

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 - UITPUILENDE OGEN - ADEMBUISJES - LANGE TENEN - ROEISPANEN - KIEUWEN.

1. Het waterhoen loopt met zijn gemakkelijk over moerassige bodem of drijvende planten.
2. Bij het achteruit bewegen van de poten in het water worden de van de eend opengespreid. Als hij zijn poten vooruit beweegt doet hij ze dicht.
3. Ook kikkers hebben zwemvliezen aan de achterpoten; bovendien kijken ze met hun boven water, terwijl het lichaam veilig onder water blijft.
4. De muskusrat zwemt uitstekend dankzij een Hij kan wel 15 minuten onder water blijven.
5. De stekelbaars kan levenslang onder water blijven. Hij ademt immers met Door zijn spoelvorm en zijn kan hij zich soepel voortbewegen in het water.
6. De poelslak komt regelmatig aan het oppervlakte en vult een holte die dienst doet als met lucht.
7. De geelgerande watertor steekt de punt van het achterlijf boven water en neemt een mee onder de dekschilden.
8. De waterscorpioen bezit een 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

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.



driedoornige stekelbaars



tiendoornige stekelbaars



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 steeds vaker in onze sloten voorkomt is de blauwbandgrondel. Het is oorspronkelijk afkomstig uit Azië en brengt schade toe aan het leven in de sloot hier.



In en om het water

