

Den

Wel dennenboom, geen kerstboom...

De den is een naaldboom. Naaldbomen hebben geen bloemen maar wel kegels. In de kegels groeien zaden. Uit de zaden kunnen weer nieuwe planten groeien.



De den lijkt veel op de spar en de lariks. Je kunt deze drie soorten uit elkaar houden door de manier waarop hun naalden uit de takken groeien.

Dennen hebben naalden die allemaal in groepjes van twee uit de takken van de dennenboom groeien. Den begint met de D van duo, wat tweetal betekent. Zo kun je het makkelijk onthouden.

Groenblijver

In de winter kunnen bomen veel moeilijker water opzuigen met hun wortels dan in de warmere seizoenen. Daarom verliezen veel bomen in de winter hun bladeren, anders zouden ze via hun bladeren meer vocht verliezen, dan ze uit de grond op kunnen nemen en dus uitdrogen.

Naaldbomen zoals den en spar zijn groenblijvers. Hun naalden blijven dus groen in de winter en blijven ook aan de takken vast zitten. Ze laten wel naalden vallen, maar nooit allemaal tegelijk. De naalden verliezen door hun vorm en vetlaagje nauwelijks water. Daarom kan de boom ze gewoon vasthouden, zonder risico op uitdroging.