



Grå jordbi

Latinsk navn: Andrena cineraria

Engelsk navn: Ashy mining bee

Tysk navn: Graue Sandbiene

Svensk: Sobersandbi

Klasse: Insekter

Orden: Bier

Familie: Jordbier

Grå jordbi er en af de mange vilde bier i Danmark, hvor hunnerne graver deres rede ned i jorden. I Danmark findes der over 50 forskellige arter jordbier. Grå jordbi er enlig, og det betyder, at hver hun laver sin egen rede i en lille gang i sand eller løs jord. Fra hovedgangen laver hun små sidegange med rum, hvor hun lægger æg.

I hvert rum lægger hun pollen som larven lever af hele sommeren, og den overvintrer nede i jorden som larve eller puppe. Næste forår kommer den voksne bi frem og hunnerne begynder at samle pollen og lave nye reder.

Kendetegn

Grå jordbi er nogenlunde på størrelse med en lille honningbi, men den virker mørkere. Kroppen er dækket af tætte grå eller sortgrå hår, især på den forreste del af kroppen, så den ser lidt "uldent-grå" ud. Hunnerne er ofte lidt kraftigere end hannerne, der kan være lidt slankere og have lysere hår i ansigtet.

Fakta

Vingefang 22-25 mm

Længde han: 10-13 mm

Længde hun: 13-15 mm

Flyvetid: Marts-juli



Vidste du det?

Grå jordbi lever af pollen og nektar fra blomster, ligesom honningbier. Hunnen samler pollen i de tætte hår på bagbenene, og hun flyver det hjem til reden. Når grå jordbi flyver fra blomst til blomst, flytter den pollen rundt og er med til at bestøve blomster.