

Schietwilg

Latijn: *Salix alba*

Frans: saule blanc; saule commun; saule argenté; osier blanc

Engels: white willow

Afbeeldingen





Vlaanderen
verbeelding werkt

Waar

- De schietwilg is een lichtboomsoort en vereist dus een zonnige standplaats.
- Deze boom heeft een voorkeur voor vochtige bodems. Hij verdraagt hoge grondwaterstanden en tijdelijke overstromingen.
- Schietwilgen zijn weinig eisend, maar verkiezen wel vruchtbare bodems.

Bestuiving

- De bestuiving gebeurt door insecten.
- Door de hoge pollenproductie is er ook windbestuiving mogelijk.

Nut

- Schietwilgen hebben een dicht maar ondiep wortelgestel om zich aan de oever te verankeren. Daarom doet de schietwilg vaak dienst als oeeverversteving.
- Wilgen bevatten de pijnstillende en anti-reumatische stof salicine, wat leidde tot aspirine. De Franse apotheker Leroux wist het in 1829 voor het eerst uit het schors van knotwilg te halen en het in pilvorm om te zetten. Vandaag wordt deze stof chemisch geproduceerd.
- Daarnaast is het een natuurlijk antisepticum. Hierdoor kan men het voorschrijven bij buikgriep, chronische diarree, dysenterie, en als extra bij blaasontsteking.
- Ook voor uitwendige aandoeningen is schietwilg samentrekkend, ontstekingswerend, bloedstelpend, wondhelend en infectiebestrijdend.
- Daarnaast breekt het de hoornlaag af. Dit is vooral goed bij wratten, maar ook bij zweren en roodheid van de huid.
- Wilgenhout is het meest geschikte (= waterdichte) hout voor klompen. Nu gebruikt men meer populierenhout daarvoor omdat er meer van beschikbaar is.
- Moderne toepassingen zijn vlechtwerk voor tuinafsluitingen, papierproductie uit de vezels en energiehout.



Vlaanderen
verbeelding werkt

- De takken zijn zeer nuttig. Men gebruikt ze als bindtwijgen (nog steeds lokaal bij wijnbouw), voor visfinken, manden, touwen, beschermmatten en zinkstukken voor waterkering, afrasteringen, vlechtwerkmatten voor veenwegen, oeverversterking van sloten en kanalen, wanden van vakwerkhuisen, stoelen, lichtgewicht gereedschapstelen, vloeren van wagens en molens en delen van schepen.

Ideeën en tips

- Hou je ervan om met je handen te werken en schrikt een langer werkje jou niet af? Dan kun je eens leren een mand te vlechten. [Mand vlechten met wilgentenen - Hobby.blogg.nl](https://hobby.blogg.nl/mand-vlechten-met-wilgentenen/) geeft jou heel wat uitleg, maar we raden toch aan om eenvoudig te starten met papier of koord. Als je deze oefening leuk vond, ben je klaar voor het zwaardere werk. Zorg er wel voor dat je jonge en dunne wilgentenen hebt als je ze zelf afknijpt.

Cultuur

- Schietwilgen waren en zijn nog erg typisch voor het platteland en hebben een grote cultuurhistorische en landschappelijke betekenis. Al eeuwen lang plant men wilgen als knotwilg, hakhout en opgaande boom in grienden en in het landschap. Grienden zijn percelen wilgenhakhout en bestaan al minstens 2.300 jaar.
- Er zijn verschillende variëteiten die een sierwaarde hebben, zoals de treurwilg.
- In de oudheid dienden wilgenzaad, -blad en -schors bij de behandeling van allerlei problemen van gewrichten, breuken, koorts en huidaandoeningen. Zowel bij de Soemeriërs, Assyriërs, Babyloniërs, Egyptenaren, Grieken en Romeinen was dat zo.
- In de 17e eeuw was het een alom bekend medicijn tegen hoofdpijn, gewrichtspijn en jicht. Het diende eveneens tegen malaria, totdat men kinine ontdekte, dat malaria nog beter bestrijdt.
- Mensen kauwden de bast als natuurlijke pijnstiller.
- 'Down in the willow garden' is een bekend volkslied uit de Appalachen (maar met oorsprong in Ierland). Het gaat over een man die in een wilgentuin zit na de moord op zijn geliefde.

Bronnen:



Vlaanderen
verbeelding werkt

- Maes, Bert (red.). Inheemse bomen en struiken in Nederland en Vlaanderen. Bert Maes, Utrecht, 2013.
- Mayer, Joachim en Heinz-Werner Schwegler. ANWB Bomengids. Kosmos Uitgevers, Utrecht/Antwerpen, 2018.
- Spohn, Margot & Roland. Welke boom is dat? Kosmos Uitgevers, Utrecht/Antwerpen 2019.
- <https://bomenwijzer.be/boom/216>
- <https://www.bomenstichting.nl/infotheek-en-faq/informatie-over-bomen/schietwilg.html>
- <https://www.floravannederland.nl/planten/schietwilg/>
- <https://mens-en-gezondheid.infonu.nl/natuurgeneeswijze/112699-de-geneeskracht-van-knotwilg-of-schietwilg.html>
- https://en.wikipedia.org/wiki/Down_in_the_Willow_Garden
- <https://www.ecopedia.be/boom/schietwilg>
- <https://www.youtube.com/watch?v=Az9xst3yOHg>
- https://fr.wikipedia.org/wiki/Salix_alba
- <https://hobby.blogo.nl/2021/08/23/mand-vlechten-met-wilgentenen/>