

6.6 Räkning av skadegörare

Upprättad: 2009-03-01

Gäller från: 2009-03-01

Vid räkning av skadegörare bör om möjligt internationella standarder följas. EPPO (European and Mediterranean Plant Protection Organisation) har gett ut vägledningar för ett flertal skadedjur. Det finns även en nordisk vägledning (Nordic Guidelines for Biological Evaluation of Pesticides) och den bör användas i första hand för följande skadedjur: bladlöss i stråsäd, fritfluga, jordloppor i oljeväxter, rapsbagge, stritar, trips i stråsäd, vetemyggor, ärtbladlus, ärtvecklare och ärtvivel.

Insektsräkningar

Insektsräkningar i fält utförs främst på sådana insekter som är tillräckligt stora för att säkert kunna identifieras i fält, t.ex. bladlöss, rapsbaggar och stritar. Om möjligt bör räkningen göras utan att plantan rycks upp.

Avräkningarna påbörjas ofta direkt efter bekämpning. Man börjar alltid med obehandlade försöksled vid första avräkningen. Om antalet insekter är litet, t.ex. mindre än 1 bladlus/strå, avräknas inte de övriga parcellerna i försöket. För varje insekt finns ett fastställt mönster för avräkning som bygger på respektive insekts utvecklingsmönster.

Provtagning och infrysning för senare analys

För skadedjur som inte kan avläsas i fält måste prover tas och frysas in för att läsas av vid ett senare tillfälle. Det kan t.ex. gälla trips i stråsäd och vetemyggor. Fem eller tio strån med ax uttas enligt försöksplanen och förpackas väl i en plastpåse märkt med försöksnummer och försöksled. Påsarna läggs blockvis i en rad i en kartong. Kartongen märks med försöksnummer och adbnummer samt dateras och signeras. Kartongen med alla prov fryses ned snarast.