

Dianthus carthusianorum, Kartäuser-Nelke

Caryophyllaceae, Nelkengewächse



Ökologie:

Dianthus carthusianorum wächst in Trockenrasen, an Waldrändern, Böschungen und sonnigen Hängen auf trockenen und oft kalkhaltigen Böden. Die Art kommt von der Ebene bis 1000 m vor. *Dianthus carthusianorum* ist eine submediterrane Art.

Merkmale:

Dianthus carthusianorum ist eine ausdauernde, meist unverzweigte und bis 50 cm hoch werdende Art mit vielen sterilen Trieben. Die purpurnen Blüten sind endständig und meist zu sechst in einem kopfigen Blütenstand zusammengesetzt. Die häutigen Hochblätter sind braun. Die Kronblätter sind vorn gezähnt. Die Blätter sind linealisch, bis ca. 3 mm breit und spitz. Im Gegensatz zu der ähnlichen Art *D. sylvestris*, bei der der Blattrand glatt und das Blatt selbst 3-nervig ist, ist der Blattrand bei *D. carthusianorum* rau und das Blatt 5-nervig. Die Laubblattscheide ist 2- bis 4-mal so lang wie die Blattbreite. Der Stängel ist kahl.