

De spar

(wetenschappelijke naam: Picea)

Bijna iedereen kent de spar. Deze boomsoort wordt namelijk vaak gebruikt als kerstboom.

Naalden

De naalden van de spar zijn hard. Ze prikken ook. Het verschil met de naalden van een den? Die van de spar zijn korter en staan alleen. Bij de den staan er altijd twee bij elkaar. Dat de spar één naald heeft kun je onthouden aan de 'S' van 'solo'. Solo betekent 1, dus één naald.

Muziekinstrumenten

Hout dat afkomstig is van oude, langzaam gegroeide sparren wordt gebruikt om muziekinstrumenten van te maken. Dat hout heet dan klankhout.

Kerstboom

Een kerstboom in huis. Waar komt dat vandaan? Misschien van de Germanen, een oud volk dat in Europa leefde. Voor hen hoorden takken van allerlei naaldbomen bij het midwinterfeest. Nog steeds hebben mensen in veel landen de gewoonte om tijdens het kerstfeest een naaldboom in huis te zetten en te versieren.

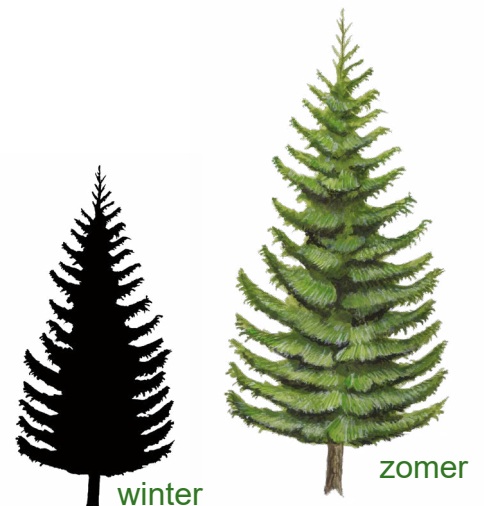
Kegels

De kegels of appels van de spar zijn 15 centimeter lang. Er zitten zaadjes in met een vleugeltje eraan. Net als bij de den. Eekhoorns lusten die zaadjes graag. Om erbij te kunnen, knagen ze aan de kegels. Soms vind je die afgeknaagde kegels in het bos op de grond.

Takken

De spar heeft een bijzondere vorm. Hoog in de boom zijn de takken kort. Onderin zijn ze lang. De takken buigen in het midden een beetje door naar beneden. De takken buigen aan het einde weer omhoog.

lees verder op volgende bladzijde



De spar



Meer weten over de spar?

- In sommige landen in Europa wordt de spar wel 50 meter hoog. Dat is ongeveer zo hoog als een gebouw met 14 verdiepingen!
- De stam van de spar is heel recht. Het hout van rechte sparrenstammen wordt gebruikt om huizen mee af te timmeren.
- Het hout van de spar heet vurenhout.
- Veel sparren in Nederland en andere landen in Europa zijn niet gezond. Ze zijn verzwakt en gaan dood door een klein kevertje: de letterzetter.

Internet

Er zijn heel veel filmpjes over de spar op [Schooltv](#) of op YouTube kids.

Ook vind je informatie op [Wikipedia](#), [Wikikids](#) of [Bomenbieb](#).

Maak van een kegel eens een mini kerstboompje. Of een pinguïn. Typ in je zoekmachine bijvoorbeeld: knutselen met sparappels.