

# Jordlopper

[Latinsk navn](#), [Udseende](#), [Levevis og spredning](#), [Symptomer](#), [Tidspunkt](#), [Værter](#), [Forebyggelse](#), [Bekæmpelse](#), [Andre skadegørere](#)

## Latinsk navn

*Phyllotreta vittula* (gulstribet kornjordloppe), *Ph. nemorum* (stor gulstribet jordloppe), *Ph. undulata* (bølgestribede jordloppe) m.fl.

## Udseende

På korsblomstrede afgrøder kan der være tale om flere skadelige arter. Billerne er 2-3 mm lange. De har kraftigt udviklede baglår og kan springe. Dækvingerne kan være sortblå og metalskinnende eller gulstribede og metalskinnende.

## Levevis og spredning

Jordlopper overvintrer som voksne under sten, løv, barkflager o.lign. Jordlopperne kommer frem i det tidlige forår, hvor de ernærer sig af bladene. Æggene lægges i jordoverfladen. Larverne ernærer sig af rødderne uden at forvolde synlige skader.

Den store gulstribede jordloppe lægger æg på bladene, hvor larverne laver miner. Efter et kortvarigt puppestadium i jorden kommer de unge biller frem, og de kan undertiden forvolde nogen skade på kål sidst på sommeren. Der er 1 generation pr. år.

## Symptomer

Kimplanter kan ædes helt før eller umiddelbart efter fremspiring, hvilket giver anledning til spring i rækken. Senere gennemhulles bladene i større eller mindre grad eller bladene afribbes delvis, hvorved kålplanterne svækkes. Larverne af den store gulstribede jordloppe laver miner i bladene. Angreb er værst i varmt og tørt vejr og kan forekomme meget pludseligt.

## Tidspunkt

Især kimplanter skades. I maj-juni skades større planter også. I sensommeren kan den nye generation beskadige kål ved overfladiske gnav.

## Værter

Næsten alle korsblomstrede planter, men kål og raps er særligt udsatte.

## Forebyggelse

Hvis der er udlagt granulater for at forebygge angreb af kålfluen, ydes en vis beskyttelse mod jordlopper.

## Bekæmpelse

Kemisk bekæmpelse kan ske, så snart man ser de første bladgnav på kimbladene, med [midler](#).



Gulstribet jordloppe. (Foto: Ghita Cordsen Nielsen).



Symptomer på angreb af jordlopper. (Foto: Ghita Cordsen Nielsen).