WALDSCHULE

IRRLANDIA der MitMachPark

Flatterulme

Ulmus laevis

Die Flatterulme kann mit einer Höhe von bis zu 35 Metern zu einem imposanten Laubbaum heranwachsen. Sie kommt vor allem an Gewässern vor. Typische Standorte der Flatterulme sind zum Beispiel Auwälder. Überschwemmungen verträgt sie an bis zu 100 Tagen im Jahr. Um festen Halt zu finden, wachsen die Wurzeln der Flatterulme besonders tief in den feuchten Boden. Als einzige einheimische Baumart ist sie in der Lage Brettwurzeln auszubilden.

Obwohl für die Bestäubung auch allein der Wind ausreicht, gibt es zahlreiche Insekten, die die Pollen der Flatterulme sammeln. Zudem ist sie der einzige Lebensraum für verschiedene Tierarten wie den Ulmenblattfloh.

Steckbrief

Familie: Ulmengewächse

Herkunft: Europa

Vorkommen: Auwälder und Gebiete mit hohem Grundwasser

Höhe: bis 35 m

Alter: bis 250 Jahre

Blütezeit: März/April

Blatt

Blüten

Frucht