



# Koert

Tekeningen: Adri Karman

Tekst: Carolien van de Kreeke-Abrahamse

## Koert maart 2010

## Aan de slag!

Ik denk dat jij nog nooit een echte, levende mol hebt gezien.



Klopt dat? De mol leeft namelijk onder de grond. Wat je wel kunt zien, zijn melshopen. Dat zijn kleine bergjes grond. De mol graaft gangen onder de grond. De grond die over is, gooit hij op een bergje.

Mel

Het graven van gangen doet de mol met zijn voorpoten. Dat zijn graafhanden en ze zijn heel groot. Net als bij ons zitten er vingers en een duim aan. Met die handen graaft hij gangen die net onder de grond liggen. Maar ook gangen die diep onder de grond liggen. Ze kunnen wel 120 centimeter diep liggen!

Een mol heeft dus grote graafhanden, maar heel kleine oogjes. Hij kan daar niet goed mee zien. Hij kan wel goed horen. En ook weet hij wat er in zijn omgeving gebeurt door zijn snorharen. Daarmee kan hij goed voelen.

De snorharen zitten aan zijn spitse snuitje. Het lichaam van de mol is ongeveer 13



Mollengang

centimeter lang. Aan het einde zit een klein staartje, dat altijd omhoog wijst. De mol heeft altijd een lekkere warme jas aan: zijn donkergrijze huid. Die is heel erg zacht.

De gangen zijn precies groot genoeg voor de mol. 'Dat is ook niet handig', zul je misschien denken. Want dan kan hij maar één kant op lopen. Maar daar heeft de mol iets op verzonden. Hij kan namelijk achteruit lopen! Zijn rechtopstaande staartje heeft voelsnaren, net als zijn neus. Zo vindt hij op de tast zijn weg.

De mol leeft alleen. Behalve in het vroege voorjaar, als hij op zoek gaat naar een vrouwtje. Zij krijgt een aantal kleine molletjes, die geboren worden in een speciale nestkamer die ze zelf verzorgt. Na twee maanden gaan de jongen op zoek naar een eigen plek om te wonen.



De mol scharrelt een aantal keren per dag door de gangen die hij gegraven heeft. Hij gaat dan op zoek naar voedsel. Het liefst eet hij regenwormen. Daarnaast lust hij ook larven van insecten, maden, duizendpoten of naaktslakken. Een enkele keer durft hij zelfs een kikker op te eten. In de herfst maakt hij een voedselvoorraad voor de winterperiode. Want als het erg koud is, zijn er minder diertjes in de grond. Maar de mol wordt ook weer door andere dieren gegeten. Uilen, buizerds, blauwe reigers en wezels houden wel van een molletje op z'n tijd.

Pak een meetlint of meetlat. Bekijk hoe groot de afstand is tot welke diepte mollen een gang kunnen graven. Hoe lang ben jij? Hoeveel schelen die twee maten?

Welke van de dieren die je op deze bladzijde ziet, eten graag een mol? Weet je ook hun namen?

Een mol maakt met zijn handen krachtige bewegingen naar buiten, als hij graaft. Maak jij ook wel eens zo'n beweging? Blub blub.

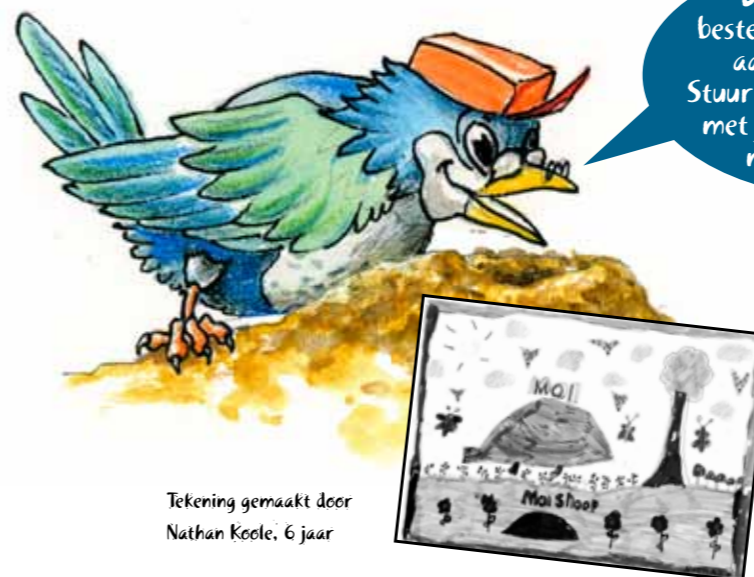


Buizerd

Reebok



Wezel



Tekening gemaakt door Nathan Koole, 6 jaar

De volgende keer besteedt Koert aandacht aan zweefvliegen. Stuur je tekening daarvan met je naam en leeftijd naar de redactie.



Velduil