarz (Versandeinheit: 200 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 2.800 Stk. (Palette) | 0,74 | 0,89 |
| | 1.400–2.600 Stk. | 0,78 | 0,94 |
| | 200–1.200 Stk. | 0,86 | 1,03 |
| 241211 | Wita®Knabb-Net – Höhe 110 cm, Ø bis 11 cm – schwarz (Versandeinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.920 Stk. (Palette) | 1,10 | 1,32 |
| | 960–1.800 Stk. | 1,16 | 1,39 |
| | 120–840 Stk. | 1,28 | 1,54 |

MECHANISCHER SCHÄLSCHUTZ – Wissenswertes



Rotwild, Dam-, Sika- und Muffelwild können aus verschiedenen Gründen die Rinde, besonders von Fichten, benagen bzw. fressen (= schälen). Dies erfolgt sowohl im Winter als auch im Sommer. Über die geschälte Stelle können Fäulepilze in den Holzkörper eindringen und einen massiven Wertverlust (Braunblock) verursachen. Ein Schälschutz wird bei Durchmessern ab ca. 15 cm auf die wertvollsten Bäume (Z-Bäume) angebracht, welche den zu nutzenden Endbestand bilden sollen (max. 500 Bäume pro Hektar).

Schützen Sie Ihre Bäume vor Schälschäden!



MONO Schälschutz Poly N

Der günstigste Schälschutz – wird einfach um den Stamm gewickelt

Für einen zu schützenden Stamm (**nur Z-Stämme schützen**) werden je nach **Durchmesser und Schutzhöhe zwischen 7 und 15 lfm** benötigt (Brusthöhendurchmesser 10 cm: 7 lfm, Brusthöhendurchmesser 15 cm: 10 lfm). Eine Rolle enthält 100 lfm. Der Schutz wird um den Stamm gewickelt und vorhandene Äste ausgespart. Es wird empfohlen, etwa **2 m des Stammes zu schützen**, um Schälschäden durch Rotwild zu verhindern. Etwas **größere Schutzhöhen** sind besonders in **Gebieten mit hohen Schneemengen** empfehlenswert.

- der **günstigste Schälschutz**
- **beste Dehnbarkeit** – dehnt sich mit dem Dickenwachstum des Baumes mit
- zur Anbringung ist kein Entasten notwendig
- raue Oberfläche
- UV-stabilisiert – lange Haltbarkeit



Wir empfehlen den Schutz jährlich zu kontrollieren.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 260831 | MONO Schälschutz Poly N – 15 cm x 100 lfm (Versandeinheit: 1 Rolle zu 100 lfm, 6 Rollen/Karton) | pro Rolle | |
| | ab 144 Rollen (Palette) | 17,58 | 21,10 |
| | 72–138 Rollen | 18,48 | 22,18 |
| | 6–66 Rollen | 20,34 | 24,41 |
| | Klassischer/streichfähiger Schälschutz | | |
| | siehe Klassischer Pflanzenschutz Seite 99 | | |

Montageanleitung:



MONO Schälschutz Poly N um den Stamm wickeln ...



... die Äste aussparen ...



... zum Schluss am Stammfuß umschlagen.

Wita®Schäl Schälschutz

Der Schälschutz wird in einem Stück um den Stamm gelegt, für noch schnellere Montage

Wita®Schäl Schälschutz hat eine **fixe Breite**. Diese Breite muss ungefähr dem Stammdurchmesser des zu schützenden Stammes (nur Z-Stämme schützen) entsprechen (z.B. 80 cm Breite für Stämme mit etwa 25 cm Durchmesser).

Nachdem man den Schutz um den Stamm gelegt hat, wird er z.B. **mit Drahtverbundzange und Krampen (S. 48)** geschlossen. Dadurch wird noch schnelleres Arbeiten ermöglicht. Es wird empfohlen, etwa **2 m des Stammes zu schützen**, um Schälschäden durch Rotwild zu verhindern. Etwas **größere Schutzhöhen** sind besonders in **Gebieten mit hohen Schneemengen** empfehlenswert.

- **beste Dehnbarkeit – wächst mit dem Baum mit**
- **fixe Breite, Schutzhöhe variabel wählbar**
- **Haltbarkeit (UV-Stabilität): 8–12 Jahre**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 260411 | Wita®Schäl Schälschutz – 50 cm x 40 lfm für Stammdurchmesser von ca. 15 cm (Versandeinheit: 2 x 40 lfm/Karton) | pro lfm | |
| | ab 40 Rollen (Palette) | 1,65 | 1,98 |
| | 10–38 Rollen | 1,74 | 2,09 |
| | 2–8 Rollen | 1,91 | 2,29 |
| 260431 | Wita®Schäl Schälschutz – 80 cm x 20 lfm für Stammdurchmesser von ca. 25 cm (Versandeinheit: 2 x 20 lfm/Karton) | pro lfm | |
| | ab 40 Rollen (Palette) | 2,34 | 2,81 |
| | 10–38 Rollen | 2,47 | 2,96 |
| | 2–8 Rollen | 2,71 | 3,25 |
| 260451 | Wita®Schäl Schälschutz – 120 cm x 20 lfm für Stammdurchmesser von ca. 35 cm (Versandeinheit: 1 x 20 lfm) | pro lfm | |
| | ab 36 Rollen (Palette) | 3,41 | 4,09 |
| | 10–35 Rollen | 3,59 | 4,31 |
| | 1–9 Rollen | 3,95 | 4,74 |
| Klassischer/streichfähiger Schälschutz | | | |
| siehe Klassischer Pflanzenschutz Seite 99 | | | |



Drahtverbundzange und Krampen (S. 48) – für noch einfacheres und schnelleres Anbringen des Wita®Schäl Schälschutzes am Stamm.

Montageanleitung:

- **Befestigungshinweis:** Alle 15 cm sollte eine Klammer zum Verschließen des Netzes verwendet werden. Somit sind es ca. 7 Klammern pro Meter.



Wita®Schäl um den Stamm legen, Äste durch das Netz stoßen ...



... die Enden an der Rückseite zusammenführen ...



... mit Klammerverschluss (z.B. Drahtverbundzange S. 48) oder Draht schließen.

Drahtverbund- zange 222



Zum schnellen und einfachen Schließen von Schälschutznetzen, Zaunkonstruktionen u.v.m.

SERVICE
PRODUKT

- Schnellladesystem mit sicherer Verriegelung
- für Magazine mit 50 Klammerverschlüssen (siehe Krampen VR22)
– ermöglicht schnelles Arbeiten
- sehr robustes Material (Stahl) für extreme Beanspruchung
- rutschfester Griff mit Gummibezug

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|------------------------------|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 190611 | Drahtverbundzange 222 | pro Stk. | |
| | ab 5 Zangen | 29,81 | 35,77 |
| | 1–4 Zangen | 34,29 | 41,15 |

Krampen VR22



Krampen VR22: Magazin mit 50 Klammern

Klammerverschluss für Drahtverbundzange

SERVICE
PRODUKT

- Anwendung in Drahtverbundzange zum Schließen von Schälschutznetzen, Zaunkonstruktionen u.v.m.
- Krampen sind verzinkt

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 190811 | Krampen VR22 (Versandereinheit: 1 Packung zu 1.100 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 18 Pkg. (Karton) | 18,37 | 22,04 |
| | 1–17 Pkg. | 21,10 | 25,32 |

GroWit® Bewässerungssack



GroWit® Bewässerungssack – versorgt Pflanzen zuverlässig mit Wasser

BESTPREIS
PRODUKT

Der GroWit® Bewässerungssack ist eine einfache und effiziente Lösung, um junge Bäume und Hochstämme zuverlässig mit Wasser zu versorgen. Mit einem Fassungsvermögen von 100 Litern ermöglicht der Sack eine tiefgründige Versorgung der Pflanzen mit Wasser – ideal in Trockenperioden und frisch gepflanzten Bäumen. Durch seine speziellen Materialeigenschaften gibt der Sack das Wasser langsam und gleichmäßig über 12 Stunden direkt an den Baum ab, ohne dass etwas ungenutzt abfließt.

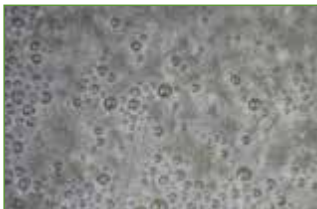
- Fassungsvermögen: 100 Liter
- geeignet für Bäume mit einem Durchmesser von bis zu 25 cm – bei dickeren Stammumfängen können mehrere Säcke miteinander verbunden werden
- Wasser wird kontrolliert und nachhaltig abgegeben
- auch für Nährlösungs- und Flüssigdüngerabgabe geeignet
- Bewässerungssack ist widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse
- Material: PE (Polyethylen)
- Farbe: grün

Anwendung: Den Bewässerungssack um den Stamm legen, mit dem Reißverschluss verschließen und anschließend über die obere Öffnung mit Wasser befüllen.

Er eignet sich besonders für frisch gepflanzte Bäume, Straßenbäume Jungpflanzen und Hochstämme, die in den ersten Jahren eine regelmäßige und tiefe Bewässerung benötigen.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 180301 | GroWit® Bewässerungssack 100 Liter – Material: PE | pro Stk.. | |
| | ab 20 Stk. | 10,68 | 12,82 |
| | 1–19 Stk. | 11,75 | 14,10 |

Witalgin



Witalgin Wassermischung für Tauchverfahren



Witalgin-Anwendung im Tauchverfahren



Witalgin-Ausbringung im Pflanzloch – Streuanwendung

Sichert den Anwuchs und verhindert Trockenschäden Schutz vor Wurzelaustrocknung von Forst- und Baumschulgehölzen und Verbesserung des Wasserhaushaltes

- Witalgin wird aus Meeresalgen gewonnen
 - es kann ein Vielfaches an Wasser vom Eigengewicht aufnehmen und speichern (=Wasserspeicher für die Pflanze).
 - absolut umweltneutral und organisch
 - **Kein Pflanzschock, Erhöhung der Widerstandskraft bei Trockenperioden:**
Die Wurzeln werden vor dem Setzen in eine Witalginbrühe getaucht.
 - **Brühkonzentration:** 0,5–1,5 % im Tauchverfahren
 - **Forstpflanzen:** 0,8 % (nur 800 g Mittel auf 100 l Wasser)
 - **Großpflanzen:** 1–1,5 %
 - **Direktanwendung im Pflanzloch für Topfpflanzen und wurzelnackte Pflanzen geeignet:** etwa einen halben bis einen Teelöffel Witalgin-Pulver ins Pflanzloch geben, danach die Pflanze einsetzen.
- Witalgin wirkt als „Wasserspeicher“ für die Pflanzen.**

- **Verbesserung des Wasserhaushaltes und des Bodens** (z.B. bei der Vorbereitung von Saatbeeten): So werden Keimung, Wasserhaushalt und Nährstoffversorgung optimiert.
Anwendung: Je nach Bodenart und Dauer der Sämlingszucht: 10–20 g/m². Um ein gleichmäßiges Verteilen zu erreichen, kann man Witalgin vorher mit Sand mischen.
- **Böschungsbegrünung auch maschinell:** Im Anspritzverfahren kommt es zu einer besonders guten Sämlingsausbeute. Daher erzielt man auch eine besonders schnelle Begrünung. **Anwendung:** Durch Zugabe von 2–6 g Witalgin je 1,5 Liter Wasser erreicht man eine bis zu 60 % höhere Sämlingsausbeute.

Praxistipp – Anwendungsbeispiel bei wurzelnackten Forstpflanzen:

800 g Witalgin werden mit 100 l Wasser angerührt. Die Brühe reicht je nach Aufwand für 500 bis zu 2.000 wurzelnackte Pflanzen.

Mit diesem geringen Aufwand verbessert sich die Anwuchsrate der Pflanzen deutlich!

- **Mischung:** Mengen bis zu 100 l Lösung können durch Rühren von Hand hergestellt werden. Für größere Mengen wird ein mechanisches Rührwerk empfohlen.
- **Verrühren von Hand:**
Die erforderliche Wassermenge in einen Behälter aus Kunststoff geben. Das Wasser zuerst verwirbeln, dann unter kräftigem Rühren das Witalgin-Pulver in gleichmäßigem Rieselstrom dem Wasser zugeben und einige Minuteniterrühren. Danach soll die Mischung zwei Stunden rasten, damit sich eventuell vorhandene Klumpen auflösen können. Anschließend nochmals kräftig umrühren.
- **Mechanisches Verrühren:**
Bei Verwendung eines motorgetriebenen Rührwerks mit Flügelrad ist die Witalgin-Lösung sofort gebrauchsfertig. Die verschiedenen handelsüblichen Rührwerke sind gemäß den Anwendungsrichtlinien des Herstellers einzusetzen.

Anmerkung: Verwenden Sie keine galvanisierten Eimer oder ähnliche Behälter zum Anrühren oder Aufbewahren der Lösung. Die Witalgin-Lösung ist innerhalb von drei Tagen nach der Zubereitung zu verbrauchen. Die Verwendung synthetischer Netz- oder Dispersionsmittel wird nicht empfohlen.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 180431 | Witalgin – 1 kg Gebinde (Versandeinheit: Packung zu 1 kg) | pro kg | |
| | 1 kg | 26,15 | 31,38 |
| 180411 | Witalgin – 25 kg Gebinde (Versandeinheit: Packung zu 25 kg) | pro kg | |
| | 25 kg | 23,09 | 27,71 |

GroWit® Hydrogranulat

Der organische Wasserspeicher – Steigert das Anwuchsergebnis und sorgt für gesunde und vitale Pflanzen

**BESTPREIS
PRODUKT**



Anwendung für:

- Forst (Forstpflanzen)
- Weinbau (Weinreben)
- Obst- und Gemüsebau
- Baumschulen (z.B. Baumpflanzungen)
- Garten, Hochbeet, Blumen, Balkonblumen

Ihre Vorteile:

- ◆ **Verbesserung des Wasserhaltevermögens im Boden** – GroWit® Hydrogranulat maximiert, besonders in Trockenperioden, die Wasserspeicherkapazität des Bodens.
- ◆ **Schützt Bäume und Pflanzen vor Trockenstress** – GroWit® Hydrogranulat bildet ein Wasserdepot im Boden, um Pflanzen vor Wassermangel und Trockenheit zu schützen.
- ◆ **GroWit® Hydrogranulat zersetzt sich zu Humus, steigert so die Bodenfruchtbarkeit** und bildet somit ein nachhaltiges Ökosystem im Boden.
- ◆ **Im Boden vorhandene Nährstoffe werden gebunden und langsam abgegeben.**
- ◆ **Kein direktes Auswaschen von Nährstoffen**, da GroWit® Hydrogranulat die Nährstoffe kontrolliert freisetzt.
- ◆ **Kostenreduzierung für Bewässerung, Dünger und der damit verbundenen Arbeit** – GroWit® Hydrogranulat senkt, in Kombination mit jedweder Form der Bewässerung, den Wasserverbrauch um bis zu 40 % und reduziert zudem den Energie- und Arbeitsaufwand.
- ◆ **Abhängig vom Bodentyp ist GroWit® Hydrogranulat ca. 3 – 5 Jahre lang im Boden aktiv** – Die langanhaltende Wirkung von GroWit® Hydrogranulat gewährleistet eine nachhaltige Bodenverbesserung über mehrere Vegetationsperioden.
- ◆ **GroWit® Hydrogranulat kann bedenkenlos bei allen Pflanzungen im konventionellen und ökologischen Landbau eingesetzt werden.**
 - Österreich: Gelistet im Betriebsmittelkatalog und zertifiziert für den ökologischen/biologischen Landbau.
 - Deutschland: Gelistet in der FiBL-Betriebsmittelliste für die ökologische Produktion.

– WEB –



GroWit® Hydrogranulat – auch für den ökologischen Landbau zertifiziert

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 831903 | GroWit® Hydrogranulat – Packung zu 750 g | pro Pkg. | |
| | ab 30 Pkg. | 11,50 | 13,80 |
| | 1–29 Pkg. | 12,10 | 14,52 |
| 831901 | GroWit® Hydrogranulat – Sack zu 20 kg | pro kg | |
| | ab 500 kg (Palette) | 4,94 | 5,58 |
| | 220–480 kg | 5,20 | 5,88 |
| | 20–200 kg | 5,48 | 6,19 |
| 831902 | GroWit® Hydrogranulat – Big Bag zu 500 kg | pro kg | |
| | 500 kg (Big Bag) | 4,73 | 5,35 |

*Enthaltene Steuersätze: 750 g Packung inkl. 20% MwSt., 20 kg Sack und 500 kg Big Bag inkl. 13% MwSt.

Inhaltsstoffe: Ligninderivate einzelgenehmigt als Bodenhilfsstoff gem. § 9 DMG 2021

Lagerung: An einem kühlen, dunklen und trockenen Ort lagern. Für Kinder und Haustiere unerreikbaar aufbewahren! Nicht verschlucken!



GroWit® Hydrogranulat – 100% Made in Austria, mehrfach zertifiziert



Einjährige, vitale Tanne nach Pflanzung mit GroWit® Hydrogranulat



Wuchskräftige, vitale Fichten nach Anwendung mit GroWit® Hydrogranulat



Vergleich: Basilikum 21 Tage ohne gießen
- links ohne GroWit® Hydrogranulat und
- rechts mit GroWit® Hydrogranulat

GroWit® Hydrogranulat steigert das Anwuchsergebnis und sorgt für gesunde und vitale Pflanzen

Empfohlene Anwendung:

- ◆ **Aufforstung / Neupflanzung:** z.B. wurzelnackte Pflanzen
 - 50–100 g pro Pflanze
(abhängig von der Pflanzenhöhe und der Größe des Wurzelballens).
 - Bei Pflanzen größer als 50 cm ca. 100 g pro Pflanze verwenden
Das Granulat gut mit dem Umgebungssubstrat im Wurzelbereich vermischen. Eine Ablage als Schicht sollte vermieden werden.
 - **Praxistipp:** 80 g Hydrogranulat bei der Lochpflanzung wurzelnackter Pflanzen für eine Lochgröße von ca. 8 Liter.

80 g Granulat = ca. 3 – 4 große Handvoll

- ◆ **Containerpflanzen – Substratherstellung:**
Mischen Sie **10 – 20 g GroWit® Hydrogranulat pro Liter Erde** einmischen.
 - 10 g: für schwere Substrate oder Substrate mit hohem Anteil an organischem Material.
 - 20 g: für leichte, durchlässige Substrate mit z.B. hohem Sandanteil.
 - Substrat für Forst- und Containerpflanzen: ab 10 kg pro m³ Erde.
- ◆ **Wurzeltauchung:** Um Pflanzen für längere Lagerung oder Transportwege vor Trockenstress und Hitze zu schützen, das GroWit® Hydrogranulat im Verhältnis 1:10 mit Wasser mischen und warten bis das Granulat das Wasser aufgenommen hat. Danach den Wurzelballen für mehrere Sekunden in das fertige Hydrogranulat-Gel tauchen.
- ◆ **Obst- und Weinbau / Neupflanzung: 100 g pro Pflanze**
Das Granulat gut mit dem Umgebungssubstrat im Wurzelbereich vermischen. Eine Ablage als Schicht sollte vermieden werden. Bei Extremböden bis zu 15 g pro Liter Erde bzw. 15 kg pro m³ Erde.
- ◆ **Stadtbaumpflanzung – Substratherstellung:**
 - 10 - 15 kg GroWit® Hydrogranulat pro m³ Erde einmischen.
 - 10 kg GroWit® Hydrogranulat pro m³ Erde – für schwere Substrate mit einem hohen Anteil an organischem Material
 - 10 - 15 kg GroWit® Hydrogranulat pro m³ Erde – für leichte, durchlässige Substrate.
- ◆ **Rasen:**
 - 100 g GroWit® Hydrogranulat pro m² in die obersten 5 - 10 cm des Bodens einarbeiten.
 - 10 g GroWit® Hydrogranulat pro Liter Erde für schwere Substrate mit einem hohen Anteil an organischem Material
- ◆ **Glashaus / Folientunnel (Gemüse):**
 - 100 g GroWit® Hydrogranulat pro m² in die obersten 10 cm des Bodens einarbeiten/einfräsen.
- ◆ **Feldkulturen:** Einzelkornsaaten (z.B. Mais, Soja, Sonnenblumen)
 - 20 - 30 kg GroWit® Hydrogranulat pro Hektar während der Aussaat in die Saatfurche applizieren.
 - Ausbringung über Mikrogranulatstreuer (z.B. wie für Starterdünger)
 - Ausbringung bei großer Trockenheit vermeiden

Hinweis: Nach dem Ausbringen das GroWit® Hydrogranulat zur Aktivierung bewässern.

„nachhaltig wachsen – natürlich stärken“

HyloPro® Rüsselkäfer- schutzkragen

Optimaler mechanischer Schutz vor Fraßschäden durch den Großen Braunen Rüsselkäfer (*Hylobius abietis*)

**BESTPREIS
PRODUKT**



- wirkt rein mechanisch
- einfache Anwendung und Anbringung an der Pflanze
- stabiler Verschluss
- an der glatten Oberfläche kann der Käfer nicht emporklettern
- der überstehende Kragen verhindert, dass der Käfer an die Pflanze gelangt
- beeinträchtigt das Wachstum der Pflanze NICHT
- Material: Polyethylen oder Bio-Kunststoff (zertifiziert)
 - der Schutzkragen aus Polyethylen (PE) sollte nach 3–4 Jahren entfernt und wiederverwendet oder entsorgt werden
 - der Schutzkragen aus **Bio-Kunststoff** kann an der Pflanze bleiben und baut sich ohne Rückstände 100 % biologisch ab
- Farbe: weiß/beige – durch die Farbe des Schutzkragens wird die Pflanze beim Ausmähen schneller wahrgenommen.



Anwendung: Der HyloPro® Rüsselkäferschutzkragen wird entweder vor dem Setzen (z.B. bei Topfpflanzen) oder danach (z.B. bei wurzelnackten Pflanzen) um den Stamm der Pflanze gegeben. Der Verschluss rastet bei leichtem Druck ein. Sollten größere Äste im Weg sein, so sind diese zu entfernen, damit sich der Kragen problemlos schließen lässt. Abschließend wird der Schutzkragen noch ca. 2 cm in den Boden gedrückt.



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|---------------|---------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 180511 | HyloPro® Rüsselkäferschutzkragen – Material: PE (Versandereinheit: 250 Stk./Pkg.) | pro Pkg. | |
| | ab 24 Pkg. (Palette) | 83,32 | 99,98 |
| | 12–23 Pkg. | 87,47 | 104,96 |
| | 1–11 Pkg. | 96,23 | 115,48 |
| 180521 | HyloPro® BioWit® Rüsselkäferschutzkragen – Material: Biokunststoff (Versandereinheit: 250 Stk./Pkg.) | pro Pkg. | |
| | ab 24 Pkg. (Palette) | 151,94 | 182,33 |
| | 12–23 Pkg. | 159,54 | 191,45 |
| | 1–11 Pkg. | 175,49 | 210,59 |



WitaTrap® Rüsselkäfer- fangrohr



Die optimale Falle für das Monitoring und den Fang des Großen Braunen Rüsselkäfer (*Hylobius abietis*)

Das WitaTrap® Rüsselkäferfangrohr dient der Feststellung des Vorkommens und der Bekämpfung des Großen Braunen Rüsselkäfers. Nur korrekt ausgelegte Fallen garantieren den gewünschten Fangerfolg. Der Käfer wird vom Lockstoff (Pheromon) zielgerichtet angelockt. Über die Einstiegsrippen, welche nach innen enger werden, gelangt er in das Fangrohr und kann von dort nicht mehr entkommen.

- biologische Kontrolle des Großen Braunen Rüsselkäfers (*Hylobius abietis*)
- die Falle kann an beiden Enden für das Entleeren/die Wartung geöffnet werden
- die Deckel sind einfach zu öffnen und zu verschließen
- auf der Unterseite des Fangrohres befinden sich zwei kleine Öffnungen, um einen optimalen Wasserablauf zu gewährleisten
- das Fangrohr ist alle 1–2 Wochen zu kontrollieren
- Der Lockstoff HyloWit® wird im Inneren des Fangrohres platziert und hat eine Wirkungsdauer von 6–8 Wochen, danach muss ein neues Pheromon eingesetzt werden
- Länge des Fangrohres: 61 cm, Anzahl der Einstiegsöffnungen: 12 Stück
- Material: Polyethylen (PE)
- Farbe: grau

Anwendung: 6–10 Fangrohre pro Hektar

An der ausgesuchten Stelle wird der Grund bis ca. 20 cm Tiefe aufgelockert.

Der Lockstoff HyloWit® wird in das Fangrohr gelegt.

Die Falle wird mit den wasserableitenden Öffnungen nach unten in den bereits aufgelockerten Bereich gedrückt, bis die Einstiegsrippen das Erdreich berühren.

Die Falle sorgfältig zurechtrücken und an den Rändern mit der Erde abdichten. Die Einkrabbelöcher müssen frei bleiben. Das restliche Erdreich wird glatt gestrichen.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 312821 | WitaTrap® Rüsselkäferfangrohr Komplettsset – Fangrohr inkl. Pheromon | pro Set | |
| | ab 30 Sets | 26,20 | 31,44 |
| | 1–29 Sets | 30,28 | 36,34 |



HyloWit®



Lockstoff (Pheromon) zur Anlockung des Großen Braunen Rüsselkäfer (*Hylobius abietis*)

- Pheromontyp: Tuben Dispenser
 - verstärkt auch die Anlockung bei Fangrinden
 - Wirkungsdauer: ca. 6–8 Wochen*
- *Die Wirkungsdauer ist abhängig von der Witterung.



© U.Schmidt 2006

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 322811 | HyloWit® (Lockstoff) (Versandeinheit: 1 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 7,11 | 8,53 |
| | 1–99 Stk. | 8,21 | 9,85 |



PHEROMONE 2026 UND FALLEN

Witasek – Wald, Wein und Wert vermehren!

PHEROMONE UND FALLEN

INHALTSÜBERSICHT – PHEROMONE UND FALLEN

Borkenkäferfallen und Zubehör

| | | |
|-------------|---|-------|
| | Wissenswertes zu Insektenfallen und Pheromonen, Forstskizze | 57–59 |
| TIPP | Forstskizze: Der richtige Einsatz von Forstschutzmaßnahmen | 60–61 |
| | WitaTrap® Borkenkäferschlitzfalle (Trockenfang) | 62 |
| | MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle (Nass- & Trockenfang) | 63 |
| | AntiSmell Fallensalz für MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle (Nassfang) | 64 |
| | Borkenkäfer-Messbecher | 64 |
| | Dreifallensteher für Borkenkäferschlitzfallen | 67 |

Borkenkäferschlitzfallen: Einzelteile

| | |
|--|----|
| MultiWit® Fangwanne für Borkenkäferschlitzfallen (Nass- & Trockenfang) | 65 |
| Borkenkäferschlitzfallenkörper ohne Fangwanne | 66 |
| Regenrinne mit Sieb für MultiWit® Fangwanne | 66 |
| Verschlusskappe für MultiWit® Fangwanne | 66 |
| Trichter für MultiWit® Fangwanne und WitaTrap® Standardauffangbehälter | 66 |
| WitaTrap® Standard-Auffangbehälter ohne Trichter | 66 |

Borken-, Pracht-, Bockkäfer-, Wanzen- und Rüsselkäferfallen

| | | |
|-------------|--|----|
| NEU! | WitaTrap® Segmenttrichterfalle schwarz oder grün (Nass- & Trockenfang) | 68 |
| | Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle (Nass- & Trockenfang) | 69 |
| | Wita® Universal-Auffangbehälter (Nass- & Trockenfang) | 70 |
| | Universal Fallensteher | 71 |
| | Wita®Trap Rüsselkäferfangrohr Komplettsset | 71 |
| NEU! | Wita®Prall Wanzenfalle, Halyowit | 80 |

Fallen für Käfer, Schmetterlinge u.v.m.

| | | |
|-------------|-----------------------------------|----|
| | WitaTrap® Delta Super | 78 |
| | WitaTrap® Fallenlampion | 78 |
| NEU! | WitaTrap® Fallenlampion Pro | 78 |

Farbtafeln (Leimtafeln)

| | |
|---------------------------------------|----|
| Weißtafel, Gelbtafel, Blautafel | 79 |
| Soveurode Spezialleim | 79 |

Pheromonfallen für Kastanienminiermotte

| | |
|--|----|
| WitaTrap® Kastanienminiermotte Komplettsset | 76 |
| Kastanienminiermotten Fangstreifen-Set | 77 |
| Pheromon für Kastanienminiermotte: CamerariaWit® | 77 |

Pheromone

| | | |
|-------------|--|--------|
| NEU! | Buchdrucker: Ipsowit® FJ, Ipsowit® Standard, Pheroprax® Premium Tube, KombiWit® Tube | 72–73 |
| | Kupferstecher: Chalcowit®, Chalcoprax® Ampulle, KombiWit® Tube | 73 |
| | Universallockstoffe: HostoWit® Plus und GLV Plus | 74 |
| | Rüsselkäfer: HyloWit® | 71 |
| NEU! | Ambrosia Käfer: Xylowit® | 74 |
| | Nützlingspheromon: Ameisenbuntkäfer – ThanasiWit®, ThanasiWit® Protect | 75, 81 |
| | Pheromone im Forst, Holzschutz und städtischem Grün | 81–85 |
| | Pheromone im Weinbau | 85 |
| | Pheromone im Obstbau, Garten und in der Landwirtschaft | 86 |
| | Pheromone für das Lager (Lebensmittel) | 87 |
| NEU! | Pheromone für Quarantäneschädling | 88 |
| | Schädlinge nach wissenschaftlichen Namen | 89–91 |

INSEKTENFALLEN UND PHEROMONE – Wissenswertes

Der Fang von Schädlingen mittels Lockstofffallen ist eine effiziente, biotechnische Maßnahme zur Überwachung des Schwärmverhaltens und für den Massenfang.



Der gefährlichste Schädling unter den Borkenkäfern, der Buchdrucker (*Ips typographus*), ist etwa 4,2–5,5 mm lang.

Unter den Insekten gibt es zahlreiche Arten, die als Schädlinge auftreten. An ihren Wirtspflanzen verursachen sie dabei Krankheiten und schwächen sie, bis hin zum Absterben. Zum Auffinden dieser Wirtspflanzen können die Schädlinge bestimmte Gerüche von Pflanzen und auch von Artgenossen aufnehmen (Kairomone, Pheromone – nähere Infos siehe S. 58). Diese Mechanismen zur Wirtspflanzenfindung werden durch synthetisch hergestellte Gerüche in Verbindung mit Fangsystemen genutzt, um Schädlinge anzulocken und zu fangen. Zum Teil kann auch die "magische" Anziehungskraft bestimmter Farben auf bestimmte Schädlinge genutzt werden (siehe Farbtafeln, S. 79).

Ihre Vorteile beim Einsatz von Lockstofffallen:

Monitoring - Überwachung des Schwärmverhaltens für:

- bessere zeitliche Abstimmung von Bekämpfungsmaßnahmen
- Rückschlüsse über Vorkommen und Populationsdichte
- genauere Entwicklungsprognosen (Generationsfolge)

Massenfang mit geeigneten Fallen (z.B. MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle) möglich zur:

- Reduktion der Schädlingszahl (Populationsabschöpfung)
- Schadensreduktion



Massenfang muss immer von Hygienemaßnahmen wie Stehendbefallskontrollen und sofortige Aufarbeitung von Schadholz (z.B. Windwurf) begleitet werden.



Gefangene Buchdrucker in der Fangwanne der WitaTrap® Borkenkäferschlitzfalle (Trockenfang) – diese Käfer können keinen Schaden mehr anrichten.



MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle ist für den Massenfang von vielen Borkenkäferarten (z.B. Buchdrucker, Kupferstecher u.v.a.) geeignet – Trocken- und Nassfangmethode möglich.

Wir bieten perfekte Fangsysteme für viele Schadinsekten!

PHEROMONE (LOCKSTOFFE) – Wissenswertes

Pheromone (Lockstoffe) sind insektenbürtige Geruchsstoffe, welche zur Anlockung von Artgenossen dienen:

Sexuallockstoffe:

Diese werden von Weibchen abgegeben und locken daher nur Männchen an (z.B. bei Schmetterlingen).

Aggregationspheromone:

Diese werden abgegeben, um Artgenossen zu signalisieren, dass sich hier z.B. ein bruttauglicher Baum befindet. Somit werden Männchen und Weibchen gleichermaßen angelockt (z.B. bei Borkenkäfern).

Zusätzlich geben Pflanzen **Kairomone** ab. Dies sind baumbürtige Lockstoffe, welche Insekten **zum Auffinden einer Wirtspflanze** wahrnehmen können.



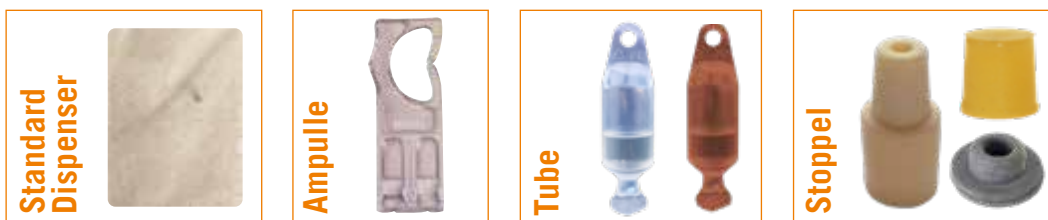
Witasek verwendet, je nach Schädling, ein spezifisches Gemisch aus Pheromonen und Kairomonen höchster Reinheit, die für ein hervorragendes Fangergebnis sorgen!

Pheromonfallen & Pheromontypen

Hier gibt es eine Vielzahl von verschiedenen Fallentypen (siehe S. 81). Die am häufigsten verwendete Falle ist die sogenannte „Schlitzfalle“. Eine Neuentwicklung und als Massenfangfalle geeignet, ist unsere MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle für Trocken- und Nassfang (siehe S. 63).

Unterschiedliche Pheromontypen:

- Standard Dispenser
- Ampulle
- Tube
- Pheromonstoppel



Vermehrungspotenzial Borkenkäfer

| Borkenkäferarten | Flugbeginn | Flugtemperatur | Generationen/Jahr |
|---|-------------|----------------|-------------------|
| Buchdrucker (<i>Ips typographus</i>) | Mitte April | ab 16,5° C | 2 (3) |
| Kupferstecher (<i>Pityogenes chalcographus</i>) | April | ab 15° C | 2 |
| Lin. Nutzholzborkenkäfer (<i>Trypodendron lineatum</i>) | Anfang März | ab 12° C | 1 |

*Tagesdurchschnittstemperatur

1 ♀ = 8.000 ♀-Käfer am Ende der Flugsaison!
Der Fang nur 1 ♀ bedeutet 16.000 Käfer weniger am Ende des Jahres!

Ein ♀-Käfer besiedelt den Baum (legt 40 Eier)

Generation im Juni 20 ♀ (20 ♂)

Generation im August 400 ♀ (400 ♂)

Generation im September/Oktober 8.000 ♀ (8.000 ♂) - witterungsabhängig -

x10ⁿ

Jeder gefangene Borkenkäfer kann sich nicht mehr vermehren!

Achtung: Die Geschwisterbruten sind noch nicht mit berücksichtigt!
(d.h. das Weibchen fliegt nach der Eiablage nochmals aus und legt eine zweite Brut an)

Bis zu 10.000 Käfer können einen Baum besiedeln.

100.000 gefangene Weibchen verhindern die Vermehrung von bis zu 1,6 Milliarden Borkenkäfern!

PHEROMONE GEGEN FICHTENBORKENKÄFER – Wissenswertes

Die beiden wichtigsten und gefährlichsten Fichtenborkenkäfer sind der **Buchdrucker** (*Ips typographus*) und der **Kupferstecher** (*Pityogenes chalcographus*).

Besonders der Buchdrucker wird häufig als der Borkenkäfer bezeichnet. Alle Borkenkäfer bohren sich in die Rinde ein, um zwischen Holz und Rinde ihre Brut anzuheften (Rindenbrüter). Dadurch wird der Saftfluss des Baumes unterbrochen, er beginnt auszutrocknen und abzustorben. Eine Ausnahme bildet der Linierte Nutzholzborkenkäfer (*Trypodendron lineatum*). Er bohrt sich ins liegende Holz ein und es entsteht weißes Bohrmehl (Holzbrüter). Der Buchdrucker befällt vor allem starke Fichten und ist hauptverantwortlich für im Hoch- und Spätsommer auftretende „Käfernester“ (befallene und absterbende Baumgruppen mit rötlicher Kronenverfärbung und beginnendem Rindenabfall). Der Kupferstecher ist mit dem Buchdrucker bei starken Fichten häufig im dünnrindigen Kronen- und Astbereich vergesellschaftet und befällt sonst eher jüngere Bäume. Die Firma Witasek hat langjährige Erfahrung in der Entwicklung und Verbesserung von Borkenkäferpheromonen. Fragen Sie uns!



Bekämpfung von Buchdrucker und Kupferstecher

- Massenfang mit **MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle**
- **Fangholzhaufen** (=Fangknüppelhaufen, Prügelfallen)
- Fangbäume (zur Verbesserung der Lockwirkung kann zusätzlich ein Pheromon angebracht werden)

Flugverlaufsüberwachung (Monitoring) mit Borkenkäferfallen

- Feststellung von Flugbeginn und Flugverlauf
- Abschätzung des **Populationsdrucks**
(hohe Fangzahl = erhöhte Aufmerksamkeit auf Stehendbefall im Revier)
- Erstellung von **Entwicklungsprognosen**
Wie viele Borkenkäfergenerationen sind zu erwarten?

Tipps für Errichtung und Einsatz von Borkenkäferfallen

- **Fallenabstand:** 12 bis 15 m zur nächsten gesunden Fichte, 25 bis 30 m zwischen den Fallen (siehe Forstskizze S. 60–61)
- **Zeitpunkt:** Errichtung Ende März/April vor Käferflugbeginn April/Mai

Buchdrucker
(*Ips typographus*)



Größe: 4,2 bis 5,5 mm

© U. Schmidt 2006

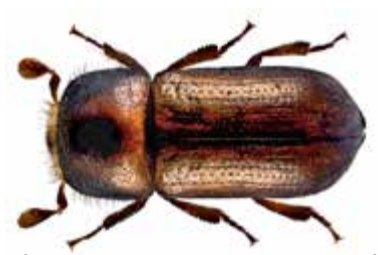
Kupferstecher
(*Pityogenes chalcographus*)



Größe: 1,6 bis 2,9 mm

© U. Schmidt 2006

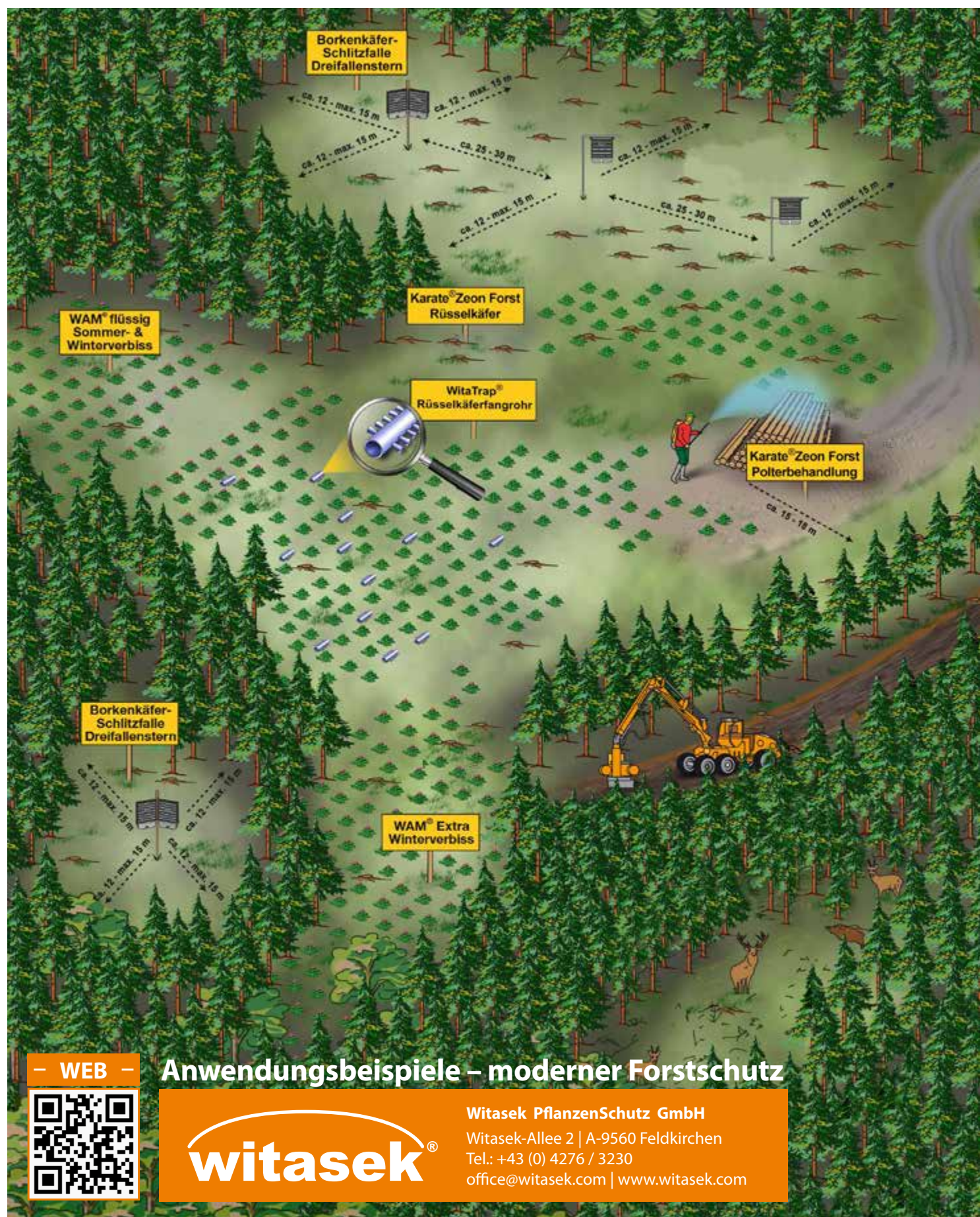
Linierte Nutzholzborkenkäfer
(*Trypodendron lineatum*)



Größe: 2,6 bis 4,0 mm

© U. Schmidt 2006

DER RICHTIGE EINSATZ VON FORSTSCHUTZMASSNAHMEN



Anwendungsbeispiele – moderner Forstschutz

witasek®

Witasek PflanzenSchutz GmbH

Witasek-Allee 2 | A-9560 Feldkirchen

Tel.: +43 (0) 4276 / 3230

office@witasek.com | www.witasek.com

WitaTrap® Borkenkäfer- schlitzfalle



WitaTrap® Borkenkäferschlitzfalle
(Ersatzteile siehe S. 66)



Die bekannte Standardfalle mit Auffangbehälter für den Trockenfang

- **besonders glatte Oberfläche** – Borkenkäfer haben **keine Landemöglichkeit**, rutschen sofort ab und fallen über die Fangschlitze in den Auffangbehälter (Fangwanne)
- zusätzliche Verschraubungen für **mehr Stabilität**
- verbesserte Anordnung der Fangschlitze
- **hohe Materialqualität** – **mehrjährig verwendbar**
- Die Kontrolle der Falle sollte wöchentlich erfolgen.
- Beim Aufstellen der Falle sollte der Mindestabstand zum Bestand von ca. 12 m bis max. 15 m eingehalten werden.
- Maße Fallenkörper: Höhe: 50 cm, Breite: 52 cm, Tiefe: 6,5 cm (ohne Fangschlitze), Tiefe Dach oben: 13 cm
- Farbe: dunkelbraun/schwarz
- **das Pheromon wird von oben mittig in die Falle gehängt**
(Pheromon nicht im Lieferumfang enthalten)
- **Vergessen Sie nicht das passende Pheromon zu bestellen!**
Pheromone Borkenkäfer siehe Seite 72–73.
weitere Pheromone ab Seite 81.



Edelstahlsieb bei
WitaTrap® Fangwanne.

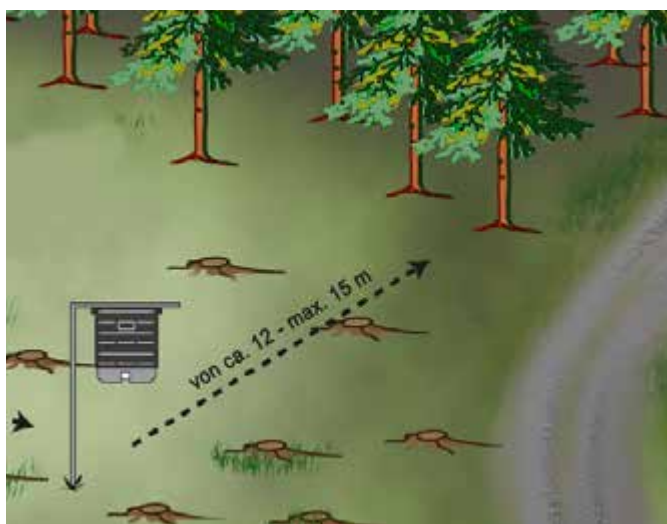
– VIDEO –



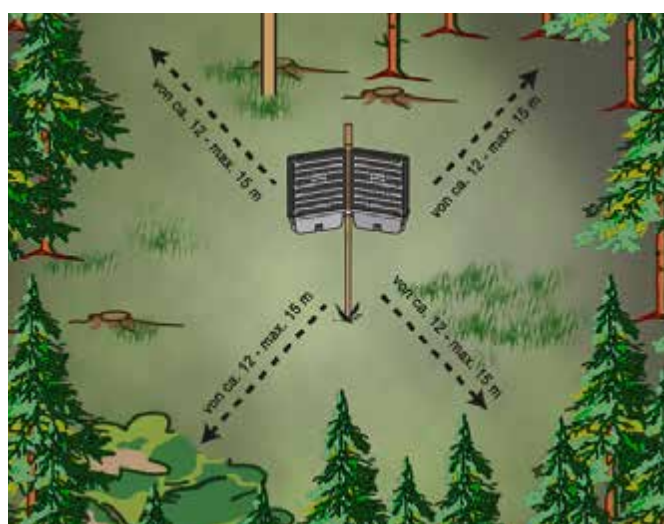
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 314031 | WitaTrap® Borkenkäferschlitzfalle (ohne Steher) (6 Stück/Karton) | pro Stk. | |
| | ab 72 Stk. (Palette) | 29,82 | 35,78 |
| | 36–71 Stk. | 31,31 | 37,57 |
| | 1–35 Stk. | 34,45 | 41,34 |

Sicherheitsabstände von Borkenkäferschlitzfallen zum gesunden Waldbestand – Verwendung der Fallen als Einfallensteher oder einem Dreifallenstern

Bei der Verwendung von Borkenkäferfallen sollte ein Abstand von ca. 12 m bis max. 15 m zum gesunden Baumbestand eingehalten werden. Die Fallen können als Einfallensteher oder als Dreifallenstern verwendet werden.
(siehe Fallenabbildungen unten)



Anwendung: Borkenkäferschlitzfalle als Einfallensteher (siehe S. 67)



Anwendung: Borkenkäferschlitzfallen als Dreifallenstern (siehe S. 67)

MultiWit® Borkenkäfer- schlitzfalle



MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle, komplett inkl. MultiWit® Fangwanne und Trichter.
(Ersatzteile, siehe S. 66)

Die wohl beste Borkenkäferschlitzfalle für den Massenfang von Borkenkäfern, mit der bewährten MultiWit® Fangwanne für Nass- oder Trockenfang

Schlitzfallen sind die am besten geeigneten biotechnischen Monitoring- und Bekämpfungssysteme gegen Borkenkäfer (Buchdrucker, Kupferstecher, Gestreifter Nutzholzborkenkäfer, Großer und Kleiner Waldgärtner, Lärchenborkenkäfer etc.).

- **besonders glatte Oberfläche** – Borkenkäfer haben **keine Landemöglichkeit**, sie rutschen sofort ab und fallen über die Fangschlitze in die Fangwanne
- zusätzliche Verschraubungen am Fallenkörper für **mehr Stabilität**
- verbesserte Anordnung der Fangschlitze
- **hohe Materialqualität – mehrjährig verwendbar**
- mit der bewährten MultiWit® Fangwanne und Regenrinne
- fix eingeschweißte Edelstahlsiebe; durch die Ablaufsiebe kann das eingedrungene Regenwasser optimal abfließen
- für den Nassfang empfehlen wir die Verwendung des mitgelieferten AntiSmell Fallensalzes (siehe S. 64)
- Die Kontrolle der Falle sollte wöchentlich erfolgen. Bei der Nassfangmethode verlängert sich der Ausleerrhythmus auf alle 4-8 Wochen.
- Beim Aufstellen der Falle sollte der Mindestabstand zum Bestand von ca. 12 m bis max. 15 m eingehalten werden.
- Maße Fallenkörper: Höhe: 50 cm, Breite: 52 cm, Tiefe: 6,5 cm (ohne Fangschlitze), Tiefe Dach oben: 13 cm
- Farbe: dunkelbraun/schwarz
- **das Pheromon wird von oben mittig in die Falle gehängt**
(Pheromon nicht im Lieferumfang enthalten)
- **Vergessen Sie nicht das passende Pheromon zu bestellen!**
Borkenkäfer Pheromone Seite 72–73; weitere Pheromone ab Seite 81.

– VIDEO –



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 314051 | MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle inkl. 1 Packung AntiSmell Fallensalz (ohne Steher) (6 Stück/Karton) | pro Stk. | |
| | ab 72 Stk. (Palette) | 35,72 | 42,86 |
| | 36–71 Stk. | 37,51 | 45,01 |
| | 1–35 Stk. | 41,25 | 49,50 |



MultiWit® Regenrinne mit Edelstahlsieb in der MultiWit® Fangwanne.



AntiSmell Fallensalz



Für den Borkenkäfernassfang in der MultiWit® Fangwanne (S. 65) mit der MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle (S. 63).

Fallensalz für den Borkenkäfernassfang mit der MultiWit® Fangwanne oder dem Wita® Universal Auffangbehälter

AntiSmell Fallensalz ist ein anorganisches, natürliches Produkt, das beim Nassfang von Borkenkäfern und anderen Insekten die Abgabe von Ablenkpheromonen (Botenstoffen) und Verwesungsgeruch unterbindet. Dies bedeutet deutlich höhere Fangzahlen und weniger Kontrollaufwand.

**Eine Packung zu 150 g reicht für 700 ml Wasser-Salz-Lösung
= eine Fangwannenbefüllung**

- Mit einer Füllung kann der Verwesungsgeruch von etwa 15.000–20.000 Käfern unterdrückt werden. Dadurch sind Kontrollen nur alle 4–8 Wochen, je nach Flugintensität und Flugdauer, notwendig (= Zeit- und Kosteneinsparung).
- **Entsorgung:** AntiSmell Fallensalz hat Lebensmittelqualität – daher kann das Fallensalz bzw. die Wasser-Salz-Lösung über den Hausmüll entsorgt werden.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 391411 | AntiSmell Fallensalz (Versandereinheit: 1 Packung = 2 x 150 g) (10 Pkg./Karton) | pro Pkg. | |
| | 1 Packung | 4,63 | 5,56 |

- **Füllanleitung:** Der Salzbeutel kann auch als Trichter für das Einfüllen der Wasser-Salz-Lösung dienen.



So wirds gemacht: Zuerst die obere Ecke abschneiden. Danach das Salz neben der Regenrinne in den Auffangbehälter oder in ein Gefäß mit 700 ml Wasser geben und verrühren. Dann den Boden des Beutels abschneiden und den Beutel als Trichter verwenden.

Borkenkäfer- Messbecher



Zur leichten Bestimmung der Borkenkäferfangzahlen

Der Borkenkäfer-Messbecher ist in zwei Größen erhältlich – 100 ml und 250 ml

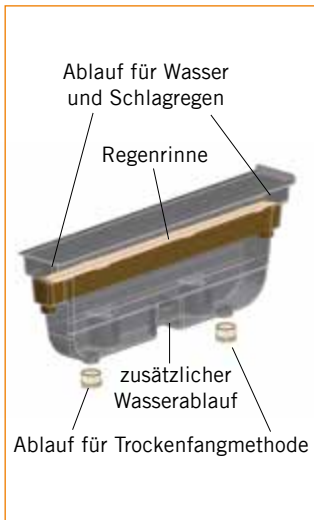
Fangzahlumrechnung:

- 1 ml Buchdrucker entspricht ca. 40 Käfern
- 1 ml Kupferstecher entspricht ca. 600 Käfern
- 1 ml Liniertes Nutzholzborkenkäfer entspricht ca. 130 Käfern

SERVICE
PRODUKT

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315851 | Borkenkäfer-Messbecher – 100 ml | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 6,03 | 7,24 |
| | 1–9 Stk. | 6,93 | 8,32 |
| 315861 | Borkenkäfer-Messbecher – 250 ml | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 10,93 | 13,12 |
| | 1–9 Stk. | 12,57 | 15,08 |

MultiWit® Fangwanne für Borkenkäferschlitzfallen



Alle Ablaufsiebe bestehen aus Edelstahl.

Die wohl beste Fangwanne zum Massenfang von Borkenkäfern (Nassfang) – komplett, ohne Trichter

- konstruiert für die **MultiWit® Schlitzfalle** – kann auch mit allen anderen Schlitzfallentypen (z.B. Theysohn, Ridex u.a.) und Trichtern verwendet werden
- für den Fang aller Borkenkäferarten geeignet – z.B. Buchdrucker (*Ips typographus*), Kupferstecher (*Pityogenes chalcographus*)
- hohe Materialqualität – mehrjährig verwendbar
- fix eingeschweißte Edelstahlsiebe verhindern das Entkommen der gefangenen Käfer

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 313111 | MultiWit® Fangwanne komplett ohne Trichter | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 15,56 | 18,67 |
| | 1–9 Stk. | 17,99 | 21,59 |



Nassfang:

Keine Ablenkbotenstoffe, kein Verwesungsgeruch.

Fangmethoden – mehrere Anwendungsarten!

Als Nassfangbehälter:

Der Nassfang ist die beste Möglichkeit für den Borkenkäfermassenfang! Hierbei wird die Fangwanne mit Wasser und AntiSmell Fallensalz befüllt um einen gleichmäßigen und sehr guten Massenfang zu erreichen.

Ihre Vorteile für verbesserte Fangleistung bei vermindertem Arbeitsaufwand:

- **Keine Botenstoffe:** Durch die spezielle Wasser-Salz-Lösung (AntiSmell Fallensalz siehe S. 64) haben die gefangenen Käfer keine Möglichkeit mehr, Botenstoffe zur Ablenkung weiterer Käfer abzugeben – ein gleichmäßiger Anflug von Käfern in die Falle ist gesichert und die Gefahr von Stehendbefall wird deutlich gesenkt.
- **Kein Verwesungsgeruch:** Der Verwesungsgeruch der Käfer beeinträchtigt bei herkömmlichen Trockenfangsystemen die Pheromonwirkung, weshalb eine wöchentliche Kontrolle und Entleerung der Käfer beim Trockenfang unbedingt notwendig ist. Beim Nassfang neutralisiert jedoch die Wasser-Salz-Lösung den Verwesungsgeruch und die Pheromonwirkung bleibt uneingeschränkt – die Fangleistung bleibt auf hohem Niveau und Kontrollen sind nur alle 4–8 Wochen notwendig, je nach Flugintensität und Flugdauer.
- **Konzentrierte Fangflüssigkeit:** Eine speziell konstruierte Regenrinne leitet bei der MultiWit® Fangwanne unerwünschtes Regenwasser ab, sodass die Fanglösung ihre wirksame Konzentration beibehält. Sollte zuviel Wasser eintreten, wird dieses über einen zusätzlichen, mittig angebrachten Überlauf abgeleitet.
- **Farbe:** transparent – für einfachere Feststellung des Käferfanges



Für den Nassfang werden die Verschlusskappen angebracht.



Für den Trockenfang werden die Verschlusskappen entfernt, damit das Wasser durch das bombierte Edelstahlsieb abfließen kann (Regenrinne bleibt montiert).

Als Trockenfangbehälter:

Trockenfangmethoden sind bestens geeignet für das Monitoring der Borkenkäferpopulation während der Schwärmzeit. Bei wöchentlicher Kontrolle wird durch den durchsichtigen Behälter ein Fang leicht festgestellt. Die gefangenen Käfer können einfach gezählt werden. Beim Trockenfang werden bei den Abläufen der MultiWit® Fangwanne die Verschlusskappen entfernt, damit das eintretende Wasser abfließen kann (entspricht dem herkömmlichen System).

Je nach Zielsetzung kann im Verlauf der Flugsaison auch zwischen Monitoring (Trockenfang) und Massenfang (Nassfang) gewechselt werden.

Vor Gebrauch stets die beiliegenden Anwendungsbestimmungen/-beschreibungen lesen. Auch als Download verfügbar unter: www.witasek.com

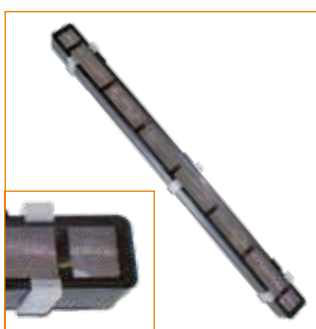
Borkenkäferschlitzfallen: Nachrüstung, Einzelteile und Ersatzteile



Borkenkäferschlitzfallenkörper ohne Fangwanne

- verbesserter Schlitzfallenkörper – stabile, optimale Anordnung der Fangschlitze
- neue Einfärbung für erhöhten Fang
- Farbe: dunkelbraun

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 391551 | Fallenkörper für Borkenkäferschlitzfallen dunkelbraun ohne Fangwanne (für MultiWit® und WitaTrap®) | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 27,30 | 32,76 |
| | 1–9 Stk. | 31,53 | 37,84 |



Regenrinne mit Edelstahlsieb für MultiWit® Fangwanne

- zur Wasserableitung bei Schlagregen
- alle Teile sind vormontiert
- fix eingeschweißte Edelstahlsiebe verhindern das Entkommen der gefangenen Käfer

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|------------------------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 391521 | Regenrinne für MultiWit® Fangwanne | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 5,03 | 6,04 |
| | 1–9 Stk. | 5,82 | 6,98 |



Verschlusskappe für MultiWit® Fangwanne

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 391541 | Verschlusskappe für MultiWit® Fangwanne | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 0,63 | 0,76 |
| | 1–9 Stk. | 0,74 | 0,89 |



Trichter für MultiWit® Fangwanne und WitaTrap® Standardauffangbehälter

Der Trichter verhindert, dass die gefangenen Borkenkäfer wieder aus der Fangwanne entkommen können.

- Positionierung zwischen Schlitzfallenkörper und Fangwanne.
- Farbe: dunkelbraun

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 391511 | Trichter für MultiWit® Fangwanne und WitaTrap® Auffangbehälter | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 3,75 | 4,50 |
| | 1–9 Stk. | 4,34 | 5,21 |



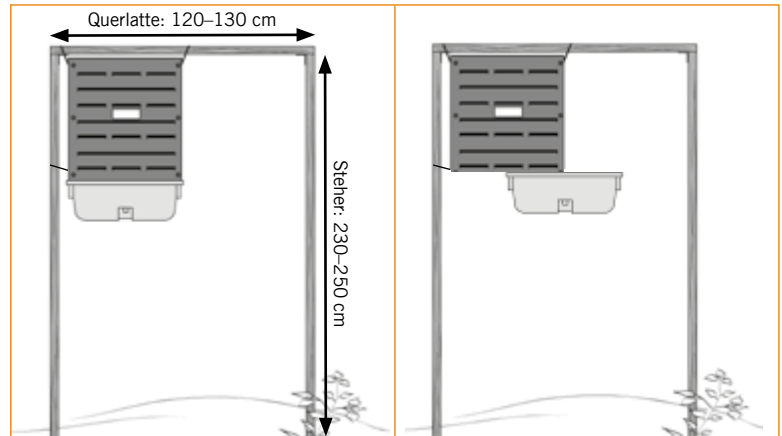
WitaTrap® Standardauffangbehälter ohne Trichter

- Die Standardfangwanne für den Trockenfang ohne Trichter.
- fix eingeschweißte Edelstahlsiebe verhindern das Entkommen der gefangenen Käfer

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 313011 | WitaTrap® Standardauffangbehälter ohne Trichter | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 5,32 | 6,38 |
| | 1–9 Stk. | 6,14 | 7,37 |

Beispiel für die Montage einer Borkenkäferschlitzfalle

- ideale Aufhängung an einem Rahmen aus Hartholz mit einer Lattenstärke von 5 x 5 cm
 - 1 x Querlatte: 120–130 cm
 - 2 x Steher: 230–250 cm
- Fixierung am Rahmen mit Kabelbindern (siehe S. 30) oder Draht
- Falle so aufhängen, dass genügend Platz für das Herausziehen der Fangwanne bleibt.
- Falle ist so zu fixieren, dass sie nicht vom Wind bewegt werden kann.
- Unterkante der Falle auf ca. 1,30 m



Einfallensteher selber bauen: Lattenstärke: 5 x 5 cm | Querlatte: 120–130 cm | 2x Steher: 230–250 cm

Dreifallensteher für Borkenkäferschlitzfallen

Die einfachste Möglichkeit zur Errichtung eines Dreifallensternes für Borkenkäferschlitzfallen

SERVICE
PRODUKT

Dreifallensterne fangen deutlich mehr Käfer als Einzelfallen.

Die sternförmige Anordnung besitzt **bessere Umrisswirkung**: Die anfliegenden Borkenkäfer **nehmen die Prallflächen aus allen Himmelsrichtungen wahr**, dadurch erzielt man einen **guten Fangerfolg, unabhängig von der Windrichtung**.

- komplett mit Verbinder und Abspannseilen
- Rostschutzgetauchte Ausführung
- trotz der Verwendung von drei Fallen ist nur **ein Lockstoffdispenser** nötig
- Fangradius von 360°
- Die Höhe ist verstellbar.

– VIDEO –



Dreifallenstern: Passende Fallen zum Dreifallensteher auf S. 62 und S. 63

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 313211 | WitaTrap® Dreifallensteher (ohne Fallen) | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 56,10 | 67,32 |

Montageanleitung – Dreifallensteher:



Den Bodenanker gut in den Boden einschlagen ...



... den Dreifallensteher darauf platzieren. Danach die 3 Abspannseile gut spannen und mit den mitgelieferten Heringen im Boden verankern...



... die drei Schlitzfallen bei den Aufhängehaken einhängen. **Tipp:** Für leichteres Einfädeln die Aufhängehaken mit einer Zange etwas nach außen biegen.



WitaTrap® Segment- trichterfalle



Mit dem
Wita® Universal-
Auffangbehälter.

Die Nass- und Trockenfangfalle für Borkenkäfer, auch geeignet für Prachtkäfer und Bockkäfer wie z.B. Bäckerbock

(*Monochamus galloprovincialis*)

- leichte Montage und Aufstellung
- leicht zu reinigen, **platzsparend** einzulagern
- Trocken- und Nassfangmethode möglich
- mit Wita® Universal-Auffangbehälter (siehe S. 70)
- transparenter Fangbehälter zur leichteren Kontrolle
- **Vergessen Sie nicht das passende Pheromon zu bestellen!** (Pheromone ab S. 81)
- **Nassfangmethode** mit dem AntiSmell Fallensalz (siehe S. 64)

NEU: besonders glatte Oberfläche, verbessert dadurch das Fangergebnis deutlich

- Farben: - schwarz
- grün: für den Fang des Eschenprachtkäfers

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 310641 | WitaTrap® Segmenttrichterfalle – 5 Segmente + 1, schwarz inkl. Wita® Universal-Auffangbehälter (5 Stk./Karton) | pro Stk. | |
| | ab 180 Stk. (180 Stk./Palette) | 16,42 | 19,70 |
| | 6–175 Stk. | 17,25 | 20,70 |
| | 1–5 Stk. | 18,98 | 22,78 |
| 310651 | WitaTrap® Segmenttrichterfalle – 11 Segmente + 1, schwarz inkl. Wita® Universal-Auffangbehälter (4 Stk./Karton) | pro Stk. | |
| | ab 144 Stk. (144 Stk./Palette) | 23,32 | 27,98 |
| | 5–140 Stk. | 24,50 | 29,40 |
| | 1–4 Stk. | 26,92 | 32,30 |
| 310652 | WitaTrap® Segmenttrichterfalle – 11 Segmente + 1, grün inkl. Wita® Universal-Auffangbehälter (4 Stk./Karton) | pro Stk. | |
| | ab 144 Stk. (144 Stk./Palette) | 27,96 | 33,55 |
| | 5–140 Stk. | 29,36 | 35,23 |
| | 1–4 Stk. | 32,30 | 38,76 |

NEU!



Durch den Bajonettverschluss des Auffangbehälters wird ein optimaler Halt am Endtrichter der WitaTrap® Segmenttrichterfalle gewährleistet.



WitaTrap®
Segmenttrichterfalle 5 + 1
Farbe: schwarz



WitaTrap®
Segmenttrichterfalle 11 + 1
Farbe: schwarz



WitaTrap®
Segmenttrichterfalle 11 + 1
Farbe: grün

Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle

Nass- und Trockenfangfalle für Borkenkäfer, auch geeignet für Prachtkäfer und Bockkäfer wie z.B. Bäckerbock

(*Monochamus galloprovincialis*)

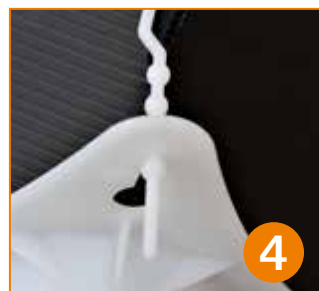


mit dem
Wita® Universal-
Auffangbehälter

- leichte Montage und Aufstellung
- mit Wita® Universal-Auffangbehälter (siehe S. 70)
- Trocken- und Nassfangmethode möglich.
- Hohlkammermaterial (PP), UV-stabil
- **Vergessen Sie nicht das passende Pheromon zu bestellen!**
(Pheromone ab S. 81)
- **Nassfangmethode** mit dem AntiSmell Fallensalz
(siehe S. 64)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315631 | Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle inkl. Auffangbehälter (5 Stk./Karton) | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 22,28 | 26,74 |
| | 1–29 Stk. | 25,75 | 30,90 |

• Montageanleitung – Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle



1 Aus den zwei Prallflächen wird das Stammteil zusammengesetzt. Dazu schiebt man die Einzelteile im rechten Winkel, jeweils mit der eingeschlitzten Seite voraus, ineinander und fixiert diese mit den Kabelbindern an den Löchern.

2 Das Stammteil zu einem Kreuz aufklappen und das Deckteil mit den vier Schlitzten aufsetzen.

3 Die Drahtaufhängung an den losen Enden auseinanderbiegen, sodass sich eine Dachform ergibt. Diese auf das Deckteil aufsetzen, am Schnittpunkt von Draht und Befestigungsloch (Stamm- und Deckteil), den Draht um 90° verbiegen, durch das Loch führen und abermals um 90° zur Deckteilst Spitze hin befestigen.

Praxistipp: die beiden übrigen Löcher können optional mit einem Stück Holz gesichert werden.

• Den Bodenteil auf der Unterseite des Stammteiles mit den vier Schlitzten aufsetzen.

4 Den Adapter mit der Nut in die vier Plastikaufhänger vom Bodenteil einhängen und mit Hilfe der Fixierungskugeln formschlüssig fixieren.

• Anschließend den Universal-Auffangbehälter mit dem Bajonettverschluss am Adapter befestigen, bis dieser spürbar einrastet.

5 Beim Aufstellen der Falle wird das Pheromon in die Ausnehmung des Stammteiles, mit Hilfe eines Drahtes oder Bandes, in das vorgestanzte Loch eingehängt.

• Bei Verwendung als Nassfalle den Auffangbehälter mit Wasser befüllen und optional mit „AntiSmell Fallensalz,“ versehen.

• Optionale Sicherung bei starkem Wind: Die Falle bietet dem Wind eine Angriffsfläche. Sichern Sie daher die Falle im unteren Bereich durch kreuzweises Abspannen davor, dass sie vom Wind umhergebeutelt wird (z.B. mittels Draht oder Bindfaden). Auch der Auffangbehälter kann in windigen Bereichen zusätzlich mit einem Stück Draht am Bajonetttring des Adapters gesichert werden.

Wita® Universal-Auffangbehälter



Passend für die WitaTrap® Segmenttrichterfalle und die Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle



Adapter für Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle



Haken für Adapter Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle

Der Wita® Universal-Auffangbehälter für die WitaTrap® Segmenttrichterfalle und die Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle

Der Wita® Universal-Auffangbehälter ist universell einsetzbar und für die WitaTrap® Segmenttrichterfalle und die WitaPrall® Kreuzbarrierenfalle geeignet.

Technische Daten:

- Füllvolumen: 1.000 ml bis zum Überlauf
- Material: PP (Polypropylen)
- UV-stabilisiert

Abmessungen:

- Höhe: 27 cm
- Durchmesser mit Bajonetttring: 102 mm
- Gewicht inkl. Verschlusskappe: 170 g



Bajonettverschluss mit Sicherheitsrast

Das Bajonettverschlussystem erleichtert Wartungsarbeiten und sorgt zudem für optimalen Halt des Auffangbehälters, auch in windigen Regionen.



Nass- und Trockenfangmethode

Bombierte Edelstahlsiebe am Ablauf am Boden sowie an den beiden seitlichen Überläufen sorgen dafür, dass überschüssiges Wasser gut abläuft. Die feinmaschige Netzstruktur lässt keine Insekten entkommen.

Die Edelstahlsiebe sind sehr langlebig und formstabil.

Bei der Nassfangmethode sorgen die seitlichen Überlaufsiebe für einen guten Ablauf des überschüssigen Regenwassers. Zusätzlich kann **AntiSmell Fallensalz** (S. 64) zur Unterdrückung des Verwesungsgeruchs und der Botenstoffe

der gefangenen Käfer verwendet werden. Das Ablaufsieb am Boden garantiert bei der Trockenfangmethode den Ablauf des Regenwassers.



Standfüße

Drei stabile Standfüße garantieren, dass die Flasche bei Wartungsarbeiten ohne Umkippen auf den Boden gestellt werden kann. Dies erleichtert die Wartungsarbeiten an der Falle.



Verschlusskappe für Nassfang

Beim Nassfang verschließt man mit der Verschlusskappe den Ablauf am Boden der Flasche.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------------------------------------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 310711 | Wita® Universal-Auffangbehälter | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. (36 Stk./Karton) | 9,72 | 11,66 |
| | 1–9 Stk. | 11,23 | 13,48 |
| Zubehör – Service-Produkte | | | |
| 315681 | Adapter für Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle inkl. Haken | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 1,99 | 2,39 |
| | 1–9 Stk. | 2,29 | 2,75 |
| Ersatzteile – Service-Produkte | | | |
| 310721 | Verschlusskappe für Wita® Universal-Auffangbehälter | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 0,77 | 0,92 |
| | 1–9 Stk. | 0,89 | 1,07 |
| 315661 | Haken für Adapter Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 0,57 | 0,68 |
| | 1–9 Pkg. | 0,66 | 0,79 |

Universal Fallensteher



Lieferumfang ohne
Pheromon oder Fallen.

Universal Fallensteher für z.B. WitaTrap® Segmenttrichterfalle und Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle

SERVICE
PRODUKT

Der innovative Fallensteher ermöglicht das einfache Aufstellen von Fallensystemen wie z.B. WitaTrap® Segmenttrichterfalle, Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle u.v.m. und sorgt für deren sicheren Halt.

- Gesamthöhe ca. 2,80 m
- geringes Gewicht
- einfach im Zusammenbau – laut Anleitung
- hochwertige Aluminiumkonstruktion - höhenverstellbar
- Bodenunebenheiten, z.B. durch Hanglagen, sind durch die Teleskopstangen leicht auszugleichen.
- die eingepressten Spitzen sorgen für besten Halt im Boden
- inkl. Erdnägel zur Befestigung am Untergrund
- beachten Sie weitere Befestigungsmöglichkeiten laut Beschreibung
- Am Universalsteher befestigte Fallen können an den Standfüßen mit einer Schnur/Faden abgespannt werden. Somit taumelt die Falle nicht im Wind.
- Versandeinheit:
 - 1 Fallensteher (hochwertige Aluminiumkonstruktion, höhenverstellbar)
 - inkl. Erdnägel zur Befestigung am Untergrund (ohne Netz, Pheromon und Falle)



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315951 | Universal Fallensteher Versandeinheit: 1 Fallensteher inkl. Erdnägel | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 14,53 | 17,44 |
| | 5–9 Stk. | 15,26 | 18,31 |
| | 1–4 Stk. | 16,02 | 19,22 |

WitaTrap® Rüsselkäfer- fangrohr



Die optimale Falle für das Monitoring und den Fang des Großen Braunen Rüsselkäfers (*Hylobius abietis*)

Das WitaTrap® Rüsselkäferfangrohr dient der Feststellung des Vorkommens und der Bekämpfung des Großen Braunen Rüsselkäfers. Der Käfer wird vom Lockstoff (Pheromon) zielgerichtet angelockt. Über die Einstiegsclippen, welche sich nach innen verjüngen, gelangt er in das Fangrohr und kann von dort nicht mehr entkommen.

- die Falle kann an beiden Enden für das Entleeren/die Wartung geöffnet werden
- auf der Unterseite des Fangrohres befinden sich zwei kleine Öffnungen, um einen optimalen Wasserablauf zu gewährleisten
- Anwendung: 6–10 Fangrohre pro Hektar
- das Fangrohr ist alle 1–2 Wochen zu kontrollieren
- der Lockstoff HyloWit® wird im Inneren des Fangrohres platziert und hat eine Wirkungsdauer von 6–8 Wochen
- Länge des Fangrohres: 61 cm
- Anzahl der Einstiegsöffnungen: 12 Stück
- Material: Polyethylen, Farbe: grau



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 312821 | WitaTrap® Rüsselkäferfangrohr Komplettsset – Fangrohr inkl. Pheromon | pro Set | |
| | ab 30 Sets | 26,20 | 31,44 |
| | 1–29 Sets | 30,28 | 36,34 |
| 322811 | HyloWit® (Lockstoff) (Versandeinheit: 1 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 7,11 | 8,53 |
| | 1–99 Stk. | 8,21 | 9,85 |

Pheromone zur Anlockung des Buchdruckers (*Ips typographus*)



Ipsowit® Standard



Pheromon zur Anlockung des Buchdruckers (*Ips typographus*) im bewährten Foliendispenser

IPSOWIT® Standard dient als Lockstoff für alle Käferflugperioden.

Wurde IPSOWIT® FJ zur Abschöpfung des ersten Schwärmflug verwendet, so kann IPSOWIT® Standard danach nahtlos eingesetzt werden. Somit kann eine gleichbleibende Fangleistung auch über die Sommermonate hinweg gewährleistet werden. Die Zusammensetzung dieses Lockstoffes liefert die gewohnt hohe Attraktivität gegenüber dem Buchdrucker.

- Wirkungsdauer: 6–8 Wochen (je nach Witterung)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 323411 | Ipsowit® Standard (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 12,43 | 14,92 |
| | 5–95 Stk. | 14,34 | 17,21 |

Ipsowit® FJ



Pheromon zur Anlockung des Buchdruckers (*Ips typographus*) im bewährten Foliendispenser

IPSOWIT® FJ (Frühjahr) dient als Lockstoff für die erste im Frühjahr schwärmende Käfergeneration, ab einer Temperatur von 16–18 °C, meist von Mitte April bis Anfang Mai. IPSOWIT® FJ zeichnet sich durch eine verbesserte Attraktivität für den Buchdrucker im Frühjahr aus. Durch die neu entwickelte Komposition können erhöhte Fangleistungen erzielt werden.

- Wirkungsdauer: 6–8 Wochen (je nach Witterung)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 323211 | Ipsowit® FJ (Frühjahr) (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 12,22 | 14,66 |
| | 5–95 Stk. | 14,11 | 16,93 |

Pheroprax® Premium Tube



Pheromon zur Anlockung des Buchdruckers (*Ips typographus*) im Tubendispenser

Im Tubendispenser befindet sich die Pheromonflüssigkeit – Sie sehen sofort, wie viel Flüssigkeit noch vorhanden ist und können bei Bedarf eine neue Tube dazuhängen.

- Wirkungsdauer: 10–12 Wochen (je nach Witterung)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--------------------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 324412 | Pheroprax® Premium Tube | pro Stk. | |
| | ab 50 Stk. | 16,39 | 19,67 |
| | 1–49 Stk. | 18,03 | 21,64 |

TIPP: Kombinationspheromon KombiWit® Tube zur Anlockung des Buchdruckers (*Ips typographus*) und Kupferstechers (*Pityogenes chalcographus*) mit Langzeitwirkung siehe Seite 73

Pheromone zur Anlockung des Kupferstechers (*Pityogenes chalcographus*)



Chalcowit®



Pheromon zur Anlockung des Kupferstechers (*Pityogenes chalcographus*) im bewährten Foliendispenser

Das Standardpheromon mit gleicher Fangqualität über alle Käferflugperioden.

- Wirkungsdauer: 6–8 Wochen (je nach Witterung)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--------------------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 321411 | Chalcowit® (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 16,32 | 19,58 |
| | 5–95 Stk. | 18,86 | 22,63 |

Chalcoprax® Ampulle



Pheromon zur Anlockung des Kupferstechers (*Pityogenes chalcographus*)

In der **Doppelkammerampulle** befindet sich die Pheromonflüssigkeit – Sie sehen sofort, wie viel Flüssigkeit noch vorhanden ist und können bei Bedarf eine neue Ampulle dazuhängen.

- Wirkungsdauer: 6–8 Wochen (je nach Witterung)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 321211 | Chalcoprax® Ampulle | pro Stk. | |
| | ab 50 Stk. | 16,45 | 19,74 |
| | 1–49 Stk. | 17,31 | 20,77 |

Kombinationspheromon für Buchdrucker (*Ips typographus*) und Kupferstecher (*Pityogenes chalcographus*)

KombiWit® Tube mit Langzeitwirkung



Kombinations- pheromon

Langzeitpheromon zur Anlockung des Buchdruckers (*Ips typographus*) und Kupferstechers (*Pityogenes chalcographus*) als Tubendispenser

Buchdrucker und Kupferstecher treten meist gemeinsam auf. Es ist deshalb oft sinnvoll, beide Arten mit KombiWit® Tube in die Falle zu locken.

- **Wirkungsdauer: bis zu 20 Wochen** – in der Regel reicht eine Tube für die gesamte Vegetationsperiode. Bei sehr hohen Temperaturen verringert sich die Wirkungsdauer erheblich.
- der Füllstand der Tube ist gut erkennbar
- alternativ kann die Falle auch getrennt mit einem Buchdrucker- und einem Kupferstecherlockstoff bestückt werden



Der Tubendispenser für
zwei Borkenkäferarten.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--------------------------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 323711 | KombiWit® Tube – mit Langzeitwirkung | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 21,69 | 26,03 |
| | 1–99 Stk. | 25,06 | 30,07 |

HostoWit® Plus



Lockstoff für Nadelholzschildlinge

GLV Plus (green leaf volatiles)



Lockstoff für Laubholzschildlinge

Universallockstoffe als Tubendispenser für Schadinsekten und zur Verstärkung anderer Pheromone

Diese Universallockstoffe täuschen Schadinsekten einen Wirtsbaum vor. Dadurch locken sie Nadelholzschildlinge (HostoWit® Plus) oder Laubholzschildlinge (GLV Plus) an.

HostoWit® Plus hat auch ohne ein anderes Pheromon gute Anlockwirkung auf **Nadelholzschildlinge** wie z.B. Pissodes-Rüsselkäfer u.v.a.

(Achtung: nur 6 Monate lagerfähig)

GLV Plus hat auch ohne ein anderes Pheromon gute Anlockwirkung auf **Laubholzschildlinge** wie z.B. Asiatischer Laubholzbockkäfer (*Anoplophora glabripennis*), Maikäfer (*Melolontha* sp.) u.v.a.

Ihre Vorteile:

- **zusätzlicher Fang von Zweit- und Drittschildlingen**, die neben dem Hauptschildling noch vorkommen
- **Verwendung zur Anlockung von Schadinsekten, für die es (noch) keine artspezifischen Pheromone gibt.**
- **Verstärkung der Wirkung anderer Pheromone** (HostoWit® Plus z.B. bei HyloWit®; GLV Plus z.B. bei Melowit)
- der Füllstand der Tube ist gut erkennbar

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 322911 | HostoWit® Plus (Versandseinheit: Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 10,87 | 13,04 |
| | 5–95 Stk. | 12,55 | 15,06 |
| 322921 | GLV Plus (Versandseinheit: Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 14,05 | 16,86 |
| | 5–95 Stk. | 16,24 | 19,49 |

HyloWit®



Lockstoff (Pheromon) zur Anlockung des Großen Braunen Rüsselkäfer (*Hylobius abietis*)

- Pheromontyp: Tuben Dispenser
- verstärkt auch die Anlockung bei Fangrinden
- Wirkungsdauer: ca. 6–8 Wochen (*abhängig von der Witterung*)



© U.Schmidt 2006

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 322811 | HyloWit® (Versandseinheit: 1 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 7,11 | 8,53 |
| | 1–99 Stk. | 8,21 | 9,85 |

Xylowit


NEU!

Xylowit besteht aus zwei separat verpackten Lockstoffbeuteln (A und B) – beide Beutel in die Falle hängen!

Pheromon zur Anlockung von Ambrosia Käfern (*Xylosandrus* spp.)

Gegen Insekten an vielen Gehölzen: *Xylosandrus* spp. ist polyphag an vielen Gehölzen, wie zum Beispiel Eiche, Buche, Fichte und Wein. Für den Befall bevorzugt werden geschwächte Bäume und frisch gefällte Stämme.

- Pheromontyp: durchsichtiger Plastikbeutel mit Pheromonflüssigkeit darin
Hinweis: Das Pheromon besteht aus zwei Lockstoffbeuteln (A & B), die separat verpackt sind. Es müssen beide Beutel in die Falle gehängt werden. Die Plastikbeutel sind transparent und die Pheromonflüssigkeit im Inneren ist sichtbar.
ACHTUNG: Die Lockstoffbeutel dürfen nicht geöffnet oder beschädigt werden!
- Wirkungsdauer: ca. 120 Tage (*abhängig von der Witterung*)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 323911 | Xylowit (Versandseinheit: 1 Pkg. = zwei Lockstoffbeutel A & B) | pro Pkg. | |
| | ab 100 Pkg. | 10,21 | 12,25 |
| | 5–95 Pkg. | 11,78 | 14,14 |

ThanasiWit®



Ein Ameisenbuntkäfer hat einen Borkenkäfer erbeutet

Pheromon zur gezielten Lenkung des Ameisenbuntkäfers (*Thanasimus* sp.): Ein Nützlingspheromon zur Verminderung von möglichen Beifängen

Nützlinge sind wichtige natürliche Gegenspieler von Borkenkäferarten, wie z.B. Buchdrucker, Kupferstecher. Das Pheromon ThanasiWit® wurde speziell zur Ablenkung und Anlockung von Nützlingen im Fichtenwald entwickelt. Mit dem Botenstoff ThanasiWit® werden verschiedene Ameisenbuntkäferarten (*Thanasimus formicarius*, *T. femoralis*) angelockt, deren Wirkung als Gegenspieler der Borkenkäfer seit langem bekannt ist. In mehrjährigen Versuchsreihen wurde ThanasiWit® getestet und die sehr gute Wirkung bestätigt.

Einsatzarten und Anwendungsempfehlung von ThanasiWit® in Fichtenreinbeständen:

- Zur Anlockung von Ameisenbuntkäfern in (aufgearbeiteten) Käfernestern und bei Rundholzlagerplätzen, um den Bestand der Borkenkäfer zu verringern.

Dabei wird die ThanasiWit® Tube frei am Zielort, z.B. dem Rand eines Käferlochs oder bei einem Holzpolter vor dem Wetter geschützt platziert (z.B. mit ThanasiWit®-Protect siehe unten). Die angelockten Nützlinge sollen zusätzlich helfen, einen weiteren Borkenkäferbefall gesunder Bäume zu vermindern.

- Zur Vermeidung von Beifang in Pheromonfallen

Beim Einsatz von Pheromonfallen kommt es immer wieder vor, dass auch *Thanasimus*-Arten angelockt und gefangen werden. Diese Nützlinge stehen dann leider nicht mehr als Gegenspieler im Wald zur Verfügung. Durch den gezielten Einsatz von ThanasiWit® können die Nützlinge in eine andere Richtung gelenkt werden, womit sie einem Fang entgehen und weiterhin als Nützlinge agieren können. ThanasiWit® wird dabei frei am Zielort wettergeschützt platziert. (Empfohlene Aufstellung: 2–7 m im Bestand, d.h. vom Waldrand aus in den Wald hineingemessen.)

- Pheromontyp: Tuben Dispenser
- Wirkungsdauer: ca. 8–10 Wochen
- Anwendung mit Flugbeginn der Borkenkäfer
- die Anwendung bei Fallenstandorten und Holzpoltern zeigten beste Erfolge
- **Nicht in Kiefernbeständen anwenden!**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|----------------------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 326911 | ThanasiWit® Lockstoff (Pheromon) | pro Stk. | |
| | ab 50 Stk. | 25,71 | 30,85 |
| | 1–49 Stk. | 29,68 | 35,62 |

ThanasiWit®-Protect



Schützen Sie das Pheromon ThanasiWit® mit ThanasiWit®-Protect

SERVICE
PRODUKT



Sie können ThanasiWit® mit Hilfe von ThanasiWit®-Protect geschützt aufhängen.

- Maße: 20 cm x 8 cm x 8 cm

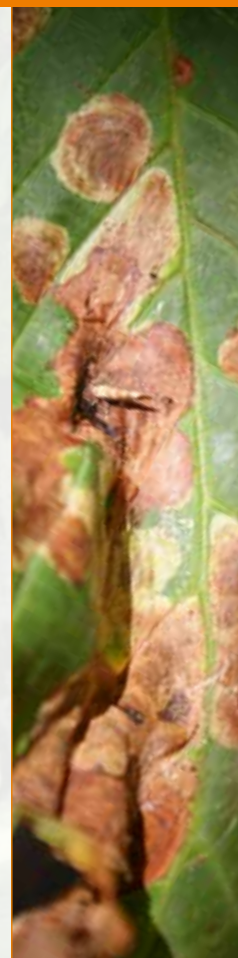
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 319151 | ThanasiWit®-Protect | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 6,55 | 7,86 |

ROSSKASTANIENMINIERMOTTE – Wissenswertes

Roskastanienminiermotten-Fangstreifen reduziert Befall – Methode gegen weibliche und männliche Motten

Die Kastanienminiermotten fliegen nach dem Schlüpfen (Schwärmbeginn: mit Beginn des Austriebs) zuerst knapp am Stamm auf und ab. Erst dann begeben sich die Motten in die Baumkrone und legen ihre Eier auf der Oberseite der Blätter ab. Deshalb wurde der neue Fangstreifen als doppelte Flugbarriere konzipiert. In Versuchen konnte klar nachgewiesen werden, dass die Kastanienminiermotten-Fangstreifen eine beträchtliche Anzahl der Motten abschöpfen und zu geringerem Blattbefall und einer geringeren Braunfärbung der Kastanienbäume im Sommer führen.

Flugzeit: Falterflug beginnt kurz vor dem Austrieb (je nach Seehöhe)



WitaTrap® Kastanien- miniermotte Komplettset

Pheromonfallen-Komplettset für den Fang der Kastanienminiermotte (*Cameraria ohridella*)

**BESTPREIS
PRODUKT**

- zur Kontrolle der Generationen ab April mit Beginn der Blätterbildung (je nach Temperatur)
- Ein Set besteht aus:
 - 1 Fallenkörper (WitaTrap® Delta Super Falle)
 - 2 Leimböden zum auswechseln (*separat verpackt*)
Maße: 15,5 x 22,8 cm
 - 2 Pheromonenstoppel CamerariaWit® (S. 77)
 - 1 Aufhängedraht zur Montage
 - genaue Gebrauchsanleitung
- Montage: Komplettset im mittleren Kronenbereich anbringen
- Farbe: weiß



Dem Fallenset ist eine detaillierte Anwendungsbeschreibung beigelegt.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 360911 | WitaTrap® Kastanienminiermotte Komplettset | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 16,02 | 19,22 |
| | 1-9 Sets | 18,50 | 22,20 |

Kastanien- miniermotten Fangstreifen-Set



- Zur Kontrolle der Generation im April
- Ein Set besteht aus:
 - 6 Fangstreifen (Länge je 120 cm – für Baumdurchmesser bis zu ca. 35 cm*)
 - 6 Pheromonen CamerariaWit® (S. 77)
 - 1 Dose Soveurode Sprühleim (S. 79)
 - 1 Heftklammergerät inkl. Klammern



Roskastanienminiermotte
(*Cameraria ohridella*)



Montage:

- die Verbindung und Fixierung der Fangstreifen erfolgt mit dem mitgelieferten Heftklammergerät
- Pheromon „CamerariaWit®“ wird auf der sonnenabgewandten Seite befestigt.
- wetterbeständig und extrem gut fängig
- die Montage erfolgt ca. auf Brusthöhe
- **Tipp:** Montage von zwei Fangstreifen pro Baum mit Zwischenabstand
- Anwendungszeitraum: vor dem Blattaustrieb (je nach Temperatur)

*Sollte der Baumdurchmesser größer als 35 cm sein, können zwei oder mehrere Fangstreifen miteinander verbunden werden.



Fangstreifen, beleimt mit Soveurode Spezialleim (S. 79): Die Falter der Roskastanienminiermotte bleiben kleben, der Blattbefall wird reduziert.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|----------------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315141 | Kastanienminiermotten-Fangstreifen-Set | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 63,92 | 76,70 |
| | 1–9 Sets | 73,83 | 88,60 |
| Zubehör | | | |
| 381211 | Soveurode Spezialleim – 750 ml (12 Dosen pro Karton) | pro Dose | |
| | 1 Dose | 30,67 | 36,80 |

CamerariaWit®

Pheromon zur Anlockung der Kastanienminiermotte (*Cameraria ohridella*)

- **Das Pheromon lockt vor allem die Männchen an.**
In Verbindung mit Leimfallen (Kastanienminiermotten-Fangstreifen, Deltafalle, Leimtafel, Leimring und dgl.) werden sie aus der Populationsentwicklung herausgenommen. Es erfolgt eine Reduktion der Eiablage und somit die Verringerung der Schadintensität.
- Anwendungszeitraum: vor dem Blattaustrieb (je nach Temperatur)
- Pheromontyp: Gummistoppel
- **Wirkungsdauer: 6–8 Wochen**
- passende Fallen: WitaTrap® Delta Super, Fangstreifen



Pheromon (Lockstoff)
Roskastanienminiermotte
(*Cameraria ohridella*)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|----------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 360811 | CamerariaWit® | pro Stk. | |
| | ab 50 Stk. | 6,83 | 8,20 |
| | 1–49 Stk. | 7,89 | 9,47 |

WitaTrap® Delta Super



Dient dem Fang von Kleinschmetterlingen im Forst, Wein-, Obst-, Gartenbau und Landwirtschaft

BESTPREIS
PRODUKT

- Über ein Pheromon **angelockte Schadschmetterlinge bleiben am Klebeboden haften**. Volle Klebeböden können mit einer Spachtel gereinigt, und mit Soveurode Spezialleim nachbeleimt oder ausgetauscht werden.
- Besonders geeignet für kleine Schadinsekten wie Rosskastanienminiermotte, Frostspanner, Lärchenminiermotte, **Traubenwickler**, Korkmotte, Apfelwickler, Pfirsichmotte, Erbsenmotte, Blattwespen u.v.m.
(passende Pheromone siehe Schadinsektentabelle ab S. 89).

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 311411 | WitaTrap® Delta Super – inkl. 2 Klebeböden | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 3,84 | 4,61 |
| | 1–9 Stk. | 4,44 | 5,33 |
| 391111 | Klebeböden für WitaTrap® Delta Super – Packung mit 2 Stück | pro Pkg. | |
| | 1 Pkg. | 1,64 | 1,97 |

WitaTrap® Fallenlampion



Falle zum Massenfang von Schmetterlingen und Käfern

- Das Pheromon (Lockstoff) wird in einem dafür vorgesehen Behälter gelegt. **Die angelockten Schadschmetterlinge, Falter, Wickler, Zünsler fallen in den Fangbehälter und können nicht mehr wegfliegen** (Lebendfalle).
- Besonders geeignet für Insekten wie Schwammspinner, Nonnenspinner, Eichenprozessionsspinner, Weidenbohrer, Blausieb, Frostspanner, u.v.m. (passende Pheromone siehe Schadinsektentabelle ab S. 89)
- Farbe Fangbehälter: grün
Zusätzlich kann ein transparenter Auffangbehälter dazubestellt werden.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 313911 | WitaTrap® Fallenlampion mit grünem Auffangbehälter | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 6,36 | 7,63 |
| | 1–29 Stk. | 7,35 | 8,82 |
| 313931 | Auffangbehälter transparent für WitaTrap® Fallenlampion | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 3,25 | 3,90 |
| | 1–29 Stk. | 3,75 | 4,50 |

WitaTrap® Fallenlampion Pro



NEU!

Falle mit Prallflächen und transparentem Auffangbehälter zum Massenfang von großen Faltern und Käfern

SERVICE
PRODUKT

- Das Pheromon (Lockstoff) wird in einem dafür vorgesehen Behälter gelegt. **Die angelockten Falter und Käfer fliegen gegen die Prallflächen, fallen in den Fangbehälter und können nicht mehr wegfliegen** (Lebendfalle).
- Besonders geeignet für Insekten wie Schwammspinner, Nonnenspinner, Eichenprozessionsspinner, Weidenbohrer, Frostspanner, Maikäfer, **Japankäfer**, u.v.m. (passende Pheromone siehe Schadinsektentabelle ab S. 89)
- Farbe Fangbehälter: transparent
- Der transparente Auffangbehälter ermöglicht eine einfache Sichtkontrolle des Fanges, ohne die Falle öffnen zu müssen.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 313913 | WitaTrap® Fallenlampion Pro mit Kreuzbarrieren und transparentem Auffangbehälter | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 11,68 | 14,02 |
| | 1–29 Stk. | 12,85 | 15,42 |

Weißtafel – fertig beleimt



Farbtafel (Leimtafel) zum Fang von Blattwespen und Himbeerkäfer (Kurzbezeichnung der Klebefalle: KF = Klebefallen)

- Packung zu 6 Tafeln je 20 x 25 cm (4 x doppelt beleimt, 2 x einfach beleimt)
- **Lockwirkung auf Blattwespenarten (Apfelsägewespe, Pflaumensägewespe) und Himbeerkäfer.** Blattwespen schädigen die Pflanzen als Larven durch Blattfraß.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 314711 | Weißtafel – fertig beleimt (Versandeinheit: Packung zu 6 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 7,33 | 8,80 |
| | 1–9 Pkg. | 8,46 | 10,15 |

Gelbtafel – fertig beleimt



Farbtafel (Leimtafel) zum Fang der weißen Fliege mit Zusatzwirkung gegen die Trauermücke (Kurzbezeichnung der Klebefalle : KF = Klebefallen)

- Packung zu 6 Tafeln je 20 x 25 cm (4 x doppelt beleimt, 2 x einfach beleimt)
- **Lockwirkung auf die weiße Fliege** (Zusatzwirkung auch gegen die Trauermücke, Kirschfruchtfliege, Blattlaus). Die weiße Fliege gehört zu den Läusen und saugt an der Blattunterseite von Zier- und Gemüsepflanzen, besonders im Gewächshaus, Wohnung und Wintergarten.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 314911 | Gelbtafel – fertig beleimt (Versandeinheit: Packung zu 6 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 7,33 | 8,80 |
| | 1–9 Pkg. | 8,46 | 10,15 |

Blautafel – fertig beleimt



Farbtafel (Leimtafel) zum Fang der Trauermücke mit Zusatzwirkung gegen die weiße Fliege (Kurzbezeichnung der Klebefalle : KF = Klebefallen)

- Packung zu 6 Tafeln je 20 x 25 cm (4 x doppelt beleimt, 2 x einfach beleimt)
- **Lockwirkung auf Trauermücke, Californische Blüenthrups, Stängelälchen, Spinnmilbe, Bohnenspinmilbe** (Zusatzwirkung auch gegen die weiße Fliege). Die Trauermücke schädigt im Larvenstadium die Wurzeln von Zierpflanzen sowie von Pflanzen in der Landwirtschaft.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 314821 | Blautafel – fertig beleimt (Versandeinheit: Packung zu 6 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 7,33 | 8,80 |
| | 1–9 Pkg. | 8,46 | 10,15 |

Soveurode Spezialleim



Sprühleim zur Beleimung von Farbtafeln, Kastanienmirmotten-Fangstreifen, Delta-Klebefallen, Leimringen, Insektennetzen u.v.m.

- Im Gegensatz zu herkömmlichen Leimen **überdeckt Soveurode-Spezialleim die gefangenen Insekten und bleibt so an der Oberfläche weiter fängig.**
- Aufwandmenge: 1 Dose reicht für ca. 4 bis 6,5 m² Leimfläche

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 381211 | Soveurode Spezialleim – 750 ml (12 Dosen pro Karton) | pro Dose | |
| | 1 Dose | 30,67 | 36,80 |

Wita®Prall Wanzenfalle



NEU!



Zweiter Auffangbehälter auf der Oberseite der Wita®Prall Wanzenfalle – Wanzen die hinauf krabbeln können nicht entkommen.



Nass- und Trockenfangfalle für Wanzen z.B. Marmorierte Baumwanze (*Halyomorpha halys*)

Die Wita®Prall Wanzenfalle entspricht in ihrer Form der Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle mit dem Unterschied, dass die Fangbehälter modifiziert wurden und sie sich so hervorragend für den Massenfang von verschiedenen Wanzenarten eignet, z.B. **Marmorierte Baumwanze** (*Halyomorpha halys*).

Die Form und Silhouette des Fallenkörpers ähnelt einem Baum, was in Kombination mit dem Lockstoff (Pheromon) zu einer verbesserten Attraktivität auf Wanzen führt.

In zahlreichen Tests, unter anderem im Kampf gegen die **Braun Marmorierte Stinkwanze** (*Halyomorpha halys*), wies die Falle, in Kombination mit dem Lockstoff Halyowit, ausgezeichnete Fangerfolge auf. Die Kreuzbarrieren, die in alle Richtungen offen sind, bieten einen optimalen Landeplatz für die Wanzen. **Nach dem Aufprall des Insekts auf die Barrieren fallen sie entweder direkt in den unteren Auffangbehälter oder sie krabbeln nach oben in den zweiten Behälter an der Oberseite der Falle.** Durch den pyramidenförmigen Einsatz an den Auffangbehältern ist ein Entkommen aus der Falle nicht mehr möglich. In der Mitte der Falle befindet sich ein kleines Fenster, in dem der Lockstoff mit einem Draht oder Bindfaden platziert wird. Somit kann ein gleichmäßiges Ausströmen des Pheromons erzielt und eine optimale Lockwirkung gewährleistet werden.

- Die Falle lässt sich in wenigen Minuten zusammenbauen.
- zwei Auffangbehälter: einer auf der Unter- und einer auf der Oberseite
- Trocken- und Nassfangmethode
 - Nassfangmethode ist mit dem unteren Auffangbehälter möglich
- Montage: Die Falle wird auf einem z.B. Holzrahmen in der Höhe von ca. einem Meter mit einem Draht oder Bindfaden aufgehängt.
- Kontrollen: Die Falle sollte wöchentlich kontrolliert werden.
- Fallenkörper aus Hohlkammermaterial (PP), UV-stabil
- **Vergessen Sie nicht das passende Pheromon zu bestellen!** (Pheromone ab S. 80, S. 89)



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|-------------------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315721 | Wita®Prall Wanzenfalle | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 70,38 | 84,46 |

Halyowit



NEU!

Halyowit A+B
BC No. 3928C09



Halyowit – 1 Einheit besteht aus zwei Komponenten (zwei Pheromonstoppel), welche beide in die Falle gehängt werden müssen!

Pheromon zur Anlockung der Marmorierten Baumwanze (*Halyomorpha halys*)

Das Pheromon Halyowit besteht aus zwei Komponenten. In einer Packung sind zwei Gummistoppel-Lockstoffe enthalten. Wichtig ist, dass beide Gummistoppel aus einer Packung zugleich in die Falle gehängt werden.

- Pheromontyp: Gummistoppel
- **Wirkungsdauer: ca. 4–6 Wochen***
*Die Wirkungsdauer ist abhängig von der Witterung.
- passende Fallen: WitaPrall® Wanzenfalle (S. 80)



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 341311 | Halyowit (Packung zu 5 Einheiten/Stück) (1 Einheit besteht aus 2 Komponenten/Pheromonen) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 15,98 | 19,18 |
| | 5–95 Stk. | 18,47 | 22,16 |

FALLENTYPEN:

Bei den unten stehenden Fallentypen ist links oben **die Abkürzung der Fallen** (z.B. MW für MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle) zum Wiederfinden in den folgenden Tabellen mit den Lockstoffen (Pheromonen) angeführt:

MW


MultiWit®
Borkenkäferschlitzfalle
siehe Seite 63

WT


WitaTrap®
Borkenkäferschlitzfalle
siehe Seite 62

WS


WitaTrap®
Segmenttrichterfalle
siehe Seite 68

WP


Wita®Prall
Kreuzbarrierenfalle
siehe Seite 69

FL


WitaTrap® Fallenlampion
siehe Seite 78

FL Pro


WitaTrap® Fallenlampion Pro
siehe Seite 78


DS


WitaTrap® Delta Super
siehe Seite 78


KF
gelb
weiß
blau


Farbtafeln (Leimtafeln)
siehe Seite 79

NÜTZLINGSPHEROMON

| Insekt | Name | Pheromone | | | | Falle | |
|---|--|-----------|--------------------|--------------|-------------|---|-------|
|  | Ameisenbuntkäfer (<i>Thanasimus sp.</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | ThanasiWit® Protect <i>Seite 75</i> | |
| | | 326911 | ThanasiWit® | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | | |
| | | | | pro Stk. | | | |
| | | | | ab 50 Stk. | 25,71 | | 30,85 |
| | | | | 1-49 Stk. | 29,68 | | 35,62 |






INSEKTEN AN DER FICHTE

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle | |
|---|--|-------------|---------------------------------|--------------|-------------|----------------|
|  © U.Schmidt 2006 | Kleiner Buchdrucker <i>(Ips amitinus)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | MW WT WS |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | 320611 | Amitinuswit (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | | |
| | | ab 100 Stk. | 22,98 | 27,58 | | |
| | | 5-95 Stk. | 26,53 | 31,84 | | |


| | | | | | | |
|--|--|-------------|------------------------------|--------------|-------------|----------------|
|  © BFW-Forstschutz | Nordischer Fichtenborkenkäfer <i>(Ips duplicatus)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | MW WT WS |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | 322211 | Dupliwit (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | | |
| | | ab 100 Stk. | 21,52 | 25,82 | | |
| | | 5-95 Stk. | 24,84 | 29,81 | | |

Hinweis: Es gelten ausnahmslos unsere aktuellen Preise im Webshop www.witasek.com





INSEKTEN AN DER FICHTE (Fortsetzung)

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle |
|--|--|-------------|--|--------------|-------------|
|  © U.Schmidt 2006 | Buchdrucker <i>(Ips typographus)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | 323211 | Ipsowit® FJ (Frühjahr) (Packung zu 5 Stk.) (siehe S. 72) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 12,22 | 14,66 |
| | | | 5–95 Stk. | 14,11 | 16,93 |
| | | 323411 | Ipsowit® Standard (Packung zu 5 Stk.) (siehe S. 72) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 12,43 | 14,92 |
| | | | 5–95 Stk. | 14,34 | 17,21 |
| | | 324412 | Pheroprax® Premium Tube (siehe S. 72) | pro Stk. | |
| | | NEU! | ab 50 Stk. | 16,39 | 19,67 |
| | | | 1–49 Stk. | 18,03 | 21,64 |
|  © U.Schmidt 2006 | Kupferstecher <i>(Pityogenes chalcographus)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | 321411 | Chalcowit® (Packung zu 5 Stk.) (siehe S. 73) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 16,32 | 19,58 |
| | | | 5–95 Stk. | 18,86 | 22,63 |
| | | 321211 | Chalcoprax® Ampulle (siehe S. 73) | pro Stk. | |
| | | | ab 50 Stk. | 16,45 | 19,74 |
| | | | 1–49 Stk. | 17,31 | 20,77 |
|  © U.Schmidt 2006 | Kombinationspheromon Buchdrucker <i>(Ips typographus)</i> + Kupferstecher <i>(Pityogenes chalcographus)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | 323711 | KombiWit® Tube – mit Langzeitwirkung Wirkungsdauer: bis zu 20 Wochen (siehe S. 73) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 21,69 | 26,03 |
| | | | 1–99 Stk. | 25,06 | 30,07 |
|  © U.Schmidt 2006 | Linierter Nadelholzbockkäfer <i>(Trypodendron lineatum)</i> Kombinationspheromon für Trypodendron-Arten | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | 325611 | Trypowit (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 19,77 | 23,72 |
| | | | 5–95 Stk. | 22,81 | 27,37 |
| | | 323821 | Lineatin Kombi (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 21,51 | 25,81 |
| | | | 5–95 Stk. | 24,83 | 29,80 |
|  © BFW-Forstschutz | Nonne <i>(Lymantria monacha)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | 324011 | Lymowit (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 5,65 | 6,78 |
| | | | 5–95 Stk. | 6,55 | 7,86 |


INSEKTEN AN DER TANNE

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle |
|--|---|-----------|--------------------------------------|--------------|-------------|
|  © BFW-Forstschutz | Krummzahniger Tannenhornkäfer <i>(Pityokteines curvidens)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | 321811 | Curviwit® (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 20,48 | 24,58 |
| | | | 5–95 Stk. | 23,66 | 28,39 |



INSEKTEN AN DER KIEFER

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle |
|--|--|-----------|---|--------------|-------------|
|  © U.Schmidt 2006 | Sechszähliger Kiefernborkeckäfer (<i>Ips acuminatus</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | 320411 Acuwit® (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 23,03 | 27,64 |
| | | | 5-95 Stk. | 26,58 | 31,90 |
|  © BFW-Forstschutz | Zwölffähliger Kiefernborkeckäfer (<i>Ips sexdentatus</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | 324811 Sexowit® (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 19,26 | 23,11 |
| | | | 5-95 Stk. | 22,23 | 26,68 |
|  © BFW-Forstschutz | Europäischer Kiefernborkeckäfer (<i>Orthotomicus erosus</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | 322311 Erosowit® Tube (Versandereinheit: 1 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 18,05 | 21,66 |
| | | | 1-99 Stk. | 20,83 | 25,00 |
|  © BFW-Forstschutz | Waldgärtner (Großer und Kleiner) (<i>Tomicus piniperda</i> , <i>T. minor</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | 325211 Tomowit (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 11,44 | 13,73 |
| | | | 5-95 Stk. | 13,21 | 15,85 |


KOMBINATIONSPHEROMON:

| | | | | | |
|---|--|---------|--------------------------------|--------------|-------------|
|  © U.Schmidt 2006 | Bäckerbock (<i>Monochamus galloprovincialis</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | 322621 Gallopro Pinowit | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 17,55 | 21,06 |
| | | | 1-99 Stk. | 20,27 | 24,32 |
| | Zwölffähliger Kiefernborkeckäfer (<i>Ips sexdentatus</i>) Europäischer Kiefernborkeckäfer (<i>Orthotomicus erosus</i>) Rothaariger Kiefernbastkäfer (<i>Hylurgus ligniperda</i>) | | | | |

INSEKTEN AN DER LÄRCH


| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle |
|--|--|-----------|---|--------------|-------------|
|  © U.Schmidt 2006 | Großer Lärchenborkeckäfer (<i>Ips cembrae</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | 320811 Cembräwit (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 26,53 | 31,84 |
| | | | 5-95 Stk. | 30,66 | 36,79 |
|  © BFW-Forstschutz | Lärchenminiermotte (<i>Coleophora laricella</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | 321611 Colowit (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | | | ab 100 Stk. | 5,90 | 7,08 |
| | | | 5-95 Stk. | 6,81 | 8,17 |

INSEKTEN AN FICHTE, LÄRCH, KIEFER, DOUGLASIE, TANNE

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle |
|---|--|-----------|---|--------------|-------------|
|  © U.Schmidt 2006 | Großer Brauner Rüsselkäfer (<i>Hylobius abietis</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | | pro Stk. | |
| | | | | | |
| | | 322811 | HyloWit® – Wirkungsdauer: 6–8 Wochen | | |
| | | | ab 100 Stk. | 7,11 | 8,53 |
| | | | 1–99 Stk. | 8,21 | 9,85 |


**Rüsselkäfer-
fangrohr**
(siehe S. 71)

INSEKTEN AN ZIERGEHÖLZEN WIE BUCHS, THUJEN USW.

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle |
|---|---|-----------|------------------------------------|--------------|-------------|
|  © unpict - fotolia.com | Buchsbaumzünsler (<i>Cydalima perspectalis</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | | pro Stk. | |
| | | | | | |
| | | 362051 | Cydawit (Packung zu 5 Stk.) | | |
| | | | ab 100 Stk. | 2,80 | 3,36 |
| | | | 5–95 Stk. | 3,08 | 3,70 |


DS
Komplettsset
(siehe S. 171)

INSEKTEN AN DER BUCHE


| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle |
|---|--|-----------|---|--------------|-------------|
|  © U.Schmidt 2006 | Buchennutzholz- borkenkäfer (<i>Trypodendron domesticum</i>) Kombinationspheromon für Trypodendron-Arten | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | | pro Stk. | |
| | | | | | |
| | | 323821 | Lineatin Kombi (Packung zu 5 Stk.) | | |
| | | | ab 100 Stk. | 21,51 | 25,81 |
| | | | 5–95 Stk. | 24,83 | 29,80 |

**MW
WT
WS**


INSEKTEN AN DER EICHE

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle |
|---|---|-----------|--|--------------|-------------|
|  © U.Schmidt 2006 | Eichenkäfer (<i>Platypus cylindrus</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | | pro Stk. | |
| | | | | | |
| | | 326611 | Cilindriwit (Packung zu 5 Stk.) | | |
| | | | ab 100 Stk. | 19,22 | 23,06 |
| | | | 5–95 Stk. | 22,20 | 26,64 |


**MW
WT
WS**

| | | | | | |
|---|--|---------|---|--------------|-------------|
|  © U.Schmidt 2006 | Eichennutzholz- borkenkäfer (<i>Trypodendron signatum</i>) Kombinationspheromon für Trypodendron-Arten | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | | pro Stk. | |
| | | | | | |
| | | 323821 | Lineatin Kombi (Packung zu 5 Stk.) | | |
| | | | ab 100 Stk. | 21,51 | 25,81 |
| | | | 5–95 Stk. | 24,83 | 29,80 |

**MW
WT
WS**



| | | | | | |
|--|--|---------|------------------------------------|--------------|-------------|
|  © BFW-Forstschutz | BESTPREIS PRODUKT Schwammspanner (<i>Lymantria dispar</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | | pro Stk. | |
| | | | | | |
| | | 324011 | Lymowit (Packung zu 5 Stk.) | | |
| | | | ab 100 Stk. | 5,65 | 6,78 |
| | | | 5–95 Stk. | 6,55 | 7,86 |

**FL
FL Pro**





| | | | | | |
|--|---|---------|-------------------------------------|--------------|-------------|
|  © BFW-Forstschutz | Frostspanner (<i>Operophtera brumata</i>) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | | | | pro Stk. | |
| | | | | | |
| | | 361411 | Operowit (Packung zu 5 Stk.) | | |
| | | | ab 100 Stk. | 11,41 | 13,69 |
| | | | 5–95 Stk. | 13,18 | 15,82 |

**FL
FL Pro
DS
KF**




INSEKTEN AN DER EICHE (Fortsetzung)

| Insekt | Name | Pheromone | | Falle |
|--|---|-------------------|--|--|
|  © BFW-Forstschutz | Eichenprozessionsspinner (<i>Thaumetopoea processionea</i>) | Art.Nr. 325011 | Produkt Thaumtowit (Packung zu 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | Preis (in €) exkl. MwSt. inkl. MwSt. pro Stk. 10,55 12,66 12,19 14,63 FL FL Pro |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
|  © BFW-Forstschutz | Eichenwickler (<i>Tortrix viridana</i>) | Art.Nr. 325411 | Produkt Tortowit (Packung zu 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | Preis (in €) exkl. MwSt. inkl. MwSt. pro Stk. 7,93 9,52 9,16 10,99 DS FL FL Pro KF |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |









INSEKTEN AN DER KASTANIE

| Insekt | Name | Pheromone | | Falle |
|---|--|-------------------|---|---|
|  © BFW-Forstschutz  Das Komplettsatz besteht aus: 1 WitaTrap® Delta Super Falle 2 Pheromonen (Camerariawit) 2 Leimböden (Separat verpackt) 1 Aufhängedraht Beschreibung | Kastanienminiermotte (<i>Cameraria ohridella</i>) | Art.Nr. 360811 | Produkt CamerariaWit® (siehe S. 77) ab 50 Stk. 1–49 Stk. | Preis (in €) exkl. MwSt. inkl. MwSt. pro Stk. 6,83 8,20 7,89 9,47 DS KF |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
|  | Kastanienminiermotte-Fangstreifen-Set Das Set besteht aus: 6 Fangstreifen, 6 Pheromonen (Camerariawit), 1 Dose Soveurode Sprühleim 1 Heftklammergerät, Klammern | Art.Nr. 360911 | Produkt WitaTrap® Kastanienminiermotte Komplettsatz (siehe S. 76) ab 10 Sets 1–9 Sets | Preis (in €) exkl. MwSt. inkl. MwSt. pro Set 16,02 19,22 18,50 22,20 Komplettsatz (Lockstoff inkl. Falle) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
|  | Kastanienminiermotte-Fangstreifen-Set Das Set besteht aus: 6 Fangstreifen, 6 Pheromonen (Camerariawit), 1 Dose Soveurode Sprühleim 1 Heftklammergerät, Klammern | Art.Nr. 315141 | Produkt Kastanienminiermotte-Fangstreifen-Set (siehe S. 77) ab 10 Sets 1–9 Sets | Preis (in €) exkl. MwSt. inkl. MwSt. pro Set 63,92 76,70 73,83 88,60 Komplettsatz (Lockstoff inkl. Falle) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |



INSEKTEN IM WEINBAU

| Insekt | Name | Pheromone | | Falle |
|---|---|-------------------|---|--|
|  | BESTPREIS PRODUKT Einbindiger Traubenwickler (<i>Eupoecilia ambiguella</i>) | Art.Nr. 330411 | Produkt Eupoewit (Packung zu 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | Preis (in €) exkl. MwSt. inkl. MwSt. pro Stk. 3,19 3,83 3,69 4,43 KF DS |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
|  | BESTPREIS PRODUKT Bekreuzter Traubenwickler (<i>Lobesia botrana</i>) | Art.Nr. 331011 | Produkt Lobewit (Packung zu 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | Preis (in €) exkl. MwSt. inkl. MwSt. pro Stk. 2,96 3,55 3,42 4,10 KF DS Komplettsatz (siehe S. 141, 171) |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
|  © hiasek | BESTPREIS PRODUKT Korkmotte (<i>Nemapogon cloacella</i>) | Art.Nr. 331211 | Produkt Nemapowit (Packung zu 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | Preis (in €) exkl. MwSt. inkl. MwSt. pro Stk. 4,46 5,35 5,15 6,18 KF DS |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

INSEKTEN IM OBSTBAU

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle | |
|---|--|-----------|-------------|--------------|----------------------------------|---|
|  | <div>BESTPREIS PRODUKT</div> Apfelwickler <i>(Cydia pomonella)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | KF DS Komplettsset <i>(siehe S. 171)</i> |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | | | pro Stk. | | |
| | | | | 342211 | Pomowit (Packung zu 5 Stk.) | |
| | | | ab 100 Stk. | 4,17 | 5,00 | |
| | | | 5–95 Stk. | 4,81 | 5,77 | |
|  | <div>BESTPREIS PRODUKT</div> Pfirsichmotte <i>(Anarsia lineatella)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | KF DS |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | | | pro Stk. | | |
| | | | | 340611 | Anarowit (Packung zu 5 Stk.) | |
| | | | ab 100 Stk. | 4,64 | 5,57 | |
| | | | 5–95 Stk. | 5,37 | 6,44 | |
|  | <div>BESTPREIS PRODUKT</div> Kirschrindenwickler <i>(Enarmonia formosana)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | KF DS |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | | | pro Stk. | | |
| | | | | 341011 | Enarowit (Packung zu 5 Stk.) | |
| | | | ab 100 Stk. | 4,60 | 5,52 | |
| | | | 5–95 Stk. | 5,32 | 6,38 | |
|  | <div>BESTPREIS PRODUKT</div> Pflaumenwickler <i>(Grapholita funebrana)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | KF DS Komplettsset <i>(siehe S. 171)</i> |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | | | pro Stk. | | |
| | | | | 341211 | Grapowit (Packung zu 5 Stk.) | |
| | | | ab 100 Stk. | 4,80 | 5,76 | |
| | | | 5–95 Stk. | 5,53 | 6,64 | |
|  | <div>BESTPREIS PRODUKT</div> Pfirsichwickler <i>(Grapholita molesta)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | KF DS |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | | | pro Stk. | | |
| | | | | 341411 | Molestawit (Packung zu 5 Stk.) | |
| | | | ab 100 Stk. | 4,96 | 5,95 | |
| | | | 5–95 Stk. | 5,72 | 6,86 | |
|  <small>© BFW-Forstschutz</small> | Frostspanner <i>(Operophtera brumata)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | FL FL Pro DS KF |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | | | pro Stk. | | |
| | | | | 361411 | Operowit (Packung zu 5 Stk.) | |
| | | | ab 100 Stk. | 11,41 | 13,69 | |
| | | | 5–95 Stk. | 13,18 | 15,82 | |
|  <small>© entomart</small> | <div>BESTPREIS PRODUKT</div> Kirschfruchtfliege <i>(Rhagoletis cerasi)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | KF DS Komplettsset <i>(siehe S. 171)</i> |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | | | pro Stk. | | |
| | | | | 340811 | Cerasiowit (Packung zu 5 Stk.) | |
| | | | ab 100 Stk. | 8,18 | 9,82 | |
| | | | 5–95 Stk. | 9,44 | 11,33 | |
|  | <div>BESTPREIS PRODUKT</div> Walnussfruchtfliege <i>(Rhagoletis completa)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | KF DS Komplettsset <i>(siehe S. 171)</i> |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | | | pro Stk. | | |
| | | | | 340711 | Completaowit (Packung zu 5 Stk.) | |
| | | | ab 100 Stk. | 4,39 | 5,27 | |
| | | | 5–95 Stk. | 5,06 | 6,07 | |


INSEKTEN AM MAIS

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle | |
|---|---|-----------|---|--------------|-------------|----|
|  | Maiswurzelbohrer <i>(Diabrotica virgifera)</i>  | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | KF |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | 350811 | Virgiwit – Fang: nur Männchen (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | | |
| | | | ab 100 Stk. | 5,24 | 6,29 | |
| | | | 5–95 Stk. | 6,04 | 7,25 | |
| | | 351011 | Virgiwit Plus – Fang: Männchen und Weibchen (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | | |
| | | | ab 100 Stk. | 5,57 | 6,68 | |
| | | | 5–95 Stk. | 6,41 | 7,69 | |


INSEKTEN AN LEBENSMITTELN

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle | |
|--|--|-------------|---------------------------------------|--------------|-------------|----------|
|  <small>© unpict - Fotolia.com</small> | Lebensmittelmotten – Mehlmotte <i>(Ephestia kuehniella)</i> Dörrobstmotte <i>(Plodia interpunctella)</i> Kombinationspheromon | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | DS FL |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | 370811 | Ephestowit (Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | | |
| | | ab 100 Stk. | 5,76 | 6,91 | | |
| | | 5–95 Stk. | 6,66 | 7,99 | | |

INSEKTEN IM HOLZ

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle | |
|--|--|-----------|-----------------------------------|--------------|--------------|----|
|  <small>© U.Schmidt 2006</small> | Hausbock <i>(Hyloterpes bajulus)</i> | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | DS |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | |
| | | 380411 | Bajuluwit – Fang: Weibchen | pro Stk. | | |
| | | | ab 100 Stk. | 35,17 | 42,20 | |
| | | | 1–99 Stk. | 40,65 | 48,78 | |

POLPHAGE ARTEN – INSEKTEN MIT BREITEM NAHRUNGSSPEKTRUM

| Insekt | Name | Pheromone | | | Falle | | |
|--|--|-----------|---------|---|-------------|--|-------|
|  © Ezume | Marmorierte Baumwanze (Halyomorpha halys) | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | Wita®Prall Wanzenfalle (siehe S. 80) | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | | |
| | | | 341311 | Halyowit (Packung zu 5 Einheiten/Stück) (1 Einheit besteht aus 2 Komponenten/Pheronomen) | pro Stk. | | |
| | | | | ab 100 Stk. | 15,98 | | 19,18 |
| | | | | 5–95 Stk. | 18,47 | | 22,16 |

Unser Pheromon-Sortiment umfasst noch viele weitere Lockstoffe.
Sollten Sie andere Pheromone als hier angeboten benötigen, fragen Sie einfach bei uns nach.

QUARANTÄNESCHÄDLINGE – INVASIVE SCHÄDLINGE










Pheromonlockstoffe für das Monitoring invasiver Schädlinge

Invasive, gebietsfremde Schadinsekten stellen eine zunehmende Bedrohung für Landwirtschaft, Forstwirtschaft und Biodiversität in der Europäischen Union dar. Arten wie der **Japankäfer** (*Popillia japonica*), der **Eschenprachtkäfer** (*Agrilus planipennis*) und weitere Quarantäneschädlinge können sich bei frühzeitiger Etablierung rasch ausbreiten und erhebliche ökologische sowie wirtschaftliche Schäden verursachen.

Vor diesem Hintergrund gewinnt ein europaweit koordiniertes Monitoringprogramm zunehmend an Bedeutung. Ziel ist die frühzeitige Erkennung, Überwachung und Eindämmung invasiver Schädlinge, um geeignete phytosanitäre Maßnahmen rechtzeitig einleiten zu können.

Pheromon- und Lockstoffsysteme spielen dabei eine zentrale Rolle. Sie ermöglichen eine artspezifische, sensitive und umweltfreundliche Überwachung, ohne negative Auswirkungen auf Nichtzielorganismen, Anwender oder Umwelt. Die eingesetzten Wirkstoffe sind auf die Biologie der jeweiligen Zielorganismen abgestimmt und eignen sich insbesondere für den Einsatz in Monitoring-, Frühwarn- und Befallsabgrenzungsprogrammen.

Die in diesem Katalog aufgeführten Pheromonlockstoffe unterstützen Behörden, Forschungseinrichtungen und Praktiker bei der Umsetzung von EU-weiten Monitoringstrategien und leisten einen wichtigen Beitrag zum vorbeugenden Pflanzenschutz und zur Sicherung von Agrar- und Forstökosystemen.

| Insekt | Name | Pheromone | | | | Falle | |
|---|---|-----------------------|--|--|-------------|--------------|----------------|
| | | Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | | |
| | | | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | | |
|  | Asiatischer Laubholzbockkäfer <i>(Anoplophora glabripennis)</i> | 361511 | Glabriwit Pro – Wirksamkeit: 60 Tage/Einheit (Versandeinheit: 1 Pkg. = 2 Einheiten à 3 Ampullen) 1 Pkg. | pro Pkg. 94,79 113,75 | | WP | |
|  | Ambrosia Käfer <i>(Xylosandrus spp.)</i> <i>(X. compactus, X. crassiusculus)</i> | 323911 NEU! | Xylowit – Wirksamkeit: ca. 120 Tage (Versandeinheit: 1 Pkg. = zwei Lockstoffbeuteln A & B) ab 100 Pkg. 1–99 Pkg. | pro Pkg. 10,21 12,25 11,78 14,14 | | | MW WS WP |
|  | Eschenprachtkäfer <i>(Agrilus planipennis)</i> Birkenprachtkäfer <i>(Agrilus anxius)</i> | 327211 NEU! | Agriwit P – Wirksamkeit: ca. 8 Wochen, Tubendispenser (Versandeinheit: 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | pro Stk. 7,70 9,24 8,55 10,26 | | | |
|  | Sibirischer Arvenspinner <i>(Dendrolimus sibiricus)</i> | 327011 NEU! | Dendrowit S – Wirksamkeit: ca. 4-6 Wochen, Gummistoppel (Versandeinheit: 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | pro Stk. 7,52 9,02 8,35 10,02 | | FL FL Pro | |
|  | Asiatischer Ambrosiakäfer <i>(Xylosandrus crassiusculus)</i> | 322841 NEU! | ETOH (Ethanol) Tube – Wirksamkeit: ca. 10-12 Wochen, Tubendispenser (Versandeinheit: 1 Stk.) ab 100 Stk. 1–99 Stk. | pro Stk. 6,57 7,88 7,56 9,07 | | | WS schwarz |
|  | Bockkäfer <i>(Monochamus galloprovincialis)</i> | 322621 NEU! | Gallopro Pinowit – Wirksamkeit: ca. 16-18 Wochen, Tubendispenser (Versandeinheit: 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | pro Stk. 17,55 21,06 20,27 24,32 | | WS schwarz | |
|  | Japankäfer <i>(Popilia japonica)</i> Männchen & Weibchen | 327231 NEU! | Japoniwit – Wirksamkeit: ca. 4-6 Wochen, Tubendispenser (Versandeinheit: 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | pro Stk. 12,51 15,01 13,90 16,68 | | | FL FL Pro |
|  | Japankäfer <i>(Popilia japonica)</i> nur Männchen | 327232 NEU! | Japoniwit M – Wirksamkeit: ca. 4-6 Wochen, Gummistoppel (Versandeinheit: 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | pro Stk. 10,40 12,48 11,55 13,86 | | FL FL Pro | |
|  | Walnusszweigkäfer <i>(Pityophthorus juglandis)</i> | 327221 NEU! | Juglandiwit – Wirksamkeit: ca. 8 Wochen, Tubendispenser (Versandeinheit: 5 Stk.) ab 100 Stk. 5–95 Stk. | pro Stk. 7,52 9,02 8,35 10,02 | | | WS schwarz |

Pheromone (Lockstoffe): Schädlinge – sortiert nach Deutschen Namen

| Deutscher Name | Wissenschaftlicher Name | Pflanze | Pheromon | Seite |
|--|---|-----------------------|--|---------------|
| Ambrosia Käfer | <i>Xylosandrus spp.</i> | viele Gehölze | Xylowit | 74, 88 |
| Apfelglasflügler | <i>Synanthedon myopaeformis</i> | Apfel | Myopaewit | siehe Webshop |
| Apfelwickler | <i>Cydia pomonella</i> | Apfel | Pomowit | 86 |
| Asiatischer Laubholzbockkäfer | <i>Anoplophora glabripennis</i> | Laubbaumarten | Glabriwit Pro | 88 |
| Baumwoll-Kapseleule (Baumwolleule) | <i>Helicoverpa armigera</i> | Gemüse & Obst | Heliowit | siehe Webshop |
| Bekreuzter Traubenwickler | <i>Lobesia botrana</i> | Wein | Lobewit | 86 |
| Blausieb | <i>Zeuzera pyrina</i> | Obst | Zeuzerowit | siehe Webshop |
| Buchdrucker (Achtzähliger Fichtenborkenkäfer) | <i>Ips typographus</i> | Fichte | Ipsowit® Standard, Ipsowit® FJ, Pheroprax® Premium, KombiWit® Tube | 72, 73, 82 |
| Buchennutzholzbockkäfer | <i>Trypodendron domesticum</i> | Buche | Lineatin Kombi | 84 |
| Buchsbaumzünsler | <i>Cydalima perspectalis</i> | Buchs | Cydawit | 84 |
| Bäckerbock (u. a.) | <i>Monochamus galloprovincialis (u. a.)</i> | Kiefer | Gallopro Pinowit | 83 |
| Eichenkernkäfer | <i>Platypus cylindrus</i> | Eiche | Cilindriwit | 84 |
| Eichennutzholzbockkäfer | <i>Trypodendron signatum</i> | Eiche | Lineatin Kombi | 84 |
| Eichenprozessionsspinner | <i>Thaumetopea prozessionea</i> | Eiche | Thaumatoxit | 85 |
| Eichenwickler | <i>Tortrix viridana</i> | Eiche | Tortowit | 85 |
| Einbindiger Traubenwickler | <i>Eupoecilia ambiguella</i> | Wein | Eupoewit | 85 |
| Erbsenwickler | <i>Cydia nigricana</i> | Erbse | Nigriwit | siehe Webshop |
| Europäischer Kiefernbockkäfer | <i>Orthotomicus erosus</i> | Kiefer | Erosowit® Tube, Gallopro Pinowit | 83 |
| Frostspanner | <i>Operophtera brumata</i> | Eiche | Operowit | 86 |
| Fruchtschalenwickler (Apfelschalenwickler) | <i>Adoxophyes orana</i> | Apfel | Adoxowit | siehe Webshop |
| Großer Lärchenbockkäfer | <i>Ips cembrae</i> | Lärche | Cembräwit | 83 |
| Hausbock | <i>Hylotrupes bajulus</i> | Holz | Bajuluwit | 87 |
| Johannisbeerglasflügler | <i>Synanthedon tipuliformis</i> | Obst | Tipuliwit | siehe Webshop |
| Johannisbeerwickler | <i>Pandemis cerasana</i> | Apfel | Ribowit | siehe Webshop |
| Kastanienminiermotte | <i>Cameraria ohridella</i> | Kastanie | Camerariawit | 85 |
| Kiefernbuschhornblattwespe | <i>Diprion pini</i> | Kiefer | Dipowit | siehe Webshop |
| Kieferneule | <i>Panolis flammea</i> | Kiefer | Panowit | siehe Webshop |
| Kieferntriebwickler (und Lärchenwickler) | <i>Rhyacionia buoliana</i> | Kiefer, Lärche | Rhyowit | siehe Webshop |
| Kirschrindenwickler | <i>Enarmonia formosana</i> | Kirsche | Enarowit | 86 |
| Kirschfruchtfliege | <i>Rhagoletis cerasi</i> | Kirsche | Cerasiowit | 86 |
| Kleiner Buchdrucker | <i>Ips amitinus</i> | Fichte | Amitinuswit | 81 |
| Korkmotte | <i>Nemapogon cloacella</i> | Wein | Nemapowit | 85 |
| Krummzähliger Tannenbockkäfer | <i>Pityokteines curvidens</i> | Tanne | Curviwit® | 82 |
| Kupferstecher (Sechszähliger Fichtenbockkäfer) | <i>Pityogenes chalcographus</i> | Fichte | Chalcowit®, Chalcoprax® Ampulle, KombiWit® Tube | 73, 82 |
| Lärchenminiermotte | <i>Coleophora laricella</i> | Lärche | Colowit | 83 |
| Lärchenwickler (und Kieferntriebwickler) | <i>Zeiraphera diniana</i> | Lärche | Rhyowit | siehe Webshop |
| Lebensmittelmotten (Mehlmotte & Dörrobstmotte) | <i>Ephestia kuehniella</i> und <i>Plodia interpunctella</i> | Lebensmittel | Ephestowit | 87 |
| Linierter Nadelnutholzbockkäfer | <i>Trypodendron lineatum</i> | Fichte | Trypowit, Lineatin Kombi | 82 |
| Maiswurzelbohrer | <i>Diabrotica virgifera</i> | Mais | Virgiwit, Virgiwit Plus | 87 |
| Marmorierte Baumwanze | <i>Halyomorpha halys</i> | polyphage Art | Halyowit Dispenser | siehe Webshop |
| Nonne (und Schwammspinner) | <i>Lymantria monacha</i> | Fichte | Lymowit | 82 |
| Nordischer Fichtenbockkäfer | <i>Ips duplicatus</i> | Fichte | Dupliwit | 81 |
| Palmenrüssler | <i>Rhynchophorus ferrugineus</i> | Palme | Ferrowit | siehe Webshop |
| Pfirsichmotte | <i>Anarsia lineatella</i> | Pfirsich | Anarowit | 86 |
| Pfirsichwickler | <i>Grapholita molesta</i> | Pfirsich | Molestawit | 86 |
| Pflaumenwickler | <i>Grapholita funebrana</i> | Pflaume | Grapowit | 86 |
| Roter Knospenwickler | <i>Spilonota ocellana</i> | Apfel | Spilowit | siehe Webshop |
| Rothaariger Kiefernbockkäfer | <i>Hylurgus ligniperda</i> | Kiefer | Ligniowit Tube, Gallopro Pinowit | 83 |
| Rüsselkäfer | <i>Hylobius abietis</i> | Kiefer, Ficht, Lärche | HyloWit® | 71, 84 |
| Schwammspinner (und Nonne) | <i>Lymantria dispar</i> | Eiche | Lymowit | 84 |
| Sechszähliger Kiefernbockkäfer | <i>Ips acuminatus</i> | Kiefer | Acuowit® | 83 |
| Waldgärtner (Großer und Kleiner) | <i>Tomicus piniperda, T. minor</i> | Kiefer | Tomowit | 83 |
| Waldmaikäfer, Feldmaikäfer | <i>Melolontha hippocastani, M. melolontha</i> | Eiche | Melowit | siehe Webshop |
| Walnussfruchtfliege | <i>Rhagoletis completa</i> | Walnussgewächse | Completoxit | 86 |
| Weidenbohrer | <i>Cossus cossus</i> | Weide | Cossowit | siehe Webshop |
| Zweifarbiger Thujenbockkäfer | <i>Phloeosinus aubei</i> | Thuje, Wacholder | Aubeiowit Plus | siehe Webshop |
| Zwölfszähliger Kiefernbockkäfer | <i>Ips sexdentatus</i> | Kiefer | Sexowit®, Gallopro Pinowit | 83 |

Pheromone (Lockstoffe): Schädlinge – sortiert nach wissenschaftlichen Namen

| Wissenschaftlicher Name | Deutscher Name | Pflanze | Pheromon | Seite |
|--|---|------------------------|---|----------------------|
| <i>Adoxophyes orana</i> | Fruchtschalenwickler (Apfelschalenwickler) | Apfel | Adoxowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Anarsia lineatella</i> | Pfirsichmotte | Pfirsich | Anarowit | 86 |
| <i>Anoplophora glabripennis</i> | Asiatischer Laubholzbockkäfer | Laubbaumarten | Glabriwit Pro | 88 |
| <i>Cameraria ohridella</i> | Kastanienminiermotte | Kastanie | Camerariawit | 85 |
| <i>Coleophora laricella</i> | Lärchenminiermotte | Lärche | Colowit | 83 |
| <i>Cossus cossus</i> | Weidenbohrer | Weide | Cossuwit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Cydalima perspectalis</i> | Buchsbaumzünsler | Buchs | Cydawit | 84 |
| <i>Cydia nigricana</i> | Erbsewickler | Erbse | Nigriwit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Cydia pomonella</i> | Apfelwickler | Apfel | Pomowit | 86 |
| <i>Diabrotica virgifera</i> | Maiswurzelbohrer | Mais | Virgiwit, Virgiwit Plus | 87 |
| <i>Diprion pini</i> | Kiefernbuschhornblattwespe | Kiefer | Dipowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Enarmonia formosana</i> | Kirschrindenwickler | Kirsche | Enarowit | 86 |
| <i>Ephestia kuehniella</i> , <i>Plodia interpunctella</i> | Lebensmittelmotten (Mehlmotte & Dörrobstmotte) | Lebensmittel | Ephestowit | 87 |
| <i>Eupoecilia ambiguella</i> | Einbindiger Traubenwickler | Wein | Eupoewit | 85 |
| <i>Grapholita funebrana</i> | Pflaumenwickler | Pflaume | Grapowit | 86 |
| <i>Grapholita molesta</i> | Pfirsichwickler | Pfirsich | Molestawit | 86 |
| <i>Halyomorpha halys</i> | Marmorierte Baumwanze | polyphage Art | Halyowit Dispenser | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Helicoverpa armigera</i> | Baumwoll-Kapseleule (Baumwolleule) | Gemüse und Obst | Heliowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Hyllobius abietis</i> | Rüsselkäfer | Kiefer, Fichte, Lärche | Hylowit® | 71, 84 |
| <i>Hylotrupes bajulus</i> | Hausbock | Holz | Bajuluwit | 87 |
| <i>Hylurgus ligniperda</i> | Rothaariger Kiefernbastkäfer | Kiefer | Ligniwit Tube, Gallopro Pinowit | 83 |
| <i>Ips acuminatus</i> | Sechszähliger Kiefernborke n k ä f e r | Kiefer | Acuwit® | 83 |
| <i>Ips amitinus</i> | Kleiner Buchdrucker | Fichte | Amitinuswit | 81 |
| <i>Ips cembrae</i> | Großer Lärchenborke n k ä f e r | Lärche | Cembrawit | 83 |
| <i>Ips duplicatus</i> | Nordischer Fichtenborke n k ä f e r | Fichte | Dupliwit | 81 |
| <i>Ips sexdentatus</i> | Zwölffähliger Kiefernborke n k ä f e r | Kiefer | Sexowit®, Gallopro Pinowit | 83 |
| <i>Ips typographus</i> | Buchdrucker (Achtzähliger Fichtenborke n k ä f e r) | Fichte | Ipsowit® Standard, Ipsowit® FJ, Pheroprax® Premium, KombiWit® Tube | 72, 73, 82 |
| <i>Lobesia botrana</i> | Bekreuzter Traubenwickler | Wein | Lobewit | 85 |
| <i>Lymantria dispar</i> | Schwammspinner (und Nonne) | Eiche | Lymowit | 84 |
| <i>Lymantria monacha</i> | Nonne (und Schwammspinner) | Fichte | Lymowit | 82 |
| <i>Melolontha hippocastani</i> , <i>M. melolontha</i> | Waldmaikäfer, Feldmaikäfer | Eiche | Melowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Monochamus galloprovincialis</i> (u.a.) | Bäckerbock (u. a.) | Kiefer | Gallopro Pinowit | 83 |
| <i>Nemapogon cloacella</i> | Korkmotte | Wein | Nemapowit | 85 |
| <i>Operophtera brumata</i> | Frostspanner | Eiche | Operowit | 86 |
| <i>Orthotomicus erosus</i> | Europäischer Kiefernborke n k ä f e r | Kiefer | Erosowit Tube, Gallopro Pinowit | 83 |
| <i>Pandemis cerasana</i> | Johannisbeerwickler | Apfel | Ribowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Panolis flammea</i> | Kieferneule | Kiefer | Panowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Phloeosinus aubei</i> | Zweifarbiger Thujenborke n k ä f e r | Thuje, Wacholder | Aubeiowit Plus | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Pityogenes chalcographus</i> | Kupferstecher (Sechszähliger Fichtenborke n k ä f e r) | Fichte | Chalcowit®, Chalcoprax® Ampulle, KombiWit® Tube | 73, 82 |
| <i>Pityokteines curvidens</i> | Krummzähliger Tannenborke n k ä f e r | Tanne | Curviwit® | 82 |
| <i>Platypus cylindrus</i> | Eichenkernkäfer | Eiche | Cilindriwit | 84 |
| <i>Rhagoletis cerasi</i> | Kirschfruchtfliege | Kirsche | Cerasiowit | 86 |
| <i>Rhagoletis completa</i> | Walnussfruchtfliege | Walnussgewächse | Completawit | 86 |
| <i>Rhyacionia buoliana</i> | Kieferntriebwickler (und Lärchenwickler) | Kiefer, Lärche | Rhyowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Rhynchophorus ferrugineus</i> | Palmenrüssler | Palme | Ferrowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Spilonota ocellana</i> | Roter Knospenwickler | Apfel | Spilowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Synanthedon myopaeformis</i> | Apfelglasflügler | Apfel | Myopaewit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Synanthedon tipuliformis</i> | Johannisbeerglasflügler | Obst | Tipuliwit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Thaumetopea prozessionea</i> | Eichenprozessionsspinner | Eiche | Thaumawatowit | 85 |
| <i>Tomicus piniperda</i> , <i>T. minor</i> | Waldgärtner (Großer und Kleiner) | Kiefer | Tomowit | 83 |
| <i>Tortrix viridana</i> | Eichenwickler | Eiche | Tortowit | 85 |
| <i>Trypodendron domesticum</i> | Buchennutzholzborke n k ä f e r | Buche | Lineatin Kombi | 84 |
| <i>Trypodendron lineatum</i> | Linierter Nadeln u t z h o l z b o r k e n k ä f e r | Fichte | Trypowit, Lineatin Kombi | 82 |
| <i>Trypodendron signatum</i> | Eichennutzholzborke n k ä f e r | Eiche | Lineatin Kombi | 84 |
| <i>Xylosandrus</i> spp. | Ambrosia Käfer | viele Gehölze | Xylowit | 74, 88 |
| <i>Zeiraphera diniana</i> | Lärchenwickler (und Kieferntriebwickler) | Lärche | Rhyowit | <i>siehe Webshop</i> |
| <i>Zeuzera pyrina</i> | Blausieb | Obst | Zeuzerowit | <i>siehe Webshop</i> |

| Pflanze | Deutscher Name | Wissenschaftlicher Name | Pheromon | Seite |
|------------------|--|---|--|---------------|
| Apfel | Apfelglasflügler | <i>Synanthedon myopaeformis</i> | Myopaewit | siehe Webshop |
| Apfel | Apfelwickler | <i>Cydia pomonella</i> | Pomowit | 86 |
| Apfel | Fruchtschalenwickler (Apfelschalenwickler) | <i>Adoxophyes orana</i> | Adoxowit | siehe Webshop |
| Apfel | Roter Knospenwickler | <i>Spilonota ocellana</i> | Spilowit | siehe Webshop |
| Apfel | Johannisbeerwickler | <i>Pandemis cerasana</i> | Ribowit | siehe Webshop |
| Buche | Buchennutzholzborkenkäfer | <i>Trypodendron domesticum</i> | Lineatin Kombi | 84 |
| Buchs | Buchsbaumzünsler | <i>Cydalima perspectalis</i> | Cydawit | 84 |
| Eiche | Eichenkernkäfer | <i>Platypus cylindrus</i> | Cilindriwit | 84 |
| Eiche | Eichennutzholzborkenkäfer | <i>Trypodendron signatum</i> | Lineatin Kombi | 83 |
| Eiche | Eichenprozessionsspinner | <i>Thaumetopea prozessionea</i> | Thaumatoxit | 85 |
| Eiche | Eichenwickler | <i>Tortrix viridana</i> | Tortowit | 85 |
| Eiche | Frostspanner | <i>Operophtera brumata</i> | Operowit | 86 |
| Eiche | Schwammspinner (und Nonne) | <i>Lymantria dispar</i> | Lymowit | 84 |
| Eiche | Waldmaikäfer, Feldmaikäfer | <i>Melolontha hippocastani</i> , <i>M. melolontha</i> | Melowit | siehe Webshop |
| Erbse | Erbsenwickler | <i>Cydia nigricana</i> | Nigriwit | siehe Webshop |
| Fichte | Buchdrucker (Achtzähliger Fichtenborkenkäfer) | <i>Ips typographus</i> | Ipsowit® Standard, Ipsowit® FJ, Pheroprax® Premium, KombiWit® Tube | 72, 73, 82 |
| Fichte | Kleiner Buchdrucker | <i>Ips amitinus</i> | Amitinuswit | 81 |
| Fichte | Kupferstecher (Sechszähliger Fichtenborkenkäfer) | <i>Pityogenes chalcographus</i> | Chalcowit®, Chalcoprax® Ampulle, KombiWit® Tube | 73, 82 |
| Fichte | Linierter Nadelnutilzholzborkenkäfer | <i>Trypodendron lineatum</i> | Trypowit, Lineatin Kombi | 82 |
| Fichte | Nonne (und Schwammspinner) | <i>Lymantria monacha</i> | Lymowit | 82 |
| Fichte | Nordischer Fichtenborkenkäfer | <i>Ips duplicatus</i> | Dupliwit | 81 |
| Gemüse & Obst | Baumwoll-Kapseleule (Baumwolleule) | <i>Helicoverpa armigera</i> | Heliowit | siehe Webshop |
| Holz | Hausbock | <i>Hylotrupes bajulus</i> | Bajuluwit | 87 |
| Kastanie | Kastanienminiermotte | <i>Cameraria ohridella</i> | Camerariawit | 85 |
| Kiefer, Lärche | Kiefernknospenwickler (und Lärchenwickler) | <i>Rhyacionia buoliana</i> | Rhyowit | siehe Webshop |
| Kiefer | Bäckerbock (u. a.) | <i>Monochamus galloprovincialis</i> (u. a.) | Gallopro Pinowit | 83 |
| Kiefer | Europäischer Kiefernborckenkäfer | <i>Orthotomicus erosus</i> | Erosowit® Tube | 83 |
| Kiefer | Kiefernbuschhornblattwespe | <i>Diprion pini</i> | Dipowit | siehe Webshop |
| Kiefer | Kieferneule | <i>Panolis flammea</i> | Panowit | siehe Webshop |
| Kiefer | Rothaariger Kiefernbastkäfer | <i>Hylurgus ligniperda</i> | Ligniwit Tube® | 83 |
| Kiefer | Rüsselkäfer | <i>Hylobius abietis</i> | HyloWit® | 71, 84 |
| Kiefer | Sechszähliger Kiefernborckenkäfer | <i>Ips acuminatus</i> | Acuwit® | 83 |
| Kiefer | Waldgärtner (Großer und Kleiner) | <i>Tomicus piniperda</i> , <i>T. minor</i> | Tomowit | 83 |
| Kiefer | Zwölfzähliger Kiefernborckenkäfer | <i>Ips sexdentatus</i> | Sexowit®, Gallopro Pinowit | 83 |
| Kirsche | Kirschrindenwickler | <i>Enarmonia formosana</i> | Enarowit | 86 |
| Kirsche | Kirschfruchtfliege | <i>Rhagoletis cerasi</i> | Cerasiwit | 86 |
| Laubbaumarten | Asiatischer Laubholzbockkäfer | <i>Anoplophora glabripennis</i> | Glabriwit Pro | 88 |
| Lebensmittel | Lebensmittelmotten (Mehl- & Dörrobstmotte) | <i>Ephestia kuehniella</i> & <i>Plodia interpunctella</i> | Ephestowit | 87 |
| Lärche | Großer Lärchenborckenkäfer | <i>Ips cembrae</i> | Cembräwit | 83 |
| Lärche | Lärchenminiermotte | <i>Coleophora laricella</i> | Colowit | 83 |
| Lärche | Lärchenwickler (und Kieferntriebwickler) | <i>Zeiraphera diniana</i> | Rhyowit | siehe Webshop |
| Mais | Maiswurzelbohrer | <i>Diabrotica virgifera</i> | Virgiwit, Virgiwit Plus | 87 |
| Obst | Blausieb | <i>Zeuzera pyrina</i> | Zeuzerowit | siehe Webshop |
| Obst | Johannisbeerglasflügler | <i>Synanthedon tipuliformis</i> | Tipuliwit | siehe Webshop |
| Palme | Palmenrüssler | <i>Rhynchophorus ferrugineus</i> | Ferrowit | siehe Webshop |
| Pfirsich | Pfirsichmotte | <i>Anarsia lineatella</i> | Anarowit | 86 |
| Pfirsich | Pfirsichwickler | <i>Grapholita molesta</i> | Molestawit | 86 |
| Pflaume | Pflaumenwickler | <i>Grapholita funebrana</i> | Grapowit | 86 |
| polyphage Art | Marmorierte Baumwanze | <i>Halyomorpha halys</i> | Halyowit Dispenser | siehe Webshop |
| Tanne | Krummzähliger Tannenborckenkäfer | <i>Pityokteines curvidens</i> | Curviwit® | 82 |
| Thuje, Wacholder | Zweifarbiger Thujenborckenkäfer | <i>Phloeosinus aubei</i> | Aubeiowit Plus | siehe Webshop |
| Walnussgewächse | Walnussfruchtfliege | <i>Rhagoletis completa</i> | Completawit | 86 |
| Weide | Weidenbohrer | <i>Cossus cossus</i> | Cossuwit | siehe Webshop |
| Wein | Bekreuzter Traubenwickler | <i>Lobesia botrana</i> | Lobewit | 85 |
| Wein | Einbindiger Traubenwickler | <i>Eupoecilia ambiguella</i> | Eupoewit | 85 |
| Wein | Korkmotte | <i>Nemapogon cloacella</i> | Nemapowit | 85 |



KLASSISCHER 2026 PFLANZENSCHUTZ

Witasek – Wald, Wild, Wein und Wert vermehren!

KLASSISCHER PFLANZENSCHUTZ

INHALTSÜBERSICHT – KLASSISCHER PFLANZENSCHUTZ

Verbissschutzmittel – spritzfähig und streichfähig

| | |
|---|----|
| NEU! WAM® FLÜSSIG Forstdispersion weiß (gegen Sommer- und Winterverbiss) | 95 |
| WAM® EXTRA rosarot (gegen Winterverbiss) | 97 |
| Certosan® (gegen Sommer- und Winterverbiss) | 96 |
| EPSOM® (gegen Winterverbiss) | 96 |

Schutz vor Wildschäden: Duftbarriere

| | |
|----------------------------------|----|
| WAM®-Porocol® Duftbarriere | 98 |
|----------------------------------|----|

Streichfähiger Schälenschutz

| | |
|------------------------|----|
| Wöbra Schälstopp | 99 |
|------------------------|----|

Insektenkontrolle (Insektizide & mechanische Bekämpfung)

| | |
|--------------------------------|---------|
| Karate® Zeon Forst | 100–101 |
| Crush® Speed Wespenspray | 106 |
| Wespenfalle, Wespenköder | 106 |

Unkrautkontrolle (Herbizide)

| | |
|----------------------------------|-----|
| NEU! CLINIC® XTREME | 103 |
|----------------------------------|-----|

Zubehör: Markierfarben, Handschuhe

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Markierfarbe „High Colour“ Blau | 102 |
| Markierfarbe Rot | 102 |
| Gummihandschuh „Streicher“ | 102 |

Spritzgeräte zur Mittelausbringung und Zubehör

| | |
|--|-----|
| VOLPI Sprüher DVL 1 I | 105 |
| VOLPI Drucksprüher DEA 2 I | 104 |
| VOLPI Drucksprüher Garden 4 I | 104 |
| VOLPI Akku-Rückenspritze Vita12 I | 105 |
| VOLPI Spritzschirm für VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 I & VOLPI Garden 4 I | 105 |
| VOLPI Ersatzteile für Akku-Rückenspritze Vita 12 I | 105 |

Schadnagerkontrolle & Köderstationen (Ratten & Mäuse)

| | |
|--|-----|
| Storm® Ultra Happen Köder | 107 |
| Storm® Ultra Secure Köder | 107 |
| Flash® Köderstation Maus | 108 |
| Flash® Köderstation Ratte | 108 |
| Flash® Köderstation Kombi für Ratte und Maus | 108 |

SPRITZ- UND STREICHFÄHIGER VERBISSSCHUTZ – Wissenswertes



Zur Nahrung von Wild gehören auch Triebe und Knospen von Pflanzen, welche ganzjährig, besonders jedoch im Winter, gefressen werden.

Schützen Sie Ihre Pflanzen vor Wildverbiss!



WAM® FLÜSSIG Forstdispersion weiß

NEU!



OHNE
Sachkundenachweis
erhältlich!

WAM® flüssig 1 kg Flasche



Sachkundenachweis
erforderlich!

WAM® flüssig 5 kg Kanister



Spritzmittel zum Schutz vor Sommer- und Winterverbiss an Nadel- und Laubgehölzen

- Wirkstoff: Aluminiumsilikat (Kaolin)
- flüssiges, gebrauchsfertiges Spritzmittel
- **Farbe: weiß**
- **Dreifache Wirkung:**
 - vergällende Geschmacksstoffe
 - vergällende Geruchsstoffe
 - mechanischer Schutzbelag
- **bietet Sonnenschutz:**
Junge Forstpflanzen sind noch sehr empfindlich gegenüber der Sonne. Die **weiße Farbe** bietet optimalen Sonnenschutz, da sie die Strahlung reflektiert.
- sehr gute Pflanzenverträglichkeit
- **Ihre Vorteile:**
 - bestens spritzfähig
 - besonders geringer Verbrauch
 - sehr gut zeichnend (=gut sichtbar)
 - sehr gut haltbar
 - ausgezeichnete Wirkung
 - gebrauchsfertig
- **Anwendung und Aufwandmenge:**
 - Ausbringung auf den Terminaltrieb der zu schützenden, trockenen Pflanzen bei **frostfreier Witterung**.
 - Aufwandmenge: ab 2–3 kg/1.000 Pflanzen (abhängig von Trieb- und Nadellänge)
- Spritzgeräte nach der Anwendung sofort mit Wasser reinigen.
- **Achtung:** Nach langen Regenperioden empfehlen wir eine Wartezeit von 2–3 Tagen für die Mittelausbringung!

– VIDEO –



Leichte Ausbringung mit der
VOLPI Rückenspritze 12 l
oder VOLPI Sprüher DVL
siehe Seite 105

TIPP!

Art.Nr. 290673

WAM® flüssig, Pfl. Reg. Nr. AUT: 2469/0

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|-------------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 211211 | WAM® FLÜSSIG – Forstdispersion weiß – 5 kg Kanister | pro kg | |
| | ab 480 kg (Palette) | 10,37 | 12,44 |
| | 250–475 kg | 10,89 | 13,07 |
| | 5–245 kg | 11,66 | 13,99 |
| 211311 | WAM® FLÜSSIG – Forstdispersion weiß – 1 kg Flasche (15 kg/Karton) | pro kg | |
| | ab 315 kg (Palette) (21 Kartons) | 12,14 | 14,57 |
| NEU! | 150–314 kg | 12,68 | 15,22 |
| | 1–149 kg | 13,33 | 16,00 |

WAM® flüssig – 1 kg Flasche
ohne Sachkundenachweis erhältlich!

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Alle Druckschriften und Webinformationen sollen beraten. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten.

Certosan®



Sachkundenachweis erforderlich!

Biologischer Verbißsschutz zur ganzjährigen Anwendung gegen Verbiß-/Nageschäden von:



Hase/Kaninchen



Rehwild



Rotwild

Biologisches, spritzfähiges Verbißsschutzmittel gegen Wildverbiß und Nageschäden an Nadel- und Laubgehölzen, im Forst, Obstbau, im öffentlichen Grün und Zierpflanzenbau

- gegen Sommer- und Winterverbiß
- Wirkstoff: Blutmehl (998 g/kg)
- Formulierung: wasserdispergierbares Pulver
- sehr gute Pflanzenverträglichkeit
- Farbe: rotbraun

Anwendung und Wirkungsdauer:

- gegen Sommer- (Wirkungsdauer: 4–6 Wochen) und Winterverbißsschäden (Wirkungsdauer: 4–6 Monate) im Forst, an Zierpflanzen und Obstgehölzen im öffentlichen Grün und im Obstbau
- gegen ganzjährige Nage- und Abbißsschäden an Obstgehölzen durch Feldhase und Wildkaninchen im öffentlichen Grün und im Obstbau
- Ausbringung auf die zu schützenden, trockenen Pflanzen bei **frostfreier Witterung**.

Anwendungsverfahren und Aufwandmenge:

Certosan® wird im Verhältnis 1:10 (1 kg Certosan® auf 10 l Wasser) gemischt.

- **Streich-/Spritzverfahren:** 5 l Brühe für 1.000 Pflanzen (500 g Certosan®)
- **Tauchverfahren:** 15 l Brühe für 1.000 Pflanzen (1,5 kg Certosan®)
- **Sprühverfahren:** 200 l bzw. 400 l Brühe/ha (20 kg Certosan®)

Certosan®, Pfl. Reg. Nr.: 3011/0

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 210611 | Certosan® (Versandereinheit: Packung zu 1 kg) | pro kg | |
| | ab 10 kg (Karton) | 57,01 | 68,41 |
| | 1–9 kg | 65,84 | 79,01 |

EPSOM®



NEU!

Sachkundenachweis erforderlich!

Tipp: Ausbringung mit der VOLPI Drucksprüher DEA (S. 104)

Spritzfähiges Winter-Wildverbißsschutzmittel zum Schutz von Laub- und Nadelgehölzen, gegen Schäden durch Rotwild, Rehwild, Damwild, Muffelwild, Hasen, und Kaninchen.

- EPSOM® ist gebrauchsfertig und wird unverdünnt angewendet
- **Anwendung ab Oktober – Das Winterverbißsschutzmittel EPSOM® darf nur auf verholzte Pflanzentriebe aufgebracht werden!**
- Wirkstoff: Fischöl (3 g/Liter)
- wirkt unangenehm auf den Geruchs- und Geschmackssinn des Wildes und hält dieses deutlich von den Pflanzen fern
- wetterunabhängige Ausbringung – auch auf taufeuchte Pflanzen, bei leichtem Regen und bei Frost
- gebrauchsfertig spritzbar bis -10°C
- trocknet sehr schnell an und haftet sehr gut auf allen Pflanzenoberflächen
- Farbe: schwarz

Anwendungsverfahren und Aufwandmenge:

EPSOM® wird auf den Terminaltrieben der Pflanzen im Spritzverfahren angewendet.

- **2 Liter/1.000 Pflanzen** (Der Verbrauch ist abhängig vom Anwendungsverfahren, dem Ausbringungsgerät sowie der zu schützenden Baumart)
- **Ausbringung:** Spritzen bis -10°C

EPSOM®, Pfl. Reg. Nr.: 3636-0

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 222201 | EPSOM® (Versandereinheit: Kanister zu 5 l) | pro Liter | |
| | ab 600 l (Palette) | 16,60 | 19,92 |
| | 300–595 l | 17,44 | 20,93 |
| | 5–295 l | 19,18 | 23,02 |



WAM® EXTRA rosarot



Sachkundenachweis
erforderlich!

WAM® EXTRA 5 kg Eimer

NEU!



Sachkundenachweis
erforderlich!

WAM® EXTRA 5 kg Beutel



OHNE
Sachkundenachweis
erhältlich!

WAM® EXTRA 1 kg Eimer



Besonders wirksames und sparsames Verbißsschutzmittel gegen Winterverbiss an Nadel- und Laubgehölzen im Forst durch Reh-, Rot-, Damwild, Mufflon und Hase

- Wirkstoff: Quarzsand
- kauhemmende Wirkung – kantige Struktur der Quarzkörner sorgt für optimalen Verbißsschutz
- **Formulierung: streichfähige Paste im handlichen Kübel oder im Kunststoffbeutel**
- Sofort gebrauchsfertig – **NICHT umrühren!**
- Sehr gute Pflanzenverträglichkeit, perfekter Knospenaustrieb!
- **Farbe: rosarot**

– VIDEO –



- **Anwendung und Aufwandmenge:** Gegen Winterwildverbiss durch Reh-, Rot- und Gamswild an Laub- und Nadelholz unverdünnt anwendbar. Ausbringung ab Herbst bis Winter auf den Terminaltrieb der zu schützenden, trockenen Pflanzen bei **frostfreier Witterung**. Verbrauch ab 2 kg/1.000 Pflanzen. Die Aufwandmenge ist abhängig von der Pflanzengröße und dem Benadelungsgrad.
- **Vorgehensweise:** WAM® EXTRA rosarot ist gebrauchsfertig. Aufwändige Mischarbeiten und Rüstzeiten entfallen. WAM® EXTRA rosarot auf die gefährdeten Pflanzenteile bei Laubholz bzw. den Terminaltrieb bei Nadelholz als glatten, gleichmäßig geschlossenen Belag dünn auftragen. **Terminalknospe nicht „zubetonieren“!** Bei Verbißsgefahr durch Rehwild, die Terminaltriebe 10 cm, bei Rotwild (Gefahr des Unterbeißen) den ganzen Terminaltrieb (Wipfeltrieb) streichen. Von unten nach oben streichen. Die Ausbringung ist mit Handschuhen, Pinsel, Zangenbürste oder Kuckuckszange möglich. Regenfest nach dem Antrocknen.
- **Wichtig:** Der Einsatz von WAM® EXTRA rosarot ist eine Maßnahme zur Wildabwehr. Hinreichender Schutz für Pflanzen und Pflanzenteile setzt sorgfältige Behandlung voraus. Damit ein dauerhafter Schutz erzielt wird, muss WAM® EXTRA rosarot antrocknen. Daher nicht auf nasse, gefrorene Pflanzen auftragen und nicht bei Nebel, Regen oder Frost einsetzen.
- **Pflanzenverträglichkeit:** WAM® EXTRA rosarot ist sehr gut verträglich für alle Baumarten. Der angetrocknete, witterungsbeständige Belag bleibt porös und atmungsaktiv und erlaubt daher ein einwandfreies Knospenschwellen und ungestörtes Austreiben ohne Verzögerung.

WAM® EXTRA rosarot, Pfl. Reg. Nr. AUT: 2779/0

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|-------------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 220801 | WAM® EXTRA rosarot – 5 kg Eimer | pro kg | |
| | ab 550 kg (Palette) | 5,30 | 6,36 |
| | 250–545 kg | 5,56 | 6,67 |
| | 5–245 kg | 6,12 | 7,34 |
| 220802 | WAM® EXTRA rosarot – 5 kg Beutel | pro kg | |
| NEU! | ab 720 kg (Palette) | 5,04 | 6,05 |
| | 360–715 kg | 5,28 | 6,34 |
| | 5–355 kg | 5,81 | 6,97 |
| 220851 | WAM® EXTRA rosarot – 2,5 kg Eimer | pro kg | |
| | ab 495 kg (Palette) | 5,66 | 6,79 |
| | 290–492,5 kg | 5,96 | 7,15 |
| | 2,5–287,5 kg | 6,55 | 7,86 |
| 221071 | WAM® EXTRA rosarot – 1 kg Eimer | pro kg | |
| | ab 252 kg (Palette) | 9,81 | 11,77 |
| | 120–251 kg | 10,31 | 12,37 |
| | 1–119 kg | 11,34 | 13,61 |

WAM® EXTRA – 1 kg Eimer
ohne Sachkundenachweis erhältlich!

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Alle Druckschriften und Webinformationen sollen beraten. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten.

WAM®-Porocol®**Duftstoff zur Lenkung des Wildes**

WAM®-Porocol® ist ein synthetischer Duftwirkstoff, der in einer witterungsbeständigen Kunststoff-Verdampfersäule untergebracht ist. Der Duftstoff behält seine Wirkung über eine **Dauer von ca. 4–6 Monaten** und kann danach problemlos nachgefüllt werden. Das Wild ist ein Teil des Waldes und der Natur. Wir lenken es mit diesen Maßnahmen, damit es in seinem angestammten Lebensraum bleibt.

Schützt das Wild vor:

- **Kollisionen mit Fahrzeugen**

Zur Vermeidung von Kollisionen, die Verdampfersäulen an Straßen, im Abstand von ca. 50–60 m und einem seitlichen Abstand zur Straße von ca. 15–30 m, aufstellen.

- **Verluste an Jungwild/Kitzen (Mähtod)**

Eignet sich hervorragend zur **Kitzrettung** (Mähtod). Dazu die Verdampfersäulen 1–2 Tage vor dem Mähen auf der Wiese platzieren.

- **Dem Einwechselln in Gefahrenzonen (4–5 Säulen/ha)**

Um Wild zu lenken, die Säulen im Abstand von ca. 40 m um den Gefahrenbereich aufstellen.

- durch das Drehen des Verdampferkopfes können Sie die Abgabe des Duftstoffes steuern

- unter gewissen Umständen, z.B. zu hoher Wildstand, kann die Anwendung von Ablenkmaßnahmen nicht die gewünschte Wirkung erzielen

- **Wirkungsdauer:** ca. 4–6 Monate

Bei direkter Sonneneinstrahlung auf die Verdampfersäulen verflüchtigt sich der Wirkstoff in ca. 3 Monaten.

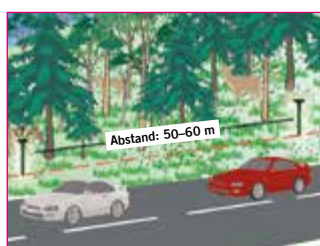
- **Wirkungsdauer im Winter:** Die Intensität bleibt im Winter erhalten.

Die Wirkungsdauer ist sogar etwas länger, da die Temperaturen niedriger sind.

- beim Einsetzen des Duftstoffes empfiehlt es sich Handschuhe zu tragen

- **1 Set** = 10 Fläschchen mit Duftstoff (gebrauchsfertig)
+ 10 Abgabedochte
+ 10 Verdampfersäulen

– VIDEO –

**Wirkung bis -20° C**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|---------------|---------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 270651 | WAM®-Porocol® – Set | pro Set | |
| | ab 5 Sets | 92,70 | 111,24 |
| | 1–4 Sets | 107,06 | 128,47 |
| 270661 | WAM®-Porocol® – Duftstoff inkl. Dochte (Versandereinheit: 10 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 5,88 | 7,06 |
| 299111 | WAM®-Porocol® – Abdeckung | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 1,91 | 2,29 |
| 299121 | WAM®-Porocol® – Docht | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 0,53 | 0,64 |
| 299101 | WAM®-Porocol® – Verdampferkopf | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 3,17 | 3,80 |

STREICHFÄHIGER SCHÄLSCHUTZ – Wissenswertes

Rotwild, Dam-, Sika- und Muffelwild können aus verschiedenen Gründen die Rinde, besonders von Fichten, benagen bzw. fressen (= schälen). Dies erfolgt sowohl im Winter als auch im Sommer. Über die geschälte Stelle können Fäulepilze in den Holzkörper eindringen und einen massiven Wertverlust (Braunblock) verursachen. Ein Schälschutz wird bei Durchmessern ab ca. 15 cm auf die wertvollsten Bäume (Z-Bäume) gebracht, welche den zu nutzenden Endbestand bilden sollen (max. 500 Bäume pro Hektar).

Schützen Sie Ihre Bäume vor Schälschäden!



Wöbra Schälstopp



Tipp: Für noch besseren Halt von Wöbra sollte der Stamm vorher z.B. mit einer Bürste gereinigt werden.



Langzeitschälschutzmittel gegen das Schälen des Rot-, Sika-, Damwildes und des Bibers

- Wirkstoff: Quarzsand (475 g/kg)
- Formulierung: streichfähige, leicht auftragbare Paste – nach dem Umrühren streichfertig
- besonders wirksam und sehr lange Wirkungsdauer – **bis zu 15 Jahre am Stamm**
- **Farbe: transparent** – beeinträchtigt daher nicht das "Waldbild"
- **Eigenschaften und Wirkungsweise:**
Wöbra wird mit einem Pinsel aufgetragen. Anfänglich noch von grauer Farbe, wird es nach dem Austrocknen transparent. Wurzelaufläufe müssen mitbehandelt werden. Nach dem Antrocknen hält Wöbra bis zu 15 Jahre am Stamm. Starker Algen-/Moosbelag oder lose Rindenteile sind vor der Behandlung abzubürsten. Bei Nadelbäumen ist eine Aufastung vor der Behandlung vorteilhaft.
- **Einsatzbereich:** im Forst, Obstbau, Zierpflanzenbau sowie im Haus- und Kleingartenbereich
- **Aufwandmengen:** ca. 300 g/Stamm bei einem Brusthöhendurchmesser von 10 cm und einer Schutzhöhe von ca. 2 m
- **Ausbringungszeitpunkt:** Ausbringung ganzjährig ab **+ 8° C** bei trockener Witterung. Die zu behandelnden Stämme sollten ebenfalls eine Temperatur von über **+ 8° C** haben.

Wöbra, Pfl. Reg. Nr.: 3364/0

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------------------------------|--|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 250811 | Wöbra Schälstopp (Versandereinheit: Eimer zu 10 kg) | pro kg | |
| | ab 320 kg (Palette) | 16,85 | 20,22 |
| | 10–310 kg | 19,46 | 23,35 |
| Mechanischer Schälschutz | | | |
| siehe Baumschutz Seite 46–47 | | | |



Wöbra vor der Anwendung umrühren ...



... beim Auftragen noch von grauer Farbe ...



...wird es nach dem Austrocknen **transparent**.

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Alle Druckschriften und Webinformationen sollen beraten. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten.

Karate® Zeon Forst



Schnell wirksames Insektizid bei geringer Spritzmittelkonzentration gegen Rüssel- und Borkenkäfer (ausgenommen: *Xylosandrus*), freifressende Schmetterlingsraupen, Blattläuse, blattfressende und nadelfressende Käfer (ausgenommen Maikäfer)

SERVICE
PRODUKT

- Einsatzgebiet: Anwendung im Spritz- und Tauchverfahren zur Bekämpfung von Schadinsekten im Forst, einschließlich der Anwendung am Fangholzhaufen und Fangbaum
- Wirkstoff: Lambda-Cyhalothrin (Pyrethroid)
- **Wirkungsdauer:** Bei richtiger Anwendung ist eine Wirkungsdauer von bis zu 12 Wochen möglich.
- Temperaturen über 25°C führen zu einer Herabsetzung der Wirkungsdauer
- Anwendungszeitpunkt: Eine ausreichende Wirkungsdauer wird dann erreicht, wenn die Ausbringung beim ersten Auftreten des Schädlings erfolgt (= Sichtbarkeit von Einbohrlöchern).
- zur frühzeitigen Feststellung des Vorkommens des Großen Braunen Rüsselkäfers ist der Einsatz von Rüsselkäferfangrohren als Monitoring von Vorteil
- Formulierung: **Kapselsuspension** – d.h., die Mikrokapselfen platzen erst nach der Verdunstung des Emulsionswassers auf und setzen dann den Wirkstoff frei.
- UV-stabil
- bereits 1 Stunde nach dem Antrocknen besitzt Karate® Zeon Forst eine Regenfestigkeit
- die zu schützenden Pflanzen gründlich benetzen
- beim **Tauchverfahren** wird nur der Trieb und der Wurzelhals in die Brühe getaucht, die Wurzel selbst wird nicht benetzt
- Karate® Zeon Forst besitzt eine schnell einsetzende und starke Fraß- und Kontaktwirkung bei allen beweglichen Stadien der Schädlinge.
- leichtere Ausbringung bei Rüsselkäferbekämpfung mit Zangenzerstäuber



500 ml Gebinde mit folgenden Einsatzmöglichkeiten:

- Borkenkäfer
- Großer Brauner Rüsselkäfer
- freifressende Schmetterlingsraupen
- Blattläuse
- Nadel- und blattfressende Käfer

Leichte Ausbringung mit der
VOLPI Rückenspritze 12 l
siehe Seite 105



Art.Nr. 290673

Karate® Zeon Forst 500ml, Pfl. Reg. Nr.: 3061-901

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | | | |
|---------|---|--------------|-------------|-------------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 512331 | Karate® Zeon Forst – 500 ml (Versandeinheit: Flasche zu 500 ml) (10 l pro Karton, 320 l pro Palette) | pro Flasche | | pro Flasche | |
| | | statt | | zum Aktionspreis* | |
| | ab 20 Flaschen (1 Karton) | 70,63 | 84,76 | 49,99 | 59,99 |
| | 1–19 Flaschen | 76,67 | 92,00 | 49,99 | 59,99 |

*Jahresaktion gültig bis 31.10.2026, oder solange der Vorrat reicht.

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Alle Druckschriften und Webinformationen sollen beraten. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten.

Anwendung und Konzentration – Karate® Zeon:

| | | |
|---|---|--|
|  <small>© U.Schmidt 2006</small> | Karate® Zeon zur Rüsselkäferbekämpfung Konzentration der Spritzbrühe 0,5 % (= 5 ml Karate für 1 l Brühe) (500 ml = 100 l Brühe) | |
| | Spritzverfahren | Tauchverfahren |
| Brüheverbrauch pro 1.000 Pflanzen | 25-40 l | 20-30 l |
| Ergiebigkeit von 1 Liter Karate® Zeon | 5.000-8.000 Pflanzen | 6.700-10.000 Pflanzen |
| Berechnung Aufwandmenge von Karate® Zeon | Menge Karate® Zeon in Liter = $\frac{\text{Anzahl Bäume}}{5.000 \text{ bzw. } 8.000}$ | Menge Karate® Zeon in Liter = $\frac{\text{Anzahl Bäume}}{6.700 \text{ bzw. } 10.000}$ |

| | | |
|---|---|---|
|  <small>© U.Schmidt 2006</small> | Karate® Zeon zur Bekämpfung Rinden- und Holzbrütender Käfer (Borkenkäfer) zur Stammbehandlung <i>(ausgenommen Xylosandrus germanus)</i> | |
| | Behandlung von Einzelstämmen (stehend oder liegend) und Holzpoltern | |
| | bei festgestellter Gefährdung (vorbeugend): | vor Ausflug der Käfer (Käfer bereits im Holz): |
| Konzentration der Brühe | 0,2 % (= 2 ml Karate für 1 l Brühe) | 0,4 % (= 4 ml Karate für 1 l Brühe) |
| Wieviel Liter Brühe ergibt 1 Liter Karate? | 500 l | 250 l |
| Brühverbrauch | 5 l Brühe pro m³ Holz bei Einzelstämmen 3 l Brühe pro m³ Holz bei Poltern (5 l Brühe pro m³ bei grobborkigem Holz als Polter) | |
| Berechnung Aufwandmenge von Karate® Zeon | Behandlung von Einzelstämmen oder grobborkigem Holzpolter: Menge Karate® Zeon in Liter = $\frac{\text{m}^3 \text{ Holz}}{100}$ Behandlung von Holzpoltern: Menge Karate® Zeon in Liter = $\frac{\text{m}^3 \text{ Holz}}{170}$ | Behandlung von Einzelstämmen oder grobborkigem Holzpolter: Menge Karate® Zeon in Liter = $\frac{\text{m}^3 \text{ Holz}}{50}$ Behandlung von Holzpoltern: Menge Karate® Zeon in Liter = $\frac{\text{m}^3 \text{ Holz}}{83}$ |



Demnächst erhältlich!

Markierfarbe „High Colour“



Färbetablette zur Einfärbung von Pflanzenschutzmittelbrühen, Farbe: blau

SERVICE
PRODUKT

- durch die **Einfärbung der Spritzbrühe** erkennen Sie sofort, **ob die behandelten Pflanzen bzw. Stämme vollständig benetzt wurden**
- einfach zu dosieren – 1–2 Tabletten für ca. 25 Liter Spritzbrühe
- Dose zu 40 Tabletten – reicht für ca. **500–1.000 Liter Spritzbrühe**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 590841 | Markierfarbe „High Colour“ Blau – Dose zu 40 Tabletten | pro Dose | |
| | ab 10 Dosen (Karton) | 54,02 | 64,82 |
| | 1–9 Dosen | 62,13 | 74,56 |

Markierfarbe Rot



Farbstoff zur vorübergehenden Einfärbung von Pflanzenschutzmitteln Farbe: rot

SERVICE
PRODUKT

- Durch die **Einfärbung der Spritzbrühe** erkennen Sie sofort, **ob die behandelten Pflanzen bzw. Stämme vollständig benetzt wurden**
- der Farbstoff ist **mehrere Stunden auf den behandelten Stellen sichtbar**
- sehr gut färbend (rot)
- Formulierung: flüssig
- **Anwendung: 10 ml Markierfarbe auf 10 Liter anwendungsfertige Spritzbrühe**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 590851 | Markierfarbe Rot – Flasche zu 50 ml | pro Flasche | |
| | ab 20 Flaschen (Karton) | 9,15 | 10,98 |
| | 1–19 Flaschen | 10,51 | 12,61 |

Gummihandschuh „Streicher“



Arbeitshandschuh für die Ausbringung von streichfähigen Verbisschutzmitteln (z.B. WAM® Extra rosarot) oder Befestigungsstäbe (z.B. Fiberglasstäbe, Akazienpflöcken)

SERVICE
PRODUKT

- Baumwollinnenteil für **besseren Tragekomfort**
- raue, rutschfeste Gummioberfläche für **besseren Griff bei Streicharbeiten oder zum Schutz bei Ausbringung von z.B. Fiberglasstäben**
- in zwei Größen erhältlich:
 - Größe 10
 - Größe 8



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 297911 | Gummihandschuhe "Streicher" – Größe 10 | pro Paar | |
| | ab 10 Paar | 1,47 | 1,76 |
| | 1–9 Paar | 1,68 | 2,02 |
| 297912 | Gummihandschuhe "Streicher" – Größe 8 | pro Paar | |
| | ab 10 Paar | 1,47 | 1,76 |
| | 1–9 Paar | 1,68 | 2,02 |

**CLINIC®
XTREME**
NEU!


Sachkundenachweis erforderlich!

Anwendung nicht bei Lärche und Douglasie. Vor Gebrauch Produktetikett und Beschreibung beachten.



Tipp: Leichte Ausbringung mit der VOLPI Rückenspritze 12 l (S. 105)

Herbizid zur Bekämpfung von ein- und zweikeimblättrigen Unkräutern Das Totalherbizid mit systemischer Wirkung.

Clinic® Xtreme wird über die grünen Teile der Pflanze aufgenommen und mit Hilfe des Saftstromes in der gesamten Pflanze, einschließlich der unterirdischen Pflanzenteile, verteilt. Daher werden mehrjährige Unkraut- und Ungrasarten nachhaltig bekämpft und auch einjährige Unkraut und Ungräserarten sicher erfasst.

- effiziente Unkrautkontrolle mit schneller Wirkung
- Kulturen: Forst, Obst- und Weinbau, Ackerbau, Gemüsebau, Zierpflanzenbau und Grünland
- Aufwandmenge: 2,0 bis 5,33 l/ha je nach Kultur
- Wirkungsspektrum: Ein- und zweikeimblättrige Unkräuter
- Einsatzzeitpunkt: Während der gesamten Vegetationsperiode (bei genügend aufnahmefähiger Blattmasse)
- Wirkstoff: Glyphosat (540 g/l) als Variante Isopropylamin-Salz (400,8 g/l) und Variante Kaliumsalz (297,7 g/l)
- Formulierung: Wasserlösliches Konzentrat
- Wirkungsweise: systemisch
- Empfohlene Wasseraufwandmenge: 150 bis 200 l/ha
- Wartefrist: Abgedeckt durch zugelassene Anwendung
- Gewässerabstand: 1 m

Vorteile:

- DUAL-SALT Technologie:
Hochwirksame Kombination aus IPA-Salz, Kalium-Salz und Netzmittel
- Bessere Wirkung:
Auch unter schwierigen Bedingungen zuverlässig
- Hoch konzentriert:
Mit 50 % mehr Wirkstoff pro Liter – weniger Verpackung, weniger reinigen und weniger Logistik
- Minimale Schaumbildung:
Die neue Formulierungstechnologie zeigt so gut wie keine Schaumbildung

Anwendungsbeispiele:

Forst, Wein- und Obstbau: Reihenbehandlung mit 5,33 L/ha in 200-400 L Wasser

Forst: Auskesseln mit Spritzschirm oder Abstreifbesen: 6,67 L/ha (33%ig)
Überkopfbehandlung (Oktober-November): 2 L/ha in 200-400 L Wasser
(nicht bei Lärche und Douglasie)

CLINIC® XTREME, Pfl. Reg. Nr.: 4467-0

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 532301 | CLINIC® XTREME – 5 l Gebinde (20 l pro Karton, 800 l pro Palette) | pro Liter | |
| | ab 25 l | 8,86 | 10,63 |
| | 5–20 l | 9,85 | 11,82 |
| 532303 | CLINIC® XTREME – 20 l Gebinde (680 l pro Palette) | pro Liter | |
| | ab 80 l | 7,76 | 9,31 |
| | 20–60 l | 8,63 | 10,36 |

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Alle Druckschriften und Webinformationen sollen beraten. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten.

VOLPI Drucksprüher DEA transparent



Vopli Drucksprüher DEA transparent, 2 Liter Füllinhalt

SERVICE
PRODUKT

- Gesamtkapazität: 2 Liter
- Betriebsvolumen: 1,8 Liter
- Arbeitsdruck: max. 2 bar
- mit verstellbarer Messingdüse
- Dank der verstellbaren Messingdüse können spezielle Produkte für die Pflanzenpflege mit perfektem Sprühen und ohne Tropfen aufgebracht werden.
- Material Behälter: Kunststoff – beim transparenten PET-Tank ist der Füllstand gut zu sehen
- Flüssigkeitstemperatur: max. 40°C
- Reinigung: Drucksprüher nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen
- Das Sprühgerät ist ausschließlich zum Versprühen wasserbasierter Lösungen zur Pflanzenpflege geeignet. (Nicht zum Versprühen von Lösungsmitteln, aggressiven Chemikalien, Ölen und Erdölderivaten verwenden.)
- Farbe: transparent violett

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 290642 | VOLPI Drucksprüher DEA transparent – 2 Liter (Versandeinheit: 1 Stk.) (10 Stk. pro Karton) | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 6,66 | 7,99 |

Volpi Drucksprüher Garden 4 Liter



Spritzschirm für VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 l und VOLPI Drucksprüher Garden 4 l

Volpi Drucksprüher Garden, 4 Liter Füllinhalt

SERVICE
PRODUKT

Ideal zum Versprühen von Flüssigkeiten und zur Behandlung großer Flächen. Ausgestattet mit einer 61 cm langen Aluminiumlanze, die über eine verstellbare Messingdüse verfügt, um einen gleichmäßigen Sprühstrahl zu gewährleisten. Der Sprüher kann bequem über den Schultergurt oder per Hand, mit seinem praktischen Griff, getragen werden.

- Gesamtkapazität: 4,8 Liter
- Betriebsvolumen: 4 Liter
- HD-Polyethylen-Tank mit transparenter, vertikaler Linie für bessere Füllstandsablesung
- verstellbarer Schultergurt
- 1,2 m flexibler Schlauch
- Arbeitsdruck: max. 3 bar, mit Druckentlastungsventil
- zum Spritzen von Wasserlösungen
- Flüssigkeitstemperatur: max. 40°C
- Lanze mit verstellbarer Messingdüse
- geeignet für Gartenarbeit z.B. Ausbringung von Crotiflex® flüssig z.B. Ausbringung von Herbiziden (z.B. CLINIC® XTREME, Roundup®)
- geeignet für Schädlingsbekämpfung z.B. Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln (z.B. WAM® flüssig, Karate® Zeon Forst)
- Reinigung: Drucksprüher nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|-----------------------------------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 290643 | Volpi Drucksprüher Garden – 4 Liter (Versandeinheit: 1 Stk.) | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 30,98 | 37,18 |
| Zubehör – Service-Produkte | | | |
| 290692 | VOLPI Spritzschirm | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 10,74 | 12,89 |

VOLPI Sprüher DVL 1 Liter

NEU!



VOLPI Sprühflasche DVL, 1 Liter Füllinhalt

SERVICE
PRODUKT

- Gesamtkapazität: 1 Liter
- ermüdungshemmender Griff
- verstellbare Düse für den Wechsel zwischen Strahl- und Brausefunktion
- Farbe: orange

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 290640 | VOLPI Sprüher DVL – 1 Liter (Versandereinheit: 1 Stk.) (25 Stk. pro Karton) | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 1,87 | 2,24 |

VOLPI Akku- Rückenspritze Vita 12 Liter

SERVICE
PRODUKT

Vorfilter am Übergang vom Tank in den Schlauch



Spritzschirm für VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 l und VOLPI Drücksprüher Garden 4 l

VOLPI Rückenspritze mit Lithium-Batterie – praktisch und leistungsfähig, 12 Liter Füllinhalt

- Hochleistungsmembranpumpe – Arbeitsdruck: max. 5 bar
- Elektronischer Druckregler: einstellbarer Arbeitsdruck von 0,5 bis 5 bar
- Tankkapazität: 12 Liter
- ergonomische Form des Tanks für rückschonendes Tragen
- komfortablen, gepolsterten und verstellbaren Schultergurte
- minimales Gewicht der VOLPI Akku-Rückenspritze: 3,1 kg
- Akku: 14,4 V / 2 Ah
- Umgebungstemperatur bei Einsatz: min. 5°C/ max. 40°C
- Durchmesser der Füllöffnung: 105 mm
- Tankmaterial: Polypropylen
- Lanze mit verstellbarer Messingdüse
- Sprühbare Liter pro Akku-Ladung: 75–95 Liter je nach Druck
- Flüssigkeitstemperatur: max. 40°C
- zur Ausbringung von Insektiziden (z.B. Karate® Zeon Forst), Herbiziden (z.B. CLINIC® XTREME, Roundup®), Bioziden und spritzbaren Verbisschutzmitteln (z.B. WAM® flüssig, Certosan®)
- für Gartenarbeiten und zur Ausbringung von spritzbaren Stammschutzmitteln (z.B. Cortiflex® flüssig)
- Reinigung: Rückenspritze nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen (Hinweis: Vorfilter am Übergang vom Tank in den Schlauch vor dem Ausspülen entnehmen, reinigen und wieder korrekt einsetzen.)

Lieferumfang: Die Rückenspritze ist komplett ausgestattet mit Akku, Ladegerät, Sprühlanze, Düse und Filter.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------------------------------------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 290673 | VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 Liter (Versandereinheit: 1 Stk.) | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 108,33 | 130,00 |
| Zubehör – Service-Produkte | | | |
| 290692 | VOLPI Spritzschirm | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 10,74 | 12,89 |
| Ersatzteile – Service-Produkte | | | |
| 290682 | Akku LI-ION für VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 42,05 | 50,46 |
| 290732 | Ladegerät LI-ION für VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 7,08 | 8,50 |
| 290752 | VOLPI Ersatzteilset: Griff, Düse und Lanze für Akku-Rückenspritze | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 10,54 | 12,65 |
| 290751 | VOLPI Ersatzteilset: Schlauch und Anschlüsse für Akku-Rückenspritze | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 5,33 | 6,40 |

Crush® Speed Wespenspray



Insektizid zur sekundenschnellen Bekämpfung von Wespen

- ausgezeichnete **Sofort- und Dauerwirkung** gegen Wespen und deren Nester **aus sicherer Entfernung**
- **Sprühweite: ca. 4–5 m**
- für optimale Wirkung morgens oder abends sprühen, da zu dieser Zeit die meisten Wespen im Nest sind
- **Wespen sterben bei Kontakt mit dem Sprühnebel ohne Verzögerung ab und haben keine Möglichkeit zu stechen.**



© Ioannis Pantzi - Fotolia.com



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 518011 | Crush® Speed Wespenspray – Dose zu 750 ml (24 Dosen/Karton) | pro Dose | |
| | ab 12 Dosen | 15,77 | 18,92 |
| | 1–11 Dosen | 18,18 | 21,82 |

Diese Druckschrift soll beraten. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten.

Wespenfalle



Falle für Wespen und andere Insekten für Haus & Garten

- die Fallen werden im Außenbereich aufgehängt
- der Behälter wird mit dem Wespenköder (siehe unten) befüllt
- in einem Karton sind zwei Fallen enthalten

**BESTPREIS
PRODUKT**



© Ioannis Pantzi - Fotolia.com

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315881 | Wespenfalle (Versandereinheit: 2 Stk./Packung) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 3,01 | 3,61 |
| | 1–9 Pkg. | 3,48 | 4,18 |

Wespenköder



Köder für Wespen und andere Insekten für Haus & Garten

- **Wespenköder für Wespenfallen:**
 - Zum Fang von Wespen
 - einfach in der Anwendung
 - kein Risiko für Menschen & (Haus-)Tiere
 - sicher für Pflanze, Anwender & Umwelt



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315941 | Wespenköder für Wespenfallen – Flasche zu 500 ml | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 8,82 | 10,58 |
| | 1–9 Stk. | 10,14 | 12,17 |

Storm® Ultra Happen



Sachkundenachweis für Rodentizide erforderlich!



Anwendung von Storm®-Produkten in Köderstationen (siehe Seite 108).

Höchst effektiver und attraktiver Storm® Ultra Happen Köder für die schnelle Kontrolle von Ratten und Mäusen



- Gebrauchsfertiger Köder, wirksam schon bei einmaliger Aufnahme!
- Wirkstoff: 0,025 g/kg (0,0025% w/w) Flocoumafen
- für Ratten und Mäuse höchst schmackhaft und attraktiv
- mit hohem Getreidgehalt (ohne Wachs)
- schnelle und einfache Platzierung des Köders
- für das Ködern im Innen- und Außenbereich unter variablen Bedingungen
- **feuchtigkeitsbeständig** (mit Schimmelschutz) und temperaturbeständig
- Ausbringung von Storm® Ultra Happen in Köderstationen
- **Abgabe nur an berufsmäßige Verwender (z.B. Schädlingsbekämpfer, Gemeinden, Landwirte) oder Händler mit gültigem Sachkundenachweis für Rodentizide.**



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 552081 | Storm® Ultra Happen (Versandereinheit: Gebinde zu 3 kg) (12 kg/Karton) | pro kg | |
| | ab 288 kg (Palette) | 23,04 | 27,65 |
| | 144–285 kg | 24,25 | 29,10 |
| | 3–141 kg | 25,53 | 30,64 |

Storm® Ultra Secure



Sachkundenachweis für Rodentizide erforderlich!



Anwendung von Storm®-Produkten in Köderstationen (siehe Seite 108).

Höchst effektiver und attraktiver Storm® Ultra Secure Köder für die schnelle Kontrolle von Ratten und Mäusen



Gerade in der professionellen Bekämpfung von Ratten und Mäusen ist Storm® Ultra Secure nicht wegzudenken!

Der Ringköder ist stabil und lässt sich vorschriftsmäßig in den Köderboxen fixieren. Dadurch ist kein Wegtragen und Verschleppen möglich. Es ergibt sich eine ideale Kontrollmöglichkeit um zu sehen, wie der Köder angenommen wird.

Die Anwendung erfolgt mit der sogenannten Impulsbeköderung. Diese verhindert, dass zu viele Köder ausgebracht werden. Durch die genaue Dosierung ist Storm® Ultra Secure extrem sparsam in der Anwendung!

- Gebrauchsfertiger Köder, wirksam schon bei einmaliger Aufnahme!
- Wirkstoff: 0,025 g/kg (0,0025% w/w) Flocoumafen
- für Ratten und Mäuse höchst schmackhaft und attraktiv
- mit hohem Getreidgehalt (ohne Wachs)
- für das Ködern im Innen- und Außenbereich unter variablen Bedingungen
- schnelle und einfache Platzierung des Köders
- **feuchtigkeitsbeständig** (mit Schimmelschutz) und temperaturbeständig
- Ausbringung von Storm® Ultra Secure in Köderstationen
- **Abgabe nur an berufsmäßige Verwender (z.B. Schädlingsbekämpfer, Gemeinden, Landwirte) oder Händler mit gültigem Sachkundenachweis für Rodentizide.**



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 552091 | Storm® Ultra Secure (Versandereinheit: Gebinde zu 3 kg) (12 kg/Karton) | pro kg | |
| | ab 288 kg (Palette) | 23,04 | 27,65 |
| | 144–285 kg | 24,25 | 29,10 |
| | 3–141 kg | 25,53 | 30,64 |

Diese Druckschrift soll beraten. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten. Wegen Infektionsgefahr (Krankheitserreger auf den Nagern) unbedingt Schutzhandschuhe tragen. Köderstationen sind eindeutig zu kennzeichnen, dass diese Rodentizide enthalten und nicht berührt werden dürfen.

KÖDERSTATIONEN – für die Ausbringung von Ködern

Alle Köderstationen haben einen Sicherheitsverschluss gegen unbefugten Zugriff. Sie sind widerstandsfähig, stoßfest, wiederverwendbar und hervorragend geeignet für die Beköderung mit Ratten-/Mäuseköder.

Flash® Köderstation Maus



Köderstation für Mäuse, hervorragend geeignet für die Beköderung z.B. mit Storm®

SERVICE
PRODUKT

- Größe: 125 mm x 100 mm x 40 mm
- Material: PP
- Farbe: schwarz



| Art.Nr. | Produkt | Preis in (€) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 559041 | Flash® Köderstation Maus – 125 x 100 x 40 mm | pro Stk. | |
| | ab 72 Stk. (Karton) | 1,00 | 1,20 |
| | 1–71 Stk. | 1,10 | 1,32 |

Flash® Köderstation Ratte



Köderstation für Ratten, hervorragend geeignet für die Beköderung z.B. mit Storm®

SERVICE
PRODUKT

- Größe: 230 mm x 190 mm x 95 mm
- Material: PP
- Farbe: schwarz
- mit Element zur Befestigung an Mauern usw.



| Art.Nr. | Produkt | Preis in (€) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 559051 | Flash® Köderstation Ratte – 230 x 190 x 95 mm | pro Stk. | |
| | ab 20 Stk. (Karton) | 3,45 | 4,14 |
| | 1–19 Stk. | 3,62 | 4,34 |

Flash® Köderstation Kombi



Kombinationsköderstation für Mäuse und Ratten, hervorragend geeignet für die Beköderung z.B. mit Storm®

SERVICE
PRODUKT

- Größe: 325 mm x 255 mm x 155 mm
- Material: PP
- Farbe: schwarz
- mit Stangen für Beköderung und herausnehmbarem, leicht zu reinigendem Köderfach
- mit Element zur Befestigung an Mauern usw.



| Art.Nr. | Produkt | Preis in (€) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 559071 | Flash® Köderstation Kombi – 325 x 255 x 155 mm | pro Stk. | |
| | ab 8 Stk. (Karton) | 6,48 | 7,78 |
| | 1–7 Stk. | 6,80 | 8,16 |

NOTIZEN

[illegible]



A photograph of a vineyard with rows of grapevines stretching into the distance under a clear blue sky. The vines are covered in green leaves, and some clusters of dark grapes are visible. The ground is covered with dry, brownish mulch.



REBSCHUTZ 2026 TRAUBENSCHUTZ

Witasek – Wein und Wert vermehren!


REBSCHUTZ – TRAUBENSCHUTZ

INHALTSÜBERSICHT – REBSCHUTZ, TRAUBENSCHUTZ

Rebschutzsäulen

| | |
|--|---------|
| Wissenswertes zu Rebschutzsäulen | 113 |
| Produktübersicht – Rebschutz, Traubenschutz, Zäune | 114-115 |
| WitaPlant® MV Rebschutzsäule | 116 |
| Wita®Econom Rebschutzsäule | 117 |
| Ecowit® Rebschutzsäule | 118 |
| WitaPro® Duo Rebschutz...  | 118 |
| EcoTub® Plus 5 | 119 |
| NEU! BioWit® Vigilis-Bio Vine Shelter ...  | 119 |


Rebschutzsäulen und Rebschutznetze als Wrap

| | |
|--|-----|
| NEU! Vigilis Viti Wrap | 120 |
| NEU! BioWit® Vigilis-Bio Wrap ...  | 120 |
| Wita®Net Wrap Pro | 121 |

Rebschutzröllchen und Rebschutznetze

| | |
|------------------------------------|-----|
| DuoTub® Rebschutzsäule | 122 |
| Wita®Hüll Dual | 123 |
| Wita®Hüll Light | 123 |
| Klimawit® Smart 180 | 124 |
| Klimawit® Light 220 | 125 |
| NEU! Klimawit® Rabbit | 126 |

Befestigung und Zubehör (Kabelbinder, Rebenbinder etc.)

| | |
|--|-----|
| Kabelbinder QuickFix | 127 |
| NEU! BioWit® Kabelbinder QuickFix ...  | 127 |
| Ankergummi Schnellbinder | 127 |
| Wita®Net S-Haken – zur Befestigung von Frucht- und Traubenschutznetzen | 131 |

Frucht- und Traubenschutznetze (gegen Vögel, Hagel, Wespen usw.)

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Wita®flex Traubenschutznetz | 128 |
| Wita®Net Seitenbespannung | 129 |
| Wita®Net Plantagenvogelschutz | 130 |

Zäune und Zubehör

| | |
|--|-----|
| WitaPro® Wildzaun, Wita®Pro Nagesperre | 132 |
| WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht) | 133 |
| Wita®flex Multisquare | 134 |
| NEU! WitaPro® Metallzaun | 135 |
| NEU! WitaPro® Z-Profile für WitaPro® Metallzaun | 134 |

Pfähle, Fiberglasstäbe und Zubehör

| | |
|--|---------|
| Akazienpfähle (dreikant, halbrund, rund) | 136–137 |
| Wita®Pro Fiberglasstäbe | 138–139 |
| Tragesack für Befestigungspflöcke und -stäbe (z.B. Akazienpflöcke, Fiberglasstäbe) | 139 |
| Einschlaghülse für Fiberglasstäbe | 139 |

Insektenfallen und Pheromone für den Weinbau

| | |
|--|-----|
| WitaTrap® Delta Super | 140 |
| WitaTrap® Fallenlampion | 140 |
| WitaTrap® Fallenlampion PRO | 140 |
| Pheromone & Fallen-Komplettsets für Traubenwickler | 141 |

Bodenverbesserung – organischer Wasserspeicher

| | |
|---|---------|
| NEU! GroWit® Hydrogranulat | 142–143 |
|---|---------|

REBSCHUTZSÄULEN – Wissenswertes

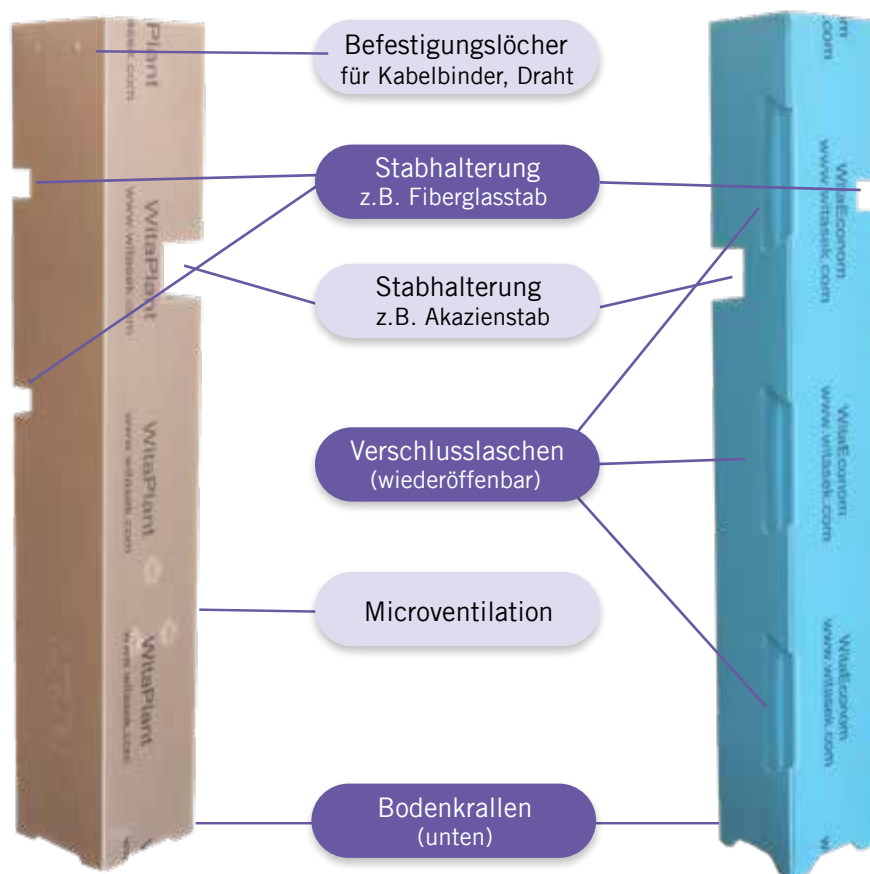
Rebschutzsäulen als Wildschutz und für sicheres und besseres Wachstum Ihrer Reben

Qualitätsmerkmale von Rebschutzsäulen sind:

- **Lichtdurchlässigkeit:** Licht ist für Pflanzen Treibstoff zur Energiegewinnung, der die Photosynthese ermöglicht. Licht bedeutet also gesunde und wuchskräftige Pflanzen. Bei Rebschutzsäulen mit geschlossenem Material ist hohe Lichtdurchlässigkeit entscheidend für gesundes Pflanzenwachstum.
- **UV-Stabilität:** UV-Licht beeinflusst das Material der Rebschutzsäule. Bei zu geringer UV-Stabilität zerfallen Säulen bereits nach einem Jahr.
- **Wuchsraum:** Jede Pflanze braucht Platz zur gesunden Entwicklung. Zu kleine Wuchsraumdurchmesser beeinflussen das Wachstum negativ.

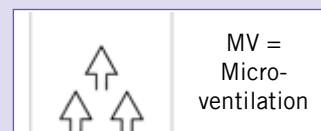
Alle Rebschutzsäulen der Firma Witasek weisen beste Lichtdurchlässigkeit, hohe UV-Stabilität und pflanzengerechte Wuchsraumdurchmesser auf und gewährleisten damit gesunde, wuchskräftige Pflanzen!

● Wie werden Rebschutzsäulen richtig aufgestellt?



Witasek Rebschutz vereint viele Vorteile:

- Schutz vor Wildschäden
- Schutz vor Herbiziden
- weniger Schnitt- und Bindearbeit
- sicheres und schnelleres Wachstum
- kein Einwachsen von Unkraut in den Wuchsraum
- **Microventilation:** Lüftungslöcher können für besseren Klimaausgleich eingedrückt werden.



- **Bodenkralle:** für besseren Halt im Boden



Rebschutzsäulen sind eine preisgünstige und wertvolle Kulturmaßnahme!

Klimafreundlich: Witasek achtet auf kurze Transportwege, europäische Produkte und ressourcenschonende Produktion.

Produktübersicht

Rebschutzsäulen öffnenbar

WitaPlant® MV Rebschutzsäule



Art. Nr. 711611 | 111011
Ø ca. 14 cm
Schutzhöhe: 60 cm und 90 cm
wiederöffnbar
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: ca. 3–5 Jahre
Seite 116

Wita®Econom Rebschutzsäule



Art. Nr. 712111 | 712261 | 712311
Schutzhöhe: Typ 40, Typ 60, Typ 75
Ø ca. 11–12 cm
wiederöffnbar
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: ca. 2–3 Jahre
Seite 117

Ecowit® Rebschutzsäule



Art. Nr. 716151
Schutzhöhe: 50 cm
Ø ca. 9–9,5 cm
wiederöffnbar
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: ca. 2–3 Jahre
Seite 118

Rebschutzröhren geschlossen

EcoTub® Plus 5



Art. Nr. 713121
Ø ca. 6,5–9,5 cm
Schutzhöhe: 60 cm
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: ca. 4–5 Jahre
Seite 119

BioWit® Vigilis-Bio Vine Shelter



Art. Nr. 713941
Schutzhöhe: 60 cm
Ø ca. 73–110 mm
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: bis zu 5 Jahre
Bio-Produkt
Seite 119

Vigilis Viti Wrap



Art. Nr. 714148 | 714149 | 714150
Schutzhöhe: 45 cm, 60 cm
Ø ca. 40–50 mm, 90–100 mm
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: bis zu 5 Jahre
Seite 120

BioWit® Vigilis-Bio Wrap



Art. Nr. 714152 | 714153
Schutzhöhe: 45 cm, 60 cm
Ø ca. 40–50 mm
Material: Hohlkammerprodukt
Haltbarkeit: bis zu 5 Jahre
Bio-Produkt
Seite 120

Wita®Net Wrap Pro

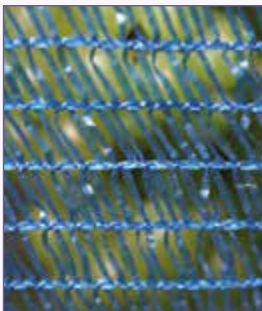


Art. Nr. 723012
Ø ca. 8–12 cm
Schutzhöhe: 60 cm
Haltbarkeit: ca. 3–4 Jahre
Seite 121

Rebschutzwraps öffnenbar

Trauben-/Plantagenschutz

Wita®flex Traubenschutznetz



Art. Nr. 730831
Maße: 100 cm
Rolle zu 250 lfm
Maschen: ca. 12 x 4 mm
Schutz vor: Insekten, Vogelfraß, Hagel
Haltbarkeit: bis 2 Jahre
Seite 128

Wita®Net Seitenbespannung



Art. Nr. 731411 | 731421 | 731441
Maße: 75 cm, 90 cm, 120 cm
Rolle zu 250 lfm
Maschen: ca. 7 x 1 mm
Schutz vor: Insekten, Vogelfraß, Hagel
Haltbarkeit: bis zu 10 Jahre
Seite 129

Wita®Net Plantagenvogelschutz



Art. Nr. 731231 | 731261 | 731201
Maße: 3 m, 8 m, 16 m
Rolle zu 250 lfm
Maschen: ca. 30 x 30 mm
Einzelrolle, Zweireihen- und
Mehrreihen-Plantagenschutz
Seite 130

Rebschutz/Traubenschutz

Rebschutzhüllen

DuoTub® Rebschutzsäule



Art. Nr. 710911 | 710921 | 710931
Ø ca. 10 cm
Schutzhöhe: 40 cm, 60 cm, 80 cm
Material: Folienprodukt
Haltbarkeit: ca. 4–5 Jahre
Seite 122

Wita®Hüll Dual



Art. Nr. 721011 | 721041
Ø ca. 14 cm
Schutzhöhe: 60 cm und 90 cm
Material: Folienprodukt
Haltbarkeit: ca. 3–5 Jahre
Seite 123

Wita®Hüll Light



Art. Nr. 722011 | 722021
Ø ca. 12 cm
Schutzhöhe: 40 cm und 60 cm
Material: Folienprodukt
Haltbarkeit: ca. 2–3 Jahre
Seite 123

Rebschutznetze

Klimawit® Smart 180



Art. Nr. 720900 | 720899
Ø ca. 10–11 cm
Schutzhöhe: 60 cm
oder als Schlauchrolle
Haltbarkeit: ca. 5–6 Jahre
Seite 124

Klimawit® Light 220



Art. Nr. 720811 | 720821 | 120721
Ø ca. 11–12 cm
Schutzhöhe: 50 cm und 60 cm
oder als Schlauchrolle
Haltbarkeit: ca. 3–5 Jahre
Seite 125

Klimawit® Rabbit



Art. Nr. 720631 | 720641
Ø ca. 14 cm
Schutzhöhe: 60 cm
oder als Schlauchrolle
Haltbarkeit: ca. 2–3 Jahre
Seite 126

WitaPro® Duo Rebschutz 14



Art. Nr. 124110
Ø ca. 13–14 cm
Schutzhöhe: 60 cm
Lattenabstand ca. 2 cm
Material: Holz (unbehandelt)
Bio-Produkt
Seite 118

Zäune (Metall, Kunststoff)

WitaPro® Metallzaun



Art. Nr. 129012 | 129031
129034 | 129041 | 129051
Höhe: 1,20 m, 1,60 m und 2 m
Rollen zu 50 lfm
Material: Metalldrähte mit
Zinkauflage (80 g/m²)
Seite 135

WitaPro® Wildzaun



Art. Nr. 124241 | 124421
Höhen: 1,60 m und 2 m
Rollen zu 100 lfm
auch als hasendichte Variante
Material: Kunststoff (PP)
Haltbarkeit: ca. 10 Jahre
Seite 132–133

Wita®flex Multisquare



Art. Nr. 620411 | 620431 | 620451
Höhen: 1 m, 1,50 m und 2 m
Rollen zu 100 lfm
Maschengröße: ca. 2,0 x 3,5 cm
Material: Kunststoff
Seite 134

WitaPlant® MV Rebschutzsäule

Wiederöffenbare Rebschutzsäule mit Microventilation Wuchsraumdurchmesser: ca. 14 cm



- mit Bodenkralle für einen besonders stabilen Halt im Boden
- Aufstellung mit der Bodenkralle nach unten für bessere Standfestigkeit
- die Säule lässt sich **öffnen und wieder verschließen**, dadurch ist sie leicht **wiederverwendbar**.
- **sehr großer Wuchsraumdurchmesser von ca. 14 cm** (viereckig, Seitenlänge ca. 10 cm)
- **beste Lichtdurchlässigkeit** für gesunde und wuchskräftige Pflanzen
- **Schutz vor Wildschäden**
- **schützt bei chemischer Unkrautbekämpfung (Herbizideinsatz) und mechanischer Bodenpflege**
- **kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich**
- das doppelwandige Material sorgt für einen optimalen Temperatenausgleich
- wachstumsfördernde Tröpfchenbewässerung durch Tau in den Hohlkammern der Platten
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 3–5 Jahre
- Farbe: transparent braun



Der Schutz lässt sich einfach verschließen und wieder öffnen.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|--|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 711611 | WitaPlant® MV 60 cm – Wuchsraum-Ø ca. 14 cm, quadratisch (Versandereinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (Palette) | 0,81 | 0,97 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,84 | 1,01 |
| | 100–900 Stk. | 0,93 | 1,12 |
| 111011 | WitaPlant® MV 90 cm – Wuchsraum-Ø ca. 14 cm, quadratisch (Versandereinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,22 | 1,46 |
| | 500–900 Stk. | 1,29 | 1,55 |
| | 100–400 Stk. | 1,42 | 1,70 |
| WitaPlant® MV 120 cm und 180 cm | | | |
| siehe Baumschutz Seite 24 | | | |



Wita®Econom Rebschutzsäule

Quadratische, wieder öffenbare Rebschutzsäule Wuchsraumdurchmesser: ca. 11–12 cm

**BESTPREIS
PRODUKT**


- Die Säule lässt sich besonders **leicht verschließen und wieder öffnen** (z.B. für Pflegearbeiten), dadurch ist sie einfach **wiederverwendbar**.
- **großer Wuchsraumdurchmesser von ca. 11–12 cm** (Seitenlänge ca. 8–8,7 cm)
- Aufstellung mit der Bodenkralle nach unten für bessere Standfestigkeit
- **beste Lichtdurchlässigkeit** für gesunde und wuchskräftige Pflanzen
- **Schutz vor Wildschäden, schützt auch vor chemischen Einflüssen (Herbizideinsatz) und mechanischer Bodenpflege**
- Kein Durchwachsen von Trieben, **dadurch fällt weniger Schnitt- und Bindearbeit an**
- **kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich**
- doppelwandiges Material sorgt für **Temperaturausgleich**
- wachstumsfördernde Tröpfchenbewässerung durch Tau in den Hohlkammern der Platten
- **3 Laschen zum Verschließen und wieder öffnen – höhere Windsicherheit bei Typ 60 und Typ 75**
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 2–3 Jahre
- Farbe: transparent blau

– VIDEO –


Der Schutz lässt sich einfach verschließen und wieder öffnen.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 712111 | Wita®Econom Typ 40 – Wuchsraum-Ø ca. 11-12 cm, quadratisch (Versandeinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 3.000 Stk. (Palette) | 0,35 | 0,42 |
| | 1.800–2.900 Stk. | 0,36 | 0,43 |
| | 100–1.700 Stk. | 0,40 | 0,48 |
| 712261 | Wita®Econom Typ 60 – Wuchsraum-Ø ca. 11-12 cm, quadratisch (Versandeinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (Palette) | 0,50 | 0,60 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,52 | 0,62 |
| | 100–900 Stk. | 0,59 | 0,71 |
| 712311 | Wita®Econom Typ 75 – Wuchsraum-Ø ca. 11-12 cm, quadratisch (Versandeinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 0,70 | 0,84 |
| | 500–900 Stk. | 0,73 | 0,88 |
| | 100–400 Stk. | 0,78 | 0,94 |
| | Wita®Econom Typ 120 | | |
| | siehe Baumschutz Seite 25 | | |



Ecowit® Rebschutzsäule



Der Schutz lässt sich einfach verschließen und wieder öffnen.

Quadratische, wieder öffnenbare Rebschutzsäule Wuchsraumdurchmesser: ca. 9–9,5 cm

**BESTPREIS
PRODUKT**

- Die Säule lässt sich besonders **leicht verschließen und wieder öffnen** (z.B. für Pflegearbeiten), dadurch ist sie einfach **wiederverwendbar**.
- **Wuchsraumdurchmesser 9–9,5 cm** (viereckig)
- Schutz vor Wildschäden
- **schützt bei chemischer Unkrautbekämpfung (Herbizideinsatz) und mechanischer Bodenpflege**
- Kein Durchwachsen von Trieben, **dadurch fällt weniger Schnitt- und Bindearbeit an**
- **beste Lichtdurchlässigkeit** für gesunde und wuchskräftige Pflanzen
- **kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich**
- doppelwandiges Material sorgt für Temperatenausgleich
- wachstumsfördernde Tröpfchenbewässerung durch Tau in den Hohlkammern der Platten
- Aufstellung: Bodenkralle unten
- **3 Laschen zum Verschließen und wieder öffnen**
– **höhere Windsicherheit**
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 2–3 Jahre
- Farbe: transparent blau

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|--------------------------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 716151 | Ecowit® 50 cm – Wuchsraum-Ø ca. 9–9,5 cm, quadratisch (Versandereinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (Palette) | 0,35 | 0,42 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,38 | 0,46 |
| | 100–900 Stk. | 0,41 | 0,49 |
| Andere Höhen auf Anfrage | | | |

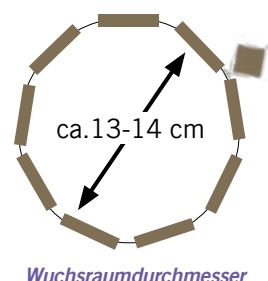
WitaPro® Duo Rebschutz



Stabiler und langlebiger Rebschutz aus Holz

**BESTPREIS
PRODUKT**

- 100 % biologisch abbaubar
- umweltfreundlich: Holz und unverzinkter Draht sind biologisch abbaubar
- geschlossene Schutzzone von 40 cm schützt vor Verletzungen durch Fadenmähergeräte und Begleitwuchs
- schützt junge und ältere Weinreben
- auch als Mäherschutz bei Obstbäumen verwendbar
- erhöhte Stabilität
- erhältlich als fertig zugeschnittene Stückware mit einer Schutzhöhe von 60 cm
- 3,5 cm Lattenbreite
- 2 cm Abstand zwischen den Latten
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 13–14 cm (bei 47,5 cm Breite)
- Material: Holz (unbehandelt)



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|--------------------------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124110 | WitaPro® Duo Rebschutz 14 / 60 cm – Wuchsraum-Ø ca. 13–14 cm (Versandereinheit: 25 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 800 Stk. (Palette) | 2,12 | 2,54 |
| | 400–775 Stk. | 2,22 | 2,66 |
| | 25–375 Stk. | 2,45 | 2,94 |
| Andere Höhen auf Anfrage | | | |

EcoTub® Plus 5



Anbinder sind bereits vormontiert – für noch schnelleres Anbringen der Schutzsäule.

Die runde Tube im Weinbau – idealer Schutz für Ihre Reben

BESTPREIS
PRODUKT

– VIDEO –

EcoTub® Plus5
Typ Standard

- **Typ Standard** – durchgehend geschlossenes Material, wachstumsfördernd
- sehr stabil
- **beste Lichtdurchlässigkeit** durch das doppelwandige Material **für gesunde und wuchskräftige Pflanzen**
- kein Durchwachsen von Trieben, **dadurch fällt weniger Schnitt- und Bindearbeit an**
- **kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich**
- Schutz vor Wildschäden und mechanischer Unkrautbekämpfung
- einfachere Aufstellung, da die ummantelten **Drahtanbinder für den Pflöck bereits inkludiert** und in den Befestigungslöchern **vormontiert** sind.
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 6,5–9,5 cm
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 4–5 Jahre
- Farbe: transparent grün

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 713121 | EcoTub® Plus 5 Standard 60 cm – Wuchsraum-Ø ca. 6,5-9,5 cm, rund (Versandereinheit: 250 Stk./Sack) (je 5 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 2.250 Stk. (Palette) | 0,77 | 0,92 |
| | 750–2.000 Stk. | 0,82 | 0,98 |
| | 250–500 Stk. | 0,90 | 1,08 |

BioWit®
Vigilis-Bio
Vine Shelter

NEU!



Die runde, biologisch abbaubare Tube im Weinbau – ein Bio-Produkt zum Schutz Ihrer Reben

BESTPREIS
PRODUKT

- 100% biologisch abbaubar
- hergestellt aus bio-basierten Materialien (Kartoffeln, Holz, Mais)
- geeignet für Jungreben
- beste Lichtdurchlässigkeit durch das doppelwandige Material für gesunde und wuchskräftige Pflanzen
- kein Durchwachsen von Trieben, dadurch fällt weniger Schnitt- und Bindearbeit an
- kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich
- Schutz vor Wildschäden und mechanischer Unkrautbekämpfung
- einfachere Aufstellung
- durchgehend geschlossen
- Schutzhöhe: 60 cm
- Wuchsraumdurchmesser: 73-110 mm
- 5 Stk. ineinandergesteckt
- Haltbarkeit (UV-stabil): bis zu 5 Jahre
- Farbe: transparent braun



Laserlinie mit
Sollbruchstelle

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 713941 | BioWit® Vigilis-Bio Vine Shelter 60 cm – Ø ca. 73–110 mm, rund (Versandereinheit: 60 Stk./Box) (je 5 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 1.800 Stk. (Palette) | 2,97 | 3,56 |
| | 900–1.740 Stk. | 3,12 | 3,74 |
| | 60–840 Stk. | 3,28 | 3,94 |

Vigilis Viti Wrap



NEU!



Auf Wunsch auch mit Ankerkummi erhältlich:
Sie sind blitzschnell und einfach zu schließen, zu fixieren, zu öffnen und dadurch leicht wiederverwendbar.
(Ankerkummi werden auf Bestellung mitgeliefert.
Ankerkummi "Typ 26" siehe S. 127)

Vigilis Viti Wrap – Doppelwandige Rebschutzhülle

BESTPREIS
PRODUKT

- geeignet für Alt- und Jungreben
- schützt die Rinde der Reben bei mechanischer Unkrautbekämpfung
- lichtdurchscheinend
- kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich
- kein Durchwachsen der Triebe
- leicht zu montieren und demontieren – wiederverwendbar
- Schutzhöhen: 45 cm, 60 cm
- Wuchsräumdurchmesser: 40-50 mm oder 90-100 mm
- 3 Stk. ineinandergesteckt
- Haltbarkeit (UV-stabil): bis zu 5 Jahre
- Farbe: transparent grün



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|--|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 714148 | Vigilis Viti Wrap – 45 cm , Wuchsräum-Ø ca. 40-50 mm (Versandereinheit: 105 Stk./Box) (je 3 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 6.300 Stk. (Palette) (60 Boxen) | 0,36 | 0,43 |
| | 3.150–6.195 Stk. | 0,38 | 0,46 |
| | 105–3.045 Stk. | 0,42 | 0,50 |
| 714149 | Vigilis Viti Wrap – 60 cm , Wuchsräum-Ø ca. 40-50 mm (Versandereinheit: 105 Stk./Box) (je 3 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 4.725 Stk. (Palette) (45 Boxen) | 0,44 | 0,53 |
| | 2.310–4.4620 Stk. | 0,46 | 0,55 |
| | 105–2.205 Stk. | 0,51 | 0,61 |
| 714150 | Vigilis Viti Wrap – 60 cm , Wuchsräum-Ø ca. 90-100 mm (Versandereinheit: 96 Stk./Box) (je 3 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 1.536 Stk. (Palette) (16 Boxen) | 0,97 | 1,16 |
| | 768–1.440 Stk. | 1,02 | 1,22 |
| | 96–672 Stk. | 1,12 | 1,34 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage | | | |

BioWit®
Vigilis-Bio Wrap

NEU!



Bio-Wrap mit doppelwandiger Konstruktion und optimaler Lichtdurchlässigkeit

BESTPREIS
PRODUKT

- 100% biologisch abbaubar
- hergestellt aus bio-basierten Materialien (Kartoffeln, Holz, Mais)
- geeignet für Alt- und Jungreben
- lichtdurchscheinend
- vertikales Schlitzdesign für einfache Installation
- Schutzhöhen: 45 cm und 60 cm
- Wuchsräumdurchmesser: 40-50 mm
- 3 Stk. ineinandergesteckt
- Haltbarkeit (UV-stabil): bis zu 5 Jahre
- Farbe: transparent braun



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 714152 | BioWit® Vigilis-Bio Wrap – 45 cm , Wuchsräum-Ø ca. 40-50 cm (Versandereinheit: 105 Stk./Box) (je 3 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 6.300 Stk. (Palette) (60 Boxen) | 1,36 | 1,63 |
| | 3.150–6.195 Stk. | 1,43 | 1,72 |
| | 105–3.045 Stk. | 1,50 | 1,80 |
| 714153 | BioWit® Vigilis-Bio Wrap – 60 cm , Wuchsräum-Ø ca. 40-50 cm (Versandereinheit: 105 Stk./Box) (je 3 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 4.725 Stk. (Palette) (45 Boxen) | 1,81 | 2,17 |
| | 2.310–4.620 Stk. | 1,90 | 2,28 |
| | 105–2.205 Stk. | 2,00 | 2,40 |

Wita®Net Wrap Pro

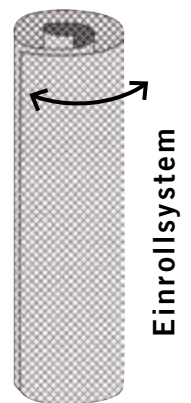
**BESTPREIS
PRODUKT**

Der strapazierfähige Rebschutz – Netzwrap



Wita®Net Wrap Pro erfüllt sämtliche Stabilitäts- und Schutzanforderungen bei mechanischer Unkrautbekämpfung. Der Netzbereich gewährleistet ein Optimum an Licht für gesunde und wuchskräftige Pflanzen.

- in sich gerollt und langlebig
- passt sich dem Durchmesser des Rebstocks an
- erhöhte Stabilität
- die Stäbe (z.B. Fiberglasstab S. 139) können außen befestigt werden
- leicht zu montieren und demontieren – mehrmals verwendbar
- geeignet für Alt- und Jungreben
- schützt Veredelungen der alten Reben
- optimale Durchlüftung
- schützt die Rinde vor Verletzungen bei mechanischer Unkrautbekämpfung
- deutliche Verringerung von ESCA-Befall (Pilz-Befall)
- Schutzhöhe: 60 cm
- Wuchsraumdurchmesser: 8–12 cm
- Haltbarkeit (UV-stabil): 3–4 Jahre
- Farbe: schwarz



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 723012 | Wita®Net Wrap Pro 60 cm – Wuchsraum-Ø ca. 8-12 cm (Versandeinheit: 75 Stk./Packung – inklusive Ankergummi) | pro Stk. | |
| | ab 1.350 Stk. (Palette) | 1,16 | 1,39 |
| | 675–1.275 Stk. | 1,22 | 1,46 |
| | 75–600 Stk. | 1,34 | 1,61 |
| Andere Höhen auf Anfrage (ab 1 Palette) | | | |

Ankergummi (Typ 26) wird mitgeliefert.



DuoTub® Rebschutzsäule



DuoTub® 40 cm: Lochung ab
ca. 23 cm, ca. 10 cm hoch.
DuoTub® 60 cm: Lochung ab
ca. 44 cm, ca. 13 cm hoch.
DuoTub® 80 cm: Lochung ab
ca. 55 cm, ca. 22 cm hoch.



Lochung für bessere Durch-
lüftung (= "Abhärtungszone")

Stabile Rebschutztube mit Abhärtungszone

**BESTPREIS
PRODUKT**

Wachstumsfördernd – zusätzlich führt eine spezielle **Lochung im oberen Bereich** der Rebschutzsäule zu einem **besseren Klimaübergang** zwischen dem dichten, wüchsigeren unteren Säulenbereich und dem Klima außerhalb der Rebschutzsäule. **Durch die Lochung wird die Pflanze auf die "raue Wirklichkeit" vorbereitet.** Die Konstruktion ergibt eine preisgünstige Lieferung und Lagerung, auch bei der Zwischenlagerung bei Wiederverwendung der Säulen.

- **gute Lichtdurchlässigkeit**
- **besonders stabil**, dadurch wiederverwendbar
- Die Säule wird **fertig geschlossen produziert – schnellere Montage**
- Kombination aus geschlossenem unteren Bereich und gelochtem oberen Bereich
- **Aufbau mit der Lochung nach oben**
- flach geliefert und flach lagerbar – **platzsparend und preisgünstig**
- hält nach dem Auffalten perfekt die Form
- **Schutz vor Wildschäden**
- **schützt bei mechanischer und chemischer Unkrautbekämpfung (Herbizideinsatz)**
- **sehr geringe Schnitt- und Bindearbeit**
- **kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich**
- kombiniert die Vorteile von Schutzgittern und geschlossenen Schutzsäulen
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 10 cm
- Material: PE
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 4–5 Jahre
- Farbe: grün

– VIDEO –



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 710911 | DuoTub® 40 cm – Wuchsraum-Ø ca. 10 cm, quadratisch (Versandeinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 7.200 Stk. (Palette) | 0,45 | 0,54 |
| | 3.600–7.150 Stk. | 0,48 | 0,58 |
| | 50–3.550 Stk. | 0,55 | 0,66 |
| 710921 | DuoTub® 60 cm – Wuchsraum-Ø ca. 10 cm, quadratisch (Versandeinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 4.800 Stk. (Palette) | 0,67 | 0,80 |
| | 2.000–4.750 Stk. | 0,71 | 0,85 |
| | 50–1.950 Stk. | 0,78 | 0,94 |
| 710931 | DuoTub® 80 cm – Wuchsraum-Ø ca. 10 cm, quadratisch (Versandeinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 3.200 Stk. (Palette) | 0,92 | 1,10 |
| | 1.500–3.150 Stk. | 0,96 | 1,15 |
| | 50–1.450 Stk. | 1,05 | 1,26 |

Wita®Hüll Dual



Wita®Hüll 60 cm: Lochung ab ca. 44 cm, ca. 10 cm hoch.

Wita®Hüll 90 cm: Lochung ab ca. 70 cm, ca. 14 cm hoch.

Rebschutzhülle mit Kombination aus geschlossenem unteren Bereich und gelochtem oberem Bereich

- geschlossene Hülle
- gute Durchlüftung und Abhärtungszone durch Lochung im oberen Bereich
- **Aufstellung mit der Lochung nach oben**
- großer **Wuchsraumdurchmesser von ca. 14 cm**
- Schutz vor Wildschäden **und vor chemischer Unkrautbekämpfung (Herbizideinsatz)**
- **beste Lichtdurchlässigkeit** für gesunde und wuchskräftige Pflanzen
- kein Durchwachsen von Trieben, **dadurch fällt weniger Schnitt- und Bindearbeit an**
- **kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich**
- vorgefalzt, dadurch leicht in Form zu bringen – **wiederverwendbar**
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 3–5 Jahre
- Farbe: hellbeige-transparent

– VIDEO –



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 721011 | Wita®Hüll Dual 60 cm – Wuchsraum-Ø ca. 14 cm (Versandseinheit: Bund zu 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 8.000 Stk. (Palette) | 0,51 | 0,61 |
| | 4.000–7.950 Stk. | 0,55 | 0,66 |
| | 50–3.950 Stk. | 0,63 | 0,76 |
| 721041 | Wita®Hüll Dual 90 cm – Wuchsraum-Ø ca. 14 cm (Versandseinheit: Bund zu 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 4.800 Stk. (Palette) | 0,77 | 0,92 |
| | 2.400–4.750 Stk. | 0,80 | 0,96 |
| | 50–2.350 Stk. | 0,89 | 1,07 |

Wita®Hüll Light



Wita®Hüll Light 40 cm: Lochung ab ca. 30 cm, ca. 8 cm hoch.

Wita®Hüll Light 60 cm: Lochung ab ca. 44 cm, ca. 11,5 cm hoch.

Der supergünstige Rebschutz!

BESTPREIS
PRODUKT

- geschlossene Hülle
- gute Durchlüftung und Abhärtungszone durch Lochung im oberen Bereich
- **Aufstellung mit der Lochung nach oben**
- **Wuchsraumdurchmesser von ca. 12 cm**
- **beste Lichtdurchlässigkeit** für gesunde und wuchskräftige Pflanzen
- Schutz vor Wildschäden **und chemischer Unkrautbekämpfung (Herbizideinsatz)**
- kein Durchwachsen von Trieben, **dadurch fällt weniger Schnitt- und Bindearbeit an**
- **kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich**
- vorgefalzt – leicht in Form zu bringen - wiederverwendbar
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 2–3 Jahre
- Farbe: hellblau-transparent

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 722011 | Wita®Hüll Light 40 cm – Wuchsraum-Ø ca. 12 cm (Versandseinheit: Bund zu 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 12.000 Stk. (Palette) | 0,22 | 0,26 |
| | 6.000–11.900 Stk. | 0,23 | 0,28 |
| | 100–5.900 Stk. | 0,25 | 0,30 |
| 722021 | Wita®Hüll Light 60 cm – Wuchsraum-Ø ca. 12 cm (Versandseinheit: Bund zu 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 9.600 Stk. (Palette) | 0,31 | 0,37 |
| | 4.800–9.500 Stk. | 0,33 | 0,40 |
| | 100–4.700 Stk. | 0,37 | 0,44 |

Klimawit® Smart 180

Der stabile Netzschutz

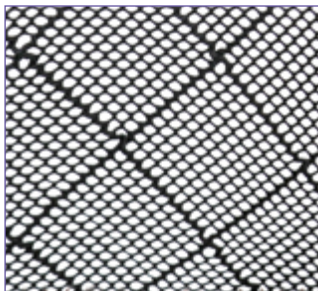
**BESTPREIS
PRODUKT**


Durch feines Maschengitter ist das Einwachsen von Begleitvegetation und Unkraut (z.B. Ackerwinde) nicht möglich. Die diagonal verlaufenden Verstärkungen erhöhen die Stabilität der Säule und helfen gleichzeitig um Mähschäden vorzubeugen.

- hohe Robustheit bei **mechanischer** Unkrautbekämpfung
- grobe Rautenstruktur für maximale Stabilität
- durch die feinen Maschen ist **kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich**
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 10-11 cm
- kein Durchwachsen von Trieben, **dadurch fällt weniger Schnitt- und Bindearbeit an**
- Schutz vor Wildschäden
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 5-6 Jahre
- Farbe: schwarz
- andere Höhen auf Anfrage
- **auch als Schlauchrolle zu 50 lfm erhältlich**



Klimawit® Smart 180
Schlauchrolle zu 50 lfm



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 720900 | Klimawit® Smart 180 – 60 cm , Wuchsraum-Ø ca. 10-11 cm (Versandeinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 2.500 Stk. (Palette) | 0,55 | 0,66 |
| | 1.250–2.450 Stk. | 0,58 | 0,70 |
| | 50–1.200 Stk. | 0,64 | 0,77 |
| 720899 | Klimawit® Smart 180 – Rolle zu 50 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 10-11 cm (Versandeinheit: 1 Rolle) | pro lfm | |
| | ab 20 Rollen (Palette) | 0,88 | 1,06 |
| | 10–19 Rollen | 0,92 | 1,10 |
| | 1–9 Rollen | 1,01 | 1,21 |



Klimawit® Light 220

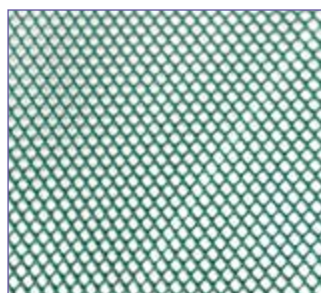
**BESTPREIS
PRODUKT**

Der beste Netzschutz für eine gesunde Rebe

- durch die feinen Maschen ist **kein Einwachsen von Unkraut und Ranken in den Wuchsraum möglich**
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 11–12 cm
- günstiger Gitternetz-Schutzschlauch mit sehr feinen Maschen
- Maschenweite: ca. 2 x 2 mm
- kein Durchwachsen von Trieben, **dadurch fällt weniger Schnitt- und Bindearbeit an**
- Schutz vor Wildschäden
- **das Gitter gewährleistet ein Optimum an Licht** für gesunde und wuchskräftige Pflanzen
- gute Durchlüftung für gesunde Jungreben
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 3–5 Jahre
- Farbe: grün



Klimawit® Light 220
Schlauchrolle zu 100 lfm



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 720811 | Klimawit® Light 220 – 50 cm , Wuchsraum-Ø ca. 11–12 cm (Versandseinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 4.000 Stk. (Palette) | 0,30 | 0,36 |
| | 2.000–3.950 Stk. | 0,31 | 0,37 |
| | 50–1.950 Stk. | 0,34 | 0,41 |
| 720821 | Klimawit® Light 220 – 60 cm , Wuchsraum-Ø ca. 11–12 cm (Versandseinheit: 50 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 3.200 Stk. (Palette) | 0,32 | 0,38 |
| | 1.600–3.150 Stk. | 0,34 | 0,41 |
| | 50–1.550 Stk. | 0,38 | 0,46 |
| 120721 | Klimawit® Light 220 – Schlauchrolle zu 100 lfm Wuchsraum-Ø ca. 11–12 cm (Versandseinheit: 1 Rolle) | pro lfm | |
| | ab 20 Rollen (Palette) | 0,54 | 0,65 |
| | 10–19 Rollen | 0,59 | 0,71 |
| | 1–9 Rollen | 0,65 | 0,78 |
| | Klimawit® Light 220 – 120 cm siehe Baumschutz Seite 21 | | |



**Klimawit®
Rabbit**

Leichter und günstiger Gitter-Rebschutz

**BESTPREIS
PRODUKT**

Die Klimawit® Rabbit gewährleistet durch ihre grobe Gitterstruktur ein Optimum an Licht für gesunde und wuchskräftige Pflanzen.

- gute Durchlüftung für gesunde Jungreben
- Material: leichter Gitternetzschlauch (PE) mit 8 x 8 mm Maschengröße
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 14 cm
- Schutz vor Wildschäden
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 2-3 Jahre
- Farbe: schwarz
- auch als Schlauchrolle zu 100 lfm erhältlich

NEU!


| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 720631 | Klimawit® Rabbit – 60 cm , Wuchsraum-Ø ca. 14 cm (Versandereinheit: 100 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 5.600 Stk. (Palette) | 0,21 | 0,25 |
| | 2.800–5.500 Stk. | 0,24 | 0,29 |
| | 100–2.700 Stk. | 0,27 | 0,32 |
| 720641 | Klimawit® Rabbit – Rolle zu 100 lfm , Wuchsraum-Ø ca. 14 cm (Versandereinheit: 1 Rolle) | pro lfm | |
| | ab 42 Rollen (Palette) | 0,29 | 0,35 |
| | 21–41 Rollen | 0,32 | 0,38 |
| | 1–20 Rollen | 0,36 | 0,43 |



Ankergummi Schnellbinder



Der starke Reben-Schnellbinder

- starker Anker für gute Fixierung
- schnelle und leichte Montage
- extrem dehnbar (ca. 10–50 %)
- durch das breite Gummiband wächst der Ankergummi nicht ein
- keine Beeinträchtigung des Pflanzenwachstums
- preisgünstig
- Ankergummi können auch zu einer Kette verbunden werden, somit erhält man einen größeren Umfang.
- auch für vielseitige Bindearbeiten im **Obst- und Gartenbau einsetzbar**
- **UV-stabil** – lange Haltbarkeit
- Farbe: schwarz



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | Ankergummi-Schnellbinder (Versandseinheit: Packung zu 1 kg) | pro kg | |
| 741111 | Typ 5 – Gesamtlänge ca. 5 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 700 Stk. | 10,04 | 12,05 |
| 741211 | Typ 8 – Gesamtlänge ca. 8 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 500 Stk. | 10,04 | 12,05 |
| 741311 | Typ 12 – Gesamtlänge ca. 12 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 300 Stk. | 10,04 | 12,05 |
| 741411 | Typ 16 – Gesamtlänge ca. 16 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 250 Stk. | 10,04 | 12,05 |
| 741531 | Typ 26 – Gesamtlänge ca. 26 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 100 Stk. | 10,04 | 12,05 |

Kabelbinder QuickFix



Zur Befestigung von Rebschutzsäulen, Rebschutznetzen, Zäunen u.v.m. am Pflock

- fixierbar in jeder Länge bis zur Kabelbinderlänge von ca. 30 cm
- **wiederöffnbar und wiederverwendbar**
- fixiert die Pflanzenschutzhüllen, -säulen oder -gitter optimal am Pflock oder Stab
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 6–7 Jahre



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 160721 | Kabelbinder QuickFix – 30 cm Länge, 4,8 mm Breite (Versandseinheit: Pkg. zu 100 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 50 Pkg. (Karton) | 6,71 | 8,05 |
| | 1–49 Pkg. | 7,74 | 9,29 |

BioWit® Kabelbinder QuickFix

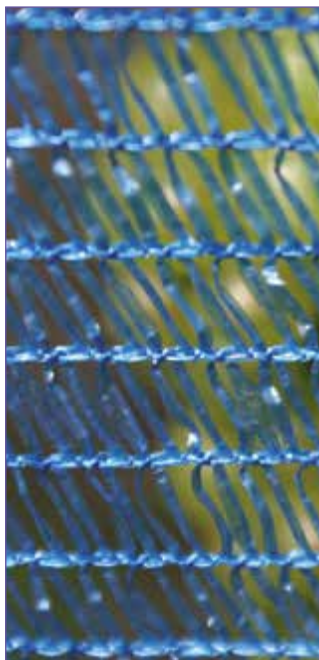


Bio-Kabelbinder zur Befestigung von Reb-/Baumschutzprodukten

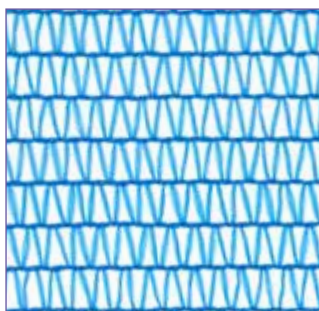
**BESTPREIS
PRODUKT**

- fixierbar in jeder Länge bis zur Kabelbinderlänge von ca. 25,5 cm
- **öffnbar**
- fixiert die Pflanzenschutzhüllen, -säulen oder -gitter optimal am Pflock oder Stab
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 4–6 Jahre

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|-------------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 160725 | BioWit® Kabelbinder QuickFix – 25,5 cm Länge, 5 mm Breite (Versandseinheit: Pkg. zu 100 Stk.) | pro Pkg. | |
| NEU! | ab 60 Pkg. (Karton) | 28,22 | 33,86 |
| | 1–59 Pkg. | 31,05 | 37,26 |

Wita®flex
Traubenschutznetz
**Traubenschutznetz zum Schutz vor Insekten
und Vogelfraß**
**BESTPREIS
PRODUKT**


- lebensmittelecht – keine Abgabe von Schadstoffen an die Traube
- sehr günstig, einfaches Anbringen (z.B. mit WitaNet S-Haken siehe S. 131)
- Schutz vor Insekten (z.B. Wespen) und Vogelfraß
- guter Schutz vor Hagelschäden – seitlicher Aufprall
- **Maschenweite: ca. 12 x 4 mm an weitester Stelle**
- UV-stabil
- **Haltbarkeit: bis 2 Jahre**
- Farbe: blau



Maschenform

**Keine Abgabe von
Schadstoffen!**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 730831 | Wita®flex Traubenschutznetz – 100 cm x 250 lfm | pro Rolle | |
| | ab 10 Rollen (40 Rollen/Palette) | 68,61 | 82,33 |
| | 1–9 Rollen | 79,27 | 95,12 |



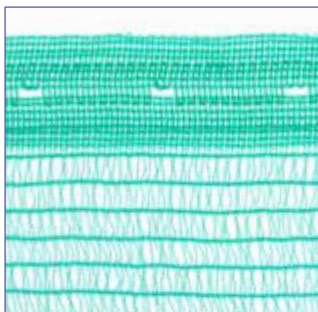
Wita®Net Seitenbespannung

**BESTPREIS
PRODUKT**

Traubenschutznetz der Extraklasse



- lebensmittelecht – keine Abgabe von Schadstoffen an die Traube
- beste Lichtdurchlässigkeit für höchste Traubenqualität
- gut wind- und wasserdurchlässig für gesunde Trauben
- Schutz vor Insekten (z.B. Wespen) und Vogelfraß
- Schutz vor Hagelschäden
- Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln durch das Gitternetz möglich.
- **verstärkter Rand mit Befestigungslöchern** – stabil und schnelles Anbringen mittels Wita®Net S-Haken [pro Meter 1 bis 2 S-Haken (S. 131) oben und unten]
- **Maschenweite: ca. 7 x 1 mm**
- **wiederverwendbar**, UV-stabil
- **Haltbarkeit: bis zu 10 Jahre**
- Farbe: grün

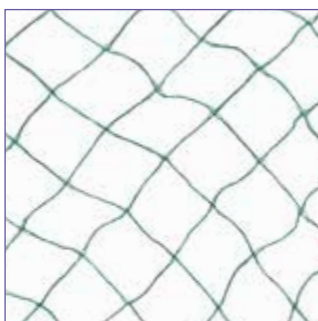
**Keine Abgabe von
Schadstoffen!**


verstärkter Rand für Befestigung

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 731411 | Wita®Net Seitenbespannung – 75 cm x 250 lfm | pro Rolle | |
| | ab 25 Rollen | 112,62 | 135,14 |
| | 1–24 Rollen | 130,08 | 156,10 |
| 731421 | Wita®Net Seitenbespannung – 90 cm x 250 lfm | pro Rolle | |
| | ab 20 Rollen | 127,53 | 153,04 |
| | 10–19 Rollen | 133,91 | 160,69 |
| | 1–9 Rollen | 147,31 | 176,77 |
| 731441 | Wita®Net Seitenbespannung – 120 cm x 250 lfm | pro Rolle | |
| | ab 15 Rollen | 173,51 | 208,21 |
| | 10–14 Rollen | 182,19 | 218,63 |
| | 1–9 Rollen | 200,39 | 240,47 |



Wita®Net Plantagen- vogelschutz



geschmeidige, gleichmäßige
Maschen

Schutznetz gegen Vogelfraß für Weinberge, Obstplantagen, Samenzüchtungen, Beerenkulturen

**BESTPREIS
PRODUKT**

- lebensmittelecht – keine Abgabe von Schadstoffen an die Traube
- leichtes Material
- keine Beeinflussung der Trauben und Blätter
- Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln wird nicht behindert
- Vögel können auf dem Netz nicht landen
- einfache maschinelle und manuelle Anbringung
- gewirkte Ware
- großflächiger Schutz möglich
 - 3 m breit = Einreihenschutz
 - 8 m breit = Zweireihenschutz
 - 16 m breit = Mehrreihenschutz
- Maschenweite: ca. 30 x 30 mm
- UV-stabil
- Farbe: grün

**Keine Abgabe von
Schadstoffen!**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 731231 | Wita®Net Plantagenvogelschutz – 3 m x 250 lfm (750 m²) Einzelrollen, Maschenweite: 30 x 30 mm | pro Rolle | |
| | ab 65 Rollen (Palette) | 60,90 | 73,08 |
| | 30–64 Rollen | 63,94 | 76,73 |
| | 1–29 Rollen | 70,33 | 84,40 |
| 731261 | Wita®Net Plantagenvogelschutz – 8 m x 250 lfm (2.000 m²) Zweireihen-Plantagenschutz, Maschenweite 30 x 30 mm | pro Rolle | |
| | ab 50 Rollen (Palette) | 154,89 | 185,87 |
| | 20–49 Rollen | 162,63 | 195,16 |
| | 1–19 Rollen | 178,89 | 214,67 |
| 731201 | Wita®Net Plantagenvogelschutz – 16 m x 250 lfm (4.000 m²) Mehrreihen-Plantagenschutz, Maschenweite 30 x 30 mm | pro Rolle | |
| | ab 40 Rollen (Palette) | 308,92 | 370,70 |
| | 20–39 Rollen | 324,37 | 389,24 |
| | 1–19 Rollen | 356,80 | 428,16 |



Wita®Net S-Haken

SERVICE
PRODUKT

TIPP



Haken für die schnelle Netzbefestigung, insbesondere der Wita®Net Seitenbespannung

Die Haken werden in die Befestigungslöcher der Wita®Net Seitenbespannung (S. 129) eingehängt und am Spanndraht angebracht.

- wir empfehlen pro Meter 1 bis 2 S-Haken oben und unten zu verwenden
- auch geeignet zur Befestigung von Wita®flex Traubenschutznetz (S. 128)



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 791011 | Wita®Net S-Haken (Versandereinheit: Packung zu 1.000 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 23,29 | 27,95 |
| | 1–9 Pkg. | 26,90 | 32,28 |

• Montageanleitung Wita®Net S-Haken:



Schnelle Montage:
Die Wita®Net S-Haken ...



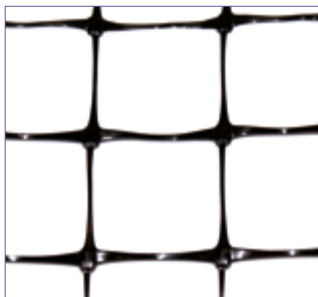
... in die Befestigungslöcher der
Seitenbespannung einhängen ...



... und an den Spanndraht anbringen.
Fertig!



WitaPro® Wildzaun



Maschenweite: ca. 5 x 5 cm



Auch in der Land- & Almwirtschaft verwendbar.

Der perfekte Wildschutzzaun: Extrem reißfest, haltbar, robust und viel leichter als herkömmliche Metallzäune!

**BESTPREIS
PRODUKT**

- Wird verwendet für:



Hirsch



Reh



Schaf



Huhn



Gans



Wildschwein
(nur bedingt)

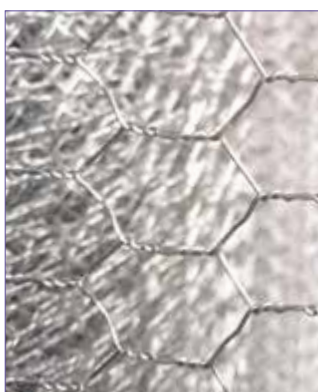


Achtung: Hase kann
sich durchbeißen!

- **Bis zu 10-mal leichter als herkömmliche Metallzäune – dennoch extrem reißfest, haltbar und robust!**
 - WitaPro® Wildzaun von Witasek pro 100 lfm: nur ca. 19 bis 26 kg (je nach Höhe)
 - herkömmliche Metallzäune pro 100 lfm: 90 bis 160 kg (je nach Ausführung)
- Höhen: 1,60 m und 2 m (4 m Höhe auf Anfrage)
- Maschenweite: ca. 5 x 5 cm
- **schnellere Aufstellung und leichtere Bearbeitung** als herkömmliche Metallzäune
- Material: PP, UV stabilisiert (Haltbarkeit ca. 10 Jahre)
- im Gegensatz zu Metallzäunen weniger Verletzungsgefahr für Wild und Mensch, sowie Beschädigungen an Geräten oder Fahrzeugen im Forst und Weinbau
- bei Errichtung wird ein Pfahlabstand von 2–4 m empfohlen, in schneereichem Gelände geringere Abstände
- auch perfekt als Zaun für Grünanlagen, Sportplätze, Landwirtschaft, Weinbau, Obstbau usw.
- verbinden der Zaunenden mit Zaunzange, Kabelbinder (S. 127) oder Draht
- Hasen sind in der Lage den Zaun zu durchbeißen. Bitte beachten Sie die Größe der umzäunten Fläche oder verwenden Sie die WitaPro® Nagesperre.
- Farbe: schwarz

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|---------------|---------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124241 | WitaPro® Wildzaun – Höhe 2 m x 100 lfm Rolle | pro Rolle | |
| | ab 12 Rollen (Palette) | 221,79 | 266,15 |
| | 1–11 Rollen | 256,16 | 307,39 |
| 124421 | WitaPro® Wildzaun – Höhe 1,60 m x 100 lfm Rolle | pro Rolle | |
| | ab 12 Rollen (Palette) | 170,43 | 204,52 |
| | 1–11 Rollen | 196,84 | 236,21 |

WitaPro® Nagesperre



Unverzinktes Drahtgeflecht als ideale Ergänzung zu unserem WitaPro® Wildzaun als Hasensperre – zur Anwendung bei hohem Hasenbesatz

**SERVICE
PRODUKT**

Befestigen Sie die Nagesperre am WitaPro® Wildzaun, z.B. mit unserer Drahtverbundzange (S. 48), Kabelbindern (S. 127), unverzinkten Drahtschlaufen oder ähnlichem.

- unverzinktes Drahtgeflecht – korrodiert umweltfreundlich
- Maschengröße: ca. 3 x 3 cm, sechskant
- Gewicht pro Rolle: 25 kg



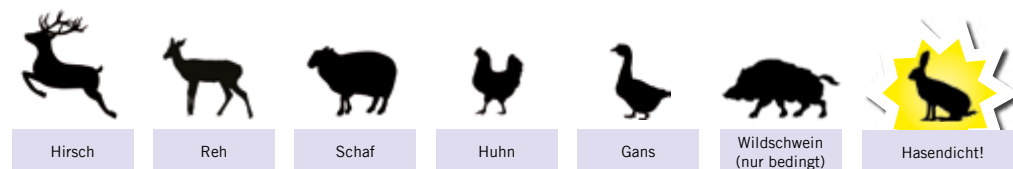
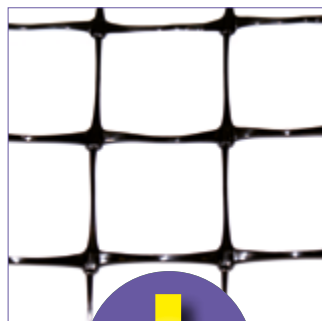
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124451 | WitaPro® Nagesperre – 60 cm x 100 lfm (pro Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 16 Rollen (Palette) | 15,81 | 18,97 |
| | 1–15 Rollen | 18,18 | 21,82 |

WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht)

Unseren WitaPro® Wildzaun gibt es auch kombiniert
mit unserer WitaPro® Nagesperre als Duo!

**BESTPREIS
PRODUKT**

- Wird verwendet für:



- **Bis zu 10-mal leichter als herkömmliche Metallzäune – dennoch extrem reißfest, haltbar und robust.**

- WitaPro® Wildzaun von Witasek pro 100 lfm: nur ca. 19 bis 26 kg (je nach Höhe)
- herkömmliche Metallzäune pro 100 lfm: 90 bis 160 kg (je nach Ausführung)

- Höhen: 1,60 m und 2 m (4 m Höhe auf Anfrage)

- Maschenweite: ca. 5 x 5 cm

- **schnellere Aufstellung und leichtere Bearbeitung** als herkömmliche Metallzäune

- Material: PP, UV stabilisiert (Haltbarkeit ca. 10 Jahre)

- im Gegensatz zu Metallzäunen weniger Verletzungsgefahr für Wild und Mensch, sowie Beschädigungen an Geräten oder Fahrzeugen im Forst und Weinbau

- bei Errichtung wird ein Pfahlabstand von 2–4 m empfohlen, in schneereichem Gelände geringere Abstände

- auch perfekt als Zaun für Grünanlagen, Sportplätze, Landwirtschaft, Weinbau, Obstbau usw.

- verbinden der Zaunenden mit Zaunzange, Kabelbinder (S. 127) oder Draht

- Farbe: schwarz

Inkl. unverzinktem Drahtgeflecht – zur Anwendung bei hohem Hasendruck

- befestigen Sie die Hasensperre am WitaPro® Wildzaun, z.B. mit unserer Drahtverbundzange (S. 48), Kabelbindern (S. 127), unverzinkten Drahtschlaufen oder ähnlichem

- unverzinktes Drahtgeflecht

- Maschengröße: ca. 3 x 3 cm, sechskant

- Gewicht pro Rolle: 25 kg

- Drahtgeflecht korrodiert umweltfreundlich

- **1 Set** = WitaPro® Wildzaun (Material: PP)
+ WitaPro® Nagesperre (Material:
unverzinktes Drahtgeflecht)



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124471 | WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht) – Höhe 2 m – WitaPro® Wildzaun – Höhe 2 m x 100 lfm Rolle – WitaPro® Nagesperre – Höhe 60 cm x 100 lfm Rolle | pro Set | |
| | ab 8 Sets | 231,54 | 277,85 |
| | 1–7 Sets | 267,41 | 320,89 |
| 124461 | WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht) – Höhe 1,60 m – WitaPro® Wildzaun – Höhe 1,60 m x 100 lfm Rolle – WitaPro® Nagesperre – Höhe 60 cm x 100 lfm Rolle | pro Set | |
| | ab 8 Sets | 182,63 | 219,16 |
| | 1–7 Sets | 210,92 | 253,10 |

Wita®flex Multisquare



Maschenweite: 2,0 x 3,5 cm



Das feine, hochstrapazierfähige Schutzgitter für den vielfältigen Einsatz

- als Metallzaunersatz in den verschiedensten Einsatzbereichen
- für die Volierenhaltung und Freilandhaltung von Geflügel oder Vögel – kein Zufiegen von außen möglich
- vielseitig verwendbar: u.a. für Sportzäune und als Baumschutz
- **Maschengröße: ca. 2,0 x 3,5 cm**
- Material: Kunststoff
- Farbe: schwarz

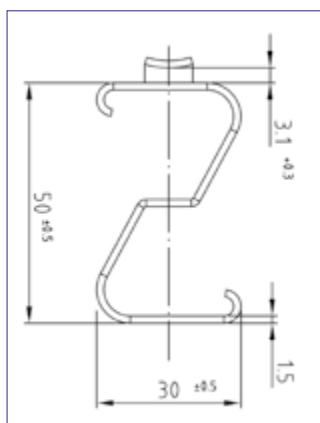


| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|---------------|---------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 620411 | Wita®flex Multisquare – 1 m x 100 lfm (100 m²) | pro Rolle | |
| | ab 20 Rollen | 87,06 | 104,47 |
| | 11–19 Rollen | 91,41 | 109,69 |
| | 1–10 Rollen | 100,57 | 120,68 |
| 620431 | Wita®flex Multisquare – 1,5 m x 100 lfm (150 m²) | pro Rolle | |
| | ab 12 Rollen | 125,05 | 150,06 |
| | 6–11 Rollen | 131,32 | 157,58 |
| | 1–5 Rollen | 144,44 | 173,33 |
| 620451 | Wita®flex Multisquare – 2 m x 100 lfm (200 m²) | pro Rolle | |
| | ab 10 Rollen | 172,52 | 207,02 |
| | 6–9 Rollen | 181,14 | 217,37 |
| | 1–5 Rollen | 199,28 | 239,14 |

Andere Größen und Höhen auf Anfrage.

WitaPro® Z-Profil

NEU!

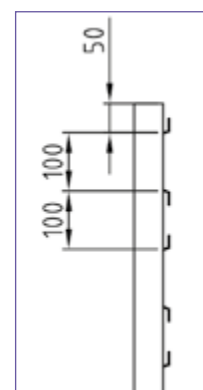


Z-Profil zur Montage von Metallzäunen/Wildzäunen

SERVICE
PRODUKT

Robuste Lösung zur Montage von Wildzäunen. Sorgt für eine dauerhaft stabile und sichere Zaunkonstruktion.

- Material: Stahl verzinkt
- sehr stabil
- Längen: 2,10 m und 2,50 m
- Wandstärke: 1,5 mm
- Zinkauflage: 150 g/m²
- Einhängehaken für Draht alle 10 cm
- Bohrungen ermöglichen gegenseitige Verschraubungen im Eckverbau
- sehr lange haltbar – somit wiederverwendbar



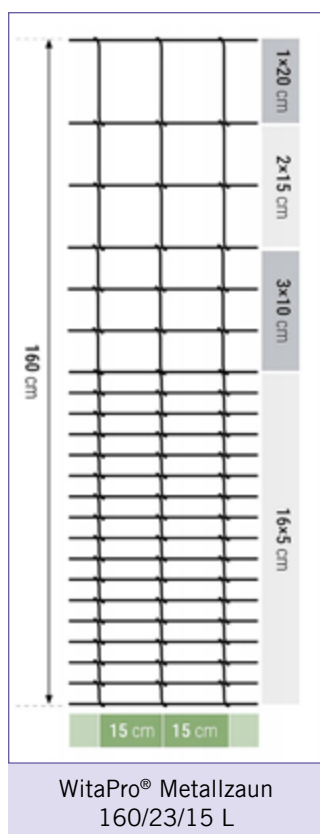
Einhängehaken
für Draht
alle 10 cm

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 159041 | WitaPro® Z-Profil 210 cm (Versandeinheit: 10 Stk./Bund, 360 Stk./Palette) | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 6,00 | 7,20 |
| 159051 | WitaPro® Z-Profil 250 cm (Versandeinheit: 10 Stk./Bund, 360 Stk./Palette) | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 7,20 | 8,64 |

WitaPro® Metallzaun



NEU!

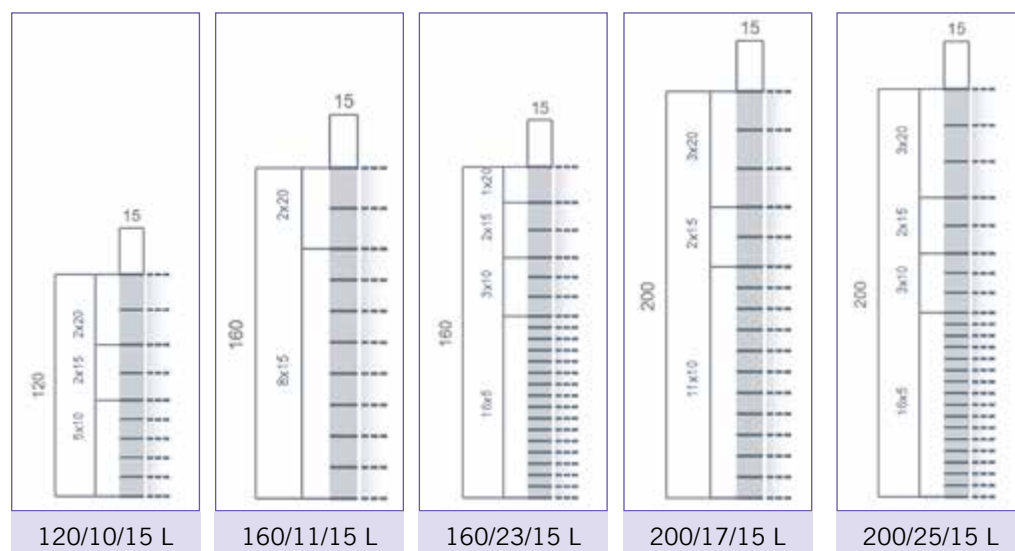


Robuster Wildzaun aus Metall für zuverlässige Einzäunungen – langlebig, stabil und praxisbewährt

**BESTPREIS
PRODUKT**

- bietet zuverlässigen Schutz für Forst- und landwirtschaftliche Flächen, sowie Geländeabsicherungen
- überzeugt durch hohe Stabilität, Langlebigkeit und einfache Montage
- Höhen: 1,20 m, 1,60 m, 2 m
- Hasendichte Variante für die Höhen: 1,60 m und 2 m
- Material: Metalldrähte mit Zinkauflage (80 g/m²)
- Drahtstärke:
 - Führungsdraht: Ø 2,0 mm (± 0,09 mm)
 - Mitteldraht: Ø 1,6 mm (± 0,09 mm)
- Rollenlänge: 50 lfm
- Bei Errichtung wird ein Pfahlabstand von 2–4 m empfohlen.
- Auf Anfrage auch in anderen Höhen und Drahtstärken erhältlich.

Spezifikationen:



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 129012 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 1,20 m x 50 lfm Rolle Spezifikationen: 120/10/15 L (Gewicht: 17,15 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 45 Rollen (Palette) | 61,88 | 74,26 |
| | 1–44 Rollen | 72,80 | 87,36 |
| 129031 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 1,60 m x 50 lfm Rolle, hasendicht Spezifikationen: 160/23/15 L (Gewicht: 31,5 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 40 Rollen (Palette) | 86,59 | 103,91 |
| | 1–39 Rollen | 101,87 | 122,24 |
| 129034 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 1,60 m x 50 lfm Rolle Spezifikationen: 160/11/15 L (Gewicht: 20,25 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 40 Rollen (Palette) | 60,34 | 72,41 |
| | 1–39 Rollen | 70,99 | 85,19 |
| 129041 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 2 m x 50 lfm Rolle Spezifikationen: 200/17/15 L (Gewicht: 28,35 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 40 Rollen (Palette) | 86,70 | 104,04 |
| | 1–39 Rollen | 102,00 | 122,40 |
| 129051 | WitaPro® Metallzaun – Höhe 2 m x 50 lfm Rolle, hasendicht Spezifikationen: 200/25/15 L (Gewicht: 36,5 kg/Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 35 Rollen (Palette) | 126,45 | 151,74 |
| | 1–34 Rollen | 148,77 | 178,52 |

WARUM AKAZIENHOLZ? – Wissenswertes

Die Robinie, im Volksmund auch "Akazie" genannt, ist das witterungsständigste Holz Europas.

Es benötigt keine Imprägnierung, ist äußerst hart, wächst schnell nach und ist von Natur aus gegen Feuchtigkeit, Pilze und Insekten geschützt. Deshalb eignet sich Robinienholz besonders gut für den Einsatz im Außenbereich und kann eine Lebensdauer von mind. 15 Jahren (je nach Durchmesser) erreichen. Somit ist Robinienholz ideal für die Verwendung von z.B. Zäunen, Pfählen und Pflöcken geeignet.

Unsere entrindeten bzw. gesägten und gespitzen Holzpfähle und Pflöcke aus Robinie eignen sich für Weide- und Wildschutzzäune, Markier- und Haltepflöcke für Wald-, Wein- und Obstbau sowie für den Garten- und Landschaftsbau.

Reihen-/ Endpfähle aus Akazienholz für den Weinbau

Reihen-/Endpfähle aus Akazienholz (*Robinia pseudoacacia*) naturgewachsen, in den Ausführungen: dreikant, halbrund und rund

BESTPREIS
PRODUKT

- **Akazienholz ist extrem lange haltbar, mind. 15 Jahre!**
– dadurch wiederverwendbar und günstig.
- **ohne Imprägnierung haltbar** – sehr umweltfreundlich, günstig und **es fallen keine Entsorgungskosten an**
- Einsatzgebiete: Weinbau, Landwirtschaft, Forst, Obstbau, Garten, Landschaftsbau
- **Die Akazienstämme sind naturgewachsen und die Beschaffenheit kann sehr unterschiedlich sein (eventuell gekrümmt und abweichende Durchmesser). Auch die Spitzen der Akazienpfähle können produktionsbedingt variieren.**



Bitte zu beachten: Ein Stapler ist bei der Abladung von Akazienpfählen mit einer Länge von 250 cm erforderlich, da diese vom LKW nur seitlich abgeladen werden können. Da die Akazien naturgewachsen sind, können Größenunterschiede und Formabweichungen von 20-25% vorkommen.

Akazienpfahl dreikant



Zaun-/Weidepfahl dreikant aus Akazienholz (Robinia pseudoacacia)

**BESTPREIS
PRODUKT**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150551 | Akazienpfahl dreikant, gespitzt – 170 cm, 32–40 cm² | pro Stk. | |
| | ab 4.000 Stk. (1 LKW) | 5,22 | 6,26 |
| | 2.000–3.999 Stk. (1/2 LKW = 2.000 Stk.) | 5,49 | 6,59 |
| | 200–1.999 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 5,90 | 7,08 |
| | 10–199 Stk. | 6,81 | 8,17 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage, ab einer Abnahmemenge von mind. 3 Paletten. | | | |

Akazienpfahl halbrund



Zaun-/Weidepfahl halbrund aus Akazienholz (Robinia pseudoacacia)

**BESTPREIS
PRODUKT**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150772 | Akazienpfahl halbrund, gespitzt – 180 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 4.800 Stk. (1 LKW) | 3,51 | 4,21 |
| | 2.400–4.799 Stk. (1/2 LKW = 2.400 Stk.) | 3,69 | 4,43 |
| | 200–2.399 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 3,97 | 4,76 |
| | 10–199 Stk. | 4,59 | 5,51 |
| 150751 | Akazienpfahl halbrund, gespitzt – 200 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 4.000 Stk. (1 LKW) | 4,06 | 4,87 |
| | 2.000–3.999 Stk. (1/2 LKW = 2.000 Stk.) | 4,27 | 5,12 |
| | 200–1.999 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 4,47 | 5,36 |
| | 10–199 Stk. | 4,92 | 5,90 |
| 150761 | Akazienpfahl halbrund, gespitzt – 250 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 3.200 Stk. (1 LKW) | 5,23 | 6,28 |
| | 1.600–3.199 Stk. (1/2 LKW = 1.600 Stk.) | 5,50 | 6,60 |
| | 200–1.599 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 5,78 | 6,94 |
| | 10–199 Stk. | 6,36 | 7,63 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage, ab einer Abnahmemenge von mind. 3 Paletten. | | | |

Akazienpfahl rund



Zaun-/Weidepfahl rund aus Akazienholz (Robinia pseudoacacia)

**BESTPREIS
PRODUKT**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150904 | Akazienpfahl rund, gespitzt – 180 cm, Ø 6–8 cm | pro Stk. | |
| | ab 3.000 Stk. (1 LKW) | 3,75 | 4,50 |
| | 1.500–2.999 Stk. (1/2 LKW = 1.500 Stk.) | 3,95 | 4,74 |
| | 150–1.499 Stk. (Palette = 150 Stk.) | 4,16 | 4,99 |
| | 10–149 Stk. | 4,37 | 5,24 |
| 150911 | Akazienpfahl rund, gespitzt – 200 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 2.200 Stk. (1 LKW) | 7,06 | 8,47 |
| | 1.100–2.199 Stk. (1/2 LKW = 1.100 Stk.) | 7,43 | 8,92 |
| | 100–1.099 Stk. (Palette = 100 Stk.) | 7,99 | 9,59 |
| | 10–99 Stk. | 9,22 | 11,06 |
| 150920 | Akazienpfahl rund, gespitzt – 250 cm, Ø 6–8 cm | pro Stk. | |
| | ab 2.700 Stk. (1 LKW) | 5,56 | 6,67 |
| | 1.350–2.699 Stk. (1/2 LKW = 1.350 Stk.) | 5,85 | 7,02 |
| | 150–1.349 Stk. (Palette = 150 Stk.) | 6,17 | 7,40 |
| | 10–149 Stk. | 6,49 | 7,79 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage, ab einer Abnahmemenge von mind. 3 Paletten. | | | |

NEU!

WitaPro® Fiberglasstab

Pflanz- und Markierstab aus Fiberglas in diversen Größen – dreiflügelige Form für stabileren Halt im Boden

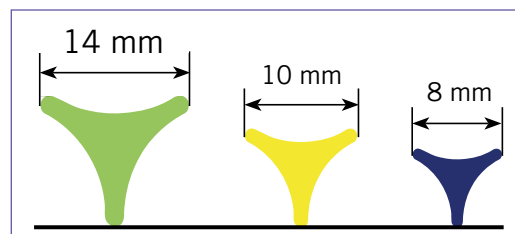
**BESTPREIS
PRODUKT**



- Pflanzstab zur Befestigung von Rebschutz- und Baumschutznetzen und -hüllen
- Besserer Halt durch den dreieckigen Querschnitt!
- Durch die Form und seine Elastizität bewegt sich der WitaPro® Fiberglasstab mit der Pflanze im Wind mit. Dadurch wird ein stabileres Wurzelwachstum gewährleistet.
- zur Markierung von Forstpflanzen, um diese bei der Pflege leichter zu finden und nicht abzumähen
- die dreiflügelige Form sorgt für besonders guten Halt im Boden und der Stab verdreht sich nicht
- Durch den neuen, einzigartigen Querschnitt sind die Bündel des Fiberglasstabes bei der Liefer- und Lagerung sehr stabil. (Bund rollt nicht!)
- witterungs- und feuchtigkeitsbeständig
- geringes Gewicht
- breite Ansichtsfläche
- höchste Stabilität – auch bei allen Belastungen durch die mechanische Unkrautbekämpfung.
- langlebig durch Fiberglas – UV-stabil
- wiederverwendbar

• Erhältliche Größen und Farben:

- 14 mm, 150 cm, Farbe: pastellgrün
- 10 mm, 150 cm, Farbe: blau
- 10 mm, 130 cm, Farbe: gelb
- 10 mm, 130 cm, Farbe: blau
- 8 mm, 130 cm, Farbe: blau



Anwendung/Montage:

- Bei der Montage sind Handschuhe zu tragen. Bei leichten Böden wird der Stab mit der Hand hineingedrückt bzw. mit einem Hammer eingeschlagen. Optional kann auch eine Einschlaghülse (S.139) verwendet werden.





Eigene Farben & Größen
auf Anfrage bei größeren
Mengen (1 LKW) möglich!



WitaPro® Fiberglasstäbe – Verfügbare Größen und Farben:

Weinbaustäbe

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|--|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 154091 | WitaPro® Fiberglasstab – dreiflügelig, 10 mm, 150 cm, blau (Versandseinheit: 100 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (5.000 Stk./Palette) | 0,59 | 0,71 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,62 | 0,74 |
| | 100–900 Stk. | 0,67 | 0,80 |
| 154071 | WitaPro® Fiberglasstab – dreiflügelig, 10 mm, 130 cm, gelb (Versandseinheit: 100 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (5.000 Stk./Palette) | 0,49 | 0,59 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,51 | 0,61 |
| | 100–900 Stk. | 0,59 | 0,71 |
| 154081 | WitaPro® Fiberglasstab – dreiflügelig, 10 mm, 130 cm, blau (Versandseinheit: 100 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (5.000 Stk./Palette) | 0,49 | 0,59 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,51 | 0,61 |
| | 100–900 Stk. | 0,59 | 0,71 |
| 154161 | WitaPro® Fiberglasstab – dreiflügelig, 8 mm, 130 cm, blau (Versandseinheit: 100 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 2.000 Stk. (5.000 Stk./Palette) | 0,44 | 0,53 |
| | 1.000–1.900 Stk. | 0,46 | 0,55 |
| | 100–900 Stk. | 0,50 | 0,60 |
| Fiberglasstäbe für den Forst siehe Baumschutz S. 34–35 | | | |

Einschlaghülse



Einschlaghülse 75 cm –
für Fiberglasstäbe

Einschlaghülse für Fiberglasstäbe

SERVICE
PRODUKT

- **Einschlaghülse 75 cm** – erleichtert das Einschlagen von z.B. Fiberglasstäben
 - Stab wird beim Einschlagen geführt, kein Absplittern von Fiberglas
 - 75 cm lang, Ø 2 cm innen, Gewicht ca. 918 Gramm
 - kein Hammer zum Einschlagen der Fiberglasstäbe bei Verwendung der Einschlaghülse notwendig

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 190431 | Einschlaghülse – 75 cm, Ø 2 cm innen für z.B. Fiberglasstäbe | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 8,37 | 10,04 |

Tragesack für Befestigungspflöcke (z.B. Akazie, Fiberglas)



Tragesack für Befestigungspflöcke z.B. Akazie (*Robinia p.*), Fiberglasstäbe u.v.m.

SERVICE
PRODUKT

- **für leichteres Tragen Ihrer Pflöcke und Stäbe im Gelände!** – egal ob zur Befestigung von Wuchshüllen oder zur Markierung Ihrer Pflanzen auf Aufforstungsflächen
- der Tragesack kann auch zur Ausbringung anderer Forstprodukte verwendet werden. (z.B. Fegeschutzspiralen etc.)
- mit Tragegurt zum Umhängen – die Hände sind frei
- bietet Platz für 25 Stück Akazienstäbe
- Maße: 20 x 20 cm, Länge: 98 cm
- Material: reißfestes Kunststoffgewebe

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 190211 | Tragesack für Befestigungspflöcke/-stäbe – 20 x 20 cm, Länge 98 cm | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 7,82 | 9,38 |

WitaTrap® Delta Super



Dient dem Fang von Kleinschmetterlingen im Wein-, Obst-, Gartenbau, Forst und Landwirtschaft

BESTPREIS
PRODUKT

- Über ein Pheromon **angelockte Schadschmetterlinge bleiben am Klebeboden haften**. Volle Klebeböden können mit einer Spachtel gereinigt, und mit Soveurode Spezialleim nachbeleimt oder ausgetauscht werden.
- Besonders geeignet für kleine Schadinsekten wie Roskastanienminiermotte, Frostspanner, Lärchenminiermotte, **Traubenwickler**, Korkmotte, Apfelwickler, Pfirsichmotte, Erbsenmotte, Blattwespen u.v.m.
(passende Pheromone siehe Schadinsektentabelle ab S. 89).

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 311411 | WitaTrap® Delta Super – inkl. 2 Klebeböden | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 3,84 | 4,61 |
| | 1–9 Stk. | 4,44 | 5,33 |
| 391111 | Klebeböden für WitaTrap® Delta Super – Packung mit 2 Stück | pro Pkg. | |
| | 1 Pkg. | 1,64 | 1,97 |

WitaTrap® Fallenlampion



Falle zum Massenfang von Schmetterlingen und Käfern

- Das Pheromon (Lockstoff) wird in einem dafür vorgesehen Behälter gelegt. **Die angelockten Schadschmetterlinge, Falter, Wickler, Zünsler fallen in den Fangbehälter und können nicht mehr wegfliegen** (Lebendfalle).
- Besonders geeignet für Insekten wie Schwammspinner, Nonnenspinner, Eichenprozessionsspinner, Weidenbohrer, Blausieb, Frostspanner, u.v.m. (passende Pheromone siehe Schadinsektentabelle ab S. 89)
- Farbe Fangbehälter: grün
Zusätzlich kann ein transparenter Auffangbehälter dazu bestellt werden.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 313911 | WitaTrap® Fallenlampion mit grünem Auffangbehälter | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 6,36 | 7,63 |
| | 1–29 Stk. | 7,35 | 8,82 |
| 313931 | Auffangbehälter transparent für WitaTrap® Fallenlampion | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 3,25 | 3,90 |
| | 1–29 Stk. | 3,75 | 4,50 |

WitaTrap® Fallenlampion Pro



NEU!

Falle mit Prallflächen und transparentem Auffangbehälter zum Massenfang von großen Faltern und Käfern

SERVICE
PRODUKT

- Das Pheromon (Lockstoff) wird in einem dafür vorgesehen Behälter gelegt. **Die angelockten Falter und Käfer fliegen gegen die Prallflächen, fallen in den Fangbehälter und können nicht mehr wegfliegen** (Lebendfalle).
- Besonders geeignet für Insekten wie Schwammspinner, Nonnenspinner, Eichenprozessionsspinner, Weidenbohrer, Frostspanner, Maikäfer, **Japankäfer**, u.v.m. (passende Pheromone siehe Schadinsektentabelle ab S. 89)
- Farbe Fangbehälter: transparent
- Der transparente Auffangbehälter ermöglicht eine einfache Sichtkontrolle des Fanges, ohne die Falle öffnen zu müssen.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 313913 | WitaTrap® Fallenlampion Pro mit Kreuzbarrieren und transparentem Auffangbehälter | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 11,68 | 14,02 |
| | 1–29 Stk. | 12,85 | 15,42 |

Lobewit

**BESTPREIS
PRODUKT**


Lockstoff zur Anlockung des
Bekreuzten Traubenwicklers
(*Lobesia botrana*)



1 Fallenset bestehend aus:

1 Fallenkörper (WitaTrap®
Delta Super), 2 Leimböden,
2 Pheromonstoppel, Aufhän-
gedraht zur Montage und eine
genaue Beschreibung.

Pheromon zur Anlockung des Bekreuzten Traubenwicklers (*Lobesia botrana*)

- der Bekreuzte Traubenwickler tritt in allen süd- und mitteleuropäischen Weinbaugebieten auf
- 1. Generation (Heuwurm): Ende April/Anfang Mai
- 2. Generation (Sauerwurm): Ende Juni/Mitte Juli
- 3. Generation (Süßwurm): nur in warmen Jahren und bei günstigen Bedingungen Mitte September/Anfang Oktober
- **Die Larven befallen Blüten und Trauben und mindern dadurch den Ertrag.** Befallene Trauben sind auch **anfälliger für Grauschimmelbefall**. Bekämpft wird der Traubenwickler mit Insektiziden, mit Pheromonfallen und z.B. mit „biologischen“ Mitteln.
- Anwendung in Kombination mit Pheromonfallen für Monitoring und zur **Bestimmung des optimalen Spritzzeitpunktes von Insektiziden**.
- Wirkungsdauer: 6–8 Wochen
- **Auch als Komplettset inkl. Falle, Pheromone und Leimböden erhältlich!**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 330811 | WitaTrap® Bekreuzter Traubenwickler Komplettset (<i>Lobesia botrana</i>) | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 16,02 | 19,22 |
| | 1–9 Sets | 18,50 | 22,20 |
| 331011 | Lobewit – Pheromon (Versandereinheit: Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 2,96 | 3,55 |
| | 5–95 Stk. | 3,42 | 4,10 |

Eupoewit

**BESTPREIS
PRODUKT**


Lockstoff zur Anlockung des
Einbindigen Traubenwicklers
(*Eupoecilia ambiguella*)

Pheromon zur Anlockung des Einbindigen Traubenwicklers (*Eupoecilia ambiguella*)

- Anwendung in Kombination mit Pheromonfallen für Monitoring und zur **Bestimmung des optimalen Spritzzeitpunktes von Insektiziden**.
- verwenden Sie Eupoewit auch für die ständige Kontrolle der Population
- Heuwürmer und Sauerwürmer (Raupen) schaden Ihren Weinkulturen durch den Fraß an Blüten und Trauben.
- Schwärmzeiten des Schmetterlings: April/Mai und Juli/August
- Wirkungsdauer: ca. 6–8 Wochen
- empfohlene Falle: WitaTrap® Delta Super

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 330411 | Eupoewit – Pheromon (Versandereinheit: Packung zu 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 100 Stk. | 3,19 | 3,83 |
| | 5–95 Stk. | 3,69 | 4,43 |



GroWit® Hydrogranulat

Der organische Wasserspeicher – Steigert das Anwuchsergebnis und sorgt für gesunde und vitale Pflanzen

**BESTPREIS
PRODUKT**



Anwendung für:

- Weinbau (Weinreben)
- Obst- und Gemüsebau
- Baumschulen (z.B. Baumpflanzungen)
- Garten, Hochbeet, Blumen, Balkonblumen
- Forst (Forstpflanzen)

– WEB –



Ihre Vorteile:

- ♣ **Verbesserung des Wasserhaltevermögens im Boden** – GroWit® Hydrogranulat maximiert, besonders in Trockenperioden, die Wasserspeicherkapazität des Bodens.
- ♣ **Schützt Bäume und Pflanzen vor Trockenstress** – GroWit® Hydrogranulat bildet ein Wasserdepot im Boden, um Pflanzen vor Wassermangel und Trockenheit zu schützen.
- ♣ **GroWit® Hydrogranulat zersetzt sich zu Humus, steigert so die Bodenfruchtbarkeit** und bildet somit ein nachhaltiges Ökosystem im Boden.
- ♣ **Im Boden vorhandene Nährstoffe werden gebunden und langsam abgegeben.**
- ♣ **Kein direktes Auswaschen von Nährstoffen**, da GroWit® Hydrogranulat die Nährstoffe kontrolliert freisetzt.
- ♣ **Kostenreduzierung für Bewässerung, Dünger und der damit verbundenen Arbeit** – GroWit® Hydrogranulat senkt, in Kombination mit jedweder Form der Bewässerung, den Wasserverbrauch um bis zu 40 % und reduziert zudem den Energie- und Arbeitsaufwand.
- ♣ **Abhängig vom Bodentyp ist GroWit® Hydrogranulat ca. 3 – 5 Jahre lang im Boden aktiv** – Die langanhaltende Wirkung von GroWit® Hydrogranulat gewährleistet eine nachhaltige Bodenverbesserung über mehrere Vegetationsperioden.
- ♣ **GroWit® Hydrogranulat kann bedenkenlos bei allen Pflanzungen im konventionellen und ökologischen Landbau eingesetzt werden.**
 - Österreich: Gelistet im Betriebsmittelkatalog und zertifiziert für den ökologischen/biologischen Landbau.
 - Deutschland: Gelistet in der FiBL-Betriebsmittelliste für die ökologische Produktion.



GroWit® Hydrogranulat – auch für den ökologischen Landbau zertifiziert

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 831903 | GroWit® Hydrogranulat – Packung zu 750 g | pro Pkg. | |
| | ab 30 Pkg. | 11,50 | 13,80 |
| | 1–29 Pkg. | 12,10 | 14,52 |
| 831901 | GroWit® Hydrogranulat – Sack zu 20 kg | pro kg | |
| | ab 500 kg (Palette) | 4,94 | 5,58 |
| | 220–480 kg | 5,20 | 5,88 |
| | 20–200 kg | 5,48 | 6,19 |
| 831902 | GroWit® Hydrogranulat – Big Bag zu 500 kg | pro kg | |
| | 500 kg (Big Bag) | 4,73 | 5,35 |

*Enthaltene Steuersätze: 750 g Packung inkl. 20% MwSt., 20 kg Sack und 500 kg Big Bag inkl. 13% MwSt.

Inhaltsstoffe: Ligninderivate einzelgenehmigt als Bodenhilfsstoff gem. § 9 DMG 2021

Lagerung: An einem kühlen, dunklen und trockenen Ort lagern. Für Kinder und Haustiere unerreikbaar aufbewahren! Nicht verschlucken!



GroWit® Hydrogranulat – 100% Made in Austria, mehrfach zertifiziert



Vergleich: Basilikum
21 Tage ohne gießen
- links ohne
GroWit® Hydrogranulat und
- rechts mit
GroWit® Hydrogranulat



Wuchskräftige, vitale
Fichten nach Anwendung
mit GroWit® Hydrogranulat



Einjährige, vitale Tanne
nach Pflanzung mit
GroWit® Hydrogranulat

GroWit® Hydrogranulat steigert das Anwuchsergebnis und sorgt für gesunde und vitale Pflanzen

Empfohlene Anwendung:

◆ Wein- und Obstbau / Neupflanzung: 100 g pro Pflanze

Das Granulat gut mit dem Umgebungssubstrat im Wurzelbereich vermischen. Eine Ablage als Schicht sollte vermieden werden. Bei Extremböden bis zu 15 g pro Liter Erde bzw. 15 kg pro m³ Erde.

◆ Neupflanzung/Aufforstung: z.B. wurzelnackte Pflanzen

- 50–100 g pro Pflanze

(abhängig von der Pflanzenhöhe und der Größe des Wurzelballens).

- Bei Pflanzen größer als 50 cm ca. 100 g pro Pflanze verwenden
Das Granulat gut mit dem Umgebungssubstrat im Wurzelbereich vermischen. Eine Ablage als Schicht sollte vermieden werden.

- **Praxistipp:** 80 g Hydrogranulat bei der Lochpflanzung wurzelnackter Pflanzen für eine Lochgröße von ca. 8 Liter.

80 g Granulat = ca. 3 – 4 große Handvoll

◆ Containerpflanzen – Substratherstellung:

Mischen Sie **10 – 20 g GroWit® Hydrogranulat pro Liter Erde** einmischen.

- 10 g: für schwere Substrate oder Substrate mit hohem Anteil an organischem Material.
- 20 g: für leichte, durchlässige Substrate mit z.B. hohem Sandanteil.
- Substrat für Forst- und Containerpflanzen: ab 10 kg pro m³ Erde.

◆ Wurzeltauchung: Um Pflanzen für längere Lagerung oder Transportwege vor Trockenstress und Hitze zu schützen, das GroWit® Hydrogranulat im Verhältnis 1:10 mit Wasser mischen und warten bis das Granulat das Wasser aufgenommen hat. Danach den Wurzelballen für mehrere Sekunden in das fertige Hydrogranulat-Gel tauchen.

◆ Stadtbaumpflanzung – Substratherstellung:

- 10 - 15 kg GroWit® Hydrogranulat pro m³ Erde einmischen.
- 10 kg GroWit® Hydrogranulat pro m³ Erde – für schwere Substrate mit einem hohen Anteil an organischem Material
- 10 - 15 kg GroWit® Hydrogranulat pro m³ Erde – für leichte, durchlässige Substrate.

◆ Rasen:

- 100 g GroWit® Hydrogranulat pro m² in die obersten 5 - 10 cm des Bodens einarbeiten.
- 10 g GroWit® Hydrogranulat pro Liter Erde für schwere Substrate mit einem hohen Anteil an organischem Material

◆ Glashaus / Folientunnel (Gemüse):

- 100 g GroWit® Hydrogranulat pro m² in die obersten 10 cm des Bodens einarbeiten/einfräsen.

◆ Feldkulturen: Einzelkornsaaten (z.B. Mais, Soja, Sonnenblumen)

- 20 - 30 kg GroWit® Hydrogranulat pro Hektar während der Aussaat in die Saatfurche applizieren.
- Ausbringung über Mikrogranulatstreuer (z.B. wie für Starterdünger)
- Ausbringung bei großer Trockenheit vermeiden

Hinweis: Nach dem Ausbringen das GroWit® Hydrogranulat zur Aktivierung bewässern.

„nachhaltig wachsen – natürlich stärken“



GARTEN & 2026 LANDSCHAFTSBAU

Witasek— Wert vermehren!

INHALTSÜBERSICHT – GARTEN- UND LANDSCHAFTSBAU

Baum-/Stammschutz für Laub- und Nadelholz

| | | |
|------|--------------------------------|-----|
| NEU! | WitaPro® Baumschutz | 147 |
| NEU! | WitaPro® DUO Baumschutz | 148 |
| NEU! | WitaPro® Baumschutz Tube | 148 |

Mechanischer Mähenschutz & Stammschutz, Stammschutzanstrich

| | | |
|------|---|---------|
| | WitaPro® Mähenschutz Holz | 149 |
| | Wita®Knabb Mähenschutz PRO | 150 |
| | Wita®Knabb-Net weiß / schwarz | 151–152 |
| NEU! | Vigilis Viti Wrap (Stammschutz) | 153 |
| NEU! | BioWit Vigilis-Bio Wrap (Stammschutz) | 153 |
| | CORTIFLEX® Extra & CORTIFLEX® Flüssig (Stammschutzfarbe), PreFlex Voranstrich | 156–157 |

Verbißschutzmittel

| | | |
|------|---|-----|
| NEU! | WAM® flüssig (Spritzmittel gegen Sommer- und Winterverbiss) | 158 |
| NEU! | WAM® Extra (Streichmittel gegen Winterverbiss) | 158 |
| | Certosan® (Spritzmittel gegen Sommer- und Winterverbiss) | 159 |

Spritzgeräte zur Mittelausbringung und Zubehör

| | | |
|------|---|---------|
| NEU! | VOLPI Sprüher DVL 1 l | 161 |
| | VOLPI Drucksprüher DEA 2 l | 160 |
| | VOLPI Drucksprüher Garden 4 l | 160 |
| | VOLPI Spritzschirm | 160–161 |
| | Zubehör, Ersatzteile VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 l | 161 |

Zubehör und Befestigung (Baumbänder, Kabelbinder, Ankergummi etc.)

| | | |
|------|--|-----|
| | Baumband Econom und Abstandhalter | 155 |
| NEU! | GroWit® Bewässerungssack | 162 |
| NEU! | WitaPro® Nagesperre (Wurzelschutz) | 155 |
| | Kabelbinder QuickFix | 154 |
| | BioWit® Kabelbinder QuickFix | 154 |
| | Ankergummi Schnellbinder | 154 |
| | Wita®Net S-Haken – zur Befestigung von Frucht- und Traubenschutznetzen | 177 |
| | Gummihandschuhe | 162 |

Bodenverbesserung (Wasserspeicher), Mittel gegen Wurzelaustrocknung

| | | |
|------|-----------------------------|---------|
| NEU! | GroWit® Hydrogranulat | 164–165 |
| | Witalgin | 163 |

Zäune

| | | |
|--|-----------------------------|-----|
| | WitaPro® Staketenzaun | 166 |
|--|-----------------------------|-----|

Pflöcke, Pfähle und Zubehör

| | | |
|--|--|---------|
| | Akazienpflöcke | 167 |
| | Akazienpfähle (dreikant, halbrund, rund) | 168–169 |
| | Tragesack für Befestigungspflöcke und -stäbe | 167 |

Pheromonkompletts, Farbtafeln und Kastanienminiermotte

| | | |
|--|--|---------|
| | Pheromonfallenkompletts (Falle inkl. Leimböden & Lockstoff) | 170–171 |
| | Farbtafeln: Weißtafel, Gelbtafel, Blautafel – fertig beleimt | 172 |
| | Fallen für Schadschmetterlinge, Käfer u.v.m. | 173 |
| | Kastanienminiermotte – Fallen und Pheromone | 174–175 |
| | Souveurode Spezialleim (Sprühleim) | 176 |

Frucht- und Traubenschutznetze, Wespenmittel

| | | |
|--|---|-----|
| | Obst- und Traubenschutztasche | 176 |
| | Wita®Garden Hagelschutznetz | 177 |
| | Wita®Garden Wespenschutznetz | 178 |
| | Wita®Garden Vogelschutznetz | 178 |
| | Crush® Speed Wespenspray, Wespenfalle und Wespenköder | 179 |

Biologisch abbaubare Schutzprodukte



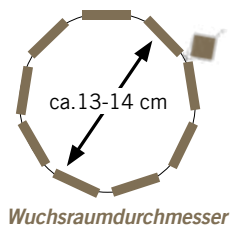
WitaPro® Baumschutz

Stabiler und langlebiger Baumschutz aus Holz – wird offen geliefert und ist einfach zu verschließen

**BESTPREIS
PRODUKT**



- Schutzhöhe 120 cm
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 13–14 cm (Stückware)
- **umweltfreundlich: Holz ist biologisch abbaubar**
- geeignet für Laub- und Nadelholz je nach Ausführung
- Anwendung im Obst-, Garten-, Landschaftsbau und Forst
- **schützt junge und ältere Bäume vor Mähschäden, Wild-/Nutztierschäden** (Verbiss-, Fegeschutz)
- optimaler Sonnenschutz
- Schutz von Stämmen bei Grab- und Bauarbeiten



• Produktspezifikationen:

- **WitaPro® Baumschutz 14 HQ:** 9 Latten mit 3,5 cm Breite und 2 cm Abstand zwischen den Latten, **mit verzinktem Draht**
- **WitaPro® Baumschutz Rolle:** Latten mit ca. 3,5 cm Breite und 2 cm Abstand zwischen den Latten, **mit unverzinktem Draht**

• hohe Stabilität

- Befestigung am Pflanzstab mit überstehenden Drahtenden
- Haltbarkeit: ca. 5 Jahre – mehrfache Anwendung bedingt möglich
- Material: Holz (unbehandelt)
- Auch mit Schutzzone gegen Begleitwuchs erhältlich (siehe Seite 148)



WitaPro® Baumschutz 120 cm
Rolle zu 10 lfm



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124106 | WitaPro® Baumschutz 14 HQ – 120 cm, Wuchsraum-Ø ca. 13–14 cm, mit verzinktem Draht (Versandseinheit: 25 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 400 Stk. | 4,08 | 4,90 |
| | 200–375 Stk. | 4,28 | 5,14 |
| | 25–175 Stk. | 4,72 | 5,66 |
| 124101 | WitaPro® Baumschutz 120 cm – Rolle zu 10 lfm, mit unverzinktem Draht (Versandseinheit: 1 Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 20 Rollen | 80,08 | 96,10 |
| | 10–19 Rollen | 84,08 | 100,90 |
| | 1–9 Rollen | 92,49 | 110,99 |

Andere Höhen und Spezifikationen auf Anfrage

BioWit®-Produkte – Bitte beachten: Bei größeren Bestellmengen kann es aufgrund der großen Nachfrage und je nach Verfügbarkeit der Rohstoffe zu längeren Lieferzeiten kommen. Vorbestellungen bitte so früh wie möglich tätigen.

WitaPro® DUO Baumschutz



Stabiler und langlebiger Baumschutz aus Holz – mit Schutzzone gegen Begleitwuchs (Rollenware)

BESTPREIS
PRODUKT

- Schutzhöhe 120 cm, Rolle zu 10 lfm
- **Schutzzone von 40 cm gegen Begleitwuchs**
- **umweltfreundlich: biologisch abbaubar**
- geeignet für Laub- und Nadelholz
- Anwendung im Garten- und Landschaftsbau, Forst
- **schützt junge und ältere Bäume vor Mähschäden, Wild-/Nutztierschäden**
- Sonnenschutz, Schutz von Stämmen bei Grab- und Bauarbeiten
- **Produktspezifikationen:** Latten mit 3,5 cm Breite und 2 cm Abstand zwischen den Latten, **Schutzzone** von 40 cm
- Haltbarkeit: ca. 5 Jahre
- Material: Holz (unbehandelt)



Schutzzone (40 cm)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124109 | WitaPro® DUO Baumschutz 120 cm – Rolle zu 10 lfm, mit unverzinktem Draht (Versandseinheit: 1 Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 20 Rollen | 81,93 | 98,32 |
| | 10–19 Rollen | 86,02 | 103,22 |
| | 1–9 Rollen | 94,63 | 113,56 |

WitaPro® Baumschutz Tube 14

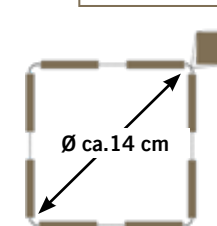


Stabiler und langlebiger Baumschutz aus Holz – Tube wird fertig geschlossen geliefert (Stückware)

BESTPREIS
PRODUKT

- Schutzhöhe 120 cm
- Wuchsraumdurchmesser: ca. 13–14 cm
- **umweltfreundlich: Holz und unverzinkter Draht sind biologisch abbaubar**
- geeignet für Laub- und Nadelholz (z.B. Lärche) bei Neupflanzungen
- Anwendung im Obst-, Garten-, Landschaftsbau und Forst
- **schützt junge Bäume bei der Pflanzung vor Mähschäden, Wild-/Nutztierschäden** (Verbiss-, Fegeschutz)
- Sonnenschutz, Schutz von Stämmen bei Grab- und Bauarbeiten
- **Produktspezifikationen:** 8 Latten mit ca. 3,5 cm Breite und 2 cm Abstand zwischen den Latten, mit unverzinktem Draht, **fertig geschlossene Stückware**
- Befestigung am Pflanzstab mit überstehenden Drahtenden
- Haltbarkeit: ca. 5 Jahre
- Material: Holz (unbehandelt)

– VIDEO –



Wuchsraumdurchmesser

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124112 | WitaPro® Baumschutz Tube 14 – 120 cm, Wuchsraum-Ø ca. 13–14 cm, mit unverzinktem Draht (Versandseinheit: 10 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 400 Stk. | 3,97 | 4,76 |
| | 200–390 Stk. | 4,17 | 5,00 |
| | 10–190 Stk. | 4,38 | 5,26 |

Aufbauanleitung:

Die WitaPro® Baumschutz Tube durch Auseinanderziehen in Form bringen, über die Pflanze geben und mit überstehenden Drähten am Pflock befestigen.



WitaPro® Mähschutz Holz

**BESTPREIS
PRODUKT**

Biologisch abbaubare Manschette aus Holz zum Schutz vor mechanischer Beschädigung der Rinde, z.B. bei Obstbäumen, Parkbäumen, Alleebäumen u.v.m.



Unser neuer WitaPro® Mähschutz aus Holz schützt die Rindenoberfläche vor mechanischer Beschädigung durch z.B. Rasentrimmer, Rasenmäher oder Nagetiere.

Die Manschette lässt sich einfach montieren, verschließen und wieder öffnen. Durch die Abstände zwischen den Holzlatten findet eine optimale Luftzirkulation statt, welche Insektenbefall und Fäulnisbildung verhindert.

WitaPro® Mähschutz Holz wird durch die vorhandenen Drahtenden ganz einfach zusammengebaut. Eine Manschette kann für Bäume bis zu einem Durchmesser von ca. 10 cm verwendet werden. Sollte der zu schützende Baum größer werden bzw. einen größeren Stammdurchmesser haben, können einfach mehrere WitaPro® Mähschutz Holz zusammengehängt werden.

- umweltfreundlich und nachhaltig
- Ein WitaPro® Mähschutz Holz kann für Bäume bis zu einem Durchmesser von ca. 10 cm verwendet werden.
- Mehrere WitaPro® Mähschutzmanschetten können einfach zusammengehängt werden, um einen größeren Wuchsraumdurchmesser zu erhalten.
- wiederverwendbar
- einfache Montage mit überstehenden Drahtenden
- **Produktspezifikationen:**
 - Lattenbreite 3 cm, 1 cm Abstand zwischen den Latten
 - Maße offen: 35 cm x 25 cm x 0,3 cm
- Schutzhöhe: 25 cm
- Material: unbehandeltes Holz und Draht



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124601 | WitaPro® Mähschutz Holz – Schutzhöhe ca. 25 cm, Wuchsraum-Ø ca. 10 cm (Versandeinheit: 5 Stk.) (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 50 Stk. (Karton) | 1,79 | 2,15 |
| | 5–49 Stk. | 2,05 | 2,46 |

Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage



Praxis-Tipp:

Bei größeren Bäumen oder Sträuchern können zwei oder mehrere WitaPro® Mähschutzmanschetten ganz einfach miteinander verbunden werden, um so einen größeren Durchmesser zu erhalten.



Unseren streichfähigen biomechanischen Baumanstrich CORTIFLEX® finden Sie auf Seite 156–157

Wita®Knabb Mähschutz PRO

Manschette zum Schutz vor mechanischer Beschädigung der Rinde, z.B. bei Obstbäumen, Park- & Alleebäumen u.v.m.

Die Wita®Knabb Mähschutzmanschette schützt die Rindenoberfläche vor mechanischen Beschädigungen wie z.B. Rasentrimmer, Rasenmäher oder Nagetiere.

Der Wita®Knabb Mähschutz wird durch das Einhängen der drei Laschen in den Belüftungsschlitzen dem Durchmesser des zu schützenden Baumes ganz einfach angepasst. Eine Manschette kann für Bäume bis zu einem Durchmesser von ca. 10 cm verwendet werden.

- perfekter Schutz gegen mechanische Beschädigungen
- einfache Montage durch das optimale Verschlusssystem
- die Manschette lässt sich einfach montieren, verschließen und wieder öffnen
- durch die Belüftungsschlitze findet eine optimale Luftzirkulation statt, welche Insektenbefall und Fäulnisbildung verhindert
- Maße offen: 34 cm x 20 cm x 0,2 cm
- Schutzhöhe: 20 cm
- Durchmesser: ca. 10 cm (erweiterbar)
- UV-stabil
- Farbe: hellbraun

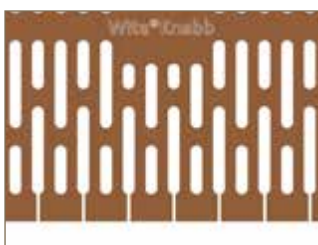


Wita®Knabb Mähschutzmanschette PRO:

Bei der Wita®Knabb Mähschutzmanschette PRO sind die unteren Lüftungsschlitze offen, dadurch werden die empfindlichen Wurzelanläufe geschützt. Die Anzahl der Verschlüsse wurde erhöht, wodurch eine bessere Stabilität gewährleistet wird.



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124521 | Wita®Knabb Mähschutzmanschette PRO – 20 cm (Versandeinheit: 5 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 120 Stk. (Karton) | 1,88 | 2,26 |
| | 5–119 Stk. | 2,18 | 2,62 |



Wita®Knabb Mähschutz PRO ist auf der Unterseite geschlitzt, für eine optimale Anpassung an den Wurzelansatz.

Praxis-Tipp:

Bei größeren Bäumen oder Sträuchern können zwei oder mehrere Manschetten ganz einfach miteinander verbunden werden, um so einen größeren Durchmesser zu erhalten.

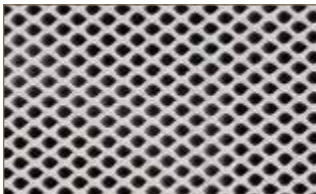
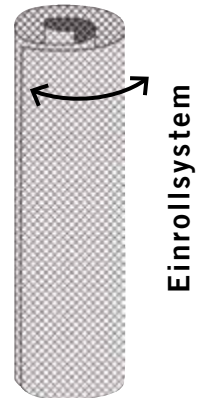


Unseren streichfähigen biomechanischen Baumanstrich CORTIFLEX® finden Sie auf Seite 156–157

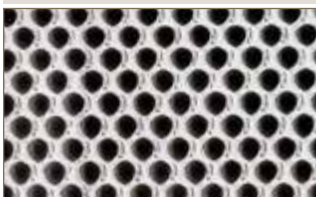
Wita®Knabb-Net weiß

Stammschutz, Fegeschutz und Sonnenschutz für Pflanzen mit bis zu 11 cm Stammdurchmesser, weiß

- für Stammdurchmesser bis zu 11 cm geeignet
- als Stammschutz und Fegeschutz geeignet
- **aufgrund der weißen Farbe auch Sonnenschutz für die Rinde**
- **Schutznetz für perfekte Durchlüftung**
- Schutzhöhe: 55 cm und 110 cm
- Maschenweite: ca. 3 x 3 mm
(Die Form der Maschen kann variieren – siehe Abbildung links unten.)
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 5 Jahre
- Farbe: weiß



Maschenformen Wita®Knabb-Net



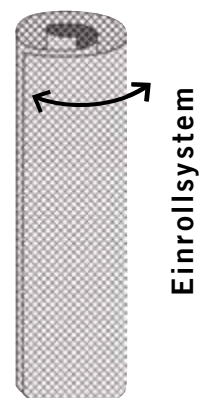
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 241221 | Wita®Knabb-Net – Höhe 55 cm, Ø bis 11 cm – weiß (Versandereinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 3.840 Stk. (Palette) | 0,58 | 0,70 |
| | 1.920–3.720 Stk. | 0,61 | 0,73 |
| | 120–1.800 Stk. | 0,67 | 0,80 |
| 241231 | Wita®Knabb-Net – Höhe 110 cm, Ø bis 11 cm – weiß (Versandereinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.920 Stk. (Palette) | 1,10 | 1,32 |
| | 960–1.800 Stk. | 1,16 | 1,39 |
| | 120–840 Stk. | 1,28 | 1,54 |

Unseren streichfähigen oder spritzfähigen biomechanischen Baumanstrich CORTIFLEX®
finden Sie auf Seite 156–157.

Wita®Knabb-Net schwarz

Stammschutz und Fegeschutzgitter für Pflanzen mit bis zu 11 cm Stammdurchmesser, schwarz

- für Stammdurchmesser bis zu 11 cm geeignet
- als Stammschutz und Fegeschutz geeignet
- **Schutznetz für perfekte Durchlüftung**
- Schutzhöhe: 55 cm, 80 cm und 110 cm
- Maschenweite: ca. 3 x 3 mm
(Die Form der Maschen kann variieren – siehe Abbildung links unten.)
- Haltbarkeit (UV-Stabilität): ca. 5 Jahre
- Farbe: schwarz



Maschenformen Wita®Knabb-Net



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 241021 | Wita®Knabb-Net – Höhe 55 cm, Ø bis 11 cm – schwarz (Versandereinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 3.840 Stk. (Palette) | 0,58 | 0,70 |
| | 1.920–3.720 Stk. | 0,61 | 0,73 |
| | 120–1.800 Stk. | 0,67 | 0,80 |
| 241041 | Wita®Knabb-Net – Höhe 80 cm, Ø bis 11 cm – schwarz (Versandereinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.920 Stk. (Palette) | 0,91 | 1,09 |
| | 960–1.800 Stk. | 0,96 | 1,15 |
| | 120–840 Stk. | 1,06 | 1,27 |
| 241051 | Wita®Knabb-Net – Höhe 110 cm, Ø bis 6 cm – schwarz (Versandereinheit: 200 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 2.800 Stk. (Palette) | 0,74 | 0,89 |
| | 1.400–2.600 Stk. | 0,78 | 0,94 |
| | 200–1.200 Stk. | 0,86 | 1,03 |
| 241211 | Wita®Knabb-Net – Höhe 110 cm, Ø bis 11 cm – schwarz (Versandereinheit: 120 Stk.) | pro Stk. | |
| | ab 1.920 Stk. (Palette) | 1,10 | 1,32 |
| | 960–1.800 Stk. | 1,16 | 1,39 |
| | 120–840 Stk. | 1,28 | 1,54 |

Vigilis Viti Wrap



NEU!



Auf Wunsch auch mit Ankergummi erhältlich:
Sie sind blitzschnell und einfach zu schließen, zu fixieren, zu öffnen und dadurch leicht wiederverwendbar. (Ankergummi werden auf Bestellung mitgeliefert. Ankergummi "Typ 26" siehe S. 154)

Vigilis Viti Wrap – Doppelwandige Stammschutzhülle

BESTPREIS
PRODUKT

- geeignet für Laubhölzer (z.B. Obstbäume, Alleebäume)
- Rindenschutz, Nageschutz, Fegeschutz
- schützt die Rinde bei mechanischer Unkrautbekämpfung
- lichtdurchscheinend
- kein Einwachsen von Unkraut möglich
- kein Durchwachsen von Trieben
- vertikales Schlitzdesign für einfache Installation
- leicht zu montieren und demontieren – wiederverwendbar
- Schutzhöhen: 45 cm, 60 cm
- für Stammdurchmesser von 40-50 mm geeignet
- 3 Stk. ineinandergesteckt
- Haltbarkeit (UV-stabil): bis zu 5 Jahre
- Farbe: transparent grün



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|--|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 714148 | Vigilis Viti Wrap – 45 cm , Wuchsraum-Ø ca. 40-50 mm (Versandereinheit: 105 Stk./Box) (je 3 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 6.300 Stk. (Palette) (60 Boxen) | 0,36 | 0,43 |
| | 3.150–6.195 Stk. | 0,38 | 0,46 |
| | 105–3.045 Stk. | 0,42 | 0,50 |
| 714149 | Vigilis Viti Wrap – 60 cm , Wuchsraum-Ø ca. 40-50 mm (Versandereinheit: 105 Stk./Box) (je 3 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 4.725 Stk. (Palette) (45 Boxen) | 0,44 | 0,53 |
| | 2.310–4.4620 Stk. | 0,46 | 0,55 |
| | 105–2.205 Stk. | 0,51 | 0,61 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage | | | |

BioWit®
Vigilis-Bio Wrap

NEU!



Bio-Wrap Stammschutzhülle mit doppelwandiger Konstruktion und optimaler Lichtdurchlässigkeit

BESTPREIS
PRODUKT

- 100% biologisch abbaubar
- hergestellt aus bio-basierten Materialien (Kartoffeln, Holz, Mais)
- geeignet für Laubhölzer (z.B. Obstbäume, Alleebäume)
- Rindenschutz, Nageschutz, Fegeschutz
- lichtdurchscheinend
- vertikales Schlitzdesign für einfache Installation
- leicht zu montieren und demontieren – wiederverwendbar
- Schutzhöhen: 45 cm und 60 cm
- für Stammdurchmesser von 40-50 mm geeignet
- 3 Stk. ineinandergesteckt
- Haltbarkeit (UV-stabil): bis zu 5 Jahre
- Farbe: transparent braun



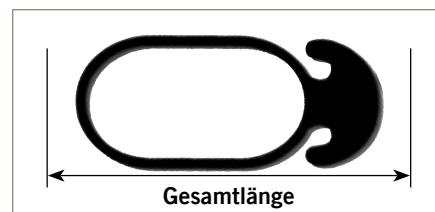
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 714152 | BioWit® Vigilis-Bio Wrap – 45 cm , Wuchsraum-Ø ca. 40-50 cm (Versandereinheit: 105 Stk./Box) (je 3 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 6.300 Stk. (Palette) (60 Boxen) | 1,36 | 1,63 |
| | 3.150–6.195 Stk. | 1,43 | 1,72 |
| | 105–3.045 Stk. | 1,50 | 1,80 |
| 714153 | BioWit® Vigilis-Bio Wrap – 60 cm , Wuchsraum-Ø ca. 40-50 cm (Versandereinheit: 105 Stk./Box) (je 3 Stk. ineinandergesteckt) | pro Stk. | |
| | ab 4.725 Stk. (Palette) (45 Boxen) | 1,81 | 2,17 |
| | 2.310–4.620 Stk. | 1,90 | 2,28 |
| | 105–2.205 Stk. | 2,00 | 2,40 |

Ankergummi Schnellbinder



Der starke Reben-Schnellbinder

- starker Anker für gute Fixierung
- schnelle und leichte Montage
- extrem dehnbar (ca. 10–50 %)
- durch das breite Gummiband wächst der Ankergummi nicht ein
- keine Beeinträchtigung des Pflanzenwachstums
- preisgünstig
- Ankergummi können auch zu einer Kette verbunden werden, somit erhält man einen größeren Umfang.
- auch für vielseitige Bindearbeiten im **Obst- und Gartenbau einsetzbar**
- **UV-stabil** – lange Haltbarkeit
- Farbe: schwarz



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| | Ankergummi-Schnellbinder (Versandseinheit: Packung zu 1 kg) | pro kg | |
| 741111 | Typ 5 – Gesamtlänge ca. 5 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 700 Stk. | 10,04 | 12,05 |
| 741211 | Typ 8 – Gesamtlänge ca. 8 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 500 Stk. | 10,04 | 12,05 |
| 741311 | Typ 12 – Gesamtlänge ca. 12 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 300 Stk. | 10,04 | 12,05 |
| 741411 | Typ 16 – Gesamtlänge ca. 16 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 250 Stk. | 10,04 | 12,05 |
| 741531 | Typ 26 – Gesamtlänge ca. 26 cm, 1 kg Packung , pro kg ca. 100 Stk. | 10,04 | 12,05 |

Kabelbinder QuickFix



Zur Befestigung von Baumschutzsäulen, Baumschutznetzen, Zäunen u.v.m. am Pflock

- fixierbar in jeder Länge bis zur Kabelbinderlänge von ca. 30 cm
- **wiederöffnbar und wiederverwendbar**
- fixiert die Pflanzenschutzhüllen, -säulen oder -gitter optimal am Pflock oder Stab
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 6–7 Jahre



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 160721 | Kabelbinder QuickFix – 30 cm Länge, 4,8 mm Breite (Versandseinheit: Pkg. zu 100 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 50 Pkg. (Karton) | 6,71 | 8,05 |
| | 1–49 Pkg. | 7,74 | 9,29 |

BioWit® Kabelbinder QuickFix



Bio-Kabelbinder zur Befestigung von Baum-/Rebschutzprodukten

- fixierbar in jeder Länge bis zur Kabelbinderlänge von ca. 25,5 cm
- **öffnbar**
- fixiert die Pflanzenschutzhüllen, -säulen oder -gitter optimal am Pflock oder Stab
- Haltbarkeit (UV-stabil): ca. 4–6 Jahre

**BESTPREIS
PRODUKT**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|-------------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 160725 | BioWit® Kabelbinder QuickFix – 25,5 cm Länge, 5 mm Breite (Versandseinheit: Pkg. zu 100 Stk.) | pro Pkg. | |
| NEU! | ab 60 Pkg. (Karton) | 28,22 | 33,86 |
| | 1–59 Pkg. | 31,05 | 37,26 |

Baumband Econom

Baumband inkl. Abstandhalter für Anbindearbeiten z.B. für Alleebäume, Spaliere, Obstbäume u.v.m.

**BESTPREIS
PRODUKT**


Das Baumband hilft, in Kombination mit Pfählen (z.B. Akazienpfählen), bei der Stabilisierung junger Bäume und Sträucher, bis sie fest verwurzelt sind. Es lenkt deren Wuchsform und bietet Schutz vor Beschädigungen durch Wind, Pflegemaßnahmen oder Setzungen.

- einfach zu benutzen und mit extra Verstärkung
- Baumband Econom Rolle zu 25 lfm
- Versandeinheit:
1 Rolle zu 25 lfm in der Breite 2,5 cm oder 3,5 cm
inkl. 25 Stück Abstandhalter in den Größen
2,5 cm oder 3,5 cm (werden mitgeliefert)
- Abstandhalter sind auch als Ersatzteil erhältlich
- Länge: 25 lfm
- Breiten: 2,5 cm oder 3,5 cm
- Farbe: olivgrün



Baumband – Rolle zu 25 lfm



Abstandhalter

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 160891 | Baumband Econom – Rolle zu 2,5 cm x 25 lfm | pro Rolle | |
| | ab 5 Rollen (Karton) | 26,90 | 32,28 |
| | 1–4 Rollen | 31,09 | 37,31 |
| 160892 | Baumband Econom – Rolle zu 3,5 cm x 25 lfm | pro Rolle | |
| | ab 5 Rollen (Karton) | 33,58 | 40,30 |
| | 1–4 Rollen | 38,80 | 46,56 |
| 160901 | Abstandhalter für 2,5 cm Bänder (Versandeinheit: Pkg. zu 100 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 5 Pkg. | 17,94 | 21,53 |
| | 1–4 Pkg. | 20,63 | 24,76 |
| 160902 | Abstandhalter für 3,5 cm Bänder (Versandeinheit: Pkg. zu 100 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 5 Pkg. | 21,55 | 25,86 |
| | 1–4 Pkg. | 24,92 | 29,90 |

WitaPro® Nagesperre

Unverzinktes Drahtgeflecht. Eine ideale Ergänzung als Wurzelschutz bei z.B. Wühlmäusen oder Hasenfraß

**SERVICE
PRODUKT**

NEU!

Dient als Schutzgefläch z.B. für Wurzelballen.

- unverzinktes Drahtgeflecht – korrodiert umweltfreundlich
- Maschengröße: ca. 3 x 3 cm, sechskant
- Gewicht pro Rolle: 25 kg

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 124451 | WitaPro® Nagesperre – 60 cm x 100 lfm (pro Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 16 Rollen (Palette) | 15,81 | 18,97 |
| | 1–15 Rollen | 18,18 | 21,82 |

STAMMSCHUTZANSTRICH – Wissenswertes



Neu verpflanzte, nicht abgehärtete Bäume aus Baumschulen, aber auch ältere Bäume, deren Standort bisher schattig war und durch Freistellung plötzlich intensiver Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind (z.B. Alleen, Einzelbaumpflanzung) bekommen einen "Sonnenbrand". Dieser kann zum Abschälen der Rinde führen und Eintrittspforten für diverse Pilzkrankheiten öffnen.

Aber auch im Winter kann es durch starke Temperaturschwankungen zwischen Tag und Nacht zu Gewebespannungen kommen, welche schlussendlich zu "Frostissen" am Stamm führen. Dabei kann die Rinde bis in das Splintholz hinein einreißen.

Stammschutzanstriche bieten perfekten Schutz gegen diese "Sonnenrisse" und "Frostisse" für alle Laubhölzer und besonders auch für Obstbäume.

"Bei unbehandelten Obstbäumen wiesen 48 % Stammrisse auf, bei den gestrichenen waren es nur 4 %, allerdings nur an den Stellen, an denen die Farbe abgeblättert war.

"Dr. Hinrichs-Berger in "Obstbau" Nr. 8/2005

PreFlex Voranstrich



Der Voranstrich für den biomechanischen Baumanstrich CORTIFLEX®

Bei stark saugenden, porösen Rindenoberflächen sollte vor der Anwendung von CORTIFLEX® der PreFlex Voranstrich verwendet werden.

Ohne Voranstrich würde das Bindemittel aus der CORTIFLEX® Stammschutzfarbe von der Rinde aufgesaugt werden. Zusätzlich bindet der Voranstrich eventuelle Reste loser Rindenschuppen und erleichtert den Anstrich mit der CORTIFLEX® Stammschutzfarbe deutlich. **Ohne Voranstrich verringert sich die Haltbarkeit von CORTIFLEX®.**

- Verbrauch PreFlex Voranstrich:
- bis ca. 20 % der benötigten CORTIFLEX® Stammschutzfarbe
- vor Gebrauch gut schütteln
- Farbe: gelb



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 590141 | PreFlex Voranstrich – 5 l (Versandereinheit: Kanister zu 5 l) | pro Liter | |
| | ab 25 l (480 l/Palette) | 10,30 | 12,36 |
| | 5–20 l | 11,90 | 14,28 |
| 590121 | PreFlex Voranstrich – 1 l (Versandereinheit: Kanister zu 1 l) | pro Liter | |
| | ab 15 l (Karton) | 13,48 | 16,18 |
| | 1–14 l | 15,57 | 18,68 |

CORTIFLEX® EXTRA Stammschutz streichfähig



Praxis-Tipp: Zur Verbesserung der Streichfähigkeit kann Cortiflex® mit bis zu 5% Wasser verdünnt werden. Dadurch wird der Baum-anstrich noch ergiebiger.

CORTIFLEX® FLÜSSIG Stammschutz spritzfähig



Ausbringungstipp: Mit Akku-Rückenspritze (S. 161)

Biomechanische Stammschutzfarbe (Weißanstrich) – Sonnenschutz gegen Frostrisse, Rindenrisse und Sonnennekrosen an Laub-, Obst- und Gartengehölze – zum Streichen oder Spritzen

Neu verpflanzte Bäume aus Baumschulen werden plötzlich intensiver Sonneneinstrahlung und Temperaturschwankungen ausgesetzt (Alleen, Einzelbaumpflanzung). Dadurch entsteht erhöhte Anfälligkeit für „Frostrisse“ und „Sonnennekrosen“. CORTIFLEX® bietet perfekten Schutz für alle Laubhölzer, besonders auch für Obstbäume.

- Mehrjähriger Weißanstrich: Schutzzeitraum bis zu **5 Jahre**, daher länger wirkend als herkömmliche Stammschutzfarben (z.B. Kalkanstriche)
- perfekter, preisgünstiger **Schutz für Neupflanzungen**
- mechanische und temperaturregulierende Wirkung
- sehr gute Pflanzenverträglichkeit
- ganzjährige Ausbringung, empfohlen ab + 8° C
- frostfrei lagern und ausbringen
- perfekter **Schutz für Obstbäume, Alleebäume und Gartenbäume**
- hoher Reflektionsgehalt durch Weißpigmente



Anwendung CORTIFLEX® EXTRA streichfähig: Mechanische Vorreinigung der Baumrinde mit dem mitgelieferten Schleifvlies. Danach den PreFlex Voranstrich bei grobrindigen Baumarten satt auftragen und antrocknen lassen (grifffest). Bei glattrindigen Baumarten muss kein Voranstrich verwendet werden. Hauptanstrich CORTIFLEX® unverdünnt und deckend auf den Stamm aufstreichen. Ausbringung bei über 8° C und nicht bei Regen oder bevorstehendem Regen. Abbindezeit 0,5 bis 2 Stunden – danach extrem lange haltend!

Verbrauch CORTIFLEX® EXTRA für 2 m Streichhöhe

| Stamm-Ø in cm | Stammfläche m² (bis 2 m Höhe) | g/Stamm | Stamm-Ø in cm | Stammfläche m² (bis 2 m Höhe) | g/Stamm |
|---------------|----------------------------------|---------|---------------|----------------------------------|---------|
| 4 cm | 0,25 m² | 250 g | 12 cm | 0,75 m² | 750 g |
| 6 cm | 0,38 m² | 380 g | 14 cm | 0,88 m² | 880 g |
| 8 cm | 0,50 m² | 500 g | 16 cm | 1,00 m² | 1.000 g |
| 10 cm | 0,63 m² | 630 g | 18 cm | 1,13 m² | 1.130 g |

Für höhere Streichhöhen und grobstrukturierten Rindenoberflächen können die Verbrauchsmengen höher liegen!

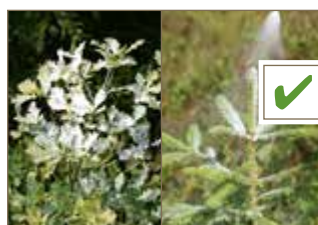
Anwendung CORTIFLEX® FLÜSSIG spritzfähig: Vor der Ausbringung im Spritzverfahren sollte die Rinde, abhängig von Struktur, mit einem Schleifvlies bzw. einer Drahtbürste von losen Rindenteilen und Verschmutzungen gereinigt werden. CORTIFLEX® vor der Ausbringung gut aufschütteln und deckend auf den Stamm auftragen. Praxistipp: Der aufgetragene Weißanstrich kann zusätzlich noch mit einem Pinsel gleichmäßig verteilt werden.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 590931 | CORTIFLEX® EXTRA Stammschutzfarbe – 5 kg inkl. Schleifvlies (Versandseinheit: Gebinde zu 5 kg) (Palette 550 kg) | pro kg | |
| | ab 100 kg | 15,42 | 18,50 |
| | 5–95 kg | 17,79 | 21,35 |
| 590941 | CORTIFLEX® EXTRA Stammschutzfarbe – 1 kg inkl. Schleifvlies (Versandseinheit: Gebinde zu 1 kg) (Palette 252 kg) (12 kg/Karton) | pro kg | |
| | ab 24 kg | 19,90 | 23,88 |
| | 1–23 kg | 22,97 | 27,56 |
| 591031 | CORTIFLEX® Schleifvlies – 115 mm x 115 mm | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 0,66 | 0,79 |
| 590971 | CORTIFLEX® FLÜSSIG Stammschutzfarbe – 5 kg (Versandseinheit: Gebinde zu 5 kg) (Palette 480 kg) | pro kg | |
| | ab 100 kg | 10,92 | 13,10 |
| | 5–95 kg | 12,61 | 15,13 |
| 590981 | CORTIFLEX® FLÜSSIG Stammschutzfarbe – 1 kg (Versandseinheit: Gebinde zu 1 kg) (Palette 315 kg) | pro kg | |
| | ab 15 kg (Karton) | 19,15 | 22,98 |
| | 1–14 kg | 22,12 | 26,54 |

WAM® FLÜSSIG Verbissschutz weiß



WAM® flüssig 1 kg Flasche



Spritzmittel zum Schutz vor Sommer- und Winterverbiss an Nadel- und Laubgehölzen

- Wirkstoff: Aluminiumsilikat (Kaolin)
- flüssiges, gebrauchsfertiges Spritzmittel, **Farbe: weiß**
- **Dreifache Wirkung:** vergällende Geschmacksstoffe, vergällende Geruchsstoffe, mechanischer Schutzbelag
- **bietet Sonnenschutz:** Junge Pflanzen sind noch sehr empfindlich gegenüber der Sonne. Die **weiße Farbe** bietet optimalen Sonnenschutz, da sie die Strahlung reflektiert.
- sehr gute Pflanzenverträglichkeit
- Aufwandmenge: ab 2–3 kg/1.000 Pflanzen
- **Ihre Vorteile:**
 - bestens spritzfähig
 - besonders geringer Verbrauch
 - sehr gut zeichnend (=gut sichtbar)
 - ausgezeichnete Wirkung
 - gebrauchsfertig
 - 1 kg Gebinde ohne Sachkundenachweis erhältlich

Leichte Ausbringung mit dem
VOLPI Sprüher DVL
siehe Seite 161

TIPP!



Art.Nr. 290640

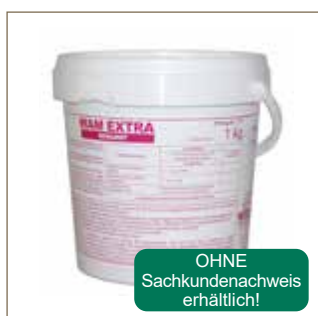
WAM® flüssig, Pfl. Reg. Nr. AUT: 2469/0

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 211311 | WAM® FLÜSSIG – Forstdispersion weiß – 1 kg Flasche (15 kg/Karton) | pro kg | |
| | ab 315 kg (Palette) (21 Kartons) | 12,14 | 14,57 |
| | 150–314 kg | 12,68 | 15,22 |
| | 1–149 kg | 13,33 | 16,00 |

NEU!

WAM® flüssig – 1 kg Flasche
ohne Sachkundenachweis erhältlich!

WAM® EXTRA Verbissschutz rosarot



WAM® EXTRA 1 kg Eimer



Ausbringungstipp:
Gummihandschuhen (S. 162)

Besonders wirksames und sparsames Verbissschutzmittel gegen Winterverbiss an Nadel- und Laubgehölzen durch Reh-, Rot-, Damwild, Mufflon und Hase

- Wirkstoff: Quarzsand – kauhemmende Wirkung durch die kantige Struktur der Quarzkörner für optimalen Verbissschutz
- **Formulierung: streichfähige Paste im handlichen 1 kg Eimer**
- Sofort gebrauchsfertig – **NICHT umrühren!**
- Sehr gute Pflanzenverträglichkeit, perfekter Knospenaustrieb!
- **Farbe: rosarot**
- 1 kg Gebinde ohne Sachkundenachweis erhältlich
- **Anwendung und Aufwandmenge:** Gegen Winterwildverbiss durch Reh-, Rot- und Gamswild an Laub- und Nadelholz unverdünnt anwendbar. Ausbringung ab Herbst bis Winter auf den Terminaltrieb der zu schützenden, trockenen Pflanzen bei **frostfreier Witterung**. Verbrauch ab 2 kg/1.000 Pflanzen.
- **Pflanzenverträglichkeit:**
WAM® EXTRA rosarot ist sehr gut verträglich für alle Baumarten. Der angetrocknete, witterungsbeständige Belag bleibt porös und atmungsaktiv und erlaubt ein ungestörtes Austreiben ohne Verzögerung.

WAM® EXTRA rosarot, Pfl. Reg. Nr. AUT: 2779/0

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---------------------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 221071 | WAM® EXTRA rosarot – 1 kg Eimer | pro kg | |
| | ab 252 kg (Palette) | 9,81 | 11,77 |
| | 120–251 kg | 10,31 | 12,37 |
| | 1–119 kg | 11,34 | 13,61 |

WAM® EXTRA – 1 kg Eimer
ohne Sachkundenachweis erhältlich!

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Alle Druckschriften und Webinformationen sollen beraten. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten.

Certosan® Verbißschutz


SERVICE
PRODUKT


Biologisches, spritzfähiges Verbißsschutzmittel gegen Wildverbiß und Nageschäden an Nadel- und Laubgehölzen, im Forst, Obstbau, im öffentlichen Grün und Zierpflanzenbau

- gegen Sommer- und Winterverbiß
- Wirkstoff: Blutmehl (998 g/kg)
- Formulierung: wasserdispergierbares Pulver
- sehr gute Pflanzenverträglichkeit
- Farbe: rotbraun

Anwendung und Wirkungsdauer:

- gegen Sommer- (Wirkungsdauer: 4–6 Wochen) und Winterverbißsschäden (Wirkungsdauer: 4–6 Monate) im Forst, an Zierpflanzen und Obstgehölzen im öffentlichen Grün und im Obstbau
- gegen ganzjährige Nage- und Abbißsschäden an Obstgehölzen durch Feldhase und Wildkaninchen im öffentlichen Grün und im Obstbau
- Ausbringung auf die zu schützenden, trockenen Pflanzen bei **frostfreier Witterung**.

Anwendungsverfahren und Aufwandmenge:

Certosan® wird im Verhältnis 1:10 (1 kg Certosan® auf 10 l Wasser) gemischt.

- **Streich-/Spritzverfahren:** 5 l Brühe für 1.000 Pflanzen (500 g Certosan®)
- **Tauchverfahren:** 15 l Brühe für 1.000 Pflanzen (1,5 kg Certosan®)
- **Sprühverfahren:** 200 l bzw. 400 l Brühe/ha (20 kg Certosan®)

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 210611 | Certosan® (Versandereinheit: Packung zu 1 kg) | pro kg | |
| | ab 10 kg (Karton) | 57,01 | 68,41 |
| | 1–9 kg | 65,84 | 79,01 |

Certosan®, Pfl. Reg. Nr.: 3011/0

Biologischer Verbißschutz
zur ganzjährigen Anwendung
gegen Verbiß- und Na-
geschäden von:



Hase/Kaninchen



Rehwild



Rotwild



• Eigenschaften und Wirkungsweise:

Certosan® wirkt durch seinen Geruch wildabweisend und besteht aus biologischen Bestandteilen. Certosan® schützt durch den Geruch nicht nur die benetzten Pflanzenteile, sondern auch die weiterwachsenden, neuen Triebe.

• Mischbarkeit:

Certosan® ist mit Insektiziden mischbar. Nur so viel Certosan®-Spritzbrühe herstellen, wie in 24–48 Stunden verarbeitet werden sollen. Abhängig von der Außentemperatur (besonders ab 18° C) kann die sonst geruchslose Certosan®-Emulsion nach diesem Zeitraum einen unangenehmen Eigengeruch entwickeln. Die repellente Wirkung von Certosan® wird hierdurch nicht beeinträchtigt.

• Sichtbarkeit:

Der zunächst rötliche Belag auf den behandelten Pflanzen verliert nach und nach seine Farbe, wirkt aber weiter.

• Witterung:

Certosan® trocknet schnell an. Nachfolgender Regen wäscht den dauerhaften Belag somit nicht ab.

Leichte Ausbringung mit der
VOLPI Rückenspritze 12 l
siehe Seite 161



TIPP!

Art.Nr. 290673

Pflanzenschutzmittel vorsichtig verwenden. Alle Druckschriften und Webinformationen sollen beraten. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten.

VOLPI Drucksprüher DEA transparent



Vopli Drucksprüher DEA transparent, 2 Liter Füllinhalt

SERVICE
PRODUKT

- Gesamtkapazität: 2 Liter
- Betriebsvolumen: 1,8 Liter
- Arbeitsdruck: max. 2 bar
- mit verstellbarer Messingdüse
- Dank der verstellbaren Messingdüse können spezielle Produkte für die Pflanzenpflege mit perfektem Sprühen und ohne Tropfen aufgebracht werden.
- Material Behälter: Kunststoff – beim transparenten PET-Tank ist der Füllstand gut zu sehen
- Flüssigkeitstemperatur: max. 40°C
- Reinigung: Drucksprüher nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen
- Das Sprühergerät ist ausschließlich zum Versprühen wasserbasierter Lösungen zur Pflanzenpflege geeignet. (Nicht zum Versprühen von Lösungsmitteln, aggressiven Chemikalien, Ölen und Erdölderivaten verwenden.)
- für die Ausbringung von Certosan® (Verbissschutzmittel) geeignet
- Farbe: transparent violett

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 290642 | VOLPI Drucksprüher DEA transparent – 2 Liter (Versandseinheit: 1 Stk.) (10 Stk. pro Karton) | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 6,66 | 7,99 |

Volpi Drucksprüher Garden 4 Liter



Spritzschirm für VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 l und VOLPI Drucksprüher Garden 4 l

Volpi Drucksprüher Garden, 4 Liter Füllinhalt

SERVICE
PRODUKT

Ideal zum Versprühen von Flüssigkeiten und zur Behandlung großer Flächen. Ausgestattet mit einer 61 cm langen Aluminiumlanze, die über eine verstellbare Messingdüse verfügt, um einen gleichmäßigen Sprühstrahl zu gewährleisten. Der Sprüher kann bequem über den Schultergurt oder per Hand, mit seinem praktischen Griff, getragen werden.

- Gesamtkapazität: 4,8 Liter
- Betriebsvolumen: 4 Liter
- HD-Polyethylen-Tank mit transparenter, vertikaler Linie für bessere Füllstandsablesung
- verstellbarer Schultergurt
- 1,2 m flexibler Schlauch
- Arbeitsdruck: max. 3 bar, mit Druckentlastungsventil
- zum Spritzen von Wasserlösungen
- Flüssigkeitstemperatur: max. 40°C
- Lanze mit verstellbarer Messingdüse
- geeignet für Gartenarbeit z.B. Ausbringung von Crotiflex® flüssig z.B. Ausbringung von Herbiziden (z.B. CLINIC® XTREME, Roundup®)
- geeignet für Schädlingsbekämpfung z.B. Ausbringung von Pflanzenschutzmitteln (z.B. WAM® flüssig, Karate® Zeon Forst)
- Reinigung: Drucksprüher nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|-----------------------------------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 290643 | Volpi Drucksprüher Garden – 4 Liter (Versandseinheit: 1 Stk.) | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 30,98 | 37,18 |
| Zubehör – Service-Produkte | | | |
| 290692 | VOLPI Spritzschirm | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 10,74 | 12,89 |

VOLPI Sprüher DVL 1 Liter

NEU!


VOLPI Sprühflasche DVL, 1 Liter Füllinhalt

**SERVICE
PRODUKT**

- Gesamtkapazität: 1 Liter
- ermüdungshemmender Griff
- verstellbare Düse für den Wechsel zwischen Strahl- und Brausefunktion
- Farbe: orange

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 290640 | VOLPI Sprüher DVL – 1 Liter (Versandereinheit: 1 Stk.) (25 Stk. pro Karton) | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 1,87 | 2,24 |

VOLPI Akku- Rückenspritze Vita 12 Liter



Vorfilter am Übergang vom Tank in den Schlauch



Spritzschirm für VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 l und VOLPI Drucksprüher Garden 4 l

VOLPI Rückenspritze mit Lithium-Batterie – praktisch und leistungsfähig, 12 Liter Füllinhalt

**SERVICE
PRODUKT**

- Hochleistungsmembranpumpe – Arbeitsdruck: max. 5 bar
- Elektronischer Druckregler: einstellbarer Arbeitsdruck von 0,5 bis 5 bar
- Tankkapazität: 12 Liter
- ergonomische Form des Tanks für rückschonendes Tragen
- komfortablen, gepolsterten und verstellbaren Schultergurte
- minimales Gewicht der VOLPI Akku-Rückenspritze: 3,1 kg
- Akku: 14,4 V / 2 Ah
- Umgebungstemperatur bei Einsatz: min. 5°C/ max. 40°C
- Durchmesser der Füllöffnung: 105 mm
- Tankmaterial: Polypropylen
- Lanze mit verstellbarer Messingdüse
- Sprühbare Liter pro Akku-Ladung: 75–95 Liter je nach Druck
- Flüssigkeitstemperatur: max. 40°C
- zur Ausbringung von Insektiziden (z.B. Karate® Zeon Forst), Herbiziden (z.B. CLINIC® XTREME, Roundup®), Bioziden und spritzbaren Verbisschutzmitteln (z.B. WAM® flüssig, Certosan®)
- für Gartenarbeiten und zur Ausbringung von spritzbaren Stammschutzmitteln (z.B. Cortiflex® flüssig)
- Reinigung: Rückenspritze nach Gebrauch gründlich mit Wasser reinigen (Hinweis: Vorfilter am Übergang vom Tank in den Schlauch vor dem Ausspülen entnehmen, reinigen und wieder korrekt einsetzen.)

Lieferumfang: Die Rückenspritze ist komplett ausgestattet mit Akku, Ladegerät, Sprühlanze, Düse und Filter.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------------------------------------|---|---------------|---------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 290673 | VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 Liter (Versandereinheit: 1 Stk.) | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 108,33 | 130,00 |
| Zubehör – Service-Produkte | | | |
| 290692 | VOLPI Spritzschirm | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 10,74 | 12,89 |
| Ersatzteile – Service-Produkte | | | |
| 290682 | Akku LI-ION für VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 42,05 | 50,46 |
| 290732 | Ladegerät LI-ION für VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 7,08 | 8,50 |
| 290752 | VOLPI Ersatzteilset: Griff, Düse und Lanze für Akku-Rückenspritze | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 10,54 | 12,65 |
| 290751 | VOLPI Ersatzteilset: Schlauch und Anschlüsse für Akku-Rückenspritze | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 5,33 | 6,40 |

GroWit® Bewässerungssack



GroWit® Bewässerungssack – versorgt Pflanzen zuverlässig mit Wasser

**BESTPREIS
PRODUKT**

Der GroWit® Bewässerungssack ist eine einfache und effiziente Lösung, um junge Bäume und Hochstämme zuverlässig mit Wasser zu versorgen. Mit einem Fassungsvermögen von 100 Litern ermöglicht der Sack eine tiefgründige Versorgung der Pflanzen mit Wasser – ideal in Trockenperioden und frisch gepflanzten Bäumen. Durch seine speziellen Materialeigenschaften gibt der Sack das Wasser langsam und gleichmäßig über 12 Stunden direkt an den Baum ab, ohne dass etwas ungenützt abfließt.

- Fassungsvermögen: 100 Liter
- geeignet für Bäume mit einem Durchmesser von bis zu 25 cm – bei dickeren Stammumfängen können mehrere Säcke miteinander verbunden werden
- Wasser wird kontrolliert und nachhaltig abgegeben
- auch für Nährlösungs- und Flüssigdüngerabgabe geeignet
- Bewässerungssack ist widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse
- Material: PE (Polyethylen)
- Farbe: grün



Anwendung: Den Bewässerungssack um den Stamm legen, mit dem Reißverschluss verschließen und anschließend über die obere Öffnung mit Wasser befüllen.

Er eignet sich besonders für frisch gepflanzte Bäume, Straßenbäume Jungpflanzen und Hochstämme, die in den ersten Jahren eine regelmäßige und tiefe Bewässerung benötigen.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 180301 | GroWit® Bewässerungssack 100 Liter – Material: PE | pro Stk.. | |
| | ab 20 Stk. | 10,68 | 12,82 |
| | 1–19 Stk. | 11,75 | 14,10 |

Gummihandschuh



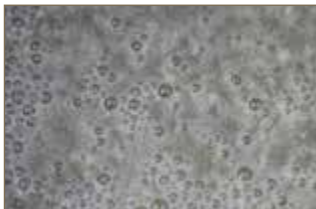
Arbeitshandschuh für die Ausbringung von streichfähigen Verbisschutzmitteln (z.B. WAM® Extra rosarot) oder Befestigungsstäbe (z.B. Fiberglasstäbe, Akazienpflöcken)

**SERVICE
PRODUKT**

- Baumwollinnenteil für **besseren Tragekomfort**
- raue, rutschfeste Gummioberfläche für **besseren Griff bei Streifarbeiten oder zum Schutz bei Ausbringung von z.B. Fiberglasstäben**
- in zwei Größen erhältlich:
 - Größe 10
 - Größe 8

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 297911 | Gummihandschuhe "Streicher" – Größe 10 | pro Paar | |
| | ab 10 Paar | 1,47 | 1,76 |
| | 1–9 Paar | 1,68 | 2,02 |
| 297912 | Gummihandschuhe "Streicher" – Größe 8 | pro Paar | |
| | ab 10 Paar | 1,47 | 1,76 |
| | 1–9 Paar | 1,68 | 2,02 |

Witalgin



Witalgin Wassermischung für Tauchverfahren



Witalgin-Anwendung im Tauchverfahren



Witalgin-Ausbringung im Pflanzloch – Streuanwendung

Sichert den Anwuchs und verhindert Trockenschäden Schutz vor Wurzel austrocknung von Forst- und Baumschulgehölzen und Verbesserung des Wasserhaushaltes

- Witalgin wird aus Meeresalgen gewonnen
- es kann ein Vielfaches an Wasser vom Eigengewicht aufnehmen und speichern (=Wasserspeicher für die Pflanze).
- absolut umweltneutral und organisch
- **Kein Pflanzschock, Erhöhung der Widerstandskraft bei Trockenperioden:**
Die Wurzeln werden vor dem Setzen in eine Witalginbrühe getaucht.
 - **Brühkonzentration:** 0,5–1,5 % im Tauchverfahren
 - **Forstpflanzen:** 0,8 % (nur 800 g Mittel auf 100 l Wasser)
 - **Großpflanzen:** 1–1,5 %
 - **Direktanwendung im Pflanzloch für Topfpflanzen und wurzelackte Pflanzen geeignet:** etwa einen halben bis einen Teelöffel Witalgin-Pulver ins Pflanzloch geben, danach die Pflanze einsetzen.

Witalgin wirkt als „Wasserspeicher“ für die Pflanzen.

- **Verbesserung des Wasserhaushaltes und des Bodens** (z.B. bei der Vorbereitung von Saatbeeten): So werden Keimung, Wasserhaushalt und Nährstoffversorgung optimiert.
Anwendung: Je nach Bodenart und Dauer der Sämlingszucht: 10–20 g/m². Um ein gleichmäßiges Verteilen zu erreichen, kann man Witalgin vorher mit Sand mischen.
- **Böschungsbegrünung auch maschinell:** Im Anspritzverfahren kommt es zu einer besonders guten Sämlingsausbeute. Daher erzielt man auch eine besonders schnelle Begrünung. **Anwendung:** Durch Zugabe von 2–6 g Witalgin je 1,5 Liter Wasser erreicht man eine bis zu 60 % höhere Sämlingsausbeute.

Praxistipp – Anwendungsbeispiel bei wurzelackten Forstpflanzen:

800 g Witalgin werden mit 100 l Wasser angerührt. Die Brühe reicht je nach Aufwand für 500 bis zu 2.000 wurzelackte Pflanzen.

Mit diesem geringen Aufwand verbessert sich die Anwuchsrate der Pflanzen deutlich!

- **Mischung:** Mengen bis zu 100 l Lösung können durch Rühren von Hand hergestellt werden. Für größere Mengen wird ein mechanisches Rührwerk empfohlen.
- **Verrühren von Hand:**
Die erforderliche Wassermenge in einen Behälter aus Kunststoff geben. Das Wasser zuerst verwirbeln, dann unter kräftigem Rühren das Witalgin-Pulver in gleichmäßigem Rieselstrom dem Wasser zugeben und einige Minuteniterrühren. Danach soll die Mischung zwei Stunden rasten, damit sich eventuell vorhandene Klumpen auflösen können. Anschließend nochmals kräftig umrühren.
- **Mechanisches Verrühren:**
Bei Verwendung eines motorgetriebenen Rührwerks mit Flügelrad ist die Witalgin-Lösung sofort gebrauchsfertig. Die verschiedenen handelsüblichen Rührwerke sind gemäß den Anwendungsrichtlinien des Herstellers einzusetzen.

Anmerkung: Verwenden Sie keine galvanisierten Eimer oder ähnliche Behälter zum Anrühren oder Aufbewahren der Lösung. Die Witalgin-Lösung ist innerhalb von drei Tagen nach der Zubereitung zu verbrauchen. Die Verwendung synthetischer Netz- oder Dispersionsmittel wird nicht empfohlen.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 180431 | Witalgin – 1 kg Gebinde (Versandeinheit: Packung zu 1 kg) | pro kg | |
| | 1 kg | 26,15 | 31,38 |
| 180411 | Witalgin – 25 kg Gebinde (Versandeinheit: Packung zu 25 kg) | pro kg | |
| | 25 kg | 23,09 | 27,71 |

GroWit® Hydrogranulat

Der organische Wasserspeicher – Steigert das Anwuchsergebnis und sorgt für gesunde und vitale Pflanzen

**BESTPREIS
PRODUKT**



Anwendung für:

- Garten, Hochbeet, Blumen, Balkonblumen
- Obst- und Gemüsebau
- Baumschulen (z.B. Baumpflanzungen)
- Forst (Forstpflanzen)
- Weinbau (Weinreben)

– WEB –



Ihre Vorteile:

- ♣ **Verbesserung des Wasserhaltevermögens im Boden** – GroWit® Hydrogranulat maximiert, besonders in Trockenperioden, die Wasserspeicherkapazität des Bodens.
- ♣ **Schützt Bäume und Pflanzen vor Trockenstress** – GroWit® Hydrogranulat bildet ein Wasserdepot im Boden, um Pflanzen vor Wassermangel und Trockenheit zu schützen.
- ♣ **GroWit® Hydrogranulat zersetzt sich zu Humus, steigert so die Bodenfruchtbarkeit** und bildet somit ein nachhaltiges Ökosystem im Boden.
- ♣ **Im Boden vorhandene Nährstoffe werden gebunden und langsam abgegeben.**
- ♣ **Kein direktes Auswaschen von Nährstoffen**, da GroWit® Hydrogranulat die Nährstoffe kontrolliert freisetzt.
- ♣ **Kostenreduzierung für Bewässerung, Dünger und der damit verbundenen Arbeit** – GroWit® Hydrogranulat senkt, in Kombination mit jedweder Form der Bewässerung, den Wasserverbrauch um bis zu 40 % und reduziert zudem den Energie- und Arbeitsaufwand.
- ♣ **Abhängig vom Bodentyp ist GroWit® Hydrogranulat ca. 3 – 5 Jahre lang im Boden aktiv** – Die langanhaltende Wirkung von GroWit® Hydrogranulat gewährleistet eine nachhaltige Bodenverbesserung über mehrere Vegetationsperioden.
- ♣ **GroWit® Hydrogranulat kann bedenkenlos bei allen Pflanzungen im konventionellen und ökologischen Landbau eingesetzt werden.**
 - Österreich: Gelistet im Betriebsmittelkatalog und zertifiziert für den ökologischen/biologischen Landbau.
 - Deutschland: Gelistet in der FiBL-Betriebsmittelliste für die ökologische Produktion.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 831903 | GroWit® Hydrogranulat – Packung zu 750 g | pro Pkg. | |
| | ab 30 Pkg. | 11,50 | 13,80 |
| | 1–29 Pkg. | 12,10 | 14,52 |
| 831901 | GroWit® Hydrogranulat – Sack zu 20 kg | pro kg | |
| | ab 500 kg (Palette) | 4,94 | 5,58 |
| | 220–480 kg | 5,20 | 5,88 |
| | 20–200 kg | 5,48 | 6,19 |
| 831902 | GroWit® Hydrogranulat – Big Bag zu 500 kg | pro kg | |
| | 500 kg (Big Bag) | 4,73 | 5,35 |

*Enthaltene Steuersätze: 750 g Packung inkl. 20% MwSt., 20 kg Sack und 500 kg Big Bag inkl. 13% MwSt.

Inhaltsstoffe: Ligninderivate einzelgenehmigt als Bodenhilfsstoff gem. § 9 DMG 2021

Lagerung: An einem kühlen, dunklen und trockenen Ort lagern. Für Kinder und Haustiere unerreikbaar aufbewahren! Nicht verschlucken!



GroWit® Hydrogranulat – auch für den ökologischen Landbau zertifiziert



GroWit® Hydrogranulat – 100% Made in Austria, mehrfach zertifiziert



Einjährige, vitale Tanne nach Pflanzung mit GroWit® Hydrogranulat



Wuchskräftige, vitale Fichten nach Anwendung mit GroWit® Hydrogranulat



Vergleich: Basilikum 21 Tage ohne gießen
- links ohne GroWit® Hydrogranulat und
- rechts mit GroWit® Hydrogranulat

GroWit® Hydrogranulat steigert das Anwuchsergebnis und sorgt für gesunde und vitale Pflanzen

Empfohlene Anwendung:

♣ **Stadtbaumpflanzung – Substratherstellung:**

- 10 - 15 kg GroWit® Hydrogranulat pro m³ Erde einmischen.
- 10 kg GroWit® Hydrogranulat pro m³ Erde – für schwere Substrate mit einem hohen Anteil an organischem Material
- 10 - 15 kg GroWit® Hydrogranulat pro m³ Erde – für leichte, durchlässige Substrate.

♣ **Rasen:**

- 100 g GroWit® Hydrogranulat pro m² in die obersten 5 - 10 cm des Bodens einarbeiten.
- 10 g GroWit® Hydrogranulat pro Liter Erde für schwere Substrate mit einem hohen Anteil an organischem Material

♣ **Glashaus / Folientunnel (Gemüse):**

- 100 g GroWit® Hydrogranulat pro m² in die obersten 10 cm des Bodens einarbeiten/einfräsen.

♣ **Containerpflanzen – Substratherstellung:**

Mischen Sie **10 – 20 g GroWit® Hydrogranulat pro Liter Erde** einmischen.

- 10 g: für schwere Substrate oder Substrate mit hohem Anteil an organischem Material.
- 20 g: für leichte, durchlässige Substrate mit z.B. hohem Sandanteil.
- Substrat für Forst- und Containerpflanzen: ab 10 kg pro m³ Erde.

♣ **Obst- und Weinbau / Neupflanzung: 100 g pro Pflanze**

Das Granulat gut mit dem Umgebungssubstrat im Wurzelbereich vermischen. Eine Ablage als Schicht sollte vermieden werden. Bei Extremböden bis zu 15 g pro Liter Erde bzw. 15 kg pro m³ Erde.

♣ **Aufforstung / Neupflanzung:** z.B. wurzelnackte Pflanzen

- 50–100 g pro Pflanze
(abhängig von der Pflanzenhöhe und der Größe des Wurzelballens).
- Bei Pflanzen größer als 50 cm ca. 100 g pro Pflanze verwenden
Das Granulat gut mit dem Umgebungssubstrat im Wurzelbereich vermischen. Eine Ablage als Schicht sollte vermieden werden.
- **Praxistipp:** 80 g Hydrogranulat bei der Lochpflanzung wurzelnackter Pflanzen für eine Lochgröße von ca. 8 Liter.

80 g Granulat = ca. 3 – 4 große Handvoll

- ♣ **Wurzeltauchung:** Um Pflanzen für längere Lagerung oder Transportwege vor Trockenstress und Hitze zu schützen, das GroWit® Hydrogranulat im Verhältnis 1:10 mit Wasser mischen und warten bis das Granulat das Wasser aufgenommen hat. Danach den Wurzelballen für mehrere Sekunden in das fertige Hydrogranulat-Gel tauchen.

♣ **Feldkulturen:** Einzelkornsaaten (z.B. Mais, Soja, Sonnenblumen)

- 20 - 30 kg GroWit® Hydrogranulat pro Hektar während der Aussaat in die Saatsfurche applizieren.
- Ausbringung über Mikrogranulatstreuer (z.B. wie für Starterdünger)
- Ausbringung bei großer Trockenheit vermeiden

Hinweis: Nach dem Ausbringen das GroWit® Hydrogranulat zur Aktivierung bewässern.

„nachhaltig wachsen – natürlich stärken“

WitaPro® Staketenzaun

Staketenzaun aus gespaltenem Robinienholz als natürlicher Zaun

**BESTPREIS
PRODUKT**


Der Staketenzaun ist ein flexibler, natürlicher und rustikaler Holzzaun. Er ist einfach aufzustellen, unkompliziert in der Handhabung und passt sich dem Boden an. Bei Beeteinfassungen dient er z.B. als Mäherschutz oder vor mechanischen Einflüssen.

- langlebig: 15 bis 20 Jahre
- verzinkter Draht
- Rollenlänge: 10 lfm und 5 lfm
- eine Seite ist gespitzt
 - wenn die Spitzen nach oben zeigen, können Vögel nicht aufsitzen
- Anzahl der Drähte:
 - 3 mal bei den Höhen 1,20 m und 1,50 m
 - 2 mal bei der Höhe 0,50 m
- Abstand zwischen den Latten: 3-4 cm
- Höhe: 0,50 m, 1,20 m und 1,50 m
- naturgewachsen – Formabweichung der Latten möglich



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 140012 | WitaPro® Staketenzaun – 1,50 m x 5 lfm (pro Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 12 Rollen | 102,09 | 122,51 |
| | 6–11 Rollen | 113,43 | 136,12 |
| | 1–5 Rollen | 131,01 | 157,21 |
| 140011 | WitaPro® Staketenzaun – 1,20 m x 10 lfm (pro Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 6 Rollen | 145,83 | 175,00 |
| | 4–5 Rollen | 162,03 | 194,44 |
| | 1–3 Rollen | 187,15 | 224,58 |
| 140001 | WitaPro® Staketenzaun – 50 cm x 10 lfm (pro Rolle) | pro Rolle | |
| | ab 12 Rollen | 86,67 | 104,00 |
| | 6–11 Rollen | 96,30 | 115,56 |
| | 1–5 Rollen | 111,24 | 133,49 |



Akazienpflöcke

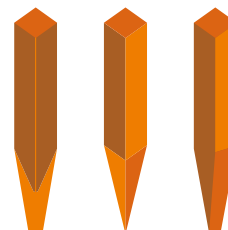
Besonders widerstandsfähiger Pflock zur Anbringung von Schutzsäulen u.v.m.

BESTPREIS
PRODUKT

Akazienpflöcke werden zur Befestigung von Schutzsäulen, Schutzgittern und zum Markieren verwendet.

- **Extrem lange haltbar, bis zu 10 Jahre!** – dadurch wiederverwendbar und günstig.
- **ohne Imprägnierung haltbar** – sehr umweltfreundlich, günstig und **es fallen keine Entsorgungskosten an**
- Maße: Höhe 120 cm, 22 mm x 22 mm
Auch zum Markieren von Pflanzen geeignet!
 Höhe 150 cm, 22 mm x 22 mm
 Höhe 150 cm, 25 mm x 25 mm
Auch sehr gut geeignet als Weidepfahl für Elektrozaune!
 Höhe 180 cm, 25 mm x 25 mm
 Höhe 200 cm, 25 mm x 25 mm
- die Spitzen der Akazienpflöcke können produktionsbedingt variieren (siehe Abbildung rechts)

rund 4-seitig 2-seitig

Spitzenvarianten
der Akazien

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150681 | Akazienpflock – 120 cm x 22 mm x 22 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 0,61 | 0,73 |
| | 500–975 Stk. | 0,64 | 0,77 |
| | 100–475 Stk. | 0,70 | 0,84 |
| 150621 | Akazienpflock – 150 cm x 22 mm x 22 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 0,76 | 0,91 |
| | 500–975 Stk. | 0,80 | 0,96 |
| | 100–475 Stk. | 0,88 | 1,06 |
| 150611 | Akazienpflock – 150 cm x 25 mm x 25 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,11 | 1,33 |
| | 500–975 Stk. | 1,17 | 1,40 |
| | 100–475 Stk. | 1,29 | 1,55 |
| 150671 | Akazienpflock – 180 cm x 25 mm x 25 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,54 | 1,85 |
| | 500–975 Stk. | 1,62 | 1,94 |
| | 100–475 Stk. | 1,78 | 2,14 |
| 150651 | Akazienpflock – 200 cm x 25 mm x 25 mm (25 Stk./Bund) | pro Stk. | |
| | ab 1.000 Stk. (Palette) | 1,71 | 2,05 |
| | 500–975 Stk. | 1,80 | 2,16 |
| | 100–475 Stk. | 1,98 | 2,38 |

Tragesack für Befestigungspflöcke
(z.B. Akazie, Fiberglas)Tragesack für Befestigungspflöcke
z.B. Akazie (Robinie p.), Fiberglasstäbe u.v.m.SERVICE
PRODUKT

- **Für leichteres Tragen Ihrer Pflöcke und Stäbe im Gelände!** – egal ob zur Befestigung von Wuchshüllen oder zur Markierung Ihrer Pflanzen auf Aufforstungsflächen.
- Der Tragesack kann auch zur Ausbringung anderer Forstprodukte verwendet werden. (z.B. Fegeschutzspiralen etc.)
- Mit Tragegurt zum Umhängen – die Hände sind frei!
- bietet Platz für 25 Stück Akazienstäbe
- Maße: 20 x 20 cm, Länge: 98 cm
- Material: reisfestes Kunststoffgewebe

Tragesack für
z.B. Akazien oder
Fiberglasstäbe!

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 190211 | Tragesack für Befestigungspflöcke/-stäbe – 20 x 20 cm, Länge 98 cm | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 7,82 | 9,38 |

Zaun-/Weide- pfähle aus Akazienholz

Zaun-/Weidepfähle aus Akazienholz (*Robinia pseudoacacia*) naturgewachsen, in den Ausführungen: dreikant, halbrund und rund

BESTPREIS
PRODUKT



- Akazienholz ist extrem lange haltbar, mind. 15 Jahre!
– dadurch wiederverwendbar und günstig.
- ohne Imprägnierung haltbar – sehr umweltfreundlich, günstig und es fallen keine Entsorgungskosten an
- Einsatzgebiete: Landschaftsbau, Garten, Obstbau, Landwirtschaft, Forst, Weinbau
- Die Akazienstämme sind naturgewachsen und die Beschaffenheit kann sehr unterschiedlich sein (eventuell gekrümmt und abweichende Durchmesser). Auch die Spitzen der Akazienpfähle können produktionsbedingt variieren.



Bitte zu beachten: Ein Stapler ist bei der Abladung von Akazienpfählen mit einer Länge von 250 cm erforderlich, da diese vom LKW nur seitlich abgeladen werden können. Da die Akazien naturgewachsen sind, können Größenunterschiede und Formabweichungen von 20-25% vorkommen.

Akazienpfahl dreikant



Zaun-/Weidepfahl dreikant aus Akazienholz (Robinia pseudoacacia)

**BESTPREIS
PRODUKT**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150551 | Akazienpfahl dreikant, gespitzt – 170 cm, 32–40 cm² | pro Stk. | |
| | ab 4.000 Stk. (1 LKW) | 5,22 | 6,26 |
| | 2.000–3.999 Stk. (1/2 LKW = 2.000 Stk.) | 5,49 | 6,59 |
| | 200–1.999 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 5,90 | 7,08 |
| | 10–199 Stk. | 6,81 | 8,17 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage, ab einer Abnahmemenge von mind. 3 Paletten. | | | |

Akazienpfahl halbrund



Zaun-/Weidepfahl halbrund aus Akazienholz (Robinia pseudoacacia)

**BESTPREIS
PRODUKT**

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150772 | Akazienpfahl halbrund, gespitzt – 180 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 4.800 Stk. (1 LKW) | 3,51 | 4,21 |
| | 2.400–4.799 Stk. (1/2 LKW = 2.400 Stk.) | 3,69 | 4,43 |
| | 200–2.399 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 3,97 | 4,76 |
| | 10–199 Stk. | 4,59 | 5,51 |
| 150751 | Akazienpfahl halbrund, gespitzt – 200 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 4.000 Stk. (1 LKW) | 4,06 | 4,87 |
| | 2.000–3.999 Stk. (1/2 LKW = 2.000 Stk.) | 4,27 | 5,12 |
| | 200–1.999 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 4,47 | 5,36 |
| | 10–199 Stk. | 4,92 | 5,90 |
| 150761 | Akazienpfahl halbrund, gespitzt – 250 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 3.200 Stk. (1 LKW) | 5,23 | 6,28 |
| | 1.600–3.199 Stk. (1/2 LKW = 1.600 Stk.) | 5,50 | 6,60 |
| | 200–1.599 Stk. (Palette = 200 Stk.) | 5,78 | 6,94 |
| | 10–199 Stk. | 6,36 | 7,63 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage, ab einer Abnahmemenge von mind. 3 Paletten. | | | |

Akazienpfahl rund



Zaun-/Weidepfahl rund aus Akazienholz (Robinia pseudoacacia)

**BESTPREIS
PRODUKT**

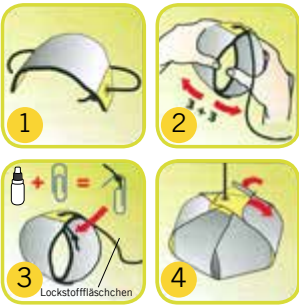
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 150904 | Akazienpfahl rund, gespitzt – 180 cm, Ø 6–8 cm | pro Stk. | |
| | ab 3.000 Stk. (1 LKW) | 3,75 | 4,50 |
| | 1.500–2.999 Stk. (1/2 LKW = 1.500 Stk.) | 3,95 | 4,74 |
| | 150–1.499 Stk. (Palette = 150 Stk.) | 4,16 | 4,99 |
| | 10–149 Stk. | 4,37 | 5,24 |
| 150911 | Akazienpfahl rund, gespitzt – 200 cm, Ø 8–10 cm | pro Stk. | |
| | ab 2.200 Stk. (1 LKW) | 7,06 | 8,47 |
| | 1.100–2.199 Stk. (1/2 LKW = 1.100 Stk.) | 7,43 | 8,92 |
| | 100–1.099 Stk. (Palette = 100 Stk.) | 7,99 | 9,59 |
| | 10–99 Stk. | 9,22 | 11,06 |
| 150920 | Akazienpfahl rund, gespitzt – 250 cm, Ø 6–8 cm | pro Stk. | |
| | ab 2.700 Stk. (1 LKW) | 5,56 | 6,67 |
| | 1.350–2.699 Stk. (1/2 LKW = 1.350 Stk.) | 5,85 | 7,02 |
| | 150–1.349 Stk. (Palette = 150 Stk.) | 6,17 | 7,40 |
| | 10–149 Stk. | 6,49 | 7,79 |
| Andere Höhen und Durchmesser auf Anfrage, ab einer Abnahmemenge von mind. 3 Paletten. | | | |

NEU!

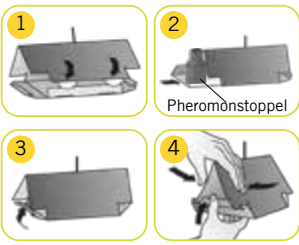
PHEROMONFALLENKOMPLETTSETS – Biologische Schädlingsbekämpfung



Aufbau der WitaTrap®
Ballonfalle und Positionierung des Pheromons



Aufbau der WitaTrap® Delta
Super-Falle und Positionierung des Pheromons



Pheromonfallen eignen sich hervorragend um Schadschmetterlinge und Schädlinge in Ihren Kulturen zu vermindern. Für Garten, Obstbäume, Wein & Haushalt!

Zweck der Pheromonfallen:

- Feststellung der Populationsstärke (Monitoring bzw. Flugüberwachung) damit gezielt weitere Maßnahmen (biologische oder klassische Pflanzenschutzmaßnahmen) getroffen werden können.
- Reduzierung der Schadinsekten
- die Pheromonfallen sind ein Fang- und Bekämpfungssystem **ohne Gift**

Anwendung:

Die Falle zusammenbauen und mit dem beiliegenden Draht je nach Einsatzgebiet befestigen. (Die genaue Aufbauanleitung sowie das Einsatzgebiet finden Sie beim jeweiligen Komplettsset.)

Um den Schädling nicht direkt in die zu schützenden Kulturen zu locken, sollte die Falle z.B. in einen anderen in der Nähe befindlichen Baum gehängt werden. Sollte dies nicht möglich sein, so kann die Falle auf einem eingeschlagenen Pflock befestigt werden. Die Falle in Augenhöhe zwischen Hauptwindrichtung und Baum aufhängen. Die Falleneingänge dürfen nicht durch Zweige und Blätter versperrt sein.

Jede Falle sollte in regelmäßigen Abständen von 2–3 Tagen kontrolliert werden. Bei jeder Kontrolle der Falle ist der Leimboden bei Bedarf mit einem Hilfsinstrument (z.B. Zweig, Holzspachtel) von anhaftenden Insekten zu säubern, damit die volle Leimfläche erhalten bleibt. Bei starker Verschmutzung den Leimboden auswechseln oder mit Soaveurode Spezialleim (Sprühleim) neu beleimen. Lockstoffstoppel und gegebenenfalls Leimboden nach ca. 4–6 Wochen auswechseln. Die Fallen sind vor dem Beginn des Falterfluges aufzuhängen.

Lagerung: Kühl lagern – nicht direkt in der Sonne

Weitere Informationen zu unseren Pheromonfallensets finden Sie unter:

www.witasek.com



WitaTrap® Delta Super Komplettset

WitaTrap® Delta Super Falle für Ihren Garten, Obst und Wein

**BESTPREIS
PRODUKT**

Pheromonfalle zur Kontrolle und Vermeidung von Schadschmetterlingen in Ihren Kulturen.

1 Fallenset besteht aus: 1 Fallenkörper (WitaTrap® Delta Super Falle), 2 Leimböden (separat verpackt), 2 Pheromonstoppel (separat verpackt), Aufhängedraht zur Montage und eine genaue Beschreibung.



Buchsbaumzünsler



Apfelwickler



Pflaumenwickler



Bekreuzter
Traubenwickler



Kastanien-
miniermotte

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 343421 | WitaTrap® Apfelwickler Komplettset (<i>Cydia pomonella</i>) | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 16,02 | 19,22 |
| | 1-9 Sets | 18,50 | 22,20 |
| 343411 | WitaTrap® Pflaumenwickler Komplettset (<i>Grapholita funebrana</i>) | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 16,47 | 19,76 |
| | 1-9 Sets | 19,02 | 22,82 |
| 362061 | WitaTrap® Buchsbaumzünsler Komplettset (<i>Cydalis perspectalis</i>) | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 16,02 | 19,22 |
| | 1-9 Sets | 18,50 | 22,20 |
| 330811 | WitaTrap® Bekreuzter Traubenwickler Komplettset (<i>Lobesia botrana</i>) | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 16,02 | 19,22 |
| | 1-9 Sets | 18,50 | 22,20 |
| 360911 | WitaTrap® Kastanienminiermotte Komplettset (<i>Cameraria ohridella</i>) | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 16,02 | 19,22 |
| | 1-9 Sets | 18,50 | 22,20 |

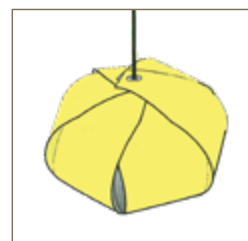
WitaTrap® Ballonfallen- Komplettset

WitaTrap® Ballonfalle für Ihren Garten, Obst- und Feldbau gegen die Kirschfruchtfliege und Walnussfruchtfliege

**BESTPREIS
PRODUKT**

Pheromonfalle zur Kontrolle und Vermeidung von Schadschmetterlingen und Käfern in Ihren Kulturen.

1 Fallenset bestehend aus: 2 Fallenkörper (WitaTrap® Ballonfalle) fertig beleimt, 2 Pheromone (separat verpackt), Aufhängeschnur und eine genaue Beschreibung.



Kirschfruchtfliege



Walnuss-
fruchtfliege

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 343140 | WitaTrap® Kirschfruchtfliege Komplettset (<i>Rhagoletis cerasi</i>) | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 19,81 | 23,77 |
| | 1-9 Sets | 22,50 | 27,00 |
| 343441 | WitaTrap® Walnussfruchtfliege Komplettset (<i>Rhagoletis completa</i>) | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 21,13 | 25,36 |
| | 1-9 Sets | 24,41 | 29,29 |

FARBTAFELN – Bestimmte Farben locken bestimmte Schadinsekten an



- Die Fangwirkung beruht auf der Anziehungskraft bestimmter Farben auf einige Schadinsekten. Es ist kein Pheromon notwendig.
- Die Schadinsekten bleiben auf der Tafel kleben. Volle Leimtafeln können mit Spachtel gereinigt und mit Soveurode-Spezialleim nachbeleimt oder ausgetauscht werden.
- Sie sind ein Fang- und Bekämpfungssystem **ohne Gift**.

Weißtafel – fertig beleimt



Farbtafel (Leimtafel) zum Fang von Blattwespen und Himbeerkäfer *(Kurzbezeichnung der Klebefalle: KF = Klebefallen)*

- Packung zu 6 Tafeln je 20 x 25 cm (4 x doppelt beleimt, 2 x einfach beleimt)
- **Lockwirkung auf Blattwespenarten (Apfelsägewespe, Pflaumensägewespe) und Himbeerkäfer.** Blattwespen schädigen die Pflanzen als Larven durch Blattfraß.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 314711 | Weißtafel – fertig beleimt (Versandereinheit: Packung zu 6 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 7,33 | 8,80 |
| | 1–9 Pkg. | 8,46 | 10,15 |

Gelbtafel – fertig beleimt



Farbtafel (Leimtafel) zum Fang der Weißen Fliege mit Zusatzwirkung gegen die Trauermücke *(Kurzbezeichnung der Klebefalle : KF = Klebefallen)*

- Packung zu 6 Tafeln je 20 x 25 cm (4 x doppelt beleimt, 2 x einfach beleimt)
- **Lockwirkung auf die Weiße Fliege** (Zusatzwirkung auch gegen die Trauermücke, Kirschfruchtfliege, Blattlaus). Die weiße Fliege gehört zu den Läusen und saugt an der Blattunterseite von Zier- und Gemüsepflanzen, besonders im Gewächshaus, Wohnung und Wintergarten.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 314911 | Gelbtafel – fertig beleimt (Versandereinheit: Packung zu 6 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 7,33 | 8,80 |
| | 1–9 Pkg. | 8,46 | 10,15 |

Blautafel – fertig beleimt



Farbtafel (Leimtafel) zum Fang der Trauermücke mit Zusatzwirkung gegen die Weiße Fliege *(Kurzbezeichnung der Klebefalle : KF = Klebefallen)*

- Packung zu 6 Tafeln je 20 x 25 cm (4 x doppelt beleimt, 2 x einfach beleimt)
- **Lockwirkung auf Trauermücke, Kalifornische Blütenthrips, Stängelälchen, Spinnmilbe, Bohnenspinnmilbe** (Zusatzwirkung auch gegen die Weiße Fliege). Die Trauermücke schädigt im Larvenstadium die Wurzeln von Zierpflanzen sowie von Pflanzen in der Landwirtschaft.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 314821 | Blautafel – fertig beleimt (Versandereinheit: Packung zu 6 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 7,33 | 8,80 |
| | 1–9 Pkg. | 8,46 | 10,15 |

WitaTrap® Delta Super



Dient dem Fang von Kleinschmetterlingen im Wein-, Obst-, Gartenbau, Forst und Landwirtschaft

**BESTPREIS
PRODUKT**

- Über ein Pheromon **angelockte Schadschmetterlinge bleiben am Klebeboden haften**. Volle Klebeböden können mit einer Spachtel gereinigt, und mit Soveurode Spezialleim nachbeleimt oder ausgetauscht werden.
- Besonders geeignet für kleine Schadinsekten wie Rosskastanienminiermotte, Frostspanner, Lärchenminiermotte, **Traubenwickler**, Korkmotte, Apfelwickler, Pfirsichmotte, Erbsenmotte, Blattwespen u.v.m.
(passende Pheromone siehe Schadinsektentabelle ab S. 89).

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 311411 | WitaTrap® Delta Super – inkl. 2 Klebeböden | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 3,84 | 4,61 |
| | 1–9 Stk. | 4,44 | 5,33 |
| 391111 | Klebeböden für WitaTrap® Delta Super – Packung mit 2 Stück | pro Pkg. | |
| | 1 Pkg. | 1,64 | 1,97 |

WitaTrap® Fallenlampion



Falle zum Massenfang von Schmetterlingen und Käfern

- Das Pheromon (Lockstoff) wird in einem dafür vorgesehen Behälter gelegt. **Die angelockten Schadschmetterlinge, Falter, Wickler, Zünsler fallen in den Fangbehälter und können nicht mehr wegfliegen** (Lebendfalle).
- Besonders geeignet für Insekten wie Schwammspinner, Nonnenspinner, Eichenprozessionsspinner, Weidenbohrer, Blausieb, Frostspanner, u.v.m. (passende Pheromone siehe Schadinsektentabelle ab S. 89)
- Farbe Fangbehälter: grün
Zusätzlich kann ein transparenter Auffangbehälter dazubestellt werden.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 313911 | WitaTrap® Fallenlampion mit grünem Auffangbehälter | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 6,36 | 7,63 |
| | 1–29 Stk. | 7,35 | 8,82 |
| 313931 | Auffangbehälter transparent für WitaTrap® Fallenlampion | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 3,25 | 3,90 |
| | 1–29 Stk. | 3,75 | 4,50 |

WitaTrap® Fallenlampion Pro


NEU!

Falle mit Prallflächen und transparentem Auffangbehälter zum Massenfang von großen Faltern und Käfern

**SERVICE
PRODUKT**

- Das Pheromon (Lockstoff) wird in einem dafür vorgesehen Behälter gelegt. **Die angelockten Falter und Käfer fliegen gegen die Prallflächen, fallen in den Fangbehälter und können nicht mehr wegfliegen** (Lebendfalle).
- Besonders geeignet für Insekten wie Schwammspinner, Nonnenspinner, Eichenprozessionsspinner, Weidenbohrer, Frostspanner, Maikäfer, **Japankäfer**, u.v.m. (passende Pheromone siehe Schadinsektentabelle ab S. 89)
- Farbe Fangbehälter: transparent
- Der transparente Auffangbehälter ermöglicht eine einfache Sichtkontrolle des Fanges, ohne die Falle öffnen zu müssen.

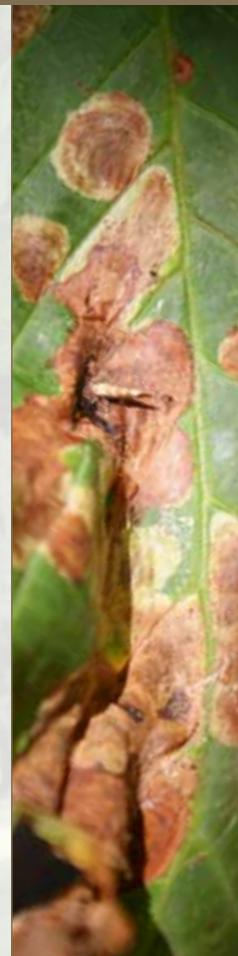
| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 313913 | WitaTrap® Fallenlampion Pro mit Kreuzbarrieren und transparentem Auffangbehälter | pro Stk. | |
| | ab 30 Stk. | 11,68 | 14,02 |
| | 1–29 Stk. | 12,85 | 15,42 |

ROSSKASTANIENMINIERMOTTE – Wissenswertes

Roskastanienminiermotten-Fangstreifen reduziert Befall – Methode gegen weibliche und männliche Motten

Die Kastanienminiermotten fliegen nach dem Schlüpfen (Schwärmbeginn: mit Beginn des Austriebs) zuerst knapp am Stamm auf und ab. Erst dann begeben sich die Motten in die Baumkrone und legen ihre Eier auf der Oberseite der Blätter ab. Deshalb wurde der neue Fangstreifen als doppelte Flugbarriere konzipiert. In Versuchen konnte klar nachgewiesen werden, dass die Kastanienminiermotten-Fangstreifen eine beträchtliche Anzahl der Motten abschöpfen und zu geringerem Blattbefall und einer geringeren Braunfärbung der Kastanienbäume im Sommer führen.

Flugzeit: Falterflug beginnt kurz vor dem Austrieb (je nach Seehöhe)



WitaTrap® Kastanien- miniermotte Komplettset

Pheromonfallen-Komplettset für den Fang der Kastanienminiermotte (*Cameraria ohridella*)

**BESTPREIS
PRODUKT**

- zur Kontrolle der Generationen ab April mit Beginn der Blätterbildung (je nach Temperatur)
- Ein Set besteht aus:
 - 1 Fallenkörper (WitaTrap® Delta Super Falle)
 - 2 Leimböden zum auswechseln (*separat verpackt*)
Maße: 15,5 x 22,8 cm
 - 2 Pheromonenstoppel CamerariaWit® (S. 175)
 - 1 Aufhängedraht zur Montage
 - genaue Gebrauchsanleitung
- Montage: Komplettset im mittleren Kronenbereich anbringen
- Farbe: weiß



Dem Fallenset ist eine detaillierte Anwendungsbeschreibung beigelegt.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 360911 | WitaTrap® Kastanienminiermotte Komplettset | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 16,02 | 19,22 |
| | 1-9 Sets | 18,50 | 22,20 |

Kastanien- miniermotten Fangstreifen-Set



Fangstreifen, beleimt mit SoveurodeSpezialleim (S. 176): Die Falter der Rosskastanienminiermotte bleiben kleben, der Blattbefall wird reduziert.

Komplett-Fallen-Set für den Massenfang der Kastanienminiermotte (*Cameraria ohridella*)

- Zur Kontrolle der Generation im April
- Ein Set besteht aus:
 - 6 Fangstreifen (Länge je 120 cm – für Baumdurchmesser bis zu ca. 35 cm*)
 - 6 Pheromonen CamerariaWit® (S. 175)
 - 1 Dose Soveurode Sprühleim (S. 176)
 - 1 Heftklammergerät inkl. Klammern



Rosskastanienminiermotte
(*Cameraria ohridella*)

Montage:

- die Verbindung und Fixierung der Fangstreifen erfolgt mit dem mitgelieferten Heftklammergerät
- Pheromon „CamerariaWit®“ wird auf der sonnenabgewandten Seite befestigt.
- wetterbeständig und extrem gut fängig
- die Montage erfolgt ca. auf Brusthöhe
- **Tipp:** Montage von zwei Fangstreifen pro Baum mit Zwischenabstand
- Anwendungszeitraum: vor dem Blattaustrieb (je nach Temperatur)

*Sollte der Baumdurchmesser größer als 35 cm sein, können zwei oder mehrere Fangstreifen miteinander verbunden werden.

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|----------------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315141 | Kastanienminiermotten-Fangstreifen-Set | pro Set | |
| | ab 10 Sets | 63,92 | 76,70 |
| | 1–9 Sets | 73,83 | 88,60 |
| Zubehör | | | |
| 381211 | Soveurode Spezialleim – 750 ml (12 Dosen pro Karton) | pro Dose | |
| | 1 Dose | 30,67 | 36,80 |

CamerariaWit®



Pheromon (Lockstoff)
Rosskastanienminiermotte
(*Cameraria ohridella*)

Pheromon zur Anlockung der Kastanienminiermotte (*Cameraria ohridella*)

- **Das Pheromon lockt vor allem die Männchen an.**
In Verbindung mit Leimfallen (Kastanienminiermotten-Fangstreifen, Deltafalle, Leimtafel, Leimring und dgl.) werden sie aus der Populationsentwicklung herausgenommen. Es erfolgt eine Reduktion der Eiablage und somit die Verringerung der Schadintensität.
- Anwendungszeitraum: vor dem Blattaustrieb (je nach Temperatur)
- Pheromontyp: Gummistoppel
- **Wirkungsdauer: 6–8 Wochen**
- passende Fallen: WitaTrap® Delta Super, Fangstreifen



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|----------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 360811 | CamerariaWit® | pro Stk. | |
| | ab 50 Stk. | 6,83 | 8,20 |
| | 1–49 Stk. | 7,89 | 9,47 |

Soveurode Spezialleim (Sprühleim)



Sprühleim zur Beleimung von Fangsystemen

- Zur Beleimung von Fangsystemen wie Leimtafeln oder Deltafallen aber auch für die Beleimung von Netzen, Baumrinde (Leimringe für z.B. Kastanienminiermotte) oder Knospen geeignet.
- im Gegensatz zu herkömmlichen Leimen **überdeckt Soveurode-Spezialleim die gefangenen Insekten und bleibt so an der Oberfläche weiter fängig**
- Aufwandmenge: 1 Dose reicht für ca. 4 bis 6,5 m² Leimfläche
- wetterbeständig und extrem gut fängig
- auch bei feuchter, heißer oder kalter Witterung, im Freien sowie im Gewächshaus, ausgezeichnete und lang anhaltende Klebewirkung
- **Fängigkeit bis zu einem Jahr:** Mit Schadinsekten volle Leimflächen können mit Spachtel gereinigt und nachbeleimt werden

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 381211 | Soveurode Spezialleim – 750 ml (12 Dosen pro Karton) | pro Dose | |
| | 1 Dose | 30,67 | 36,80 |



Frostspanner
(*Operophtera brumata*)
Weibchen

- **Praxis-Tipp:** Soveurode Spezialleim gegen den Frostspanner (*Operophtera brumata*)

Das flugunfähige Weibchen, dass sich nur laufend fortbewegen kann, ist von bräunlich grauer Körperfärbung. Es klettert mit ihren sechs kräftigen Beinen vom Boden aus die Stämme der Wirtsbäume hinauf, wo die Paarung erfolgt. Die überwinternden Eier werden in Rindenritzen abgelegt. Die Larven schlüpfen dann im Frühjahr zur Zeit des Blattaustriebes, der je nach örtlichem Klima in die Zeit von März bis Mai fällt.

Da die Weibchen nur einen beschränkten Aktionsradius haben und auch nicht von den Männchen im Flug mitgetragen werden können, **sprüht man den Soveurode Spezialleim einfach in Form eines Ringes, um den zu schützenden Baum herum.** Das Weibchen bleibt darauf kleben und es kommt zu keiner Paarung.

Anwendungszeitraum: zur Paarungszeit zwischen Oktober und Dezember

Obst- & Traubenschutztasche

Vliesbeutel zum Schutz der Ernte vor schädlichen Insekten, Vögeln u.v.m.

**BESTPREIS
PRODUKT**



Vliesbeutel mit Verschlussband zum Schutz der Ernte. Schützt Trauben, Äpfel und andere Früchte vor Vogelfraß und Insekten.

- Maße: 20 x 30 cm
- Farbe: weiß



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 732011 | Obst- & Traubenschutztasche (Versandseinheit: Packung zu 50 Stk.) | pro Pkg. | |
| | 1 Pkg. | 6,48 | 7,78 |

Wita®Garden Hagelschutznetz

Wita®Garden Hagelschutznetz für Haus und Garten

**BESTPREIS
PRODUKT**

Mit Randverstärkung und Knopflochleiste alle 15 cm für leichteres Anbringen.
Einfache Ausbringung durch Befestigungsclips.

- Hagelschutznetz für Haus und Garten
- Laubschutznetz für Pool und Teich
- wetterfest, reißfest
- UV-stabilisiert
- wasser- und säurefest
- farbecht
- Maße: 3 x 6 m
- Maschenweite: ca. 10 x 4 mm
- Farbe: schwarz

- Inklusive Zubehör:
– Befestigungsclips (6 Stück)



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---------------------------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 730311 | Wita®Garden Hagelschutznetz – 3 x 6 m | pro Stk. | |
| | 1 Stk. | 29,91 | 35,89 |

Wita®Net S-Haken

Haken für die schnelle Netzbefestigung

**SERVICE
PRODUKT**

Die Haken werden in die Befestigungslöcher der Schutznetze eingehängt und am Spanndraht angebracht.

- wir empfehlen pro Meter 1 bis 2 S-Haken oben und unten zu verwenden



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 791011 | Wita®Net S-Haken (Versandeinheit: Packung zu 1.000 Stk.) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 23,29 | 27,95 |
| | 1–9 Pkg. | 26,90 | 32,28 |

Montageanleitung Wita®Net S-Haken:



Schnelle Montage:
Die Wita®Net S-Haken ...



... in die Befestigungslöcher der
Seitenbespannung einhängen ...



... und an den Spanndraht anbringen.
Fertig!

Wita®Garden Wespenschutznetz



Wespen- & Hagelschutznetz für den Garten, Obst- und Weinbau

**BESTPREIS
PRODUKT**

Wespenschutznetz mit mitgewirktem Saum am Rand und Knopflochleiste alle 15 cm für leichteres Anbringen z.B. mit Wita®Net S-Haken.

- Vogel-, Hagel-, Wespen- und Insektenschutznetz für Haus und Garten
- Seitenbespannung für Weinberge
- wetterfest, reißfest
- UV-stabilisiert
- verrottungsfest, wasser- und säurefest
- farbecht
- Maße: 4 x 5 m
- Maschenweite: ca. 7 x 1 mm
- Farbe: hellgrün



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 731511 | Wita®Garden Wespenschutznetz – 4 x 5 m | pro Stk. | |
| 1 Stk. | | 30,00 | 36,00 |

Wita®Garden Vogelschutznetz

**BESTPREIS
PRODUKT**


dreieckförmige Maschen

Wita®Garden Vogelschutznetz für den Garten, Obst- und Weinbau

- keine Abgabe von Schadstoffen an die Traube
- Schutzfaktor 100 %
- umweltfreundlich, reißfest
- wetter-, wasser- und säurebeständig
- absolut gleichmäßige Maschen
- Verlegen und Einholen in kürzester Zeit
- mehrfach verwendbar
- Maße: 8 x 8 m
- Maschenweite: ca. 30 x 30 mm
- Farbe: blau



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---------------------------------------|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 731001 | Wita®Garden Vogelschutznetz – 8 x 8 m | pro Rolle | |
| 1 Stk. | | 46,75 | 56,10 |

Frucht- und Traubenschutznetze siehe S.128–130

Crush® Speed Wespenspray

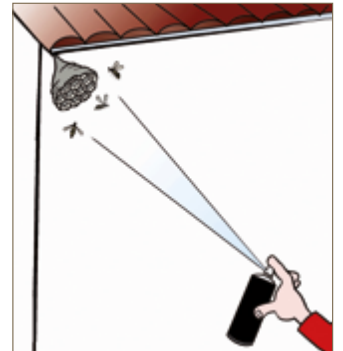


Insektizid zur sekundenschnellen Bekämpfung von Wespen

- ausgezeichnete **Sofort- und Dauerwirkung** gegen Wespen und deren Nester **aus sicherer Entfernung**
- **Sprühweite: ca. 4–5 m**
- für optimale Wirkung morgens oder abends sprühen, da zu dieser Zeit die meisten Wespen im Nest sind
- **Wespen sterben bei Kontakt mit dem Sprühnebel ohne Verzögerung ab und haben keine Möglichkeit zu stechen.**



© Ioannis Pantzi - Fotolia.com



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|--|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 518011 | Crush® Speed Wespenspray – Dose zu 750 ml (24 Dosen/Karton) | pro Dose | |
| | ab 12 Dosen | 15,77 | 18,92 |
| | 1–11 Dosen | 18,18 | 21,82 |

Diese Druckschrift soll beraten. Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen. Grundsätzlich sind die Angaben der Gebrauchsanweisung zu jedem Produkt zu beachten.

Wespenfalle



Falle für Wespen und andere Insekten für Haus & Garten

- die Fallen werden im Außenbereich aufgehängt
- der Behälter wird mit dem Wespenköder (siehe unten) befüllt
- in einem Karton sind zwei Fallen enthalten



© Ioannis Pantzi - Fotolia.com

| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|-------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315881 | Wespenfalle (Versandereinheit: 2 Stk./Packung) | pro Pkg. | |
| | ab 10 Pkg. | 3,01 | 3,61 |
| | 1–9 Pkg. | 3,48 | 4,18 |

Wespenköder



Köder für Wespen und andere Insekten für Haus & Garten

- **Wespenköder für Wespenfallen:**
 - Zum Fang von Wespen
 - einfach in der Anwendung
 - kein Risiko für Menschen & (Haus-)Tiere
 - sicher für Pflanze, Anwender & Umwelt



| Art.Nr. | Produkt | Preis (in €) | |
|---------|---|--------------|--------------|
| | | exkl. MwSt. | inkl. MwSt. |
| 315941 | Wespenköder für Wespenfallen – Flasche zu 500 ml | pro Stk. | |
| | ab 10 Stk. | 8,82 | 10,58 |
| | 1–9 Stk. | 10,14 | 12,17 |

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Allgemeine Geschäftsbedingungen (AGB) der WITASEK PflanzenSchutz GmbH auch für die Onlineshops www.witasek.com, www.haus-garten-biowit.at (Gültig ab 11.11.2025)

WITASEK PflanzenSchutz GmbH
Witasek-Allee 2
9560 Feldkirchen in Kärnten
Österreich

1. Geltungsbereich

1.1. Die vorliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen der WITASEK PflanzenSchutz GmbH (nachfolgend „Verkäuferin“ genannt) gelten für alle Verträge, die der Kunde mit der Verkäuferin hinsichtlich der in Printmedien (Katalog, Prospekte etc.) und im Onlineshop der Verkäuferin dargestellten Produkte im Fernabsatzweg abschließt. Der Einbeziehung entgegenstehender oder ergänzender Bedingungen des Kunden wird widersprochen. Diese sind ausnahmslos nur gültig, wenn sie von der Verkäuferin im Einzelfall ausdrücklich schriftlich anerkannt wurden. Vertragserfüllungshandlungen der Verkäuferin gelten nicht als Zustimmung zu von diesen AGB abweichenden Vertragsbedingungen..

1.2. Abänderungen oder Nebenabreden bedürfen zu ihrer Gültigkeit der schriftlichen Bestätigung durch vertretungsbefugte Personen der Verkäuferin und gelten nur für den einzelnen Geschäftsfall. Dies gilt auch für eine etwaige Aufhebung dieser Klausel. Mitarbeiter der Verkäuferin sowie vor Auftragsbeginn namentlich bekanntgegebene Subunternehmen sind nicht bevollmächtigt, Änderungen oder Nebenabreden zu diesen AGB zu vereinbaren.

1.3. Kunden im Sinne der Ziffer 1.1. sind sowohl Verbraucher als auch Unternehmer, wobei ein Verbraucher jede natürliche Person ist, die ein Rechtsgeschäft zu einem Zweck abschließt, der weder ihrer gewerblichen noch ihrer selbstständigen beruflichen Tätigkeit zugerechnet werden kann bzw. vor Aufnahme des Betriebes ihres Unternehmens zur Schaffung der Voraussetzungen dafür dient (Gründungsgeschäfte). Juristische Personen des Privatrechts, die keine selbstständige wirtschaftliche Tätigkeit ausüben, unterliegen ebenso dem Verbraucherbegriff. Dagegen ist ein Unternehmer jede natürliche oder juristische Person oder eine rechtsfähige Personengesellschaft, die bei Abschluss eines Rechtsgeschäfts in Ausübung ihrer selbstständigen beruflichen oder gewerblichen Tätigkeit handelt.

2. Vertragspartner

Der Kaufvertrag kommt mit der WITASEK PflanzenSchutz GmbH, Witasek Allee 2, 9560 Feldkirchen in Kärnten, Österreich, zustande.

3. Produkte, Angebot und Vertragsabschluss

3.1. Produkte

3.1.1. Die Verkäuferin handelt mit biologischen, mechanischen und chemischen Pflanzenschutzprodukten aller Art samt Zubehör.

3.1.2. Die Verkäuferin weist darauf hin, dass die abgebildeten Produktbilder in den Printmedien (Katalogen, Prospekten etc.) oder in den Onlineshops von der tatsächlichen Aufmachung der Produkte abweichen können (Symbolbilder). Geringfügige optische Abweichungen stellen keinen Mangel dar.

3.1.3. Hinweis gemäß Batteriegesetz

Da in unseren Sendungen Batterien und Akkus enthalten sein können, sind wir nach der jeweils gültigen Batterieverordnung BGBl. II Nr. 159/2008 bzw. der EU-Batterieverordnung 2023/1542 verpflichtet, Sie auf Folgendes hinzuweisen: Batterien und Akkus dürfen nicht im Hausmüll entsorgt werden, sondern Sie sind zur Rückgabe gebrauchter Batterien und Akkus gesetzlich verpflichtet. Altbatterien können Schadstoffe enthalten, die bei nicht sachgemäßer Lagerung oder Entsorgung die Umwelt oder Ihre Gesundheit schädigen können. Batterien enthalten aber auch wichtige Rohstoffe wie z.B. Eisen, Zink, Mangan oder Nickel und können verwertet werden. Sie können die Batterien nach Gebrauch entweder an uns zurücksenden oder in unmittelbarer Nähe (z.B. im Handel oder in kommunalen Sammelstellen oder in unserem Versandlager) unentgeltlich zurückgeben. Die Abgabe in Verkaufsstellen ist dabei auf für Endnutzer für die übliche Mengen sowie solche Altbatterien beschränkt, die der Vertreiber als Neubatterien in seinem Sortiment führt oder geführt hat. Das Zeichen mit der durchgekreuzten Mülltonne bedeutet, dass Sie Batterien und Akkus nicht im Hausmüll entsorgen dürfen. Unter diesem Zeichen finden Sie zusätzlich nachstehende Symbole mit folgender Bedeutung: Pb: Batterie enthält Blei; Cd: Batterie enthält Cadmium; Hg: batterie enthält Quecksilber.

3.2. Vertragsabschluss

Die in Printmedien (Katalogen, Prospekten etc.) oder Onlineshops der Verkäuferin enthaltenen Produktdarstellungen stellen kein rechtlich bindendes Vertragsangebot seitens der Verkäuferin dar, sondern sind nur eine unverbindliche Aufforderung an den Kunden, ein rechtlich verbindliches Kaufangebot abzugeben. Die Verkäuferin wird den Zugang des Angebots des Kunden unverzüglich im elektronischen Weg bestätigen. Dies stellt noch keine Annahme des Kaufangebots des Kunden dar. Die Verkäuferin ist berechtigt, die Annahme der Bestellung – auch hinsichtlich einzelner nicht zusammengehöriger Produkte – abzulehnen.

Kann die Verkäuferin die Bestellung nicht ausführen, weil die bestellte Ware nicht verfügbar ist, oder nimmt sie das Angebot des Kunden nicht an, so teilt sie dies dem Kunden innerhalb einer angemessenen Frist ab Eingang der Bestellung, per E-Mail oder Telefon mit. Nach Ablauf dieser Frist bzw. Übersenden der bestellten Ware innerhalb dieser Frist gilt das Vertragsangebot des Kunden als angenommen und der Kaufvertrag als verbindlich abgeschlossen. Eine gesonderte Auftragsbestätigung vor Auslieferung der Ware ist nicht vorgesehen.

3.3. Bestellvorgang

3.3.1. Der Kunde kann die Bestellung oder die Angebotsanfrage schriftlich über das im Onlineshop der Verkäuferin integrierte Online-Bestellformular (Bestellung oder Angebotsanfrage auch per E-Mail, per Fax oder per Telefon möglich) abgeben. Der Kunde hat hierbei die Möglichkeit im Onlineshop durch Eingabe seiner persönlichen Daten (Name, Anschrift, E-Mail-Adresse) sowie eines selbst gewählten Passwortes ein Benutzerkonto anzulegen. In diesem Fall werden die eingegebenen personenbezogenen Kundendaten zum Zwecke der einfacheren und rascheren Abwicklung zukünftiger Bestellvorgänge gespeichert und können jederzeit durch Eingabe der E-Mail-Adresse und des selbstgewählten Passwortes durch den Kunden aufgerufen werden. Des Weiteren hat der Kunde die Möglichkeit als Gast einzukaufen und seine Daten bei jeder Bestellung gesondert einzugeben. Diesfalls erfolgt keine Speicherung der Kun-

dendaten in den Onlineshops für zukünftige Bestellungen, sodass bei jeder weiteren Bestellung eine erneute Dateneingabe erforderlich ist. Es werden lediglich die eingegebenen personenbezogenen Kundendaten zum Zwecke der Abwicklung des Bestellvorganges in unserem internen Warenwirtschaftssystem gespeichert und können jederzeit durch Anruf unter +43 (0) 4276/ 3230 oder Anfrage per E-Mail unter office@witasek.com vom Kunden abgerufen werden. Nähere Informationen zur Verarbeitung Ihrer personenbezogenen Daten finden Sie unter Punkt 10 „Datenschutz und Privatsphäre“.

3.3.2. Durch Anklicken der gewünschten Produktkategorie und -unterkategorie in den Onlineshops gelangt der Kunde zur Darstellung der einzelnen – der jeweiligen Kategorie zugeordneten – Produkte. Durch Auswahl der gewünschten Menge bzw. Versandeinheit im dafür vorgesehenen Feld, sowie Anklicken des Buttons „In den Warenkorb“, wird das ausgewählte Produkt in der gewünschten Menge in den Warenkorb gelegt. Durch Anklicken des Buttons „Weiter einkaufen“ und der gewünschten Produktkategorie gelangt der Kunde wiederum zu den Produktangeboten und kann seine Produktauswahl fortsetzen. Durch Anklicken des Buttons „Warenkorb“ oder „Warenkorb bearbeiten“ gelangt der Kunde zu seiner Produktauswahl, die er bis zum Absenden der Bestellung jederzeit ändern kann, indem er die Anzahl der Produkte ändert, oder durch Anklicken des X-Symbols die Auswahl löscht. Durch Anklicken des Buttons „Zur Kasse“ wird der Bestellvorgang eingeleitet. Nach Registrierung oder Anmeldung des bereits registrierten Kunden, bzw. Eingabe der persönlichen Daten sowie der Rechnungs- und Lieferanschrift durch den Gasteinkäufer, gibt der Kunde durch Anklicken des Buttons „Zahlungspflichtig bestellen“ im abschließenden Schritt des Bestellprozesses eine rechtlich verbindliche Bestellung in Bezug auf die im Warenkorb enthaltenen Waren ab. Vor der verbindlichen Abgabe der Bestellung werden alle Eingaben noch einmal in einem Bestätigungsfenster angezeigt und die Produktauswahl kann noch geändert werden. Der Kunde erklärt vor verbindlicher Abgabe der Bestellung ausdrücklich, dass er den gegenständlichen AGB zustimmt. Sobald der Bestellvorgang abgeschlossen ist, wird der Kunde darüber durch ein Infofenster benachrichtigt. Dies stellt noch keine Annahme des Angebots des Kunden dar.

3.4. Die Bestelldaten werden von der Verkäuferin gespeichert und können vom Kunden – sofern er vor Absendung seiner Bestellung ein Kundenkonto im Onlineshop der Verkäuferin angelegt hat – zeitlich befristet (mindestens jedoch 6 Monate) über das passwortgeschützte Kundenkonto abgerufen werden.

3.5. Die Bestellabwicklung und Kontaktaufnahme finden in den Onlineshops per E-Mail und automatisierter Bestellabwicklung statt. Der Kunde hat sicherzustellen, dass die von ihm zur Bestellabwicklung angegebene E-Mail-Adresse zutreffend ist, sodass unter dieser Adresse die von der Verkäuferin versandten E-Mails empfangen werden können. Insbesondere hat der Kunde beim Einsatz von SPAM-Filtern dafür Sorge zu tragen, dass alle von der Verkäuferin versandten E-Mails zugestellt werden können.

3.6. Vertragsschluss für Lieferungen von Waren im Fernabsatz ohne Beteiligung des Onlineshops

3.6.1. Der Kunde kann ein rechtlich verbindliches Angebot auch schriftlich per E-Mail, Brief oder Fax bzw. telefonisch abgeben.

3.6.2. Kann die Verkäuferin die Bestellung nicht ausführen, weil die bestellte Ware nicht verfügbar ist, oder nimmt sie das Angebot des Kunden nicht an, so teilt sie dies dem Kunden unverzüglich, längstens binnen 5 Werktagen ab Eingang der Bestellung, per E-Mail oder per Telefon mit. Nach Ablauf dieser Frist bzw. Übersenden der bestellten Ware innerhalb dieser Frist gilt das Vertragsangebot des Kunden als angenommen und der Kaufvertrag als verbindlich abgeschlossen. Eine gesonderte Auftragsbestätigung vor Auslieferung der Ware ist nicht vorgesehen. Die Verkäuferin ist auch berechtigt, die Bestellung hinsichtlich einzelner nicht zusammengehöriger Produkte abzulehnen.

3.6.3. Der Kunde hat sicherzustellen, dass eine allfällige von ihm

zur Bestellabwicklung angegebene E-Mail-Adresse zutreffend ist, sodass unter dieser Adresse die von der Verkäuferin versandten E-Mails empfangen werden können. Insbesondere hat der Kunde beim Einsatz von SPAM-Filtern dafür Sorge zu tragen, dass alle von der Verkäuferin versandten E-Mails zugestellt werden können.

Der Kunde hat ebenfalls sicherzustellen, dass eine allfällige von ihm zur Bestellabwicklung angegebene Telefonnummer zutreffend ist, sodass unter dieser die getätigten Anrufe der Verkäuferin empfangen werden können.

3.6.4. Der Kunde hat sicherzustellen, dass die angegebene Lieferanschrift sowie Rechnungsadresse korrekt ist, sodass unter dieser Adresse die von der Verkäuferin versandten Waren sowie Rechnungen zugestellt werden können. Bei unzureichender oder falscher Angabe von Liefer- oder Rechnungsadresse behält sich die Verkäuferin die Verrechnung zusätzlich anfallender Kosten an den Kunden vor.

4. Rücktrittsrecht/Widerrufsrecht

Nachstehende Widerrufsbelehrung gilt ausschließlich für Verbraucher. Unternehmer haben kein Rücktrittsrecht/Widerrufsrecht.

Widerrufsbelehrung

Sie haben das Recht, binnen vierzehn Tagen ohne Angabe von Gründen diesen Vertrag zu widerrufen.

Die Widerrufsfrist beträgt vierzehn Tage ab dem Tag, an dem Sie oder ein von Ihnen benannter Dritter, der nicht der Beförderer ist, die Waren in Besitz genommen haben bzw. hat.

Um Ihr Widerrufsrecht auszuüben, müssen Sie uns

WITASEK PflanzenSchutz GmbH
Witasek-Allee 2
9560 Feldkirchen in Kärnten
Tel.: +43 (0) 4276 3230
Email: office@witasek.com

mittels einer eindeutigen Erklärung (z.B. ein mit der Post versandter Brief, Telefax oder E-Mail) über Ihren Entschluss, diesen Vertrag zu widerrufen, informieren. Sie können dafür das beigefügte Muster-Widerrufsformular verwenden, das jedoch nicht vorgeschrieben ist. Sie können das Muster-Widerrufsformular oder eine andere eindeutige Erklärung auch auf unserer Webseite unter <https://www.witasek.com/Widerrufsformular/> elektronisch ausfüllen und übermitteln. Machen Sie von dieser Möglichkeit Gebrauch, so werden wir Ihnen unverzüglich (z.B. per E-Mail) eine Bestätigung über den Eingang eines solchen Widerrufs übermitteln.

Zur Wahrung der Widerrufsfrist reicht es aus, dass Sie die Mitteilung über die Ausübung des Widerrufsrechts vor Ablauf der Widerrufsfrist absenden.

Folgen des Widerrufs

Wenn Sie diesen Vertrag widerrufen, haben wir Ihnen alle Zahlungen, die wir von Ihnen erhalten haben, einschließlich der Lieferkosten (mit Ausnahme der zusätzlichen Kosten, die sich daraus ergeben, dass Sie eine andere Art der Lieferung als die von uns angebotene, günstigste Standardlieferung gewählt haben), unverzüglich und spätestens binnen vierzehn Tagen ab dem Tag zurückzuzahlen, an dem die Mitteilung über Ihren Widerruf dieses Vertrags bei uns eingegangen ist. Für diese Rückzahlung verwenden wir dasselbe Zahlungsmittel, das Sie bei der ursprünglichen Transaktion eingesetzt haben, es sei denn, mit Ihnen wurde ausdrücklich etwas anderes vereinbart; in keinem Fall werden Ihnen wegen dieser Rückzahlung Entgelte berechnet. Wir können die Rückzahlung verweigern, bis wir die Waren wieder zurückerhalten haben oder bis Sie den Nachweis erbracht haben, dass Sie die Waren zurückgesandt haben, je nachdem, welches der frühere Zeitpunkt ist.

Sie haben die Waren unverzüglich und in jedem Fall spätestens

innen vierzehn Tagen ab dem Tag, an dem Sie uns über den Widerruf dieses Vertrages unterrichten, an uns zurückzusenden oder zu übergeben. Die Frist ist gewahrt, wenn Sie die Waren vor Ablauf der Frist von vierzehn Tagen absenden. Sie tragen die unmittelbaren Kosten der Rücksendung der Waren. Sollten die Waren unfrei zurückgesendet werden, sind wir berechtigt, einen entsprechenden Betrag einzubehalten bzw. in Rechnung zu stellen.

Sie müssen für einen etwaigen Wertverlust der Waren nur aufkommen, wenn dieser Wertverlust auf einen zur Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren nicht notwendigen Umgang mit ihnen zurückzuführen ist.

Ausschluss des Rücktrittsrechts/Widerrufsrechts

Der Verbraucher hat kein Rücktrittsrecht/Widerrufsrecht bei Verträgen über Waren,

- die nach Kundenspezifikationen angefertigt werden oder eindeutig auf die persönlichen Bedürfnisse zugeschnitten sind;
- die schnell verderben können oder deren Verfallsdatum schnell überschritten würde (z.B. Pheromone, Pflanzenschutzmittel etc.);
- die versiegelt geliefert werden und aus Gründen des Gesundheitsschutzes oder aus Hygienegründen nicht zur Rückgabe geeignet sind, sofern deren Versiegelung nach der Lieferung entfernt wurde (z.B. Pheromone, Pflanzenschutzmittel etc.);
- die nach ihrer Lieferung auf Grund ihrer Beschaffenheit untrennbar mit anderen Gütern vermischt wurden.

Allgemeine Hinweise

Bitte beachten Sie, dass nachstehende Hinweise nicht Voraussetzung für die wirksame Ausübung des Rücktrittsrechts/Widerrufsrechts sind:

Bitte vermeiden Sie Beschädigungen und Verunreinigungen der Ware. Senden Sie die Ware bitte möglichst in Originalverpackung mit sämtlichem Zubehör und mit allen Verpackungsbestandteilen an uns zurück. Wenn Sie die Originalverpackung nicht mehr besitzen, sorgen Sie bitte mit einer geeigneten Verpackung für einen ausreichenden Schutz vor Transportschäden. Der Verlust, die Abnutzung, die Beschädigung oder Verunreinigung der Verpackung kann eine Wertersatzpflicht auslösen, insoweit damit ein Wertverlust der Waren verbunden ist, der auf einen zur Prüfung der Beschaffenheit, Eigenschaften und Funktionsweise der Waren nicht notwendigen Umgang mit ihnen zurückzuführen ist.

5. Preise und Zahlungsbedingungen

5.1. Die Produktangebote der Verkäuferin enthalten sowohl die Preise exkl. MwSt. (Nettopreise) als auch inkl. der österreichischen gesetzlichen MwSt. (Bruttopreise). Wir behalten uns Preisänderungen aufgrund der Rohstoffsituation vor. Es gelten ausnahmslos die aktuellen Preise in unseren Webshops. Maßgeblich für die Rechnungslegung sind die im Zeitpunkt der Bestellung gültigen Preise.

5.2. Die in Printmedien (Katalog, Prospekte etc.) und in den Onlineshops angeführten Verkaufspreise verstehen sich zuzüglich einer Versand- und Verpackungspauschale. Diese sind in den Onlineshops im Menüpunkt „Zahlung & Versandkosten“ aufgeschlüsselt.

5.3. Die Verkäuferin bietet nachstehende Zahlungsarten an:

- Vorkasse per Überweisung (verpflichtend für Neukunden bei der 1. Bestellung)
- Kauf auf Rechnung (ab der zweiten Bestellung wahlweise zur Vorkasse, vorbehaltlich einer positiven Bonitätsprüfung durch die Verkäuferin)
- Zahlung über den externen Zahlungsdienstleister Nexi und dessen angebotene Zahlungsarten (z. B. Kreditkarte, Debitkarte oder weitere von Nexi unterstützte Zahlarten)

Die Verkäuferin behält sich eine Änderung der Zahlungsweise im Einzelfall vor. Näheres zu den einzelnen Zahlungsmöglichkeiten sind in den Onlineshops dem Menüpunkt „Zahlung & Versandkosten“ zu entnehmen.

5.4. Der gesamte Bestellwert (Kaufpreis inkl. Versandkosten) ist bei Vorkasse sofort nach Absenden der Bestellung auf das Konto der Verkäuferin einzubehalten bzw. zu überweisen. Lehnt die Verkäuferin in diesem Fall das Kaufangebot des Kunden ab, wird der bereits bezahlte Kaufpreis umgehend rücküberwiesen. Beim Kauf auf Rechnung ist der Rechnungsbetrag ohne Abzug binnen 10 Tagen ab Erhalt der Rechnung einlangend auf dem Konto der Verkäuferin zur Zahlung fällig. Die Rechnung wird von der Verkäuferin separat per Post oder per E-Mail an den Kunden versendet und ist ohne Abzug innerhalb von 10 Tagen ab Rechnungsdatum einzuzahlen.

5.5. Für den Fall des Zahlungsverzuges werden – unabhängig vom Verschulden am Zahlungsverzug – Verzugszinsen gegenüber Verbrauchern in der Höhe von 4% p.a. über dem Basiszinssatz und gegenüber Unternehmen in der Höhe von 9,2% p.a. über dem Basiszinssatz sowie Zinseszinsen in der gesetzlichen Höhe verrechnet. Darüber hinaus ist der Kunde bei verschuldetem Zahlungsverzug verpflichtet, der Verkäuferin jeden weiteren darüber hinausgehenden tatsächlichen Schaden, insbesondere auch den Schaden, der dadurch entsteht, dass infolge Nichtzahlung entsprechend höhere Zinsen auf allfälligen Kreditkonten der Verkäuferin anfallen, zu ersetzen, sowie sämtliche von ihr aufgewendeten, zur zweckentsprechenden Eintreibung der Forderung notwendigen Kosten, wie etwa Anwaltshonorare und Kosten von Inkassobüros, zu refundieren. Unbeschadet der Geltendmachung weitergehender Rechte und Forderungen ist der Kunde bei Unternehmergeschäften gemäß § 458 UGB verpflichtet, einen Pauschalbetrag in Höhe von € 40,00 (netto) als Entschädigung für Betreibungskosten zu leisten.

5.6. Rabatte auf die Listenpreise und Skonti werden Unternehmen iSd Punkt 1.3. nur unter der Bedingung der vollständigen und fristgerechten Bezahlung des Kaufpreises gewährt. Wird der (um Rabatte bzw. Skonti verminderte) Kaufpreis – wie z.B. im Falle eines Insolvenzverfahrens oder bei außergerichtlichem Ausgleich (Stiller Ausgleich) – nicht fristgerecht zur Gänze bezahlt, ist die Verkäuferin berechtigt, die Vergünstigungen rückzuverrechnen und die Listenpreise geltend zu machen. Diese Bestimmung findet auf Konsumenten keine Anwendung.

5.7. Der Kunde ist zur Aufrechnung mit einer eigenen Forderung gegenüber der Verkäuferin nur dann berechtigt, wenn Zahlungsunfähigkeit der Verkäuferin vorliegt oder die Forderung des Kunden in einem rechtlichen Zusammenhang mit seiner Verbindlichkeit steht oder die Forderung des Kunden unbestritten, rechtskräftig festgestellt oder von der Verkäuferin anerkannt ist.

5.8. Der Kunde kann ein Zurückbehaltungsrecht nur ausüben, soweit es sich um Forderungen aus demselben Vertragsverhältnis handelt. Ist der Kunde Unternehmer, wird ein Zurückbehaltungsrecht ausdrücklich ausgeschlossen.

5.9. Die Verrechnung erfolgt in Euro.

5.10. Zahlungsabwicklung über Nexi

5.10.1. Die Verkäuferin bietet als weitere Zahlungsmöglichkeit bestimmte von dem externen Zahlungsdienstleister Nexi angebotene Zahlungsarten (z. B. Kreditkarte, Debitkarte oder weitere von Nexi unterstützte Zahlarten) an. Wählt der Kunde eine über Nexi abgewinkelte Zahlungsmethode, erfolgt die Zahlungsabwicklung ausschließlich über Nexi.

5.10.2. Zur Durchführung der Zahlung werden die vom Kunden eingegebenen Zahlungsdaten (z. B. Karteninhaberdaten, Kartennummer, Prüfziffer, Transaktionsdaten) gemäß Art. 6 Abs. 1 lit. b DSGVO an Nexi übermittelt, soweit dies für die Zahlungsabwicklung erforderlich ist. Nexi verarbeitet diese Daten in eigener Verantwortung entsprechend den Datenschutzbestimmungen des Zahlungsdienstleisters.

5.10.3. Die Verkäuferin hat keinen Einfluss auf die Verarbeitung der Daten durch Nexi sowie auf die Verfügbarkeit oder Ableh-

nung einzelner Zahlungsarten. Wird eine Zahlung durch den Zahlungsdienstleister Nexi abgelehnt, ist der Kunde verpflichtet, die Verkäuferin unverzüglich darüber zu informieren, sofern ihm die Ablehnung angezeigt wird. Die Verkäuferin wird dem Kunden in diesem Fall eine alternative Zahlungsmöglichkeit anbieten. Eine Ablehnung der Zahlung durch Nexi begründet kein Leistungs- oder Erfüllungshindernis seitens der Verkäuferin. Die Zahlungspflicht des Kunden bleibt aufrecht.

5.10.4. Weitere Informationen zur Datenverarbeitung durch Nexi finden sich in der Datenschutzerklärung des Zahlungsdienstleisters (<https://www.nexi.at/de/legal-footer/datenschutzerklaerung>). Der Kunde wird ersucht, diese eigenverantwortlich zu prüfen.

6. Liefer- und Versandbedingungen, Annahmeverzug, Gefahrenübergang

6.1. Die Lieferung von Waren erfolgt auf dem Versandwege nach Wahl der Verkäuferin durch die Österreichische Post AG, DPD, DB Schenker oder GLS bzw. mittels Spedition (bei sperrigen Gütern) an die vom Kunden angegebene Lieferanschrift, sofern keine andere Vereinbarung vorliegt. Bei der Abwicklung von Onlinebestellungen ist die vom Kunden in der Bestellabwicklung hinterlegte Lieferanschrift maßgeblich.

6.2. Die Lieferzeit beträgt ca. 3-21 Werktage ab Einlangen der Bestellung (bei Vorauskasse ab Einlangen der Zahlung) bei der Verkäuferin. Sollte ein Artikel nicht auf Lager oder nicht sofort lieferbar sein und sich die Lieferzeit dadurch entsprechend verlängern, wird der Kunde gesondert darauf hingewiesen.

6.3. Ist eine Lieferung an den Kunden nicht möglich, sendet das beauftragte Transportunternehmen die Ware an die Verkäuferin zurück, wobei der Kunde die Kosten für die erfolglose An- und Ablieferung sowie allfällige Einlagerungskosten zu tragen hat. Dies gilt nicht, wenn der Kunde den erfolglosen Zustellversuch nicht zu vertreten hat.

6.4. Befindet sich der Kunde im Annahmeverzug, ist die Verkäuferin berechtigt, nach Setzung einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten und die Ware anderweitig zu verwerten oder auf Vertragserfüllung zu bestehen. Trifft den Kunden ein Verschulden am Annahmeverzug hat er der Verkäuferin darüber hinaus den ihr durch die Verzögerung entstandenen Schaden zu ersetzen. Ein bereits überwiesener Kaufpreis wird abzüglich der Transportkosten sowie allfälliger der Verkäuferin zustehender Schadenersatzbeträge rücküberwiesen.

6.5. Ist der Kunde Verbraucher, erfolgt die Übersendung der Ware auf Gefahr der Verkäuferin. Die Gefahr für den Verlust oder die Beschädigung der Ware geht in diesem Fall erst auf den Kunden über, sobald die Ware an den Kunden oder an einen von diesem bestimmten, vom Beförderer verschiedenen Dritten abgeliefert wird. Ist der Kunde Unternehmer, erfolgt die Übersendung der Ware auf Gefahr des Kunden, d.h. das Risiko des Transports trägt der Kunde.

6.6. Der Kunde kann die bestellte Ware auch selbst am Firmensitz der Verkäuferin in 9560 Feldkirchen in Kärnten, Witasek-Allee 2 abholen. Sollte die Ware nicht zur sofortigen Abholung bereitstehen, wird die Verkäuferin den Kunden darüber informieren, wann er die Ware abholen kann. Wird die bestellte Ware nicht binnen 10 Werktagen ab Bekanntgabe der Verfügbarkeit abgeholt, treten die Verzugsfolgen ein und die Verkäuferin kann wahlweise nach Setzung einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurücktreten bzw. auf Vertragserfüllung bestehen. Von diesem Wahlrecht unberührt bleiben allfällige Schadenersatzansprüche der Verkäuferin bei verschuldetem Annahmeverzug. Bei Selbstabholung werden keine Versandkosten verrechnet.

7. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung im Eigentum der Verkäuferin. Der Kunde trägt das gesamte Risiko für die Vorbehaltsware, insbesondere für die Gefahr des Untergangs,

des Verlustes oder der Verschlechterung. Bei Lieferung der Verkäuferin tritt der Kunde dieser schon jetzt seine Forderungen gegenüber Dritten, soweit diese durch Veräußerung von Waren entstehen, bis zur endgültigen Bezahlung seiner Verbindlichkeiten zahlungshalber ab. Die Verkäuferin nimmt diese Abtretung ausdrücklich an. Der Kunde hat auf Verlangen der Verkäuferin seine Auftraggeber zu nennen und diese rechtzeitig von der Zession zu verständigen. Die Zession ist in den Geschäftsbüchern, Lieferscheinen, Fakturen, etc. für den Abnehmer ersichtlich zu machen. Ist der Kunde mit seinen Zahlungen der Verkäuferin gegenüber in Verzug, so sind bei ihm eingehende Verkaufserlöse auszusondern und hält der Kunde diese nur im Namen der Verkäuferin inne. Die Verpfändung oder Sicherungsübereignung der Vorbehaltsware ist dem Kunden untersagt. Über eine Pfändung oder sonstige Beeinträchtigung der Rechte der Verkäuferin durch Dritte hat der Kunde diese unverzüglich zu benachrichtigen und ihr sämtliche zur Durchsetzung des Eigentumsrechts erforderlichen Informationen zu erteilen. Die Ware ist in diesem Fall auf Verlangen der Verkäuferin zum Schutze gegen weitere Pfändungen an der von dieser bestimmten Stelle einzulagern. Allfällige Ansprüche gegen einen Versicherer sind in den Grenzen des § 15 Versicherungsvertragsgesetz bereits jetzt an die Verkäuferin abgetreten. Es wird vereinbart, dass in der Geltendmachung des Eigentumsvorbehalts kein Rücktritt vom Vertrag liegt, außer die Verkäuferin erklärt den Rücktritt vom Vertrag ausdrücklich. Macht die Verkäuferin von ihrem Eigentumsvorbehalt Gebrauch und nimmt sie die Ware zurück, erfolgt die Gutschrift für die aufgrund des Eigentumsvorbehalts zurückgenommene Ware unter Berücksichtigung einer der Lagerdauer sowie dem Verschleiß angemessenen Preisreduktion. Der Rücktransport der Ware an die Verkäuferin erfolgt auf Kosten und Gefahr des Kunden.

8. Mängelhaftung

8.1. Liegt im Zeitpunkt der Übergabe ein Mangel der Kaufsache vor, gelten mit Ausnahme der Abweichungen für Unternehmer unter Ziffer 8.3. die gesetzlichen Vorschriften.

8.2. Für Verbraucher beträgt die Verjährungsfrist für Gewährleistungsansprüche zwei Jahre ab Übergabe der Ware an den Kunden. Hat die Verkäuferin den Mangel verschuldet, kann der Kunde nach Maßgabe des § 933a ABGB binnen drei Jahren ab Kenntnis von Schaden und Schädiger anstelle der Geltendmachung von Gewährleistungsansprüchen Schadenersatz fordern.

8.3. Für Unternehmer gilt abweichend von den gesetzlichen Bestimmungen:

- Die Beweislast für das Vorliegen eines Mangels trifft den Kunden.
- Die Verjährungsfrist beträgt ein Jahr ab Gefahrenübergang, innerhalb dieser Frist sind Mängelansprüche bei sonstiger Präklusion gerichtlich geltend zu machen.
- Unwesentliche Mängel, wozu z.B. optische Abweichungen und Materialschwankungen in Größe und Gewicht von +/- 10 % zählen, begründen grundsätzlich keine Mängelansprüche.
- Die Verkäuferin hat die Wahl des Gewährleistungsbehelfs.
- Die Kosten einer vom Kunden vorgenommenen Mängelbehebung (durch Dritte) ist die Verkäuferin nicht zu ersetzen verpflichtet.
- Die Verjährung beginnt nicht erneut, wenn im Rahmen der Mängelhaftung eine Ersatzlieferung erfolgt.

8.4. Ist der Kunde Unternehmer im Sinne des § 1 UGB, trifft ihn die kaufmännische Untersuchungs- und Rügepflicht gemäß § 377 UGB. Der Kunde ist in diesem Fall zur Wahrung seiner Gewährleistungsansprüche verpflichtet, allfällige Mängel unverzüglich nach Empfang der Lieferung, längstens binnen 5 Werktagen, versteckte Mängel binnen 3 Werktagen nach Entdeckung schriftlich zu rügen. Die Rüge ist ausreichend zu begründen und mit Beweismaterial zu belegen. Unterlässt der Kunde die rechtzeitige Mängelanzeige, gilt die Ware als genehmigt.

8.5. Ist der Kunde Verbraucher, wird er gebeten, angelieferte Wa-

ren mit offensichtlichen Transportschäden sofort beim Zusteller zu reklamieren und hiervon die Verkäuferin in Kenntnis zu setzen bzw. bei nicht offensichtlichen Transportschäden die Verkäuferin umgehend nach Entdeckung des Mangels zu informieren, damit diese den Schaden bei der Versicherung geltend machen kann. Kommt der Kunde dieser Obliegenheit nicht nach, hat dies keinerlei Auswirkungen auf seine gesetzlichen Mängelansprüche.

8.6. Die vorstehenden Bestimmungen unter Ziffer 8.3. und Ziffer 8.4. gelten gleichermaßen, unabhängig davon, ob Ansprüche wegen des Mangels selbst aus dem Titel der Gewährleistung oder des Schadenersatzes gemäß § 933a ABGB geltend gemacht werden. Für Mangelfolgeschäden gelten ausnahmslos die Bestimmungen der Ziffer 9.

8.7. Die Gewährleistung ist, bei durch den Kunden verursachten Mängeln, ausgeschlossen. Das ist insbesondere der Fall bei unsachgemäßer Handhabung oder Lagerung.

8.8. Ist die Nacherfüllung im Wege der Ersatzlieferung erfolgt, ist der Kunde verpflichtet, die zuerst gelieferte Ware innerhalb von 14 Tagen an die Verkäuferin auf deren Kosten zurückzusenden. Die Rücksendung der mangelhaften Waren hat nach den gesetzlichen Vorschriften zu erfolgen.

8.9. Reklamationen aufgrund von Mängeln können bei folgender Adresse geltend gemacht werden:

WITASEK PflanzenSchutz GmbH
Witasek-Allee 2
9560 Feldkirchen in Kärnten
Tel.: +43 (0) 4276 3230
Email: office@witasek.com

9. Schadenshaftung

9.1. Die Verkäuferin haftet aus jedem Rechtsgrund uneingeschränkt bei der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, bei Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit, bei Arglist und Garantieverprechen und wenn die Haftung nach zwingenden gesetzlichen Vorschriften, wie etwa dem Produkthaftungsgesetz, erfolgt.

9.2. Für Unternehmer gilt darüber hinaus:

- Die Verkäuferin übernimmt, außer bei Vorsatz, keine Haftung für mittelbare Schäden, entgangenen Gewinn, Zinsverluste, unterbliebene Einsparungen, Folgeschäden und Schäden aus Ansprüchen Dritter.
- Bei grober Fahrlässigkeit ist die Haftung für Sachschäden der Höhe nach mit dem Wert der Warenlieferung beschränkt.
- Den Beweis, dass die Verkäuferin ein Verschulden trifft, hat stets der Kunde zu erbringen, eine Beweislastumkehr wird ausdrücklich ausgeschlossen.
- Schadenersatzansprüche sind innerhalb eines Jahres ab Kenntnis von Schaden und Schädiger, längstens innerhalb von 10 Jahren ab Gefahrenübergang, bei sonstiger Präklusion gerichtlich geltend zu machen.
- Soweit gesetzlich zulässig, wird Schadenersatz ausgeschlossen.

10. Datenschutz und Privatsphäre

Die Nutzung personenbezogener Daten (auch in den Onlineshops) erfolgt nach Maßgabe der von der Verkäuferin separat angeführten Datenschutzerklärung, welche auch gesondert auf den Webshops unter "Datenschutz" veröffentlicht ist.

11. Anwendbares Recht, Gerichtsstand, Vertragssprache

11.1. Für sämtliche Streitigkeiten zwischen der Verkäuferin und dem Kunden aus dem Vertragsverhältnis, einschließlich Streitigkeiten über das Zustandekommen und/oder die Gültigkeit des Vertrages, gilt österreichisches Recht unter Ausschluss des UN-Kaufrechtsübereinkommens und der Verweisungsnormen des

internationalen Privatrechts als vereinbart. Bei Verbrauchern gilt diese Rechtswahl nur insoweit, als nicht der gewährte Schutz durch zwingende Bestimmungen des Rechts des Staates, in dem der Verbraucher seinen gewöhnlichen Aufenthalt hat, entzogen wird.

11.2. Ist der Kunde Verbraucher, gilt der gesetzliche Gerichtsstand. Ist der Kunde hingegen Unternehmer, juristische Person des öffentlichen Rechts oder öffentlich-rechtliches Sondervermögen ist ausschließlicher Gerichtsstand für alle Streitigkeiten aus diesem Vertrag das für den Geschäftssitz der Verkäuferin in 9560 Feldkirchen in Kärnten sachlich zuständige Gericht.

11.3. Die Vertragssprache ist ausschließlich Deutsch.

12. Außergerichtliche Streitbeilegung

12.1. Bei Vertragsuneinigkeiten akzeptiert die Verkäuferin den Internetombudsmann und den Verein Österreichisches E-Commerce-Gütezeichen als außergerichtliche Schlichtungsstelle, dies allerdings ohne Verzicht auf den ordentlichen Rechtsweg.

Internet Ombudsmann
Margaretenstraße 70/2/10
A-1050 Wien
www.ombudsmann.at

Unter nachstehenden Voraussetzungen kann der Internetombudsmann bei konkreten Beschwerden über ein Unternehmen zur Durchführung einer außergerichtlichen Streitschlichtung kontaktiert werden:

- Der Beschwerde liegt ein über das Internet geschlossener entgeltlicher Vertrag zugrunde oder die Beschwerde betrifft sonst Fragen des E-Commerce- oder Internetrechts bzw. des Datenschutz-, Urheber- oder Markenrechts (eindeutiger, konkreter Bezug zur Internetnutzung muss vorliegen).
- Der Beschwerdeführer ist Konsument und hat seinen Wohnsitz in Österreich (für Verbraucher aus Deutschland ist das Europäische Verbraucherzentrum Deutschland, www.eu-verbraucher.de als Partnerunternehmen zuständig)
- Der Beschwerdegegner (Verkäufer) hat seinen Sitz in einem EU-Mitgliedsstaat.
- Es ist kein gerichtliches Verfahren anhängig.
- Es wurde bereits erfolglos versucht Kontakt mit dem Beschwerdeverursacher aufzunehmen und das Problem zu lösen.
- Der Beschwerdeführer behauptet konkrete Rechtsansprüche gegenüber dem Beschwerdegegner oder bestreitet vom Beschwerdegegner behauptete Rechtsansprüche.

Details zur Vorgangsweise bei Beschwerden sowie zum Ablauf einer Streitschlichtung sind der Website des Internetombudsmanns, www.ombudsmann.at/schlichtung.php, zu entnehmen.

12.2. Die Europäische Kommission stellt unter <http://ec.europa.eu/consumers/odr/> eine Plattform zur Online-Streitbeilegung (OS) bereit. Verbraucher haben die Möglichkeit, diese Plattform für die Beilegung ihrer Streitigkeiten zu nutzen.

13. Sonstiges

Sollten einzelne Bestimmungen der vorliegenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen rechtunwirksam, ungültig und/oder nichtig sein oder im Laufe ihrer Dauer werden, so berührt dies die Rechtswirksamkeit und die Gültigkeit der übrigen Bestimmungen nicht. Dies gilt nicht, wenn die unwirksame Bestimmung eine der Hauptleistungspflichten regelt. Anstelle der unwirksamen oder fehlenden Bestimmungen treten die jeweiligen gesetzlichen Regelungen. Aus dem Umstand, dass die Verkäuferin einzelne oder alle der ihr zustehenden Rechte nicht ausübt, kann ein Verzicht auf diese Rechte nicht abgeleitet werden.

Muster-Widerrufsformular

(Wenn Sie den Vertrag widerrufen wollen, dann füllen Sie bitte dieses Formular aus und senden Sie es zurück)

An

WITASEK PflanzenSchutz GmbH
Witasek-Allee 2
9560 Feldkirchen in Kärnten
Email: office@witasek.com

Hiermit widerrufe(n) ich/wir (*) den von mir/uns (*) abgeschlossenen Vertrag über den Kauf der folgenden Waren (*)/die Erbringung der folgenden Dienstleistung (*)

Bestellt am (*)/erhalten am (*)

Name des/der Verbraucher(s)

Anschrift des/der Verbraucher(s)

Unterschrift des/der Verbraucher(s) (nur bei Mitteilung auf Papier)

Datum

(*) Unzutreffendes streichen.



DATENSCHUTZERKLÄRUNG

Datenschutzerklärung
der WITASEK PflanzenSchutz GmbH auch für die
Onlineshops www.witasek.com, www.haus-garten-biowit.at
(Gültig ab 01.02.2021)

WITASEK PflanzenSchutz GmbH
Witasek-Allee 2
9560 Feldkirchen in Kärnten
Österreich

10. Datenschutz und Privatsphäre

Die Nutzung personenbezogener Daten (auch in den Onlineshops) erfolgt nach Maßgabe der von der Verkäuferin unten angeführten Datenschutzerklärung, welche auch gesondert auf den Webshops unter "Datenschutz" veröffentlicht ist.

Wir bedanken uns für Ihr Vertrauen. Es ist uns ein wichtiges Anliegen, Ihre Privat- und Persönlichkeitssphäre zu schützen, weshalb wir bei der Erhebung, Verarbeitung und Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten streng die gesetzlichen Bestimmungen beachten.

Zum sorgsamsten Schutz Ihrer Privatsphäre und zur umfassenden Vertraulichkeit im Umgang mit Ihren Daten einige Hinweise:

Verantwortlich für die Erhebung, Verarbeitung und Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten ist die

WITASEK PflanzenSchutz GmbH
Witasek-Allee 2
9560 Feldkirchen in Kärnten, Österreich.

10.1 Anonyme Datenerhebung (Onlineshops)

Sie können unsere Webseiten grundsätzlich besuchen, ohne uns mitzuteilen, wer Sie sind. Wir speichern in diesem Fall lediglich Zugriffsdaten ohne Personenbezug, wie den Namen Ihres Internet-service-Providers, die Website, von der aus Sie uns besuchen und den Namen der angeforderten Datei. Diese Informationen werden höchstens zu statistischen Zwecken ausgewertet und dienen der Verbesserung unserer Angebote. Sie bleiben als einzelner Nutzer hierbei anonym.

10.2 Erhebung, Verarbeitung und Nutzung personenbezogener Daten

Personenbezogene Daten sind Informationen zu Ihrer Identität, wie z.B. Name (Vorname, Nachname), Firmenname, Adresse (Anschrift, PLZ, Ort, Land), Telefonnummer, E-Mail-Adresse, Webadresse, UID-Nummer (wenn vorhanden), IP-Daten. Personenbezogene Daten werden nur erhoben, wenn Sie uns diese von sich aus zur Durchführung eines Vertrages, zur Abwicklung einer Bestellung Ihres Kaufs und einer eventuell späteren Gewährleistung, bei der Eröffnung eines Kundenkontos, bei Aufgabe einer Bestellung (z.B. Warenbestellung, Katalogbestellung etc.) (per Telefon, per Mail, per Brief, per Webshopbestellung) oder bei der Anmeldung zu unserem E-Mail-Newsletter mitteilen. Wir verwenden die von Ihnen mitgeteilten personenbezogenen Daten zum Zwecke der Auftragsbearbeitung und -abwicklung, für Rückfragen (per Telefon oder E-Mail), zur Beantwortung Ihrer Anfragen (per Telefon oder E-Mail), für Werbezwecke (z.B. Zusendung von Werbematerial über unsere Produkte per Post oder E-Mail), zur Datenerfassung und Speicherung der Daten bis zum ausdrücklichen Widerruf.

Sie können eine erteilte Zustimmung zur Erhebung, Verarbeitung und Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten jederzeit widerrufen – vorbehaltlich gesetzlicher Aufbewahrungsfristen.

Ihre uns bei Vertragsschluss mitgeteilte E-Mail-Adresse wird nach Vertragsabwicklung ausschließlich zu Informationszwecken und für Werbezwecke eigener Waren oder Dienstleistungen genutzt. Weiters auch in Form unseres Newsletters, sofern Sie den Newsletter abonniert haben. Sie können die Werbemails und den Newsletter jederzeit über den vorgesehenen Link im Newsletter oder durch entsprechende Nachricht an uns abbestellen. Nach erfolgter Abmeldung wird Ihre E-Mail-Adresse unverzüglich aus dem Verteiler gelöscht.

10.3 Weitergabe personenbezogener Daten

Wir geben Ihre Daten, einschließlich Ihrer Adresse und E-Mail-Adresse, nicht an Dritte weiter. Ausgenommen hiervon sind unsere Dienstleistungspartner (Transporteure, Logistiker, Banken), wie z.B. Transportunternehmen, welche zur Lieferung Ihrer Bestellung bestimmte Daten (Name, Anschrift, ggf. Telefonnummer und E-Mail-Adresse für telefonisches Aviso sowie Paketverfolgung) benötigen. Der Umfang der übermittelten Daten beschränkt sich stets auf das erforderliche Minimum. Die so weitergegebenen Daten dürfen von unseren Dienstleistern lediglich zur Erfüllung ihrer Aufgabe verwendet und nicht weitergegeben werden.

10.4 Cookies (Onlineshops)

Unter anderem nutzt unser Onlineshop sog. „Cookies“, welche dazu dienen, unsere Internetpräsenz insgesamt nutzerfreundlicher, effektiver, sowie sicherer zu machen – etwa wenn es darum geht, das Navigieren auf unserer Plattform zu beschleunigen. Zudem versetzen uns Cookies in die Lage, etwaige Häufigkeit von Seitenaufrufen und die allgemeine Navigation zu messen. Durch die Nutzung unseres Shops erklären Sie sich damit einverstanden, dass wir Cookies setzen. Wir weisen Sie darauf hin, dass einige dieser Cookies von unserem Server auf Ihr System überspielt werden, wobei es sich dabei meist um sog. „Session-Cookies“ handelt. „Session-Cookies“ zeichnen sich dadurch aus, dass diese automatisch wieder von Ihrer Festplatte gelöscht werden. Bei Registrierung und Anlage eines Kundenkontos verbleiben Cookies über das Ende der Browser-Sitzung hinaus auf Ihrem Rechner und ermöglichen uns so, Ihren Rechner bei Ihrem nächsten Besuch wieder zu erkennen (sog. dauerhafte Cookies). Sie können in Ihren Browsereinstellungen die Annahme von Cookies verweigern. Wie dies im Einzelnen funktioniert, entnehmen Sie bitte der Anleitung Ihres Browser-Herstellers, wobei wir jedoch darauf hinweisen, dass dies zu einer Funktionseinschränkung unseres Onlineshops führen kann.

10.5 Nutzung von Google Analytics (Onlineshops)

Diese Website benutzt Google Analytics, einen Webanalysedienst der Google Inc. („Google“). Google Analytics verwendet sog. „Cookies“, Textdateien, die auf Ihrem Computer gespeichert werden und die eine Analyse der Benutzung der Website durch Sie ermöglichen. Die durch den Cookie erzeugten Informationen über Ihre Benutzung dieser Website (einschließlich Ihrer IP-Adresse) werden an einen Server von Google in den USA übertragen und dort gespeichert. Es wird darauf hingewiesen, dass diese Website Google Analytics mit der Erweiterung „_anonymizeIp()“ verwendet und daher IP-Adressen nur verkürzt weiterverarbeitet werden, um eine direkte Personenbeziehbarkeit auszuschließen. Google wird die Informationen benutzen, um Ihre Nutzung der Website auszuwerten, um

Reports über die Websiteaktivitäten für die Websitebetreiber zusammenzustellen und um weitere mit der Websitenutzung und der Internetnutzung verbundene Dienstleistungen zu erbringen. Auch wird Google diese Informationen gegebenenfalls an Dritte übertragen, sofern dies gesetzlich vorgeschrieben oder soweit Dritte diese Daten im Auftrag von Google verarbeiten. Google wird in keinem Fall Ihre IP-Adresse mit anderen Daten von Google in Verbindung bringen. Sie können die Installation der Cookies durch eine entsprechende Einstellung Ihrer Browser Software verhindern; wir weisen Sie jedoch darauf hin, dass Sie in diesem Fall gegebenenfalls nicht sämtliche Funktionen dieser Website vollumfänglich nutzen können. Darüber hinaus können sie die Erfassung der durch das Cookie erzeugten und auf Ihre Nutzung der Website bezogenen Daten (inkl. Ihrer IP-Adresse) an Google sowie die Verarbeitung dieser Daten durch Google verhindern, indem sie das unter dem folgenden Link verfügbare Browser-Plugin herunterladen und installieren: <https://tools.google.com/dlpage/gaoptout?hl=de>.

10.6 Google Fonts (Onlineshops)

Diese Webseite benutzt Google Fonts der Google Inc. („Google“) zur einheitlichen Darstellung von Schriftarten auf dieser Website. Google Fonts wird von Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, USA betrieben. Durch die Nutzung von Google Fonts werden Informationen über Ihre Benutzung dieser Webseite (u.a. Ihrer IP-Adresse) an einen Server von Google in den USA übertragen und dort gespeichert werden. Weitere Informationen zu Google Web Fonts finden Sie unter <https://developers.google.com/fonts/faq> und in der Datenschutzerklärung von Google: <https://www.google.com/policies/privacy/>.

10.7 Google Maps (Onlineshops)

Diese Webseite benutzt Google Maps API, einen Kartendienst der Google Inc. („Google“), zur Darstellung einer interaktiven Karte und zur Erstellung von Anfahrtspänen. Google Maps wird von Google Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, USA betrieben. Durch die Nutzung von Google Maps können Informationen über Ihre Benutzung dieser Webseite (einschließlich Ihrer IP-Adresse) an einen Server von Google in den USA übertragen und dort gespeichert werden. Google wird die durch Maps gewonnenen Informationen gegebenenfalls an Dritte übertragen, sofern dies gesetzlich vorgeschrieben ist oder soweit Dritte diese Daten im Auftrag von Google verarbeiten. Sie haben die Möglichkeit, den Service von Google Maps zu deaktivieren und somit den Datentransfer an Google zu verhindern, indem Sie JavaScript in Ihrem Browser deaktivieren. Wir weisen Sie jedoch darauf hin, dass Sie in diesem Fall die Kartenanzeige auf unserer Seiten nicht nutzen können. Die Google-Datenschutzerklärung & zusätzlichen Nutzungsbedingungen für Google Maps finden Sie unter https://www.google.com/intl/de_de/help/terms_maps.html.

10.8 YouTube (Onlineshops)

Diese Webseite benutzt YouTube, einen Videodienst der YouTube LLC (YouTube) zur Darstellung von Videos und Clips. YouTube wird von YouTube, LLC, 901 Cherry Ave., San Bruno, CA 94066, USA betrieben. Durch die Nutzung von YouTube können Informationen über Ihre Benutzung dieser Webseite (einschließlich Ihrer IP-Adresse) an einen Server von Google in den USA übertragen und dort gespeichert werden. YouTube wird die durch konsumierte Videos gewonnenen Informationen gegebenenfalls an Dritte übertragen, sofern dies gesetzlich vorgeschrieben ist oder soweit Dritte diese Daten im Auftrag von YouTube verarbeiten. Die Google-Datenschutzerklärung und zusätzlichen Nutzungsbedingungen für YouTube finden Sie unter <https://www.google.de/intl/de/policies/privacy/>.

10.9 Wiederholung von Einwilligungserklärungen

Die nachstehende(n) Einwilligung(en) haben Sie uns ausdrücklich erteilt und wir haben Ihre Einwilligung protokolliert. Wir sind gesetzlich verpflichtet, den Inhalt Ihrer Einwilligung(en) jederzeit

zum Abruf bereit zu halten. Sie können Ihre Einwilligung(en) jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen.

a.) Erlaubnis für Werbezwecke (Post- und E-Mail-Werbung)

Ich bin damit einverstanden, dass meine Anschrift und E-Mail-Adresse zu Werbezwecken genutzt wird. Ich kann diese Einwilligung jederzeit per E-Mail an office@witasek.com mit dem Betreff „Werbung abbestellen“ oder telefonisch unter +43 4276/3230 widerrufen.

b.) Registrierung

Ich willige ein, dass bei Eröffnung eines Kundenkontos, sowie bei Aufgabe einer Bestellung (Warenbestellung, Katalogbestellung) (per Telefon, per Mail, per Brief, per Webshopbestellung) meine erhobenen Daten (Name, Firmenname, Adresse, Telefonnummer, E-Mail-Adresse, Webadresse, UID-Nummer, IP-Daten, Kennwort) zum Zwecke der rascheren Abwicklung künftiger Bestellungen in einer Kundendatenbank gespeichert werden. Diese Einwilligung kann ich jederzeit mit Wirkung für die Zukunft telefonisch oder per E-Mail bei der Verkäuferin widerrufen und die Löschung des Benutzerkontos veranlassen – vorbehaltlich gesetzlicher Aufbewahrungsfristen.

c.) Verwendung von Cookies (Onlineshops)

Ich willige ein, dass während des aufrechten Bestandes meines Kundenkontos meine E-Mail-Adresse und mein Kennwort in Cookies über das Ende der Browser-Sitzung hinaus zum Zwecke der rascheren Abwicklung zukünftiger Bestellungen gespeichert werden und bei meinen nächsten Besuchen aufgerufen werden können. Diese Einwilligung kann ich jederzeit mit Wirkung für die Zukunft widerrufen, indem ich in meinen Browsereinstellungen die Annahme von Cookies verweigere oder telefonisch oder per E-Mail bei der Verkäuferin widerrufe und die Löschung des Benutzerkontos veranlasse.

10.10 Verwendung externer Links (Onlineshops)

Soweit wir von unserem Internetangebot auf die Webseiten Dritter verweisen oder verlinken, können wir keine Gewähr und Haftung für die Richtigkeit bzw. Vollständigkeit der Inhalte und die Datensicherheit dieser Webseiten übernehmen. Da wir keinen Einfluss auf die aktuelle und zukünftige Gestaltung und Inhalte der verknüpften Seiten sowie die Einhaltung datenschutzrechtlicher Bestimmungen durch Dritte haben, sind wir nicht für die Inhalte der verknüpften Seiten verantwortlich und machen uns deren Inhalte auch nicht zu Eigen. Sie sollten daher die jeweils angebotenen Datenschutzerklärungen gesondert prüfen. Unsere Datenschutzerklärung gilt dort nicht.

10.8 Auskunftsrecht

Sie haben ein Recht auf unentgeltliche Auskunft über Ihre gespeicherten Daten sowie ein Recht auf Berichtigung, Sperrung oder – vorbehaltlich gesetzlicher Aufbewahrungsfristen – Löschung dieser Daten.

10.9 Weitere Informationen und Kontakte

Wenn Sie weitere Fragen zur Erhebung, Verarbeitung oder Nutzung Ihrer personenbezogenen Daten haben, kontaktieren Sie uns bitte. Gleiches gilt für Auskünfte, Löschungs- und Berichtigungswünsche hinsichtlich Ihrer personenbezogenen Daten sowie für Widerrufe erteilter Einwilligungen. Wenden Sie sich mit Ihrem Anliegen bitte an nachstehende Kontaktadresse:

WITASEK PflanzenSchutz GmbH
Witasek-Allee 2
9560 Feldkirchen in Kärnten
Tel.: +43 (0) 4276 3230
Email: office@witasek.com



Wenn Sie glauben, dass die Verarbeitung Ihrer Daten gegen das Datenschutzrecht verstößt oder Ihre datenschutzrechtlichen Ansprüche sonst in einer Weise verletzt worden sind, können Sie sich bei der Aufsichtsbehörde beschweren. In Österreich ist dies die Datenschutzbehörde.

INHALTSVERZEICHNIS

Baumschutz & mechanischer Forstschutz 7–53

Baumschutz

| | |
|------------------------|-------|
| Produktübersicht | 10-11 |
|------------------------|-------|

Baumschutzsäulen, -gitter und -netze

| | |
|--|----|
| Freiwuchs® 300 | 14 |
| Freiwuchs® Econom 300 | 14 |
| BioWit® Freiwuchs® 300 | 15 |
| Freiwuchs® 500 | 16 |
| Freiwuchs® Econom 500 | 16 |
| Freiwuchs® Econom 400 | 17 |
| Freiwuchs® 750 | 17 |
| WitaPro® Freiwuchs® Tube 300 | 18 |
| WitaPro® Freiwuchs® Tube 500 | 18 |
| Klimawit® HQ 220 | 19 |
| Klimawit® Smart | 20 |
| Klimawit® Light 220 | 21 |
| WitaPro® DUO Baumschutz | 22 |
| WitaPro® Baumschutz Tube 14 | 23 |
| WitaPro® Baumschutz 120 cm (Rolle) | 23 |

Baumschutzhüllen, Baumschutzsäulen

| | |
|--|-------|
| WitaPlant® MV | 24 |
| Wita®Econom | 25 |
| BioWit® FMX | 26-27 |
| Vigilis Ventair Tree Shelter | 28 |
| BioWit® Vigilis-Bio Ventair Tree Shelter | 29 |

Pflöcke, Pfähle, Fiberglasstäbe und Zubehör

| | |
|--|--------|
| Akazienpflöcke | 31 |
| Akazienpfähle | 32-33 |
| WitaPro® Fiberglasstäbe | 34-35 |
| Tragesack für Befestigungspflöcke/-stäbe | 30, 35 |
| Einschlaghülse für Fiberglasstäbe | 35 |

Verbißschutz mechanisch

| | |
|------------------------------------|----|
| WAM® Verbißschutzmanschetten | 40 |
| MONO Verbißschutzkappe | 40 |

Fegeschutz mechanisch

| | |
|-------------------------------------|-------|
| WitaPro® Fegeschutzstab | 41 |
| MONO-Lärchenspirale | 42 |
| MONO-Fegeschutzspirale | 43 |
| Wita®Knabb-Net schwarz / weiß | 44-45 |

Schälenschutz mechanisch

| | |
|---------------------------------|----|
| MONO Schälenschutz Poly N | 46 |
| Wita®Schäl Schälenschutz | 47 |

Zäune

| | |
|--|----|
| WitaPro® Wildzaun | 36 |
| WitaPro® Nagesperre (Hasensperre) | 36 |
| WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht) | 37 |
| Wita®flex Multisquare | 38 |
| WitaPro® Metallzaun | 39 |
| WitaPro® Z-Profil für Metallzaun | 38 |

Befestigung, Zubehör

| | |
|--|----|
| Kabelbinder QuickFix | 30 |
| BioWit® Kabelbinder QuickFix | 30 |
| Drahtverbundzange | 48 |
| Krampen VR22 für Drahtverbundzange | 48 |
| GroWit® Bewässerungssack | 48 |

Rüsselkäferbekämpfung mechanisch

| | |
|--|----|
| HyloPro® Rüsselkäferschutzkragen | 52 |
| HyloPro® BioWit®Rüsselkäferschutzkragen | 52 |
| WitaTrap® Rüsselkäferfangrohr, Pheromon HyloWit® | 53 |

Bodenhilfsstoffe, Mittel gegen Wurzelaustrocknung

| | |
|-----------------------------|-------|
| GroWit® Hydrogranulat | 50-51 |
| Witalgin | 49 |

Pheromone & Fallen – biotechnische Schutzmaßnahmen 54–91

Borkenkäferfallen, Zubehör

| | |
|--|----|
| WitaTrap® Borkenkäferschlitzfalle | 62 |
| MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle | 63 |
| AnitSmell Fangsalz | 64 |
| Borkenkäfer-Messbecher | 64 |
| Dreifallenständer für Borkenkäferschlitzfallen | 67 |

Borkenkäferschlitzfallen: Nachrüstung, Einzel-/Ersatzteile

| | |
|--|----|
| MultiWit® Fangwanne für Borkenkäferschlitzfallen | 65 |
| Borkenkäfer-Schlitzfallenkörper ohne Fangwanne | 66 |
| WitaTrap® Standard-Auffangbehälter ohne Trichter | 66 |
| Regenrinne mit Sieb für MultiWit® Fangwanne | 66 |
| Trichter für MultiWit® & WitaTrap® Auffangbehälter | 66 |
| Verschlusskappe für MultiWit® Fangwanne | 66 |

Borkenkäfer-, Prachtkäfer-, Bockkäfer-, Rüsselkäfer- & Wanzenfallen

| | |
|---|----|
| WitaTrap® Segmenttrichterfalle (schwarz/grün) | 68 |
| Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle | 69 |
| Wita® Universal-Auffangbehälter | 70 |
| Universal Fallensteher | 71 |
| WitaTrap® Rüsselkäferfangrohr | 71 |
| Wita®Prall Wanzenfalle | 80 |

Pheromone: Borkenkäfer, Laub-/Nadelholzschädlinge

| | |
|---|----|
| Ipsowit® FJ (Frühjahr), Ipsowit® Standard | 72 |
| Pheroprax® Premium Tube | 72 |

| | |
|---|----|
| Chalcowit® | 73 |
| Chalcoprax® Ampulle | 73 |
| KombiWit® Tube | 73 |
| HostoWit® Plus, GLV Plus (green leaf volatiles) | 74 |

Nützlingspheromon

| | |
|---|----|
| ThanasiWit® und ThanasiWit®-Protect | 75 |
|---|----|

Kastanienminiermotte

| | |
|---|----|
| WitaTrap® Kastanienminiermotte Komplettsatz | 76 |
| Kastanienminiermotten Fangstreifen-Set | 77 |

Fallen für Käfer, Schmetterlinge u.v.m.

| | |
|--|----|
| WitaTrap® Delta Super | 78 |
| WitaTrap® Fallenlampion, WitaTrap® Fallenlampion Pro | 78 |

Farbtafeln (Leimtafeln), Zubehör

| | |
|---|----|
| Farbtafeln: Weißtafel, Gelbtafel, Blautafel | 79 |
| Soveurode Spezialleim | 79 |

Pheromone (Lockstoffe)

| | |
|--|-------|
| HyloWit® (Rüsselkäfer) | 71 |
| XyloWit® (Ambrosia Käfer) | 74 |
| CamerariaWit® (Kastanienminiermotte) | 77 |
| Halyowit® (Baumwanze) | 80 |
| Pheromone für diverse Schadinsekten | 81-91 |
| Quarantäneschädlinge | 88 |

Klassischer Pflanzenschutz 92–109

Verbißschutzmittel gegen Sommer-/Winterverbiß

| | |
|---|----|
| WAM® FLÜSSIG Forstdispersion weiß | 95 |
| WAM® EXTRA rosarot | 97 |
| Certosan® | 96 |
| EPSOM® | 96 |

Duftbarriere – Schutz vor Wildschäden

| | |
|----------------------------------|----|
| WAM®-Porocol® Duftbarriere | 98 |
|----------------------------------|----|

Schälenschutzmittel

| | |
|------------------------|----|
| Wöbra Schälstopp | 99 |
|------------------------|----|

Insektizide (Insektenkontrolle, Rüsselkäferbekämpfung)

| | |
|--------------------------|---------|
| Karate® Zeon Forst | 100-101 |
|--------------------------|---------|

| | |
|--------------------------------|-----|
| Crush® Speed Wespenspray | 106 |
|--------------------------------|-----|

Mechanische Wespenbekämpfung

| | |
|--------------------------------|-----|
| Wespenfalle, Wespenköder | 106 |
|--------------------------------|-----|

Unkrautkontrolle (Herbizid)

| | |
|----------------------|-----|
| CLINIC® XTREME | 103 |
|----------------------|-----|

Markierfarben

| | |
|---------------------------------------|-----|
| Markierfarbe „High Colour“ Blau | 102 |
| Markierfarbe Rot | 102 |

Ausbringungsgeräte – Mittelausbringung & Zubehör

| | |
|----------------------------------|-----|
| Gummihandschuh "Streicher" | 102 |
|----------------------------------|-----|

INHALTSVERZEICHNIS

Klassischer Pflanzenschutz 92–109

Spritzgeräte – Mittelausbringung & Zubehör

| | |
|--|----------|
| VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 Liter | 105 |
| VOLPI Sprüher DVL 1 Liter | 105 |
| VOLPI Drucksprüher DEA 2 Liter | 104 |
| VOLPI Drucksprüher Garden 4 Liter | 104 |
| VOLPI Spritzschirm | 104, 105 |

Schadnagerkontrolle – Köder und Köderstationen

| | |
|--|-----|
| Storm® Ultra Happen | 107 |
| Storm® Ultra Secure | 107 |
| Flash® Köderstation Maus | 108 |
| Flash® Köderstation Ratte | 108 |
| Flash® Köderstation Kombi (Ratte & Maus) | 108 |

Rebschutz & Traubenschutz 110–143

Rebschutz & Traubenschutz

| | |
|------------------------|---------|
| Produktübersicht | 114-115 |
|------------------------|---------|

Rebschutzsäulen

| | |
|--|-----|
| WitaPlant® MV Rebschutzsäule | 116 |
| WitaEconom Rebschutzsäule | 117 |
| Ecowit® Rebschutzsäule | 118 |
| WitaPro® DUO Rebschutz | 118 |
| EcoTub® Plus 5 | 119 |
| BioWit® Vigilis-Bio Vine Shelter | 119 |

Rebschutz-Wraps

| | |
|--------------------------------|-----|
| Vigilis Viti Wrap | 120 |
| BioWit® Vigilis-Bio Wrap | 120 |
| Wita®Net Wrap Pro | 121 |

Rebschutzhüllen, -netze und -gitter

| | |
|------------------------------|-----|
| DuoTub® Rebschutzsäule | 122 |
| Wita®Hüll Dual | 123 |
| Wita®Hüll Light | 123 |
| Klimawit® Smart 180 | 124 |
| Klimawit® Light 220 | 125 |
| Klimawit® Rabbit | 126 |

Befestigungen und Zubehör

| | |
|------------------------------------|-----|
| Kabelbinder QuickFix | 127 |
| BioWit® Kabelbinder QuickFix | 127 |
| Ankergummi Schnellobinder | 127 |
| Wita®Net S-Haken | 131 |

Pfähle, Stäbe und Zubehör

| | |
|--|---------|
| Akazienpfähle | 136-137 |
| WitaPro® Fiberglasstäbe | 138-139 |
| Einschlaghülse für Fiberglasstäbe | 139 |
| Tragesack für Befestigungspflöcke/-stäbe | 139 |

Frucht- und Traubenschutznetze, Befestigung

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Wita®flex Traubenschutznetz | 128 |
| Wita®Net Seitenbespannung | 129 |
| Wita®Net Plantagenvogelschutz | 130 |
| Wita®Net S-Haken | 131 |

Zäune und Zubehör

| | |
|--|-----|
| WitaPro® Wildzaun | 132 |
| WitaPro® Nagesperre (Hasensperre) | 132 |
| WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht) | 133 |
| Wita®flex Multisquare | 134 |
| WitaPro® Metallzaun | 135 |
| WitaPro® Z-Profil für Metallzaun | 134 |

Insektenfallen und Pheromone für den Weinbau

| | |
|--|-----|
| WitaTrap® Delta Super | 140 |
| WitaTrap® Fallenlampion, WitaTrap® Fallenlampion Pro | 140 |
| Lobewit: Pheromon, Fallen-Komplettset | 141 |
| Eupoewit: Pheromon | 141 |

Bodenverbesserung – organischer Wasserspeicher

| | |
|-----------------------------|---------|
| GroWit® Hydrogranulat | 142-143 |
|-----------------------------|---------|

Garten- & Landschaftsbau 144–179

Mechanischer Baumschutz

| | |
|--|-----|
| WitaPro® Baumschutz 14 HQ | 147 |
| WitaPro® Baumschutz 120 cm (Rolle) | 147 |
| WitaPro® DUO Baumschutz (Rolle) | 148 |
| WitaPro® Baumschutz Tube 14 | 148 |

Mechanischer Rindenschutz/Mähschutz/Stammschutz

| | |
|-------------------------------------|---------|
| WitaPro® Mähschutz Holz | 149 |
| Wita®Knabb Mähschutz PRO | 150 |
| Wita®Knabb Net weiß / schwarz | 151-152 |
| Vigilis Viti Wrap | 153 |
| BioWit® Vigilis-Bio Wrap | 153 |

Stammschutzanstrich/Stammschutzfarbe

| | |
|---|-----|
| PreFlex Voranstrich | 156 |
| CORTIFLEX® EXTRA und CORTIFLEX® FLÜSSIG | 157 |

Befestigungen und Zubehör

| | |
|--------------------------------------|-----|
| Kabelbinder QuickFix | 154 |
| BioWit® Kabelbinder QuickFix | 154 |
| Ankergummi Schnellobinder | 154 |
| Baumband Econom, Abstandhalter | 155 |
| WitaPro® Nagesperre | 155 |
| GroWit® Bewässerungssack | 162 |
| Gummihandschuhe | 167 |

Spritzgeräte – Mittelausbringung & Zubehör

| | |
|--|---------|
| VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 Liter | 161 |
| VOLPI Sprüher DVL 1 Liter | 161 |
| VOLPI Drucksprüher DEA 2 Liter | 160 |
| VOLPI Drucksprüher Garden 4 Liter | 160 |
| Spritzschirm für VOLPI | 160-161 |

Verbißschutzmittel gegen Sommer- & Winterverbiß

| | |
|---------------------------------------|-----|
| WAM® FLÜSSIG Verbißschutzmittel | 158 |
| WAM® EXTRA Verbißschutzmittel | 158 |
| Certosan® Verbißschutzmittel | 159 |

Bodenverbesserung (Wasserspeicher), Mittel gegen Wurzel austrocknung

| | |
|-----------------------------|---------|
| GroWit® Hydrogranulat | 164-165 |
| Witalgin | 163 |

Pflöcke, Pfähle und Zubehör

| | |
|--|---------|
| Akazienpflocke | 167 |
| Akazienpfähle | 168-169 |
| Tragesack für Befestigungspflöcke (z.B. Akazien) | 167 |

Zäune

| | |
|-----------------------------|-----|
| WitaPro® Staketenzaun | 166 |
|-----------------------------|-----|

Kastanienminiermotte – Fallen & Zubehör

| | |
|--|-----|
| WitaTrap® Kastanienminiermotte Komplettset | 174 |
| Kastanienminiermotten Fangstreifen-Set | 175 |
| CamerariaWit® (Pheromon) | 175 |
| Soveurode Spezialleim (Sprühleim) | 176 |

Pheromonfallenkomplettsets

| | |
|---|---------|
| WitaTrap® Pheromonfallenkomplettsets | 170-171 |
| WitaTrap® Apfelwickler Komplettset | 171 |
| WitaTrap® Pflaumenwickler Komplettset | 171 |
| WitaTrap® Buchsbaumzünsler Komplettset | 171 |
| WitaTrap® Kastanienminiermotte Komplettset | 171 |
| WitaTrap® Bekreuzter Traubenwickler Komplettset | 171 |
| WitaTrap® Walnussfruchtfliege Komplettset | 171 |
| WitaTrap® Kirschfruchtfliege Komplettset | 171 |

Farbtafeln (Leimtafeln)

| | |
|--|-----|
| Weißtafel, Gelbtafel, Blautafel – fertig beleimt | 172 |
|--|-----|

Fallen für Käfer, Schmetterlinge u.v.m.

| | |
|-----------------------------------|-----|
| WitaTrap® Delta Super | 173 |
| WitaTrap® Fallenlampion | 173 |
| WitaTrap® Fallenlampion Pro | 173 |

Schutznetze und Zubehör

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Wita®Garden Hagelschutznetz | 177 |
| Wita®Garden Wespenschutznetz | 178 |
| Wita®Garden Vogelschutznetz | 178 |
| Wita®Net S-Haken | 177 |
| Obst- und Traubenschutztasche | 176 |

Mittel und Falle gegen Wespen

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Crush® Speed Wespenspray | 179 |
| Wespenfalle und Wespenköder | 179 |

SUCHREGISTER NACH PRODUKTNAMEN

A

| | |
|----------------------------------|----------|
| Abstandhalter für Baumband | 155 |
| Akazienpflöcke | 31, 167 |
| Akazienpfähle | 32-33 |
| Akazienpfähle (GaLaBau) | 168-169 |
| Akazienpfähle (Weinbau) | 136-137 |
| AnitSmell Fangsalz | 64 |
| Ankergummi Schnellbinder | 127, 154 |

B

| | |
|--|--------------|
| Baumband Econom | 155 |
| Bewässerungssack | 48, 162 |
| BioWit® FMX | 26-27 |
| BioWit® Freiwuchs® 300 | 15 |
| BioWit® Kabelbinder QuickFix | 30, 127, 154 |
| BioWit® Vigilis-Bio Ventair Tree Shelter | 29 |
| BioWit® Vigilis-Bio Vine Shelter | 119 |
| BioWit® Vigilis-Bio Wrap (GaLaBau) | 153 |
| BioWit® Vigilis-Bio Wrap (Weinbau) | 120 |
| Blautafel – fertig beleimt | 79 |
| Borkenkäfer-Messbecher | 64 |
| Borkenkäfer-Schlitzfallenkörper ohne Fangwanne | 66 |
| Borkenkäferschlitzfallen | 62-63 |

C

| | |
|--|----------|
| CamerariaWit® (Pheromon: Kastanienminiermotte) | 77, 175 |
| Certosan® Verbißschutzmittel | 96, 159 |
| Chalcoprax® Ampulle | 73 |
| Chalcowit® | 73 |
| CLINIC® XTREME (Herbizid) | 103 |
| CORTIFLEX® EXTRA Stammschutzanstrich | 157 |
| CORTIFLEX® FLÜSSIG Stammschutzanstrich | 157 |
| Crush® Speed Wespenspray | 106, 179 |

D

| | |
|--|--------------|
| Delta Super Falle | 78, 140, 173 |
| Drahtverbundzange | 48 |
| Dreifallenständer für Borkenkäferschlitzfallen | 67 |
| DuoTub® Rebschutzsäule | 122 |

E

| | |
|---|---------|
| EcoTub® Plus 5 Rebschutztube | 119 |
| Ecowit® Rebschutzsäule | 118 |
| Einschlaghülse für Fiberglasstäbe | 35, 139 |
| EPSOM® Winterverbißschutzmittel | 96 |
| Eupoewit: Pheromon | 141 |

F

| | |
|---|--------------|
| Fallenlampion | 78, 140, 173 |
| Farbtafeln: Weißtafel, Gelbtafel, Blautafel | 79 |
| Fegeschutzstab | 41 |
| Fiberglasstäbe (Forst) | 34-35 |
| Fiberglasstäbe (Weinbau) | 138-139 |
| Flash® Köderstation Kombi (Ratte & Maus) | 108 |
| Flash® Köderstation Maus | 108 |
| Flash® Köderstation Ratte | 108 |
| Freiwuchs® 300 | 14 |
| Freiwuchs® 500 | 16 |
| Freiwuchs® 750 | 17 |
| Freiwuchs® Econom 300 | 14 |
| Freiwuchs® Econom 400 | 17 |
| Freiwuchs® Econom 500 | 16 |

G

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Gelbtafel – fertig beleimt | 79 |
| GLV Plus (green leaf volatiles) | 74 |
| GroWit® Bewässerungssack | 48, 162 |
| GroWit® Hydrogranulat (Forst) | 50-51 |
| GroWit® Hydrogranulat (GaLaBau) | 164-165 |
| GroWit® Hydrogranulat (Weinbau) | 142-143 |

| | |
|----------------------------------|-----|
| Gummihandschuh "Streicher" | 102 |
| Gummihandschuhe | 167 |

H

| | |
|--|-------------------------|
| Halyowit (Baumwanze) | 80 |
| Handschuhe | 102, 167 |
| Hasensperre | 36, 132 |
| HostoWit® Plus | 74 |
| Hydrogranulat | 50-51, 142-143, 164-165 |
| HyloPro® BioWit® Rüsselkäferschutzkragen | 52 |
| HyloPro® Rüsselkäferschutzkragen | 52 |
| HyloWit® (Pheromon: Rüsselkäfer) | 53, 71 |

I

| | |
|------------------------------|----|
| Ipsowit® FJ (Frühjahr) | 72 |
| Ipsowit® Standard | 72 |

K

| | |
|--|--------------|
| Kabelbinder QuickFix | 30, 127, 154 |
| Karate® Zeon Forst | 100-101 |
| Kastanienminiermotten Fangstreifen-Set | 77, 175 |
| Klimawit® HQ 220 Baumschutzgitter | 19 |
| Klimawit® Light 220 Baumschutzgitter | 21 |
| Klimawit® Light 220 Rebschutzgitter | 125 |
| Klimawit® Rabbit Rebschutzgitter | 126 |
| Klimawit® Smart 180 Rebschutzgitter | 124 |
| Klimawit® Smart Baumschutzgitter | 20 |
| KombiWit® Tube (Kombinationspheromon) | 73 |
| Krampen VR22 für Drahtverbundzange | 48 |
| Kreuzbarrierenfalle | 69 |
| Köder für Ratten und Mäuse | 107 |
| Köderstationen (Maus, Ratte) | 108 |

L

| | |
|--|-----|
| Lobewit: Pheromon, Fallen-Komplettsset | 141 |
|--|-----|

M

| | |
|--|---------|
| Markierfarben | 102 |
| Markierfarbe Rot | 102 |
| Markierfarbe „High Colour“ Blau | 102 |
| Messbecher | 64 |
| Metallzaun | 135 |
| MONO-Fegeschutzspirale | 43 |
| MONO-Lärchenspirale | 42 |
| MONO Schälschutz Poly N | 46 |
| MONO Verbißschutzkappe | 40 |
| MultiWit® Borkenkäferschlitzfalle | 63 |
| MultiWit® Fangwanne für Borkenkäferschlitzfallen | 65 |
| Mähschutzmanschetten | 149-150 |

N

| | |
|------------------|-----|
| Nagesperre | 155 |
|------------------|-----|

O

| | |
|-------------------------------------|-----|
| Obst- und Traubenschutztasche | 176 |
|-------------------------------------|-----|

P

| | |
|---|---------|
| Pheromonfallenkomplettssets | 170-171 |
| Pheroprax® Premium Tube | 72 |
| Plantagenvogelschutznetz | 130 |
| PreFlex Voranstrich | 156 |
| Produktübersicht Baumschutz (Forst) | 10-11 |
| Produktübersicht Reb-/Traubenschutz (Weinbau) | 114-115 |

Q

| | |
|----------------------------|----|
| Quarantäneschädlinge | 88 |
|----------------------------|----|

R

| | |
|---|--------|
| Regenrinne mit Sieb für MultiWit® Fangwanne | 66 |
| Rüsselkäferfangrohr | 53, 71 |
| Rüsselkäferschutzkragen | 52 |

SUCHREGISTER NACH PRODUKTNAMEN

S

| | |
|--|--------------------|
| Schälschutz mechanisch | 46-47 |
| Schälschutzmittel | 99 |
| Segmenttrichterfalle grün | 68 |
| Segmenttrichterfalle schwarz | 68 |
| Seitenbespannung | 129 |
| Soveurode Spezialleim (Sprühleim) | 79, 176 |
| Spritzschirm für VOLPI | 104, 105, 160, 161 |
| Staketenzaun | 166 |
| Stammschutzanstrich/Stammschutzfarbe | 157 |
| Storm® Ultra Happen | 107 |
| Storm® Ultra Secure | 107 |

T

| | |
|--|------------------|
| ThanasiWit®-Protect | 75 |
| ThanasiWit® | 75 |
| Tragesack für Befestigungspflöcke/-stäbe | 30, 35, 139, 167 |
| Traubenschutznetz | 128 |
| Trichter für MultiWit® & WitaTrap® Auffangbehälter | 66 |

U

| | |
|-----------------------------------|-----|
| Universal Fallensteher | 71 |
| Unkrautkontrolle (Herbizid) | 103 |

V

| | |
|---|--------------------|
| Verschlusskappe für MultiWit® Fangwanne | 66 |
| Vigilis Ventair Tree Shelter Baumschutz | 28 |
| Vigilis Viti Wrap (Weinbau) | 120 |
| Vigilis Viti Wrap Stammschutz (GaLaBau) | 153 |
| VOLPI Akku-Rückenspritze Vita 12 Liter | 105, 161 |
| VOLPI Drucksprüher DEA 2 Liter | 104, 160 |
| VOLPI Drucksprüher Garden 4 Liter | 104, 160 |
| VOLPI Spritzschirm | 104, 105, 160, 161 |
| VOLPI Sprüher DVL 1 Liter | 105, 161 |
| Voranstrich für Stammschutzanstrich | 156 |

W

| | |
|--|-------------------------|
| WAM®-Porocol® Duftbarriere | 98 |
| WAM® EXTRA rosarot Verbisschutzmittel | 97, 158 |
| WAM® FLÜSSIG weiß Verbisschutzmittel | 95, 158 |
| WAM® Verbisschutzmanschetten | 40 |
| Wanzenfalle | 80 |
| Wasserspeichergranulat | 50-51, 142-143, 164-165 |
| Weißtafel, Gelbtafel, Blautafel – fertig beleimt | 172 |
| Weißtafel – fertig beleimt | 79 |
| Wespenfalle | 106, 179 |
| Wespenköder | 106, 179 |
| Wildzäune (Kunststoff) | 36-37, 132-133 |
| Wildzäune (Metall) | 39, 135 |
| Witalgin | 49, 163 |
| WitaPlant® MV Baumschutzsäule | 24 |
| WitaPlant® MV Rebschutzsäule | 116 |
| WitaPro® Baumschutz 120 cm (Rolle) | 23, 147 |
| WitaPro® Baumschutz 14 HQ | 147 |
| WitaPro® Baumschutz Tube 14 | 23, 148 |
| WitaPro® DUO Baumschutz (Rolle) | 22, 148 |
| WitaPro® DUO Rebschutz | 118 |
| WitaPro® Fegeschutzstab | 41 |
| WitaPro® Fiberglasstäbe (Forst) | 34-35 |
| WitaPro® Fiberglasstäbe (Weinbau) | 138-139 |
| WitaPro® Freiwuchs® Tube 300 | 18 |
| WitaPro® Freiwuchs® Tube 500 | 18 |
| WitaPro® Metallzaun | 39, 135 |
| WitaPro® Mähenschutz Holz | 149 |
| WitaPro® Nagesperre (Hasensperre) | 36, 132 |
| WitaPro® Nagesperre (Wurzelschutzgitter) | 155 |
| WitaPro® Staketenzaun | 166 |
| WitaPro® Wildzaun | 36, 132 |
| WitaPro® Wildzaun Duo (hasendicht) | 37, 133 |
| WitaPro® Z-Profil für Metallzaun | 38, 134 |

| | |
|--|----------------|
| WitaTrap® Apfelwickler Komplettsset | 171 |
| WitaTrap® Bekreuzter Traubenwickler Komplettsset ... | 141, 171 |
| WitaTrap® Borkenkäferschlitzfalle | 62 |
| WitaTrap® Buchsbaumzünsler Komplettsset | 171 |
| WitaTrap® Delta Super Falle | 78, 140, 173 |
| WitaTrap® Fallenlampion | 78, 140, 173 |
| WitaTrap® Fallenlampion Pro | 78, 140, 173 |
| WitaTrap® Kastanienminiermotte Komplettsset ... | 76, 171, 174 |
| WitaTrap® Kirschfruchtfliege Komplettsset | 171 |
| WitaTrap® Pflaumenwickler Komplettsset | 171 |
| WitaTrap® Rüsselkäferfangrohr | 53, 71 |
| WitaTrap® Segmenttrichterfalle (schwarz/grün) | 68 |
| WitaTrap® Standard-Auffangbehälter ohne Trichter | 66 |
| WitaTrap® Walnussfruchtfliege Komplettsset | 171 |
| Wita®Econom Baumschutzsäule | 25 |
| Wita®Econom Rebschutzsäule | 117 |
| Wita®flex Multisquare | 38, 134 |
| Wita®flex Traubenschutznetz | 128 |
| Wita®Garden Hagelschutznetz | 177 |
| Wita®Garden Vogelschutznetz | 178 |
| Wita®Garden Wespenschutznetz | 178 |
| Wita®Hüll Dual Rebschutzhülle | 123 |
| Wita®Hüll Light Rebschutzhülle | 123 |
| Wita®Knabb Mähenschutz PRO | 150 |
| Wita®Knabb Net Stammschutz schwarz | 44-45, 151-152 |
| Wita®Knabb Net Stammschutz weiß | 44-45, 151-152 |
| Wita®Net Plantagenvogelschutz | 130 |
| Wita®Net S-Haken | 131, 177 |
| Wita®Net Seitenbespannung | 129 |
| Wita®Net Wrap Pro Rebschutz | 121 |
| Wita®Prall Kreuzbarrierenfalle | 69 |
| Wita®Prall Wanzenfalle | 80 |
| Wita®Schäl Schälschutz | 47 |
| Wita® Universal-Auffangbehälter | 70 |
| Wöbra Schälstopp | 99 |

X

| | |
|---------------------------------|----|
| XyloWit® (Ambrosia Käfer) | 74 |
|---------------------------------|----|

Sachkundenachweis – Produkte, für die ein Sachkundenachweis erforderlich ist.

C

| | |
|-----------------|---------|
| Certosan® | 96, 159 |
|-----------------|---------|

E

| | |
|--------------|----|
| EPSOM® | 96 |
|--------------|----|

K

| | |
|--------------------------|-----|
| Karate® Zeon Forst | 100 |
|--------------------------|-----|

R

| | |
|----------------------|-----|
| CLINIC® XTREME | 103 |
|----------------------|-----|

W

| | |
|---|----|
| WAM® EXTRA rosarot 5 kg Gebinde | 97 |
| WAM® EXTRA rosarot 2,5 kg Gebinde | 97 |
| WAM® FLÜSSIG rosarot 5 kg Gebinde | 95 |
| Wöbra Schälstopp | 99 |

IMPRESSUM:

Herausgeber, für den Inhalt verantwortlich: Witasek PflanzenSchutz GmbH
Sämtliche Inhalte wurden mit großer Sorgfalt erstellt. Druck- und Satzfehler vorbehalten. Änderungen sind vorbehalten.

Gesamtgestaltung: Witasek PflanzenSchutz GmbH, Feldkirchen
Jänner 2026 | www.witasek.com

Druck: Samson Druck GmbH, 5581 St. Margarethen

Ein Produkt, viele Einsatzbereiche

Produkt-Tipp
2026

GroWit® Hydrogranulat

organischer Wasserspeicher

– WEB –



Kundenservice

Wir stehen Ihnen, bei jeglichen Fragen zu Produkten, Anwendungen und Leistungen, gerne zur Verfügung.

Montag-Donnerstag 08:00 - 12:00 Uhr
13:00 - 17:00 Uhr

Freitag 08:00 - 12:00 Uhr

Samstags, Sonn- und Feiertags geschlossen



office@witasek.com



+ 43 (0) 4276 3230



www.witasek.com

Witasek PflanzenSchutz GmbH

Witasek-Allee 2

A-9560 Feldkirchen

T: +43 (0) 4276 / 3230

office@witasek.com

www.witasek.com



Landes- als Handelsgericht Klagenfurt

Firmenbuchnummer 265 502 w

ATU 61846907

ISO-zertifizierter Betrieb

Qualitäts- und Umweltmanagement

Klimaneutrales Unternehmen

Kontaktieren Sie uns! Wir sind für Sie da!

witasek[®]

Witasek Pflanzenschutz GmbH
Witasek-Allee 2 | A-9560 Feldkirchen
Tel.: +43 (0) 4276 / 3230 | office@witasek.com | www.witasek.com



- gedruckt nach der Richtlinie „Druckerzeugnisse“
des Österreichischen Umweltzeichens,
Samson Druck GmbH, UW-Nr. 837