



Salix alba

SCHIETWILG, KNOTWILG

Salix alba, ook wel schietwilg of knotwilg genoemd, is een middelgrote, streekeigen boom die tot 25 meter hoog en 15 meter breed kan worden. Hij voelt zich opperbest in vochtige, natte grond, vaak toegepast langs beken, sloten en waterkanten. Hij is een goede windbreker en een mooie solitair. Wordt zeer vaak toegepast als landschapsboom, in de vorm van de overbekende "knotwilg", waarbij eens om de 3 jaar alle takken tot net boven de stam weggeknipt worden. Uitstekende grondverankerende boom. Houdt van alle soorten, voldoende vochtige, grond, is goed winterhard, zeewind tolerant en kan redelijk goed tegen verharding.

EIGENSCHAPPEN

Hoogte	Tot 25 meter	Bladeren	Fijngezaagd, grijs, glad en smalle elliptische bladeren tot 8cm groot
Standplaats	Zon, halfschaduw	Grondsoort	Alle, neutraal, zuur, kalkrijk, leemhoudende, vochtige grond, langs beken, sloten
Wintergroen	Nee	Aantal per lm	4 tot 5

ANDERE EIGENSCHAPPEN

Bloemkleur	Katjes , mannelijke (zilverkleurig) en vrouwelijke bloemen(geelgroen) met honingklieren
Bloeiperiode	Mei ,juni
Kustplant	Zeewind verdragend (geen strooizout)
Toepassing en gebruik	Langs beken en sloten, waterkant, grondverankerende boom ,solitair, windbreker
Winterhardheid	Ja, zeer goed
Frequentie van snoeien	Knotten meestal om de drie jaar
Wanneer snoeien	Na de winter , in het voorjaar
Ziektes	Ja, watermerkziekte , erwinia salicis...