

# Was wird

## Eine Baumart, welche für die Ersatzpflanzung am Bootshaus Verwendung findet

### Die Silberweide (*Salix alba*)

Von Hans Greßirer (Bezirksumweltreferent)

Sie ist eine Leitart der Weichholzaue und kommt im Gebirge nur unterhalb von 1000 m vor.

**Wuchshöhe:** Der sommergrüne Laubbaum erreicht eine Wuchshöhe bis zu 35 m.

**Stamm:** Er kann einen Durchmesser von bis zu zwei Metern erreichen.

**Krone:** Bei jüngeren Bäumen spitz kegelförmig. Die Krone älterer Bäume wirkt dagegen formlos.

**Rinde/Borke:** Anfangs gelblich mit dunklen Korkwarzen. Bei älteren Bäumen ist eine gräuliche, tiefrissige Borke kennzeichnend.

**Blätter:** lanzettlich, wechselständig.



Aus der Nähe betrachtet wirkt die Unterseite der Blätter auf Grund der Wachsbe-

schichtung silbrig weiß bis grau.

**Wissenswert:** Die für den Gasaustausch und die Transpiration wichtigen Spaltöffnungen befinden sich, anders als bei den meisten Pflanzen, auf der wachslösen Blattoberseite.

**Blüten:** Blütezeit ist April und Mai zusammen mit dem Laubaustrieb.

Die Blüten sind eingeschlechtig, zweihäusig, in gestielten Kätzchen.

Die Kätzchen wirken schlank und sind 3–6 cm lang.

Mindestens vierzehn Sandbienenarten (Gattung *Andrena*), einige weitere Wildbienenarten und auch die Honigbiene finden an ihren Blüten Nahrung.

**Fruchtreife:** ab April mit reicher Samenproduktion.

**Alter:** Etwa 200 Jahre.

**Verwendung:** Das Holz ist weich und kaum verwendbar.

**Spezialverwendung:** Die rutenförmigen, biegsamen Zweige werden für Flechtarbeiten (Körbe) oder beim Fachwerkbau verwendet.

Hans Greßirer

## Baumersatzpflanzung am Bootshaus



An dieser Stelle schon mal ein herzliches vergelt's Gott an die Spender und Baumpaten, die sich schon gemeldet und gespendet haben.

Wir hoffen, dass die Bäume gut anwachsen und sich allerlei Insekten und auch „menschliche“ Besucher daran erfreuen.

Berg frei!  
Rainer



Kurzfristig, besser gesagt: sehr kurzfristig, wurde die Baumpflanzung angekündigt. So blieb nicht viel Zeit, den Spendern bzw. Baumpaten Bescheid zu geben. Daher konnten leider nicht alle Baumpaten am Donnerstag, den 29. April 2021 dabei sein. Gepflanzt wurden nun zwei Silberweiden entlang des Einsiedelkanals, eine Hainbuche beim Kinderspielplatz sowie je ein Wildapfel- und Wildbirnbaum bei den Hasen bzw. den Bienen.

