



DAPHNE GEMMATA

NOMENCLATUUR/ETYMOLOGIE

Daphne gemmata is een sierlijke heester uit het geslacht *Daphne*, dat zijn naam ontleent aan de Griekse mythologie, waarin de nimf Daphne door Apollo werd achtervolgd en veranderde in een laurierboom. De soortnaam *gemmata* komt van het Latijnse woord "gemma," wat "edelsteen" of "knop" betekent, mogelijk verwijzend naar de glanzende bloemknoppen of de opvallende bloemen van de plant.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Daphne gemmata* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiosperms (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicots (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Malvales
- Familie: Thymelaeaceae
- Geslacht: *Daphne*
- Soort: *Daphne gemmata*

SYNONIEMEN

Er zijn geen algemeen erkende synoniemen voor *Daphne gemmata*, hoewel sommige botanische bronnen kleine variaties in naamgeving kunnen hanteren.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Er zijn geen geregistreerde variëteiten of cultivars van *Daphne gemmata* bekend. De plant wordt meestal in zijn natuurlijke vorm gekweekt vanwege zijn zeldzaamheid en de delicate schoonheid van de bloemen.

FAMILIE

Daphne gemmata behoort tot de familie Thymelaeaceae, die bekend staat om zijn houtige planten met geurige bloemen. Deze familie omvat vele sierplanten die gewaardeerd worden om hun geur en vaak wintergroene bladeren.

HOOGTE

Deze kleine heester bereikt een hoogte van 30 tot 50 cm. Door zijn compacte groeiwijze is hij ideaal voor rotstuinen of als lage borderplant.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Daphne gemmata* zijn meestal helder geel van kleur. Ze hebben een trechtervorm en groeien in kleine trossen aan het uiteinde van de takken, wat de plant een opvallend sierlijk uiterlijk geeft tijdens de bloei.

BLADKLEUR

De bladeren van *Daphne gemmata* zijn glanzend groen en lancetvormig. Ze blijven het hele jaar door groen, waardoor de plant ook buiten de bloeiperiode een aantrekkelijk uiterlijk behoudt.

BLOEIPERIODE

Daphne gemmata bloeit voornamelijk in het late voorjaar en de vroege zomer, van mei tot juni. De felgele bloemen zijn geurend en trekken vaak insecten aan.

STANDPLAATS

Deze plant groeit het beste op een halfschaduwrijke plek met goed doorlatende, humusrijke grond. Hoewel hij in de zon kan staan, wordt enige schaduw aanbevolen, vooral op warme zomerdagen. Het is belangrijk om de wortels koel te houden, wat kan worden bereikt door bodembedekking of het planten van lage bodembedekkers rond de voet van de plant.

HERKOMST

Daphne gemmata komt van nature voor in bergachtige streken van China, met name in de provincie Sichuan. Hij groeit op stenige hellingen en in bossen, vaak op hoogtes tussen 1.500 en 3.000 meter.

SOORT GEWAS

Het is een kleinblijvende, wintergroene heester die bekend staat om zijn compacte groei en geurige bloemen. De plant wordt vaak gebruikt in rotstuinen, borders, of als sierplant in containers vanwege zijn langzame groeisnelheid en sierlijke uiterlijk.

VERMEERDERINGSWIJZE

Daphne gemmata wordt doorgaans vermeerderd door halfhoutige stekken, die in de zomer worden genomen. Vermeerdering door zaad is mogelijk, maar dit is een langzamer proces, en het kan enkele jaren duren voordat de plant begint te bloeien.

KLIMAATZONE

De plant is winterhard in USDA zones 6 tot 8. Dit betekent dat *Daphne gemmata* temperaturen kan verdragen tot ongeveer -23°C, maar hij heeft enige bescherming nodig tegen zware vorst of extreme kou.



INSECTEN

Daphne gemmata is over het algemeen vrij resistent tegen plagen en ziekten, hoewel hij soms last kan hebben van bladluizen en schildluizen. Daarnaast kan wortelrot een probleem zijn als de plant in slecht doorlatende grond staat, wat het belang van een goed gedraineerde standplaats benadrukt.

BRONVERMELDING

- <https://www.plantsoftheworldonline.org>
- <https://www.alpinegardensociety.net>
- <https://www.bladmineerders.nl>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur/Etymologie	Grieks, verwijzend naar de nimf Daphne en het Latijnse "gemma" (knop).
Taxonomie	Rijk: Plantae, Familie: Thymelaeaceae, Soort: <i>Daphne gemmata</i>
Synoniemen	Geen algemeen erkende synoniemen.
Variëteiten en Cultivars	Geen geregistreerde variëteiten of cultivars.
Familie	Thymelaeaceae (Wolfsmelkfamilie).
Hoogte	30 tot 50 cm.
Bloemkleur	Helder geel.
Bladkleur	Glanzend groen, lancetvormig.
Bloeiperiode	Mei tot juni.
Standplaats	Halfschaduw, goed doorlatende, humusrijke grond.
Herkomst	Bergachtige streken van China (Sichuan).
Soort gewas	Kleinblijvende, wintergroene heester.
Vermeerderingswijze	Halfhoutige stekken of zaad.
Klimaatzone	USDA zones 6-8, winterhard tot -23°C.
Insecten	Mogelijk bladluizen en schildluizen, gevoelig voor wortelrot.