

Rökdansflugan



Naturvårdsbränning i Pansaruddens naturreservat.

Rökdansflugan är en 4 mm lång mörk fluga. Den dras till brandrök och kan hittas på platser där det har brunnit i minst två år efter branden. Honan lägger sina ägg i marken där det översta jordlagret är bortbränt.

Rökdansflugan har minskat i antal på grund av färre skogsbränder och är numera rödlistad i kategorin missgynnad (NT). Den ingår i ett nationellt åtgärdsprogram för brandgynnade insekter.

Brandarter

Historiskt sett har landskapet varit utsatt för fler bränder än idag, både naturliga och orsakade av människor (t.ex. svedjebruk). Ett stort antal arter, främst insekter och svampar, har anpassat sig efter bränderna och gynnas av dem. Många är beroende av bränder för att kunna föröka sig.

Det största hotet mot brandarterna är förstas dagens effektiva brandbekämpning. De riskerar att dräckas av de stora vattenmängderna, och deras fortplantning störs. Det brinner idag för sällan, på för små ytor och för långt ifrån andra bränder. Det andra stora hotet är att skog som har brunnit ofta avverkas direkt efter branden.

1990 utfördes den första naturvårdsbränningen i landet. Ca 2000-3000 ha bränns nu årligen, det mesta inom skogsbruket, för att värna alla brandgynnade arter. Länsstyrelsen arbetar med att ta fram en brandstrategi för länet med målet att kunna få brandarterna att leva kvar.



LÄNSSTYRELSEN
UPPSALA LÄN