



LES 3

WATER EN HAAR FASES, LEREN VIA TEKST

WAT IS JE DOEL?

Je gaat de drie fases van water nader bestuderen aan de hand van tekst en plaatjes.

WATER IN DRIE FASES

Water kom je tegen in de vaste, vloeibare en gasvormige fases overal om je heen. Maar we zeggen nooit 'vast water', we hebben het over **ijs**. En op dezelfde manier heb je de vormen **vloeibaar water** en **waterdamp**. Vloeibaar water zou je ook alleen water kunnen noemen, want in die fase kom je water het meeste tegen.

Net zoals dat ijzer betekent 'vast ijzer' en niet 'gasvormig ijzer', want vast ijzer komt je het meeste tegen.

WATER IN VELE VORMEN

Naast de drie vormen die in het algemeen de drie fases van water beschrijven kan water ook in andere vormen voorkomen. Denk aan **mist** (kleine vloeibare waterdruppels die in de lucht zweven) of **ijzel** (regenwater die direct bevriest als ze de grond raakt). Als mist heel hoog in de lucht zweeft is het een **wolk**. Verder ken je **sneeuw** en **hagel** als vormen van neerslag die de vaste fase hebben.