

WoodTox

Universal sopp og insektmiddel



Illustrasjoner: FHI

Benyttes til bekjempelse og forebyggende behandling mot insekter som angriper treverk.

Forebygger også mot angrep av råtesopper og blåved.

**Vannbasert – luktsvak
mikroemulsjon**



Skadeinsekter i trevirke.

I eldre bygninger finner en ofte spor etter insekter. Stripet borebille, Husbukk og Stokkmaur er blant de insektene som regnes som de største skadegjørerne i bygninger.

Stripet borebille:

Stripet borebille (også kalt mit, morr, mott, tremark) er den borebillen som er mest utbredt, og den finnes over store deler av landet. Vanligst er den langs kysten og andre steder med høy luftfuktighet.

Det er larvene som forårsaker skader ved at de gnager ganger i trevirket. Over tid kan et angrep av Stripet borebille føre til at bærende konstruksjoner f.eks. i en takkonstruksjon blir betydelig svekket.

Larvestadiet varer i ca 2-4 år, larve utvikles deretter til bille, som igjen legger nye egg - deretter blir egg til larve, og angrepet utvikles videre.

Angrep kan forekomme i alle deler av en bygning, men mest utsatt er bygningskonstruksjoner i kjølige rom med høy luftfuktighet, for eksempel kjellere, loft og andre deler av bygningen som er uten oppvarming.



Illustrasjon: FHI

Husbukk:

I Norge er hovedutbredelsen av husbukk langs kysten av Agder-fylkene, samt i Telemark. Den er også vanlig forekommende innerst i Sognefjorden, og stedvis i Hardangerfjorden og langs fjorder på Møre.

Som hos Stripet borebille er det larven til Husbukken som er skadegjøreren, og som fører til store skader i trekonstruksjoner den angriper. Larven gnager og lager ganger i splintveden på gran og furu, og den har en utviklingstid fra larve til bille på ca 10-12 år. I sitt livsløp som larve kan den forårsake store skader på bærekonstruksjon som eksempelvis taksperrer, og i noen tilfeller vil skader være så omfattende at det må utføres utskiftning eller forsterkning av angrepne bygningsdeler.

Husbukk kan angripe trevirke i alle deler av huset, men vanligst er det å påvise angrep i takbjelkene på loftet og solrike vegger. Også paneler og loftsgulv angripes tidvis. I kjellere påvises det sjelden angrep av husbuk.



Illustrasjon: FHI

Stokkmaur:

Stokkmaur finnes over store deler av Norge, og er en av få insekter som kan gjøre skade på bygninger. Skaden kommer når mauren gnager ut tre eller isolasjonsmateriale for å anlegge reir.

Er det stokkmaurangrep i huset vil det mest sannsynlig være en konstant trafikk av maur inne i eller inn mot huset.

De fleste maurangrep sitter i yttervegger, men også gulv og tak er utsatt. Dersom en kjenner til fukt- eller råteskader i et hus, kan det være lurt å sjekke disse stedene.

Stokkmaur trives ved soloppvarmede vegger, i gulv med varmekabler, og ved varmekilder som kjøleskap, oppvaskmaskin og lignende. Gulv med varmekabler og isolasjon av isopor er spesielt utsatt.



Illustrasjon: FHI

Lokalisering av reir i bygninger

En av de beste metodene for å finne reir til Stokkmaur er å følge maurstier. Maur som plukker opp mat plassert i maurstien vil gå tilbake mot reiret. Hauger av sagflis eller tygd isolasjonsmateriale er tegn på hvor maurene befinner seg. Det er i noen tilfeller også mulig å lytte seg frem til hvor stokkmauren holder til. Banking i vegger øker maurenes aktivitet, og med litt trening kan en på denne måten klare å lokalisere hvor reiret er plassert.

For å kunne foreta en effektiv bekjempelse av stokkmaur, er det viktig at alle reir i huset blir funnet.

Råtesopp / blåved:

Treverk som utsettes for langvarig nedfukning blir angrepet av råtesopp. Soppsporer finnes praktisk talt over alt, både i luft og i treverk. Treverkskonstruksjoner som utsettes for temperatur og fuktighet som er gunstig for soppen, vil derfor før eller siden bli råteskadet.

WoodTox er et svært effektivt impregneringsmiddel som forebygger mot angrep av råtesopper og fargeskadesopper (blåved). Kan brukes på alt av ubehandlet/umalt treverk som ønskes beskyttet mot råtesopp og blåved.

Eksempelvis: takkonstruksjoner, endeved på kledningsbord og paneler – vindusrammer, dører, bord og stolben på utemøbler, etc.



Behandling / bruksområder: Trebeskyttelsesmiddel (PT8 - PT10)

WoodTox benyttes både til bekjempelse av Stripet borebille, Husbuk og Stokkmaur ved påvist aktive angrep, samt som impregnering / forebyggende behandling. WoodTox brukes også som forebyggende behandling mot angrep av Råtesopp og Blåved.

Påføring: WoodTox påføres ufortynnet direkte på ubehandlet treverk som er angrepet, eller som skal beskyttes / impregneres mot fremtidige angrep. Flasken vendes/rystes lett før bruk. Middelet kan påføres med lavtrykkssprøyte, pensel eller sprayflaske. Middelet anvendes på treverk som er umalt eller ubehandlet.

Tørketid: Produktet tørker på ca. 1 time, avhengig av tresort, temperatur og luftfuktighet. Kan overmales etter 24 timer.

Rengjøring: Verktøy rengjøres med såpe og vann.

Anbefalt forbruk:

Forebyggende behandling: 200ml/m²

Bekjempelse: 300ml/m²

Ved sterke angrep anbefales påføring i 2 omganger med ca. 30 minutters mellomrom.

Innhold / aktive stoffer:

Vannbasert, luktsvakt produkt, basert på microemulsjon-teknologi.

Leveres som 1 liter m/sprayer, 5 liter plastkanne og 20 liter beholder

Permetrin 0,269g/100g

IPBC (3-Iodo-2Propynyl-nbutyl carbamate) 0,765g/100g

Fare:

Gir alvorlig øyeirritasjon. Ved kontakt med øynene: skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen.

Oppbevares frostfritt og utilgjengelig for barn.

Unngå innånding.

Meget giftig, med langtidsvirkning for liv i vann.

Kan gi en allergisk reaksjon.

Produktrester behandles som spesialavfall.

Tomemballasje behandles som vanlig husholdningsavfall.

Benytt vernehansker/ verneklær/ øyevern/ ansiktvern.

Se produktetablad eller kontakt importør for mer utfyllende informasjon.

Ved uhell, kontakt Giftinformasjonen Tlf. 22 59 13 00

UFI F300-T08D- D00F- GC1J

Distributør:

RenTox as (org.no 924 576 820)

Arnadalsflaten 7,

5262 ARNATVEIT

Tlf: +47 55 19 66 00

post@rentox.no

www.rentox.no

Teknisk informasjon: www.woodtox.no

Godkjenning: Deklarasjonsnr: 664366

(NO-2019-0172)

Videreforderer: