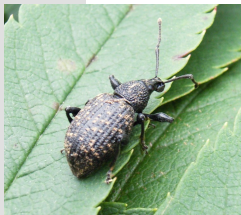




## Met52 mod Øresnudebille-larver



Læs mere på  
[www.bioplant.dk](http://www.bioplant.dk)

**Met52 granulat** er et mikrobiologisk middel, der indeholder den insektparasitiske svamp *Metarhizium anisopliae* (stamme F52).

Arten er naturligt forekommende i mange jordtyper og har et stort værtsspektrum; der er registreret over 200 arter af skadelige insekter, som inficeres af forskellige stammer af *M. anisopliae*.

Met52 produceres af danske Novozymes og er godkendt til brug mod æg og larver af væksthussnudebiller (*Otiorrhynchus sulcatus*) i prydplanter, planteskole-kulturer, buskfrugt samt jordbær.

Produktet består af granulat (riskorn) belagt med sporer af *Metarhizium*, som iblandes vækstmediet inden plantning. Efter iblanding i vækstmediet har Met52 en holdbarhed på op til 1 år. Larver der kommer i kontakt med granulatet får sporer på sig og inficeres af *Metarhizium* og dør efter 5-7 dage.

### Anvendelse

Met52 iblandes grundigt i vækstmediet inden potning/plantning, så det sikres, at der kommer granulat i alle containere/potter. Visse sphagnum-producenter opblander på forespørgsel. Ved ompotning bør der også blandes granulat i det nye vækstmedie, der plantes i. Vækstmedie med iblandet Met52 bør anvendes indenfor 30 dage.

Met52 kan også anvendes på friland ved at iblande granulat grundigt i markjorden før plantning. Det er kun nødvendigt at iblande Met52 omkring selve rodzonen af de kommende planter; dvs. kun i rækkerne ved rækkeafgrøder.

Met52 har effekt ved temperaturer over ca. 5°C, men virker optimalt ved 15-30°C. Met52 kan godt tåle perioder med frost, men dør hvis temperaturen i vækstmediet kommer over 40°C.

Da *Metarhizium* er en svamp, kan den i teorien hæmmes ved direkte kontakt med visse fungicider. Forsøg har dog vist, at den er rimeligt beskyttet i vækstmediet, og ikke mister effekt ved behandlinger foretaget med de svampemidler, der er godkendt i Danmark.

**Dosering:** 0,5 kg/m<sup>3</sup> iblandes vækstmedie.  
Markjord: 122 kg/ha iblandes de øverste 5 cm.

### Opbevaring

Met52 opbevares bedst køligt ved 5-10° C, men har en holdbarhed på 1 år ved stuetemperatur i uåbnet emballage.