



Silberweide

(*Salix alba*)

Natürliches Verbreitungsgebiet:

Die Silber- oder Weißweide ist eine der wenigen baumförmigen Weidenarten. Sie kommt in Europa (ohne Skandinavien) und bis Zentralasien vor.

Standortsansprüche:

Gut wasser- und nährstoffversorgte Weichholz-Auwälder. Sie erträgt auch etwas länger andauernde Überflutungen.

Wasserbedarf



■ hoch

Nährstoffbedarf



■ mittel

■ gering

Lichtbedarf



Lichtbaumart

Wurzelsystem

Flachwurzel



Gefährdungen

- Pappelbock
- Gallmilben

Waldbauliche Behandlung

Die Aufforstung erfolgt in der Au meist im Weitverband (3 x 5 m, 5 x 5 m, 10 x 10 m). Die Verjüngung kann auch über Stockausschläge erfolgen. Für den Kurzumtrieb bzw. für die Rekultivierung von Rohböden werden auch Stecklinge oder Ruten zur Anpflanzung verwendet.

Verwendung:

Industrieholz, Verpackungsholz

Weitere Informationen:

[Die Weiden – eine vielfältige Pflanzengattung \(waldwissen.net\)](#)

[Silber-Weide – Wikipedia](#)

Literatur:

www.waldwissen.net
www.lwf.bayern.de



[Hölzel Verlag](#)



[Link zu Wikimedia](#)



[Link zu Wikimedia](#)