

Draai-bomen in Groenendaal

Tekst en foto's: Vrienden Wandelbos Groenendaal

Ze zijn u misschien al wel eens opgevallen. Draai-bomen, of eigenlijk zijn het 'torsiebomen'. Een bijzonder fenomeen. Het moet ongemakkelijk zijn om jezelf zó om je as te wentelen dat je bijna 360° door-draait. Dat heet met een mooi woord torsie en torderen.



Enkele boomsoorten zijn er speciaal om bekend een getordeerde stam te ontwikkelen. De abeel, de tamme kastanje en de wilg bijvoorbeeld. Maar ook andere boomsoorten kunnen dit fenomeen vertonen. Er wordt ook wel eens gedacht dat aardmagnetisme ermee te maken heeft. Of de plaats waar de boom staat ten opzichte van de wind.

In Groenendaal vind je de torsiebomen onder andere in het Zuidbos. Daar ligt op de grond ook een indrukwekkend deel van een geveld draaistam waardoor je die torsie eens op je gemak kunt bestuderen.

In de tijd van de houten scheepsbouw waren deze stammen erg gezocht. Net als gekke krommingen en hoeken in boomstammen. Van nature hebben deze delen van de boom een prima vorm voor bepaalde scheeps-onderdelen waardoor ze extra sterk zijn. Ook in daken van gebouwen zoals theekoepels werden afwijkende vormen veel verwerkt. In Groenendaal blijven de gekke, schuine of scheve bomen gewoon staan. Alleen wordt er in het kader van dunning soms wel eens een gekapt waardoor daar meer licht op de bodem valt en buurbomen niet opzij 'gebeukt' worden. Ook een draaiboom zal om die reden wel eens het veld moeten ruimen.



De natuur heeft veel kunstjes in petto!



Deze rubriek komt tot stand met medewerking van Vereniging Vrienden Wandelbos Groenendaal.
info@wandelbosgroenendaal.nl,
www.wandelbosGroenendaal.nl.