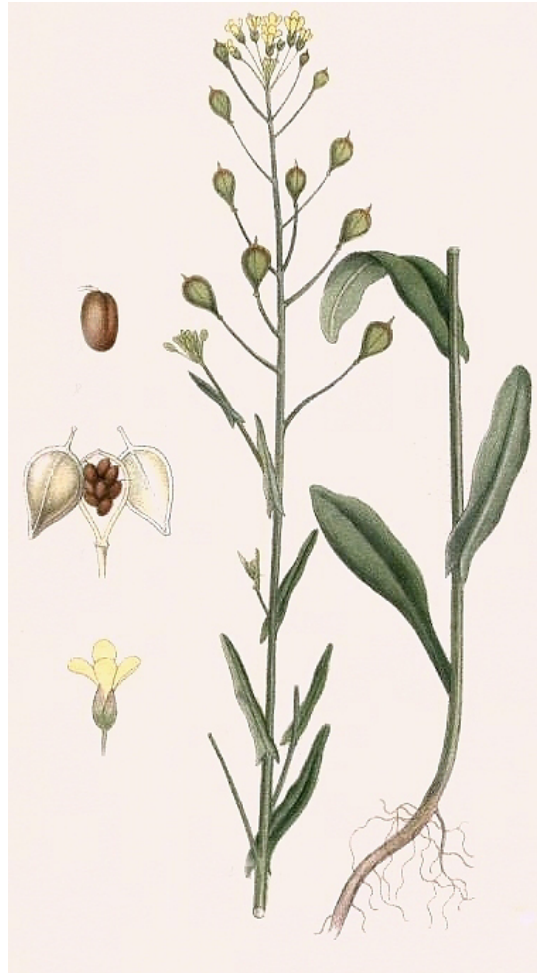


**WILD-LEINDOTTER (*Camelina microcarpa*)**

*FAMILIE:* Kreuzblütler (*Brassicaceae*)  
*WEITERE NAMEN:* Kleinfucht-Leindotter



*STANDORT:* hauptsächlich in Wintergetreide-Äckern. Auf kalkhaltigen Böden.

*VORKOMMEN:* in ganz Europa vorkommend, in Mitteleuropa nur in sehr warmen Gebieten.

*WUCHSHÖHE:* 15 bis 60 cm.

*STÄNGEL:* aufrecht, behaart.

*KEIMBLÄTTER:* rundlich und kurz gestielt.

*LAUBBLÄTTER:* länglich-linealisch, am Ende stumpf, am Stängel sitzend und diesen mit Öhrchen umfassend, behaart (mit unverzweigten und verzweigten Haaren).

*BLÜHZEIT:* Mai bis Juli

*BLÜTE:* 4 hellgelbe Blumenkronblätter, ca. 2,4 bis 4,5 mm lang.

*FRÜCHTE/SAMEN*: Fruchtklappen 2 mal so lang wie der Griffel mit kaum hervor tretendem Mittelnerv. Samen braun, 0,7 bis 0,8 mm lang und 0,3 bis 0,6 mm breit mit schwacher Rille.

*LEBENSDAUER*: einjährig bis zweijährig.

*BESONDERHEITEN*: Stammform von *Camelina sativa* (heute wiederum in Spezialbetrieben angebaut). Uralte Kulturpflanze. Die Samen liefern Öl (deutsches Sesamöl), kalt gepresst für Speisezwecke, ansonst zur Herstellung von Schmierseife.

#### *Bedeutung*

Im Haus- und Kleingarten manchmal häufiger auftretend.

#### *Zeigerwert für*

Temperatur: mäßige Wärme bis Wärme zeigend

Feuchte: auf trockenen bis mittelfeuchten Böden

Reaktion: Kalk zeigend

Stickstoff: auf stickstoffarmen bis mäßig stickstoffreichen Böden

*Wirtspflanze für bedeutende Pflanzenkrankheiten*: *Plasmodiophora brassicae* (Kohlhernie), *Albugo candida* (der Weiße Rost), *Erysiphe cruciferarum* (ein Echter Mehltau vieler Kreuzblütler).

#### *LITERATUR*

Bedlan, G.: Wildgemüse. Verlag Jugend & Volk Wien, 1997.

Bedlan, G.: Unkräuter - Bedeutung in Gartenbau und Landwirtschaft. Öst. Agrarverlag, 9. Auflage, 2010

Ellenberg, H.; Weber, H. E.; Düll, R.; Wirth, V.; Werner, W.; Paulißen, D.: Zeigerwerte von Pflanzen in Mitteleuropa. Erich Goltze KG Göttingen, 2. A., 1992.

Hanf, M.: Ackerunkräuter Europas mit ihren Keimlingen und Samen. Verlags Union Agrar, 4. A., 1999.