



*Gentiana lutea. L.*

BITTERWORTEL,  
GENTIAAN.

De Vde. CLASSE.

Zie LINNÆUS *Nat. Hist.*  
door HOUTTUIJN, IIde  
Deel VIIde St., bl. 811.

- GENTIAAN** met bijna vijfbladige,  
Raderachtige, gekranste Bloemen  
en Scheedachtige Kelken.
- a. De Kelk als eene Bloemscheede.
  - b. De eenbladige Bloemen, diep  
ingesneeden, als van vijf tot agt-  
Bladig voorkomende.
  - c. De Bloem geopend, met de en  
keide Meeldraaijes tusfchen de  
Slippen.
  - d. Het Rotrondachtig Vrugtbegijn-  
zel, met den Stijl en dubbelden  
Stemtel.
  - e. De Honigkliertjes rondom het  
Vrugtbeginzal.
  - f. Het Zaad.

De BLOEITIJD valt in Julij.  
Het groeit op alle hooge Bergen in  
Europa, op de Alpen van Switzer-  
land, Oostenrijk en de Pijreneeën,  
zeer overvloedig, ter hoogte van  
vier Voeten, en daar boven. Het is  
hier, in de Tuinen, een overblij-  
vende Plant.

GENTIANA  
LUTEA.

CLASSIS VIIa.

Conf. LINNÆI *Sijst. Nat.*, Ed.  
GMELINI, Tom. IIdi Part.  
Imæ pag. 460.

- GENTIANA** Corollis subquinque-fi-  
dis, rotatis, verticillatis, Ca-  
lijcibus Spathaceis.
- a. Calijx Spathæ formâ.
  - b. Corollæ monopetalæ, profunde  
incisæ, quasi Petalis quinque ad  
octo constantes.
  - c. Corolla aperta, cum Staminibus  
in unaquâque incifurâ singulis.
  - d. Germen Cijlindraceutum, cum  
Stijlo & Stigmate duplicato.
  - e. Glandulæ Nectariferæ Germen  
cingentes.
  - f. Semen.

TEMP. FLOR. in Mense Julio.  
Crescit ubique in Montibus altis  
Europæ, abunde proveniens in  
Alpibus Helvetiæ, Auftriæ & Pij-  
renæis, altitudine quatuor Pedum.  
Hic in Hortis perennat.

**GEBRUIK.** Onder den naam van *Gentiaan* is deeze algemeen be-  
kend en wordt ook *Bitterwortel* genoemd, wegens de uitneemende  
bitterheid van den Wortel, die van buiten bruin is, van binnen  
geel, en, zo in Extrakt als in Aftrekzel, tegen Koortfen en andere  
Ongefteldheden, uit een ophooping van Slijm in de Maag en Worm-  
men in 't Gedarmte voorkomende; ook tegen de Winden, dienstig  
bevonden wordt. Tegen 't Podagra, de Jicht en 't Graveel, heeft  
men hem insgelijks, aangepreezen. Uitwendig maakt men 'er in  
rottige Sweeren gebruik van, als ook tot uitzetting van Fistelen enz.

PAAR.