

ProteCtie Akker- en Tuinbouw

Technische productinformatie voor effectieve gewasbescherming

Met Derrex® beschermd tegen slakken



Derrex® is een zeer effectief slakkengranulaat op basis van ijzer(III)fosfaat. Het is jaarrond toegelaten in alle akker- en tuinbouwgewassen. De snelle werking en grote aantrekkingskracht garanderen een prima bestrijdingsresultaat.

Slakken zoals bijvoorbeeld de grauwe akkerslak veroorzaken vraatschade aan gewassen en zijn in de praktijk vaak lastig te bestrijden. Met Derrex slakkenkorrels houden telers slakken goed onder de duim. De aantrekkelijke korrels zijn onweerstaanbaar voor slakken. Ze zijn eenvoudig te verstrooien en werken snel. De toelating omvat alle professioneel geteelde akkerbouwgewassen, fruitgewassen, groenteteelt, kruidenteelt en sierteeltgewassen. Bovendien is Derrex toegestaan in de biologische teelt.

Leefwijze slakken

Slakken zijn actief onder vochtige omstandigheden, vooral in de vroege ochtend en avond-schemering. De optimale temperatuur is ongeveer 20 C, ze zoeken dan naar voedsel en planten ze zich voort. Maar ook bij lage temperaturen vanaf 0 C zijn ze nog actief. Ze leggen hun eitjes vlak onder het grond-oppervlak of onder gewasresten. Nadat deze zijn uitgekomen, kruipen de jonge slakken naar de planten of net gekiemde zaden toe, om zich te goed te doen aan jonge bladeren en plantendelen.

Formulering en werking

Derrex granulaat bevat 3% ijzer(III)fosfaat. Het granulaat wordt rechtstreeks verkregen uit droge persing. Hierdoor is het een voordelige korrel met een voldoende lange werkingsduur om vraatschade aan gewassen zoals granen en graszaad te voorkomen.

Direct na opname van de korrels stoppen de slakken met vreten, wat resulteert in minder schade. De slak sterft in zijn schuilplaats en er worden dus geen verslijmde dode slakken gevonden. Het middel is veilig voor natuurlijke vijanden en leent zich goed voor de geïntegreerde en biologische teelt.



Toepassing en dosering

Preventief strooien met een granulaatstrooier werkt het beste. Strooi vooral de perceelranden en blijf goed monitoren. Strooien in de avonduren geeft vaak het beste resultaat.

De dosering van Derrex bedraagt 7 kg per hectare, wat overeenkomt met ongeveer 50 korrels per m². Per 12 maanden zijn maximaal 4 toepassingen toegestaan.

In de akkerbouw is breedwerpig strooien na het zaaien gebruikelijk, in groente-, fruit- en sierteelt dient Derrex tussen de gewassen te worden gestrooid. Voorkom dat slakkenkorrels op het gewas terechtkomen die kunnen achterblijven op geoogst product.

Als er na het zaaien of planten sprake is van een hoge slakkendruk, herhaal de behandeling dan na 1 à 2 weken. Doe dit ook wanneer de korrels zijn weggevreten en er nog steeds slakken zichtbaar zijn.

Het granulaat is zowel apart als gemengd te verstrooien. Mengen met meststoffen wordt afgeraden; verschillen in korrelgrootte en korrelgewicht kunnen resulteren in een ongelijke verdeling van de slakkenkorrels, waardoor niet het gewenste resultaat wordt verkregen. Mengen met zaagraan is daarentegen wel mogelijk.

Derrex heeft geen wachttijd.

Met Derrex® beschermd tegen slakken



De voordelen van Derrex®

- Effectief en voordelig granulaat
- Prima strooibeeld
- Toegelaten in vele akker- en tuinbouwgewassen.
- Ook geschikt voor biologische teelten

Derrex® is een geregistreerd handelsmerk van W. Neudorff GmbH KG
Gebruik gewasbeschermingsmiddelen veilig. Lees vóór gebruik eerst het etiket en de productinformatie.