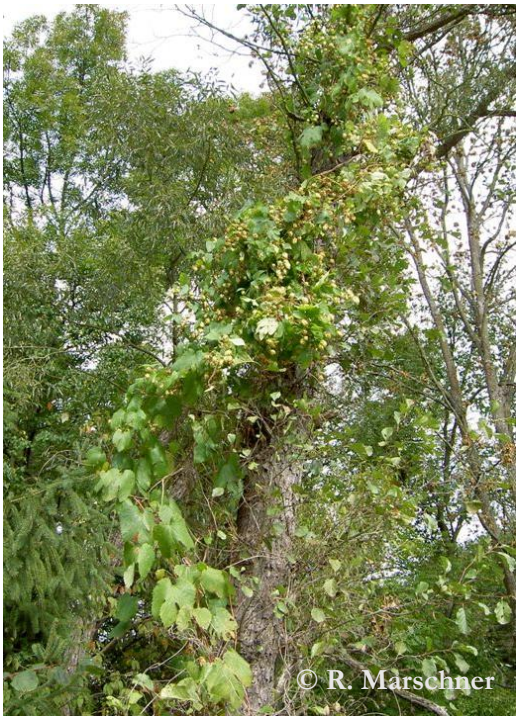
Humulus lupulus, Gewöhnlicher Hopfen

Cannabaceae, Hanfgewächse



Ökologie:

Humulus lupulus wächst in Auwäldern, an deren Rändern und in Gebüschen auf feuchten, nährstoff- und stickstoffreichen Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 800 m vor. *Humulus lupulus* ist eine eurasiatisch-submediterrane Art.

Merkmale:

Humulus lupulus ist eine kletternde, krautige und zweihäusige (es gibt männliche und weibliche Pflanzen) Art mit bis zu 6 m langen, rauen Stängeln. Die weiblichen Blüten sind lang gestielt, zapfenartig und besitzen hellgrüne, durchsichtige Blüttenblätter. Die männlichen Blüten stehen in einer vielblütigen und herabhängenden Rispe zusammen. Die Blütezeit liegt im Mai. Die grob gesägten Blätter sind 3- bis 7-lappig, sich in den Buchten charakteristisch verbreiternd, am Grund herzförmig und oberseits rau.