

De nevenwerking van chemische middelen op bodemroofmijten

Soms valt er niet aan te ontkomen om naast het inzetten van natuurlijke vijanden, zoals bodemroofmijten, ook wel eens gebruik te moeten maken van een chemisch (correctie) middel. Het is dan van belang om te weten of dit middel de aanwezigheid en de ontwikkeling van de roofmijten in de bodem zou kunnen schaden. Hiervoor hebben wij alle beschikbare informatie nagekeken en de resultaten hiervan in onderstaand schema weergegeven. Staat het middel dat u wilt gebruiken er niet tussen, neem dan gerust contact met ons op voor een advies op maat.

De mogelijke schadelijkheid wordt aangegeven in vier klassen:

1. Groen : Niet of weinig schadelijk < 25%
2. Geel : Matig schadelijk 25 – 50%
3. Orange : Schadelijk 50 – 75%
4. Rood : Zeer schadelijk > 75%

| Productnaam | Werkzame stof | Ei | Nymf | Adult |
|-----------------|-------------------|----|------|-------|
| Actara | Thiametoxam | 1 | 1 | 1 |
| Actellic | Pirimiphos methyl | 1 | 2 | 2 |
| Conserve | Spinosad | 1 | 1 | 1 |
| Decis | Deltametrin | 1 | 2 | 2 |
| Exact | Triadimenol | 1 | 1 | 1 |
| Fungaflor | Imazalil | 1 | 1 | 1 |
| Floramite | Bifenazate | 1 | 1 | 1 |
| Neemazal | Azadirachtine | 1 | 1 | 1 |
| Nomolt | Teflubenzuron | 1 | 1 | 1 |
| Pirimor | Pirimicarb | 1 | 1 | 1 |
| Plenum | Pymetrozine | 1 | 2 | 2 |
| Rovral | Iprodion | 1 | 1 | 1 |
| Sumicidin super | Esfenvaleraat | 1 | 2 | 2 |
| Teppeki | Flonicamid | 1 | 1 | 1 |
| Turex | | 1 | 1 | 1 |
| Vertimec | Abamectine | 1 | 2 | 2 |

Aan bovenstaand schema kunnen geen rechten worden ontleend. De gegevens zijn verkregen van de producenten van de stoffen zelf. Bij twijfel altijd een proefbespuiting uitvoeren en het resultaat laten controleren. Dit schema zegt niets over de gewasverdraagzaamheid van de genoemde stoffen.