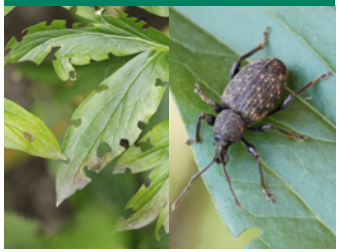
Ravageurs du sol

Andermatt Biogarten

Otiorhynque



Taille du coléoptère : env. 10 mm
Caractéristique : de couleur sombre, plutôt actif la nuit
Dégâts : traces typiques de morsures semi-circulaires au bord des feuilles plutôt rigides, des feuilles de fraisiers ou de vigne
Période de vol : incapable de voler

Taille larve : jusqu'a 12 mm
Caractéristique : les larves sont blanchâtres, et ont une tête brune. Elles n'ont pas de pattes, et sont recourbées sur leur ventre
Dégâts : dévore les racines de plantes ornementales, ne se trouve pas dans les pelouses
Cycle : 1 an

En cas d'infestation :
Meginem® Pro
ColeoStop®
Meginem Cold

Hanneton horticole

Taille du coléoptère : 8–12 mm
Caractéristique : élytres brunes, scutum vert métallique
Dégâts : dévore les feuilles des plantes vivaces et des arbustes bas
Période de vol : en masse les matins ensoleillés en mai et juin

Taille larve : jusqu'a 30 mm
Caractéristique : déplacement sur une surface lisse : sur les 6 pattes. Sur la partie postérieure, il y a un « Smiley »
Dégâts : dévore les racines des pelouses et des plantes des prairies ; se trouve principalement dans les Préalpes (1000–1500 msm)
Cycle : 1 an

En cas d'infestation :
Metapro
Galanem
Phyllotrap

Hanneton de la St-Jean

Taille du coléoptère : 14–20 mm
Caractéristique : ressemble au hanneton commun, scutum brun clair. Le scutum et les élytres sont recouverts de poils épais
Dégâts : –
Période de vol : lors des chaudes soirées en juin et juillet

Taille larve : jusqu'a 45 mm
Caractéristique : déplacement sur une surface lisse : Sur les 6 pattes. Sur la partie postérieure, il y a une « étoile Mercedes » plate
Dégâts : dévore les racines des pelouses et des plantes des prairies. Apprécie les surfaces d'herbe tondue, sur le Plateau suisse
Cycle : 2–3 ans

En cas d'infestation :
Metapro

Hanneton commun

Taille du coléoptère : 20–30 mm
Caractéristique : a sur les côtes des taches blanches triangulaires. Les élytres sont brunes
Dégâts : dévore les feuilles des plantes vivaces et des arbustes bas
Période de vol : au crépuscule, d'avril à mai (juin)

Taille larve : jusqu'a 65 mm
Caractéristique : se déplace sur des surfaces lisses, courbée sur le côté. Présente des rangées de soies plus longues que la larve du hanneton horticole sur la face ventrale de l'abdomen
Dégâts : s'attaque voracement aux racines, tubercules et rhizomes (plantes cultivées, roses et prairies). Occurrence jusqu'en altitude
Cycle : 3–4 ans

En cas d'infestation :
Melonem

Cétoine dorée

Taille du coléoptère: ca. 15–20 mm
Caractéristique : brille intensément, de couleur vert métallique à vert doré
Dégâts : dévore les fleurs, le plus souvent de maniére insignifiante
Période de vol : au crépuscule, de début mai à août

Taille larve : jusqu'a 50 mm
Caractéristique : déplacement sur une surface lisse : Sur le dos
Dégâts : on les trouve généralement dans le compost ou dans des terreaux contenant des matières non décomposées ; en cas d'infestation massive, elles peuvent causer des dégâts aux racines dans les jardinières surélevées et les pots
Cycle : 2–3 ans
En cas d'infestation :
tamiser le terreau. Couvrir les pots et jardinières surélevées d'un voile ou disque de paillage en laine de mouton

Scarabée japonais

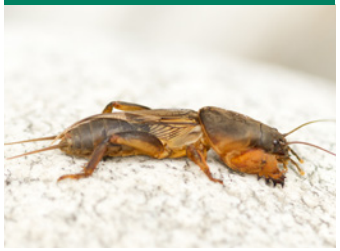
Taille du coléoptère: ca. 8–12 mm
Caractéristiques : élytres vert cuivré, pronotum vert métallique, touffes de poils blancs sur les flancs et l'arrière
Dégâts : ravage les feuilles, fruits et fleurs de diverses plantes cultivées et sauvages
Période de vol : de mai à sept.

Taille larve : jusqu'à 30 mm
Caractéristiques : se déplace en avant sur ses 6 pattes. Poils en forme de V sur la face ventral du postérieur.
Dégâts : se nourrit en principe des racines des pelouses et prairies
Cycle : 1 à 2 ans

En cas d'infestation :
Scarabée : filets, sacs anti-insectes, pièges à scarabées japonais.
Larves : Galanem, couvrir pots et jardinières surélevées d'un feutre ou disque de paillage.

2607

Courtilière

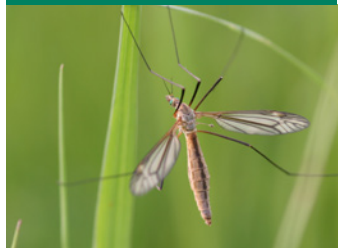


Taille adulte de la courtilière : environ 40 à 50 mm
Caractéristiques : pattes antérieures fortement développées, en forme de pelle, servant à creuser
Dégâts : creuse des galeries souterraines et ronge les racines
Période de vol : mai – juillet

Taille des jeunes insectes : 20 à 35 mm
Caractéristiques : ressemblent aux courtilières adultes, mais sont plus petits
Dégâts : ronge les racines des graminées, légumes et plantes ornementales
Cycle : 2 à 3 ans

En cas d'infestation :
Carponem : avril - mai

Tipule

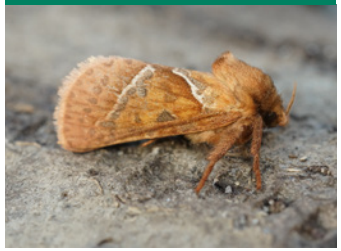


Taille adulte de la tipule : 15 à 25 mm (corps), envergure pouvant atteindre 45 mm
Caractéristiques : longues pattes, ressemblant à un moustique, ailes fines
Dégâts : aucun dégât, ne piquent pas
Période de vol : d'août à octobre

Taille de la larve : jusqu'à 45 mm
Caractéristiques : dépourvue de pattes, de forme cylindrique, avec des excroissances à l'arrière (« tête de diable »)
Dégâts : se nourrit des racines des plantes des pelouses et des prairies ; peut également s'attaquer aux jeunes plantons et aux semis
Cycle : 1 an

En cas d'infestation :
Carponem : automne

Sylvine



Taille du papillon : 20 à 35 mm
Caractéristiques : papillon de nuit, de couleur brunâtre à jaunâtre
Dégâts : aucun
Période de vol : juin à août

Taille de la chenille : 20 à 50 mm
Caractéristiques : blanche à brun clair avec tête brune, 3 paires de pattes thoraciques, 1 à 2 paires de pattes abdominales, 1 paire de pattes sur l'abdomen
Dégâts : sape des racines pivotantes et du collet, fréquemment sur la laitue et les carottes
Cycle : 1 à 2 ans
En cas d'infestation :
éliminer les plantes infestées, ramasser les chenilles et les détruire. Favoriser un environnement sec, réduire la quantité de paillis et de mauvaises herbes, ameublir régulièrement le sol

Noctuelle – ver gris

Taille du papillon : 30 à 40 mm
Caractéristiques : papillons de nuit de la famille des *Noctuidae*, de couleur gris-brun
Dégâts : aucun
Période de vol : de mai à la fin de l'été, selon l'espèce

Taille de la chenille : jusqu'à 50 mm
Caractéristiques : gris-brun, verdâtre, glabre, chenille robuste, se recroqueville
Dégâts : se nourrit des racines, des feuilles et des fruits en cours de maturation de la salade et des légumes, souvent nocturne
Cycle : 1 à 2 générations par an

En cas d'infestation :
Carponem : fin avril à septembre
Delfin contre les chenilles nuisibles

Sciarides

Taille des moucherons : 2 à 4 mm
Caractéristiques : petits moucherons noirs (qui s'envolent lorsque l'on arrose les plantes), vol en zigzag
Dégâts : aucun
Période de vol : toute l'année (souvent sur les plantes d'intérieur et les plantons)

Taille de la larve : 3 mm
Caractéristiques : petite larve blanche vitreuse, semblable à un ver
Dégâts : racines des plantes rongées, plantes flétries
Cycle : 3 à 4 semaines

En cas d'infestation :
capturer les moucherons adultes à l'aide de pièges englués (pièges jaunes)
Traunem ou Solbac contre les larves

Limaces

Petite limace (agriolimacidé)
Taille : 3 à 5 cm
Caractéristiques : principalement nocturne, généralement de couleur brun clair avec des marques sombres en forme de filet, pied clair

Loche méridionale (arionidé)
Taille : 7 à 15 cm
Caractéristiques : généralement de couleur brun rougeâtre à orange, mais des formes brun foncé ou presque noires sont également possibles ; pied généralement clair, sécrète beaucoup de mucus
Dégâts : forte consommation de légumes, plantes ornementales et plantons, souvent dévorés jusqu'aux nervures des feuilles
Présence : plusieurs générations du printemps à l'automne, surtout active par temps humide

En cas d'infestation :
protégez les plantes individuelles à l'aide de StopLimaces et d'une cloche ou d'un filet adapté ; barrières anti-limaces ; ramassage (le soir) à l'aide d'une pince à limaces ; granulés anti-limaces bio