

# De els

(wetenschappelijke naam: Alnus)

**De els bloeit al vroeg in het voorjaar. Er hangen dan gele katjes in de boom, die op rupsjes lijken. Komt er geel poeder uit? Dan zijn ze rijp.**

## Zwarte propjes

De els is heel mooi in de lente. De boom heeft dan paarse knoppen. In de lente zie je ook zwarte propjes in de boom. Deze elzenpropjes lijken op kleine dennenappels. Daarnaast zijn er de katjes, de mannelijke bloemetjes. De vrouwelijke bloemetjes zijn rode knopjes.

## Elzenhaantje

In de zomer is de els soms minder mooi. De boom is dan soms helemaal kaal. Dan heeft het elzenhaantje de bladeren opgegeten. Het elzenhaantje is een blauw, glanzend kevertje.

## Natte voeten

De els heeft graag natte voeten. Natte wortels dus. Je vindt deze boom vooral bij water. Of in gebieden waar de grond lekker nat is.

## 100 jaar

Heel oud wordt een els niet. De leeftijd van de meeste elzenbomen is 80 tot 100 jaar. Dat is dus ongeveer zo oud als veel mensen worden.

## Niet zo groot

Een els wordt niet zo groot als veel andere bomen. Elzen zijn meestal 15 meter hoog. Dat is altijd nog 12 keer zo hoog als een kind van 8 jaar.

## Meer weten over de els?

- In een aquarium zie je soms elzenpropjes. De vissen worden er rustig van. En de propjes halen schimmels uit het water.
- Elzenbomen staan vaak rondom boomgaarden. Ze beschermen de fruitbomen tegen de wind.
- In sommige delen van Nederland maken mensen van elzentakken midwinterhoorns. Dat zijn grote houten toeters. Daarop wordt in de winter geblazen.

## Internet

Van elzenkatjes kun je een bijenmobiel maken. Typ in je zoekmachine bijvoorbeeld: knutselen met elzenkatjes.

Op [Wikikids.nl](http://Wikikids.nl) is een webpagina over het elzenhaantje.



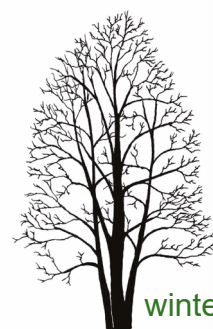
blad

katjes

zaadje:  
elzenpropjes

knop

schors



winter



zomer