

Carlina acaulis, Silberdistel

Asteraceae, Korbblütler



Ökologie:

Carlina acaulis wächst in Magerwiesen und –rasen sowie an Wegen und Böschungen auf warmen, trockenen und basenreichen Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 2120 m vor. *Carlina acaulis* ist eine präalpide bis gemäßigt-kontinentale Art.

Merkmale:

Carlina acaulis wird bis zu 30 cm hoch. An den sehr kurzen Stängeln steht meist nur ein Blütenkopf. Diese sind von silbrigweißen, zungenförmigen und weit ausgebreiteten Hüllblätter umgeben. Die Blütenköpfe erreichen Durchmesser bis 12 cm und bestehen aus weißlich bis bräunlichen Röhrenblüten. Oft sind die Blütenköpfe an den Boden angedrückt. Die Blütezeit reicht von Juni bis September. Die stechenden Blätter sind tief geteilt und flächig. Die Unterart subsp. *caulescens* (obige Abbildungen) ist die am häufigsten vorkommende Art in Deutschland und hat gegenüber *C. acaulis* subsp. *acaulis* tief fiederspaltige und „dreidimensionale“ sowie stark stechende Blätter. Zu Beginn können die Blätter spinnwebig behaart sein, verkahlen aber im Laufe der Zeit.