



Monumentale
boom



De Vredesboom van Sint-Laureins

Aan het gemeentehuis van Sint-Laureins werd in 1919 een bruine beuk aangeplant als vredes- en vrijheidsboom, na het beëindigen van de Eerste Wereldoorlog. Aan de voet van de boom prijkt een arduinen oorlogsmonument voor de helden van 1914-1918. Dit monument werd plechtig ingehuldigd op 26 september 1920.

Om precies te zijn gaat het over een bruine beuk 'Atropunicea' (*Fagus sylvatica* 'Atropunicea'). Deze variëteit van de beuk wordt vaak gebruikt in brede hagen, maar doet het ook zeer goed als solitaire boom. Het bijzondere aan rode beuken (waartoe deze boom behoort) is het nageslacht. Als rode beuken niet in de buurt staan van groene beuken (en dus niet bestoven worden door groene), is ongeveer 2/3 van de zaailingen rode beuken. De rest zijn groene beuken.

De bladeren die in de schaduw groeien, zijn minder rood. Dit komt omdat de basis van de rode kleurstof suiker is, gevormd door fotosynthese.

Kortom: minder zon = minder fotosynthese = minder suiker = minder rode kleurstof. Beukenootjes vallen in oktober en zijn het geliefde voedsel voor vinken, duiven en kepen. Beuken hebben trouwens oppervlakkige wortels, die in natte grond afsterven. Blijkbaar staat deze beuk op een goede plek, aangezien hij na meer dan honderd jaar nog steeds in uitstekende conditie is.

Deze bruine beuk heeft een indrukwekkende stamomtrek van 338 centimeter en een kruinotrek van ongeveer 17 meter.

Nikon D800e; Nikon 16-35mm; F4; iso 100; 18mm; F8; 1/50 sec

Kris Boete (aanvullingen tekst: Fons Standaert)

Monumentale bomen: diepgeworteld Meetjeslands erfgoed

Geniet van onze fototentoonstelling over oude bomen. De reizende tentoonstelling is nog een paar dagen te bezichtigen in Aalter, daarna reist ze naar Lovendegem. zie www.NPMeetjesland.be/diepgeworteldemonumenten

Sprekend beeld genomineerd

Begin april behaalde Ludo Goossens een mooie plaats als 'Highly commended' in de categorie 'Mens en Natuur' op de Lowland Photo Contest. Dit is een fotowedstrijd georganiseerd door vzw Landschap.

Ludo: "De foto is genomen in de Meetjeslandse polders op 22 juli 2020. Een koppel bruine kiekendieven had hun nest in een tarweveld. Aan de landbouwer werd gevraagd om een zone rond het nest niet te maaien. Voor dit soort maatregelen krijgen landbouwers een vergoeding van het Regionaal Landschap Meetjesland, en zo worden de nesten van deze zeldzame broedvogel gevrijwaard. Het oudste jong bevond zich bovenop het koren toen de grote machine in het avondlicht in beeld kwam, het juiste moment om af te drukken." Meer beelden en info op www.ludogoossens.be.



