

MÅNADENS SMÅKRYP

I samarbete
med

Du hittar appen Nyttodjur gratis på App Store eller Google Play. Sök på Jordbruksverket.



Blomflugor – Flitiga pollinerare med glupska larver

Blomflugorna gör nytta på två sätt. Den fullbildade flugan pollinerar växter när den hovrar som en helikopter mellan blommor och flera arter av blomflugor har larver som äter bladlöss.

Blomflugorna söker aktivt efter bladluskolonier och lägger äggen vid dem. Honorna anpassar tidpunkten för äggläggningen så att de undviker att lägga ägg i gamla bladluskolonier där lössen redan fått vingar och snart lämnar bladet.

En blomflugshona lägger flera hund-

ra ägg och i försök har enskilda larver ätit mellan 150 och 500 bladlöss under sin utveckling från larv till puppa.

BLOMFLUGOR GILLAR BLOMMOR

Eftersom de fullbildade blomflugorna livnär sig på pollen och nektar gynnas de av att det finns blommande örter, buskar och träd under hela växtsäsongen. Särskilt på våren behöver honorna pollen. God tillgång på pollen gör att de producerar fler ägg. Sälg är en bra pollenväxt som ger pollen tidigt på säsongen.

God tillgång på pollen på hösten ger bra förutsättningar för en stark population efterföljande vår. Solbelysta gläntor och bryn

med många blommande örter, buskar och träd är bra övervintringsplatser för blomflugorna.

BEHÅLL OCH SKAPA GRÖNA STRÅK

Blomflugorna följer gröna stråk i landskapet för att ta sig från övervintringsplatserna ut i åkern. De kan följa öppna diken som omges av gräsmark. I öppet åkerlandskap med stora fält kan du anlägga en så kallad skalbagsås. Då sprider sig blomflugorna lättare.

ANN-MARIE DOCK GUSTAVSSON



Ann-Marie Dock Gustavsson, Jordbruksverket



Blomflugslarv som äter en bladlus

FOTO: JOHANNA JANSSON



Puppa av blomfluga

FOTO: LINA NORRLUND



Blomfluga i stråsåd

FOTO: SARA FURENHED