

## BAUMSCHUTZ bei Biberfraß

### STREICHMITTEL – mechanischer Schutz mit Quarzsand

#### Bsp. WÖBRA:

<https://www.fluegel-gmbh.de/de/produkte/w-bra-mechanischer-langzeitsch-lschutz/>

**mechanisches SCHÄLSCHUTZMITTEL zum Aufstreichen** auf den Stamm

Wirkstoff: Quarzsand (streichfähige Paste)

WÖBRA ist kein Verbißschutzmittel! (kein Ausbringen auf Terminaltrieb!)

**Sachkundenachweis** für Pflanzenschutzmittel erforderlich!

Anwendung: Einzelbaumschutz von **Laub- und Nadelholz** im Forst, Obstbäume, Ziergehölze

geeignet inbes. für **glattrindige Arten**

ungeeignet für Aufforstungen bzw. Jungpflanzen mit Brusthöhendurchm. <10 cm

- ✓ **stammumfassend**, unverdünnt aufstreichen
- ✓ **Sand** muss gleichmäßig verteilt sein!
- ✓ **Höhe:** bis mind. 1,20 m
- ✓ Schutz von **Wurzelanläufen** möglich
- ✓ Aufstreichen mit **Spezialpinsel** bei mind. **+8°C Außentemperatur** und trockenem Wetter
- ✓ Stämme bei Moos-, Flechtenbewuchs vorher **abbürsten** & lose Rindenteile entfernen
- ✓ nach Aushärtung **beinahe transparent**, jedoch teurer im Vergleich zur Gitterung



Abbildung 1: WÖBRA © C.Trixner

#### Bsp. WAM EXTRA rosarot:

**VERBISSSCHUTZMITTEL zum Aufbringen** auf die gefährdeten Pflanzenteile /auch Terminaltrieb

Wirkstoff: Quarzsand (streichfähige rosarote Paste)

**Sachkundenachweis** bei über 1 kg-Gebinden erforderlich! BIO-tauglich!

Anwendung: urspr. gegen Wildverbiss zum Schutz des Terminaltriebes bei jungen Forstpflanzen

- ✓ Ausbringung mit Gummihandschuhen, Pinsel oder Zangenbürste

Mit Unterstützung von Land und Europäischer Union



## SPRITZMITTEL – Geruchs- und Geschmacksstoffe

### Bsp. WAM FLÜSSIG - Forstdispersion weiß:

**VERBISSSCHUTZMITTEL zum Aufspritzen** auf die gefährdeten Pflanzenteile /Terminaltrieb

Wirkstoffe: weiße Dispersion mit vergällenden Geschmacks- und Geruchsstoffen

**Sachkundenachweis** erforderlich

Anwendung: urspr. gegen Wildverbiss zum Schutz des Terminaltriebes bei Forstjungkulturen

- ✓ Ausbringung mit Rückenspritze; mit Wasser verdünnbar
- ✓ mit WAM EXTRA rosarot im Verhältnis 1:1 mischbar (zum Aufstreichen)

### Bsp. Trico

**VERBISS- und SCHÄLSCHUTZMITTEL zum Aufspritzen**

Wirkstoffe: Duft- und Geschmacksstoffe

*VORSICHT: ES HANDELT SICH UM PFLANZENSCHUTZMITTEL!  
vgl. Pflanzenschutzmittelregister des Bundesamtes für Ernährungssicherheit*

## ALLGEMEINE TIPPS

- **Höhe** bis mind. 1,20 m (besser höher); ev. Aufasten notwendig
- **Wurzelanläufe** mitbehandeln
- Herstellerangaben beachten: Gebrauchsanweisung, Aufwandmenge, Wirkungsdauer etc.
- bereits geringelte bzw. stark geschädigte Bäume nicht mehr schützen, sondern **Sicherungsschnitte** durchführen (speziell an Uferbegleitwegen regelmäßige, dokumentierte Kontrolle<sup>1</sup>)
- **Belassen** von bereits gefällten Bäumen **vor Ort** (zumindest die Krone) bis zum folgenden Frühjahr, wenn dies aus hochwassertechnischen Gründen möglich ist:
  - Biber kann Rinde (= Winter-Hauptnahrung) nutzen und es werden durch frühzeitigen Abtransport keine neuen Fällungen provoziert

Herausgeber: Naturschutzbund Burgenland, Esterhazystraße 15, 7000 Eisenstadt

Verfasser: Clemens Trixner, MSc.

<sup>1</sup> vgl. dazu **Projektstudie zu umweltrechtlichen Haftungsfragen** (Wagner et al. 2016, Seite 22-28):

DOWNLOAD: [https://www.zobodat.at/pdf/MA22-Wien\\_120\\_0001-0187.pdf](https://www.zobodat.at/pdf/MA22-Wien_120_0001-0187.pdf)