

Medicago lupulina, Hopfenklee

Fabaceae, Schmetterlingsblütler



Ökologie:

Medicago lupulina wächst in Trockenrasen, Wiesen, z.T. auf Äckern, an Wegen, Dämmen und an Erdanrissen auf nährstoff- und meist auch stickstoffreichen sowie kalkhaltigen Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 1450 m vor. *Medicago lupulina* ist eine eurasiatisch-submediterrane Art.

Merkmale:

Medicago lupulina ist eine ein- bis zweijährige und bis zu 30 cm hoch werdende Art. Die Blüten stehen in dichten sowie bis zu 50-blütigen Köpfchen zusammen. Die Kronblätter sind gelb und fallen nach dem Blühen ab. Die Kelchblätter sind behaart (ein Unterschied zu *Trifolium dubium*!). Die Blütezeit reicht von Mai bis September. Die Blätter sind 3-zählig mit verkehrt-eiförmigen Teilblättern. Charakteristisch für die Gattung *Medicago* ist das Zähnchen am Blattende, was diese Gattung von der Gattung *Trifolium* unterscheidet. Die Blattoberseite ist kahl die Blattunterseite anliegend behaart. Die Nebenblätter sind breit lanzettlich. Der Stängel ist ästig, aufsteigend bis niederliegend, kantig und anliegend behaart.