

Springstaarten

Gewas: Diverse gewassen o.a. Radijs. planten met zachte plantedelen

Wetenschappelijke naam: *Collembola*

Groep: Insecten



Springstaart

Klik op de afbeelding voor een vergroting.

© Copyright WUR, NVWA, Delphy, KAD, Landbrugsinfo

Herkening

Springstaarten leven van dode plantendelen en van schimmels in de bovenste laag van de bodem en kunnen zo ook schade aanrichten aan jong levend materiaal. Sommige exemplaren kunnen wel 18 maanden zonder voedsel.

Springstaarten zijn kleine, zwarte, blauw-paarse of witte ongevleugelde insecten die opspringen bij het verjagen. Ze vreten aan zachte plantendelen, vooral op vochtige plaatsen.

De monddelen zitten verzonken in een buidel in de kop. De monddelen zijn bij sommige soorten bijtend en andere soorten stekend zuigend. De meeste soorten worden tot 2 mm groot. Onder het lichaam hebben deze dieren een gevorkte staart waarmee ze kunnen opspringen. Ze hebben veel gelijkenis met de pissebed.

Levenswijze

Springstaarten leven van dode plantendelen en van schimmels in de bovenste laag van de bodem en kunnen zo ook schade aanrichten aan jong levend materiaal. Sommige exemplaren kunnen wel 18 maanden zonder voedsel.

Eieren worden door sommige soorten apart, door andere soorten in groepen afgezet. Bij 20° C komt de eerste larven na 4 dagen tevoorschijn. Er vinden 5-13 vervellingen plaats, afhankelijk van de soort.

Een exemplaar kan al na 5 dagen geslachtsrijp zijn met vele generaties per jaar, bij een andere familie kan dit 3 maanden duren. De levensverwachting is 0,5 tot 1 jaar.

Maatregelen

- Telen onder vochtige omstandigheden vermijden.
- Biologische bestrijding: Springstaarten kunnen biologisch worden bestreden met bodemroofmijt *Gaeolaelaps aculeifer*. Preventief inzetten van biologische bestrijders is essentieel.

Meer informatie

- Zoek binnen Groen Kennisnet naar meer informatie over Springstaarten
- [Aanvullende informatie over mogelijke bestrijding](#)

Tweet

