



DIGITALIS LUTEA

FOTO: PIET KOK



NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

"gele vingerhoedskruid." De geslachtsnaam *Digitalis* komt van het Latijnse "digitus," wat "vinger" betekent, verwijzend naar de vingerhoedvormige bloemen. De soortnaam *lutea* betekent "geel" in het Latijn en verwijst naar de opvallende gele kleur van de bloemen.

Digitalis lutea staat bekend als de

TAXONOMIE

- Rijk: Plantae
- Clade: Angiosperms
- Clade: Eudicots
- Orde: Lamiales
- Familie: Plantaginaceae
- Geslacht: *Digitalis*
- Soort: *Digitalis lutea*

SYNONIEMEN

- *Digitalis micrantha*
- *Digitalis lutea* subsp. *australis*
- *Digitalis grandiflora* var. *lutea* L

EVENTUELE VARIËTEITEN

Er zijn geen bekende variëteiten van *Digitalis lutea*, maar de plant komt voor in verschillende natuurlijke variaties afhankelijk van de groeilocatie.

FAMILIE

Digitalis lutea behoort tot de Plantaginaceae familie, die een breed scala aan soorten omvat, waaronder andere bekende geslachten zoals *Plantago* (weegbree) en *Veronica* (ereprijs).

HOOGTE

Digitalis lutea bereikt een hoogte van ongeveer 60 tot 90 cm. Deze hoogte maakt het een opvallende maar niet te dominante plant in de tuin, geschikt voor middelhoge borders en gemengde beplanting.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Digitalis lutea* zijn bleekgeel tot lichtgeel. Ze zijn kleiner en fijner dan die van sommige andere *Digitalis*-soorten, maar vormen dichte, opstaande trossen die een elegante uitstraling hebben.

BLADKLEUR

De bladeren van *Digitalis lutea* zijn donkergroen, lancetvormig en enigszins glanzend. Ze vormen een aantrekkelijk contrast met de lichte bloemen en dragen bij aan de sierwaarde van de plant.

BLOEIPERIODE

Digitalis lutea bloeit van juni tot augustus. Gedurende deze periode produceert de plant talrijke bloemen die insecten aantrekken en een langdurige aanblik van kleur en leven in de tuin bieden.

STANDPLAATS

Deze plant geeft de voorkeur aan een zonnige tot halfschaduwrijke standplaats en gedijt goed in goed doorlatende, humusrijke grond. Hij kan in verschillende tuintypen worden geplant, van formele borders tot wilde tuinen.



HERKOMST

Digitalis lutea is inheems in Zuid-Europa, met name in Italië, Frankrijk en Spanje. Deze herkomst suggereert dat de plant goed is aangepast aan een gematigd klimaat met warme zomers en milde winters.

SOORT GEWAS

Digitalis lutea is een meerjarige kruidachtige plant. Dit betekent dat hij jaar na jaar terugkomt, met elk seizoen nieuwe bloemen die de tuin sieren.

VERMEERDERINGSWIJZE

De plant vermeerdert zich voornamelijk via zaad. Zaden kunnen in het najaar worden verzameld en in het voorjaar worden gezaaid. Vegetatieve vermeerdering door deling is mogelijk, maar komt minder vaak voor.

KLIMAATZONE

Digitalis lutea gedijt in USDA klimaatzones 4 tot 8. Dit betekent dat hij bestand is tegen koude winters en warme zomers, wat aansluit bij zijn natuurlijke verspreidingsgebied in Zuid-Europa.

INSECTEN

De bloemen van *Digitalis lutea* worden bestoven door bijen, hommels en andere bestuivende insecten. De aantrekkelijke kleur en vorm van de bloemen trekken deze insecten aan, wat zorgt voor een effectieve kruisbestuiving en vruchtzetting.

BRONVERMELDING

- Royal Horticultural Society: *Digitalis lutea*
- Missouri Botanical Garden: *Digitalis lutea*
- Gardenia: *Digitalis lutea*

SAMENVATTING

| Onderwerp | Beschrijving |
|----------------------------|--|
| Nomenclatuur | <i>Digitalis lutea</i> , familie Plantaginaceae |
| Synoniemen | <i>Digitalis micrantha</i> Roth, <i>Digitalis grandiflora</i> var. <i>lutea</i> L., <i>Digitalis lutea</i> subsp. <i>australis</i> |
| Variëteiten | Geen erkende variëteiten |
| Familie | Plantaginaceae |
| Hoogte | 60-90 cm |
| Bloemkleur | Bleekgeel tot lichtgeel |
| Bladkleur | Donkergroen, lancetvormig, glanzend |
| Bloeiperiode | Juni tot augustus |
| Standplaats | Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatende, humusrijke grond |
| Herkomst | Zuid-Europa (Italië, Frankrijk, Spanje) |
| Soort gewas | Meerjarige kruidachtige plant |
| Vermeerderingswijze | Zaad, soms vegetatieve deling |
| Klimaatzone | USDA zones 4 tot 8 |
| Insecten | Bestuiving door bijen, hommels en andere bestuivende insecten |