



# Zoost mag het weten

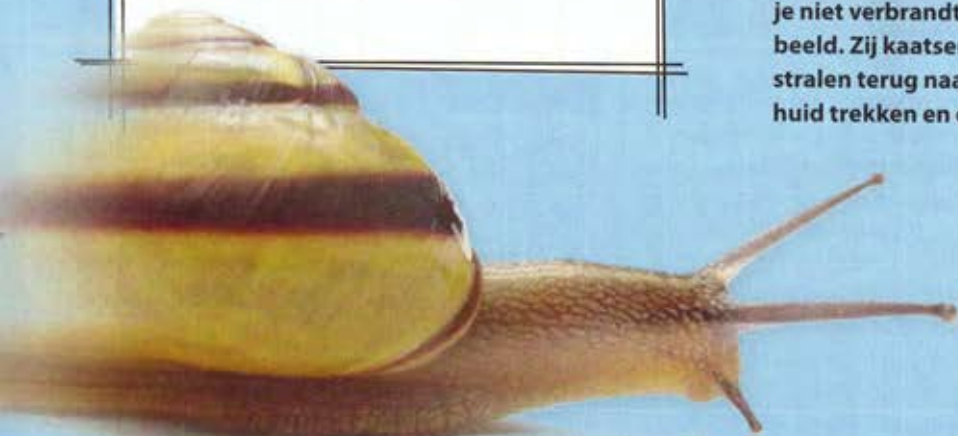
**Goeie  
vraag!**

Heb jij ook een vraag?  
Stuur een mailtje naar  
[zozitdat@sanoma.com](mailto:zozitdat@sanoma.com)  
of kijk op [Zozitdat.nl](http://Zozitdat.nl).

## Met een slakkengang

Rutger (12 jaar, Delfzijl):  
Wat is de snelste slakkensoort  
ter wereld?

Volgens het Guinness Book of Records is de segrijnslak de snelste slak. Hij kruipt met een afstand van 48 meter per uur over de grond. Eigenlijk is dat niet zo rap. Een mier gaat bijvoorbeeld wel 300 meter per uur! Waarschijnlijk zijn waterslakken een stuk sneller dan landslakken. De fuikhoorn en de zeeoor bijvoorbeeld. De landkruipers moeten zuinig zijn met water. Anders droogt hun lijf uit. Ze gebruiken minder water voor hun slijmspoor dan zeeslakken. Hierdoor wordt het slijm taaier en glijden ze minder makkelijk vooruit!



## Smeren maar

Daphne (14 jaar, Amersfoort):  
Hoe werkt zonnebrandcrème?



In zonnebrandcrème zitten stoffjes die ervoor zorgen dat je niet verbrandt. Zinkoxide en titaniumoxide bijvoorbeeld. Zij kaatsen als een schild een deel van de zonnestralen terug naar de zon. Er zitten ook stoffjes in die in je huid trekken en de zonnestralen 'opeten'. Deze stoffjes hebben een naam die eindigt op -benzon. Zonnebrandcrème beschermt je nooit helemaal tegen zon. Door zweten en zwemmen verlies je namelijk weer een deel van de crème. Smeer daarom een dikke laag en doe dat om de twee uur opnieuw. Smeer ze!

