

### Ongewenste dieren (3) – de naaktslak

Nu ben ik bepaald geen getalenteerde moestuinier, maar ik word ook nog eens tegengewerkt door een vervelende tuinbewoner, de naaktslak. Nou ja, niet een, maar er wonen er altijd heel veel in mijn tuin. Een goede reden om me eens te verdiepen in dit door vrijwel niemand geliefde dier.

Slakken zijn weekdieren. Ze hebben een langwerpig lichaam, een gespierde voet waarmee ze zich verplaatsen, een darm (die zich bij de huisjesslak in de schelp bevindt) en een kop. De twee ogen zitten op steeltjes met daaronder tastorganen, die ook geuren analyseren. Omdat ze geen beschermend huis hebben zijn naaktslakken zeer kwetsbaar voor uitdroging. Daarom houden ze zich op in een vochtige omgeving. Ze komen pas tevoorschijn bij vochtig weer, zoals na een regenbui, en zijn overwegend nachtactief om warmte en zonlicht te vermijden. Ze laten een zilverkleurig en slijmspoor achter dat soms moeilijk te verwijderen is.

De slakken paren meestal in het voor- en najaar. Ze zijn tweeslachtig en bevruchten elkaar. De eitjes worden vlak onder het grondoppervlak gelegd in hoopjes van 20 tot 30. Een naaktslak kan honderden wit doorschijnende eitjes leggen. Een paar weken later komen de eitjes uit en twee maanden later zijn de slakken volwassen. Dankzij deze effectieve voortplanting kan een slakkenplaag snel ontstaan. Een naaktslak kan een tot twee jaar oud worden, huisjesslakken zelfs veel ouder. Er zijn verschillende soorten naaktslakken. De meest bekende soorten zijn de grote wegslak en de zwarte wegslak.

De meeste naaktslakken kunnen veel schade aan gewassen veroorzaken omdat ze zeer grote hoeveelheden bladmateriaal in vrij korte tijd kunnen verorberen, tot wel 50% van hun lichaamsgewicht per dag. Slakken raspen hun voedsel met hun tong, zodat gaten in bladeren rafelig ogen. Aangevreten plantendelen zijn erg gevoelig voor plantenziekten. Verder eten slakken ook veel dood plantaardig materiaal, uitwerpselen en paddenstoelen. Sommige soorten jagen zelfs op andere naaktslakken. Huisjesslakken zijn over het algemeen minder hinderlijk, omdat zij voornamelijk algen en plantaardig afval eten.

Slakken zijn toch nuttig als grote opruimers in de tuin. En dienen als voedsel voor veel vogels, zoals merels, lijsters, spreeuwen en eksters, eenden en kippen. Verder worden slakken gegeten door egels, kikkers en padden.

Nuttig of niet, naaktslakken zijn dus lastig en bestrijding lijkt een goed idee. Preventie is niet goed mogelijk, want dan zouden we huis en tuin heel droog moeten maken. Dat is niet goed haalbaar en eigenlijk ook niet gewenst. Het is belangrijk om al vroeg in het voorjaar een dreigende slakkenplaag te onderdrukken. Let goed op de aanwezigheid van slakkeneitjes.

De meest natuurlijke manier om een slakkenplaag te bestrijden is het aantrekken van hun natuurlijke vijanden, zoals egels, eksters, kraaien, padden, lijsters, spreeuwen, spitsmuizen enzovoorts. Een gevarieerd ingerichte tuin is daarvoor zeer geschikt. En zo'n tuin is ook nog eens prettig om in te verblijven. Slakken kunnen worden geweerd door het gebruik van bepaalde producten, zoals koffiedik, fijngemalen eierschalen, schelpen of grind. En er zijn planten waar slakken een hekel aan hebben, zoals bieslook, knoflook, Oostindische kers, salie en tijm. Die kunnen naast vraatgevoelige planten worden geplaatst. Ook het gebruik van knoflookextract is veilig en behoorlijk effectief.

Eigenlijk is de meest voor de hand liggende manier het verplaatsen van de slakken, met de hand of een slakkentang. Het loont de moeite om hen op te zoeken na een regenbui. Ze kunnen ook worden gelokt met een schoteltje met bier. Na het vangen kunnen ze worden weggebracht naar minder kwetsbare plaatsen, zoals de bergberm.

Het gebruik van zout wordt zeer sterk afgeraden: gruwelijk vanwege de uitdrogende werking, maar ook zeer schadelijk voor al het bodemleven en de planten. Slakken hebben een hekel aan koper, omdat dit ze een kleine schok geeft bij aanraking. Koperen ringen of banden kunnen rondom kwetsbare planten worden geplaatst, waardoor de slak niet meer in de buurt zal komen.

Het merk Ecostyle heeft korrels met de humoristische naam Escar-Go op de markt gebracht die effectief zijn en veilig voor andere (huis)dieren. Het werkzame bestanddeel is ferri-fosfaat. Een meer natuurlijke bestrijding kan plaatsvinden met parasiterende aaltjes (nematoden) die in de handel zijn. Aan beide methoden zijn uiteraard wel kosten verbonden.

Kortom, naaktslakken in de tuin kunnen wel een plaag worden, maar we kunnen de schade eigenlijk heel eenvoudig en veilig beperken. De meest natuurlijke methode is aantrekkelijk en vooral goedkoop.

NF

**Bronnen:** [Wikipedia.nl](https://nl.wikipedia.org) | [dier-en-natuur.info.nu](https://dier-en-natuur.info.nu) | [roodmetzwartestippen.nl](https://roodmetzwartestippen.nl) | [duurzaamthuis.nl](https://duurzaamthuis.nl) | [tuinieren.nl](https://tuinieren.nl) | [tuinadvies.be](https://tuinadvies.be)



[wroeten.nl](https://wroeten.nl)



[wildlifegarden.se](https://wildlifegarden.se)