

Atlas opdrachten “De bodem”

De antwoorden op de vragen zijn te vinden in DE BOSATLAS VAN ONDERGRONDS NEDERLAND

Blz. 10 - 18

Vraag 1: Leg in eigen woorden uit waarom er meer water naar de waterzuivering gaat als de bodem is afgedekt met bebouwing?

Vraag 2: In welk deel van Nederland is het waterbergend vermogen van de bodem het grootst? Welk bodemtype vind je hier?

Vraag 3: Wat betekent ‘bodempetting? Waar in Nederland vind dit het meest plaats? Waar vind het niet plaats?

Vraag 4: Welke type gronden zijn het meest gevoelig voor bodempetting?

Vraag 5: Hoe is de Utrechtse Heuvelrug ontstaan?

Vraag 6: Veel veengronden zijn in het verleden ontgonnen en verkocht als turf. Waarvoor werd dit turf gebruikt?

Vraag 7: Vanaf de 18 eeuw werd turf steeds minder gebruikt. Wat was hiervan de oorzaak?

Vraag 8: Op een plaats waar een benzinepomp heeft gestaan kunnen verontreiniging verwachten met (meerdere antwoorden zijn juist!

- a. Minerale olie
- b. Zware metalen
- c. Polycyclische Aromatische Koolwaterstoffen (PAK's)

Vraag 9: Waarom kan zoute kwel 's zomers verder landinwaarts indringen?

Blz. 22 - 26

Om welke reden is er in het Westen van ons land minder Drinkwaterwinning? Noem twee redenen