

Fruit in de kleine tuin: Bladluizen ekologisch bestrijden.

Milieuvriendelijk bladluizen bestrijden met oorwormen. Maak nu nestplaatsen voor oorwormen!

Sommige fruitsoorten zoals pruimenbomen, kersenbomen en appelbomen zijn erg vatbaar voor aantasting door bladluizen. Op appelbomen komt vaak wollige bloedluis voor. De oorwormen kunen helpen om die plagen onder controle te houden. Met eenvoudige hulpmiddelen zoals bamboebussels en stro-zakjes kan u schuilplaatsen maken voor oorwormen, zodat ze de meeste bladluizen kunnen opruimen. Bespuitingen tegen schadelijke insecten zijn zodoende overbodig of maar beperkt nodig!



Schuilplaatsen of nestplaatsen maken voor oorwormen:

- Oorwormen zijn heel nuttig om schadelijke parasieten zoals bladluizen, perenbladvlo en wollige bloedluis in uw (fruit)bomen op te ruimen. Oorwormen voeden zich ook met mijten, larven en eieren van appelmade, kommaschildluizen, kleine rupsen en algen.
- Door oorwormen optimaal in te zetten zijn bespuitingen tegen schadelijke insecten meestal overbodig.
- Oorwormen overwinteren in de grond, maar zoeken bij warm weer (mei-juni) voedsel en een nieuwe nestplaats.
- Schuilplaatsen (nestplaatsen) voor oorwormen zijn bamboebussels, zwarte plasticzakjes met stro, aardewerk-bloempotten met stro en ribkarton in drinkbekertjes.
- Deze nestplaatsen van worden vanaf april-mei in de "broek van de boom" omhoog gehangen. Dit is de plaats waar de onderste dikke boomtakken vertrekken aan de stam.
- Als er geen alternatieve schuilplaatsen zijn, dan kunnen oorwormen ook tussen de vruchten gaan verstoppen en nestelen, waarbij soms lichte schilvreterij kan voorkomen.
- Vanaf september tot april-mei gaan de oorwormen opnieuw in de grond overwinteren.

Bussels/ bosjes van stukken bamboestengels (of van riet) maken:

- Een nuttig winterwerkje (binnenwerkje) is bussels van bamboestengels te maken. Als de weersomstandigheden te slecht zijn om buiten te werken, dan kunnen dergelijke bussels gemaakt worden. Zorg daarom voor een voorraad afgeknipte bamboestengels.
- Deze bussels kunnen in april of mei in de fruitbomen omhoog gehangen worden als nestplaats voor de nuttige oorwormen.
- Knip met een snoeischaar of takkenschaar bamboestengels af op een lengte van 20-30 cm.
- Zorg dat er holle delen zijn, waarin oorwormen kunnen kruipen. U kan dit bekomen door net voorbij de knopen af te knippen.
- Met touw of met bindbuis kan u busseltjes van 10-20 stuks maken.
- Probeer altijd op twee plaatsen de bussels bij elkaar te binden. Bij het drogen krimpen de bamboestengels, dus bind ze voldoende stevig bij elkaar.
- Voorzie ook een stuk touw of bindbuis waarmee u de busstel later (in april) in de bomen kan hangen.
- Behalve oorwormen gaan ook gaasvliegen en lieveheersbeestjes hier overwinteren en beschutting zoeken.



Zwarte geperforeerde zakjes (Containerplant-zakjes):

- Zwarte geperforeerde plasticzakjes opvullen met stro en stevig toeknopen met een touw of bindbuis.
- Hou die zakjes nog enkele maanden binnen, want de oorwormen zijn nog niet actief boven de grond.



Omgekeerde stenen bloempotten gevuld met stro:

- Stenen potten met stro die van vorig jaar nog in de (fruit)bomen hangen kunnen nu gecontroleerd en uitgekuist worden.
- Zitten er nog oorwormen in dan laat u die pot maar hangen. Meestal zitten er enkel slakken en pissenbedden in die potten en kan u die aan de kippen geven.
- Stenen potten opvullen met stro vraagt een beetje handigheid.
- Leg een kunststof touw of bindbuis klaar met een lus.
- Neem een handsvol stro en maak de lus vast rond dat stro.
- Steek het uiteinde van binnenuit door de potopening en trek het busseltje stro in de pot.
- Het uiteinde dat door de pot getrokken werd dient om later vast te maken in de boom.



Meer lezen over ekologisch insecten bestrijden:*

Witte drinkbekers met ribkarton:

- Ook witte bekertjes van piepschuim zijn geschikt als schuilplaats voor oorwormen.
- Rol een beetje ribkarton op en maak dat rolletje vast met wat touw of een draadje.
- Steek het uiteinde van dat bindmateriaal doorheen de bodem en maak het later vast in de boom.
- Het aantal aanwezige oorwormen kan hier gemakkelijk gecontroleerd worden.



Nuttige weblinks i.v.m. dit onderwerp:

- [Schiuilplaatsen voor oorwormen maken.](#)

Op fruitbomen en kleinfruitstruiken kunnen meerdere schimmels en plagen voorkomen. Voor meer teeltinformatie: zie boek "Groente- en Fruit Encyclopedie"

Bronnen
Dit artikel is gebaseerd op de teeltbeschrijving appel, uit het boek "Groente- en Fruitencyclopedie", auteurs Luc Dedeene en Guy De Kinder. Uitgeverij Groenboekerij (Kosmos, Utrecht)

Auteur: Guy De Kinder - www.fruitabc.be en <http://twitter.com/gdekinder>

Laatste aanpassingen: 30/01/2023