

# Overleven in het water

Waterdieren vertonen aanpassingen aan het leven in het water.

Kies uit onderstaande woorden om de tekst aan te vullen.

LUCHTBEL - ZWEMVLIEZEN - AFGEPLATTE STAART - LANGE BUIS - VINNEN - LONG - UITPUILLENDE OGEN - ADEMBUISJES - LANGE TENEN - ROEISPANEN - KIEUWEN.

1. Het **waterhoen** loopt met zijn *lange tenen* gemakkelijk over moerassige bodem of drijvende planten.
2. Bij het achteruitslaan van de poten worden de *zwemvliezen* van de **eend** opengespreid.
3. Ook de **kikkers** hebben zwemvliezen aan de achterpoten; bovendien kijken ze met hun *uitpuilende ogen* boven water, terwijl het lichaam veilig onder water blijft.
4. De **muskusrat** zwemt uitstekend dankzij een *afgeplatte staart*. Hij kan wel 15 minuten onder water blijven.
5. De **stekelbaars** kan levenslang onder water blijven. Hij ademt immers met *kieuwen*. Door zijn spoelvorm en zijn *vinnen* kan hij zich voortbewegen in het water.
6. De **poelslak** komt regelmatig aan het oppervlakte en vult de holte, die dienst doet als *long*, met lucht.
7. De **geelgerande watertor** steekt de punt van het achterlijf boven water en neemt een *luchtbel* mee onder de dekschilden.
8. De **waterschorpioen** bezit een *lange buis* die dienst doet als snorkel. Zo kan hij een voorraad lucht komen happen aan het wateroppervlak.
9. De **rugzwemmer** heeft lange achterpoten die hij kan gebruiken als *roeispanen*.
10. De **pop van de mug** hangt aan het wateroppervlak met twee *adembuisjes*.

# Stekelbaarzen en andere vissen

Eén van onze kleinste visjes in de sloot is de **driedoornige stekelbaars**. Hij heeft drie scherpe stekels op de rug om zich tegen grotere roofvissen te beschermen. Zelf eet hij plankton, slakjes, insectenlarven en viseitjes. In de lente krijgt het mannetje een vuurrode buik. Hij maakt dan een nestje van waterplanten waarin het vrouwtje haar eitjes legt. Ook de **tiendoornige stekelbaars** komt veel voor.



Een planteneter onder de vissen is de **rietvoorn**. Hij wordt echter opgejaagd door de **snoek**. Deze roofvis verslindt alles wat hem voor de bek komt: vissen, kikkers, watervogels en kleine zoogdieren.

Een visje dat de laatste jaren steeds vaker in onze sloten voorkomt is de **blauwbandgrondel**. Het is oorspronkelijk afkomstig uit Azië en hoort hier dus eigenlijk niet thuis!



# In en om het water

