

***Lotus corniculatus* agg., Gewöhnlicher Hornklee**

Fabaceae, Schmetterlingsblütler

**Ökologie:**

Lotus corniculatus agg. wächst in Wiesen, Weiden, Trockenrasen, Säumen und an Wegen sowie Böschungen auf trockenen bis frischen, nährstoffreichen und meist kalkhaltigen Böden. Die Artengruppe kommt von der Ebene bis 2300 m vor. *Lotus corniculatus* agg. ist eine eurasiatisch-submediterrane Artengruppe.

Merkmale:

Die Typusart des *Lotus corniculatus* agg. ist ausdauernd, bildet keine Ausläufer und wird bis 30 cm hoch. Die Blüten sind lang gestielt und stehen in kopfartigen Dolden zusammen. Die Kronblätter sind gelb, benagelt und besitzen eine oft rot überlaufene Fahne. Das Schiffchen ist aufwärts gekrümmt. Vor dem Aufblühen sind die Kelchzähne zusammenschließend. Die Blütezeit reicht von Mai bis September. Die Blätter bestehen aus 5 länglich-verkehrt-eiförmig bis linealischen Teilblättern, die in der Anordnung 3 + 2 zusammen stehen. Die untersten beiden Teilblätter sind sitzend (ähnlich wie Nebenblättern) während die oberen 3 Teilblätter kurz gestielt sind. Der Stängel ist kantig und (fast) nicht hohl. Die Pflanze ist kahl bis behaart.