

SALIX ALBA
Salice bianco
Silber-Weide

L'areale del salice bianco si estende dall'Europa al Nord Africa, fino all'Asia centrale. È specie pioniera che può raggiungere un'altezza di 35 m e i 200 anni d'età. Possiede foglie lanceolate, vellutate dalla fitta peluria che ne ricopre la pagina inferiore. I giovani ramoscelli, molto flessibili, vengono intrecciati per la produzione di cesti.

Il salice bianco cresce lungo le rive e nelle foreste golenali dove forma grandi popolamenti, che dipendono da inondazioni regolari. Qui, assieme ad altre latifoglie delle pianure alluviali, contribuiscono a mitigare le inondazioni. Grazie alla loro rapida crescita e alla veloce formazione delle radici sono in grado di stabilizzare gli argini e fungere così da protezione contro l'erosione. Inoltre, i salici vengono piantati durante le opere di rinaturazione o come frangivento. Poiché la corteccia del salice ha proprietà antinfiammatorie e antiodorifiche, è stata utilizzata fin dall'antichità come rimedio popolare contro febbre, influenza e dolori vari.

Das natürliche Verbreitungsgebiet der Silber-Weide reicht von Europa über Nordafrika bis nach Zentralasien. Die Pionierart wird bis 35 m hoch und kann 200 Jahre alt werden. Die Unterseite ihrer lanzettlichen Blätter ist dicht seidig behaart. Junge Zweige sind biegsam und werden zum Flechten von Körben genutzt.

Silber-Weiden wachsen an Ufern und in Auenwäldern, wo sie oft grosse Bestände bilden. Diese sind auf regelmässige Überflutungen angewiesen und tragen zusammen mit anderen Arten der Weichholzaue dazu bei, Hochwasser zu mildern. Durch ihr rasches Wachstum und ihre schnelle Wurzelbildung stabilisieren sie sowohl Böschungen als auch Dämme und wirken so als Erosionsschutz. Zudem wird das Weidengewächs bei Renaturierungen oder als Windschutzgehölz gepflanzt. Da die Weidenrinde entzündungshemmend und schmerzlindernd wirkt, ist sie seit dem Altertum ein beliebtes Heilmittel bei Fieber, Grippe und unterschiedlichen Schmerzen.

FUNZIONE DI PROTEZIONE *Controllo dell'erosione, paravento, pianta medicinale*

SCHUTZFUNKTION *Erosionsschutz, Windschutz, Heilpflanze*

CRESCE NEI SEGUENTI GIARDINI
WÄCHST IN FOLGENDEN GÄRTEN

Aubonne | Bern | Champex-Lac | Davos | Fribourg
Genève | Isole di Brissago | Kerzers | Neuchâtel | Wädenswil



SALICACEAE

FAMIGLIA BOTANICA *Salicaceae*

PFLANZENFAMILIE *Weidengewächse*