



Foto: Jannetje de Groot

Zandbij kruipt uit zijn nest



Mierenhoop in het bos

Leer het van de boswachter

Waar vind je beestjes? In de buurt van hun huis, of het voedsel dat ze eten. Een mestkever bij mest, meikevers in eiken, zandbijen in kuiltjes in zandgrond, mieren bij een mierenhoop en een regenworm komt naar boven als je trappelt op een grasveld.

Zandbijen hebben bijvoorbeeld nesten in zanderige grond, in de buurt van struiken. De vrouwtjes leggen eitjes in de grond met een voorraadje stuifmeel. De larve uit het eitje eet het stuifmeel op en verpopt. In het voorjaar komt er onder de grond een volwassen zandbij uit de pop. Andere beestjes die tevoorschijn komen als de temperatuur stijgt, zijn de mieren. Je ziet ze vaak in een rijtje achter elkaar lopen, ze volgen een geurspoor naar voedsel. Als je ze op de terugweg volgt kom je uit bij het nest. Op een mooie lentedag zie je een mierenhoop krioelen van de mieren die op en over elkaar heen lopen. Je kunt het dan horen gonzen van bedrijvigheid. Een kolonie mieren is voortgekomen uit 1 koningin en kan uit wel 2 miljoen mieren bestaan, verspreid over verschillende mierenhopen.

Biologieopdracht

Ga op zoek naar beestjes, bekijk waar ze wonen, hoe ze zich voortbewegen en wat ze aan het doen zijn.



Kijk voor meer informatie op natuurwijs.nl

 **NatuurWijs**
DE NATUUR ALS KLASLOKAAL