

# **Badische Landesbibliothek Karlsruhe**

**Digitale Sammlung der Badischen Landesbibliothek Karlsruhe**

**Nothülfe gegen Mangel aus Mißwachs oder  
Beschreibung wildwachsender Pflanzen welche bei  
Mangel der angebauten als ergiebige und gesunde  
Nahrung für Menschen und Thiere gebraucht werden  
können**

**Gmelin, Karl Christian**

**Carlsruhe, 1817**

XXII. Klasse (Dioecia)

[urn:nbn:de:bsz:31-323140](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:bsz:31-323140)

## XXII. Classe.

(Dioecia.)

Zweyhäufige Pflanzen. Mit fünf  
Staubfäden. (Pentandria.)

134. Hopfen. Wilder Hopfen. Strauch-  
Hopfen. Gemeiner Hopfen. Houb-  
lon. — *Humulus Lupulus*. Linn. Sp.  
pl. — Gmel. Fl. Bad. III. p. 756. 757.

Die Wurzel walzenförmig, gegliedert,  
faserig, weiß. Die Stengel aufsteigend,  
windend, schwach, eckig, raubstachelig. Die  
Blätter gegenüberstehend, gestielt, herzförmig,  
3—5 lappig, gesägt, rauh. Die männlichen  
Blüthen haben einen fünfblätterigen grün-  
gelben Kelch, ohne Krone. Die weibli-  
chen Blüthen stehen in einem eyrunden grün-  
gelben Zapfen, haben einen allgemeinen  
viergetheilten spitzigen Umschlag. Der be-  
sondere Umschlag ist vierblätterig, eyrund,  
achtblüthig. Jede Blüthe hat einen einblät-  
terigen, großen Kelch, ohne Krone, und  
zwey spitzige Griffel. Der Same ist rund-  
lich, und mit einer etwas runzelichen Haut  
umgeben.

Wächst an Hecken, Gesträuche, Zäunen, an Wegen, Hügeln, Hohlwegen, am Rande der Waldungen, an den Wegen und Terrassen der Weinberge, und liebt sonnenreiche Abhänge auf Kalkmergelboden. Blühet im Juni, Juli, August. Reiset seine Samen im October, November, und gehört unter die ausdauernden Pflanzen.

Er treibt im Frühjahr eine Menge spargelähnlicher, dünner zarter blätterloser Sprossen, welche wie Spargel oder als Gemüse und Salat zubereitet, eine schmackhafte, nährrende und gesunde Speiße geben.

\* Anmerkung. Die in eigenen Hopfengärten angebauten Hopfen, geben ungleich mehr, und dickere, zartere Sprossen, welche von Zeit zu Zeit, dem Hopfenbau unbeschadet, wie die Spargeln abgeschnitten, und benutzt werden können. Diese Benutzung verdient bei Mangel an gesunden und schmackhaften Küchengewächsen beherzigt zu werden. Sie verdienen in diesem Betrachte, in unsern Küchengärten angepflanzt zu werden.