

Veenmol

Gryllotalpa gryllotalpa

De veenmol of molkrekkel, *Gryllotalpa gryllotalpa*, (gryllus = krekkel, talpa = mol) behoort tot de familie van de krekels (Gryllidae). Binnen deze familie is het een bijzondere soort, omdat het een graafinsect is, zoals de naam veenmol al suggereert.

Herkenning

- mannetjes zijn 3,5-4 cm groot; vrouwtjes zijn 4-4,5 cm groot
- karakteristieke brede graafpoten
- lichaam is bruin; zacht behaard
- voorvleugels zijn kort; achtervleugels zijn volledig ontwikkeld
- zang: langdurig snorrend geluid in de avond
- gele eieren: hebben grootte van peperkorrel; geclusterd in nesten



Close-up van voorpoot veenmol.
Bron: Wageningen UR Glastuinbouw.



Zijaanzicht veenmol.
Bron: Wageningen UR Glastuinbouw.

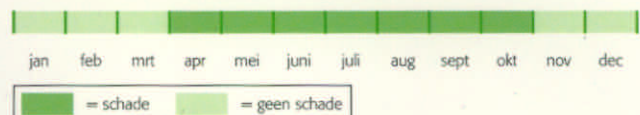


Vooraanzicht veenmol.
Bron: Wageningen UR Glastuinbouw.

Levenswijze

Veenmollen leven in de grond vlak onder de oppervlakte, maar deels ook boven de grond. Op warme avonden kunnen de volwassen veenmollen tevens vliegen. Ze paren in het voorjaar, waarna eieren worden afgezet tot en met juli. Vrouwtjes leggen 200 tot 300 eieren in ondergrondse nesten. Deze eieren komen, afhankelijk van de temperatuur, na 2 tot 4 weken uit. De jonge veenmollen doorlopen 5 tot 6 nimfestadia. Na het tweede nimfestadium, wanneer ze 2 à 3 weken oud zijn, verlaten ze het nest. De cyclus van ei tot volwassen veenmol duurt 1,5 tot 2 jaar. De volwassen veenmollen kunnen het hele jaar aanwezig zijn, maar houden wel een winterslaap. Ze kunnen 2 jaar oud worden.

Periode met schade in het jaar



Waardplanten

De veenmol is niet gewasgebonden, maar leeft van organisch materiaal, bodemorganismen en plantmateriaal. Hij komt vooral voor op vochtige veen- en zandgronden.

Schadebeelden

- Veenmollen woelen jonge plantjes om.
- Veenmollen vreten aan plantenwortels.

