

De plataan

(wetenschappelijke naam: Platanus)

Op de stam van de plataan zitten allemaal vlekken in verschillende kleuren groen, bruin, grijs en zwart. Camouflagekleding lijkt vaak op de schors van de plataan. Met deze kleding val je niet op in het bos.

Schaduw

Een plataan geeft veel schaduw. De bladeren beschermen mensen en dieren tegen de zon. Mensen gebruiken de plataan daarom als levende parasol. Ook als het regent, beschermt de plataan je. Dan is de boom als een paraplu.

1000 jaar

Platanen kunnen heel oud worden. Vooral in het zuiden van Europa heb je hele oude platanen. Die halen makkelijk de 1000 jaar!

Stadsboom

Je ziet platanen vaak op pleinen in dorpen of steden. Ze hebben het goed naar hun zin in de stad. Platanen hebben weinig last van vervuilde lucht. En ze vinden het niet erg om tussen de stenen te staan.

Grieken

In oude Griekse verhalen speelt de plataan een belangrijke rol. Zo was er eens een bruiloft tussen een god en een godin. Door deze bijzondere gebeurtenis bleven de bladeren van de plataan altijd groen. En inderdaad. Op het Griekse eiland Kreta staan platanen die nooit hun blad verliezen!

Bolletjes

De vruchten van de plataan zijn kleine bolletjes. Die hangen vanaf augustus aan de takken. Ze blijven de hele winter hangen. En de bloemen van de plataan? Die hebben ook de vorm van een bolletje.

lees verder op volgende bladzijde



blad

bloemetje



knop

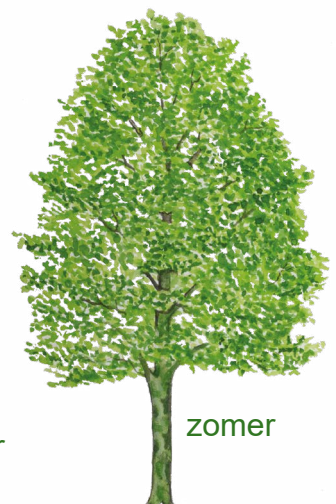
vrucht



schors



winter



zomer

De plataan



Meer weten over de plataan?

- Behalve heel oud, kunnen platanen ook heel hoog en dik worden. Zoek op internet maar eens naar dikste plataan.
- Platanen groeien niet vanzelf in het bos. Ze zijn altijd door mensen geplant.
- De bladeren van de plataan lijken een beetje op een hand. Met uitgespreide vingers.
- In Rotterdam staat een super sterke plataan. Hij heeft zelfs bombardementen overleefd in de Tweede Wereldoorlog. De stad stond in brand, maar de plataan bleef overeind.
- Als de stam van een plataan snel groeit, kan de schors niet net zo snel mee groeien. De schors bladdert af. Als er een stuk schors van de boom valt, zie je op die plek een lichte verkleuring. Dat stuk bast heeft nog geen zonlicht gehad.

Internet

[Wikipedia](#) heeft duidelijke informatie over de plataan. En op [Bomenbieb](#) vind je mooie foto's.

Van de bolletjes, de takken en de schors van de plataan kun je mooie dingen mee maken. Typ in je zoekmachine bijvoorbeeld: DIY plataan. Of: knutselen met plataan.