

## ANGREB AF RAPSJORDLOPPELARVER I NOGLE VINTERRAPSMARKER

STØTTET AF

### Promilleafgiftsfonden for landbrug

Hvis planterne strækker sig, er det gode tegn.

Der er i den sidste uges tid meldt om angreb af rapsjordløpper i nogle usprøjtede vinterrapsmarker. Se billederne nedenfor. Ved kraftige angreb bliver planterne meget forkrøblede og strækker sig ikke. Hvis planterne derfor strækker sig, er det gode tegn.

Hvor mange larver, der skal til at skade en rapsplante, afhænger af plantens etablering og vækst. Jo større planter og jo bedre vækst jo flere larver skal der til at skade planten. Tyske kilder angiver, at svage planter kan skades af fra omkring 3 larver pr. plante og kraftige planter fra omkring 5 larver pr. plante.

Larverne søger løbende ud af planterne i april-maj og ned i jorden for at forpuppe sig. Jo senere æggene er lagt i efteråret, jo senere søger larverne ud af planterne i foråret. Æglægning kan ske ned til ca. 5°C.





**Billede 1.** Plante angrebet af rapsjordlopper. Planten strækker sig ikke i modsætning til de uangrebne planter i marken.



**Billede 2.** Bladstilk angrebet af larver. Bladet har ændret vækstform.





**Billede 3.** Forkrøblet skud som følge af angreb af rapsjordloppelarver.



**Billede 4.** Samme som billede 3, men overskåret. Der ses miner efter larver, ligesom bagenden af en enkelt larve kan ses.





**Billede 5.** Huller i bladstilk fra rapsjordloppelarver.



**Billede 6.** Overskåren bladstilk med råd som følge af angreb af rapsjordloppelarver.



**Billede 7.** Rapsjordloppelarver i overskåren bladstilk.



**Billede 8.** Bladfæste angrebet af rapsjordløpper. Hullerne ses.



**Billede 9.** Som billede 8, men overskåret. Rapsjordloppelarver kendes på det mørke hoved og de 3 par ben forrest. Bagenden er også mørkere. På kroppen kan skimtes talrige små mørke pletter. Larverne er ca. 7 mm i udviklet tilstand.

