

# Stadt Langenau

## - Ökologisch Empfehlenswerte Baumarten-



Salix triandra  
Mandelblättrige Weide

### **Verbreitung**

Süd- und Westeuropa, Nordafrika; in Mitteleuropa nördlich bis an die Linie Holstein, südliche Ostseeküste, Litauen, obere Wolga, südlicher Ural sowie Süd- und Mittelasien. Häufig im Auengebüsch, in Auenwäldern, auf feuchten Böschungen und in Flussbetten; auf nassen, periodisch überschwemmten, nährstoffreichen, meist kalkhaltigen, tonigen Kies-, Sand- und Schlickböden.

### **Triebe**

Rot-braune Triebe.

### **Wuchs**

Großer, breitbuschiger Strauch von besenförmigem Wuchs, gelegentlich auch baumartig, schnellwüchsig.

### **Größe**

3 bis 5 (10) m hoch und genauso breit.

### **Rinde**

Rotbraun, später grau.

### **Blätter**

Sommergrün, wechselständig, lanzettlich, 8 bis 10 cm lang, stumpfgrün, unten blau- bis bläulichgrün.

### **Blüten**

Kätzchen mit dem Laubaustrieb, 3 bis 4 cm lang, zunächst rot, dann gelblich, März bis April.

### **Blütezeit**

Von März bis April.

### **Wurzeln**

Hauptwurzeln tief, sonst flach und dicht verzweigt, teilweise verfilzend. Verträgt Überschwemmungen und Einschütten.

### **Standort**

Sonnig bis absonnig (halbschattig).

### **Boden**

Anspruchlos, gedeiht auf allen mäßig trockenen bis nassen Böden, schwach sauer bis stark alkalisch, kalkliebend. Die Purpur-Weide versagt auch nicht auf trockenen, schottrigen Standorten, aber auf Moorböden.

### **Eigenschaften**

Frosthart, hitzeverträglich, ist bekannt für ihre Dürresistenz, etwas schattenverträglich, stadtklimafest, Pioniergeholz, hohes Ausschlagsvermögen, verträgt Einschüttungen.

### **Verwendungen**

Solitär, Hecke.