



DODECATHEON MEADIA

NOMENCLATUUR, ETYMOLOGIE

Dodecatheon meadia, algemeen bekend als de Amerikaanse slanke sleutelbloem of sterrenbloem, ontleent zijn naam aan het Griekse *dodeca* (twaalf) en *theos* (god), wat "twaalf goden" betekent. Dit verwijst naar de goddelijke schoonheid van de bloemen. De soortnaam *meadia* is vernoemd naar de Amerikaanse arts en botanicus Richard Mead.

TAXONOMIE

- Rijk: Plantae (planten)
- Klasse: Magnoliopsida (tweezaadlobbigen)
- Orde: Ericales (heideachtigen)
- Familie: Primulaceae (sleutelbloemfamilie)
- Geslacht: Dodecatheon
- Soort: *Dodecatheon meadia*

SYNONIEMEN

Primula meadia

VARIËTEITEN

Er zijn enkele variëteiten en cultivars van *Dodecatheon meadia*, voornamelijk gebaseerd op bloemkleur en bladvorm. Variaties kunnen verschillen in de intensiteit van de bloemkleur en de grootte van de bloemhoofdjes.

FAMILIE

Dodecatheon meadia behoort tot de familie Primulaceae, ook wel bekend als de sleutelbloemfamilie. Deze familie omvat veel planten met kleurrijke bloemen, waaronder sleutelbloemen, cyclamen en primula's.

HOOGTE

Dodecatheon meadia groeit gewoonlijk tot een hoogte van 20-40 cm. Dit maakt het een middelgrote plant die goed past in borders en rotstuinen.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Dodecatheon meadia* zijn variabel van kleur en kunnen wit, roze, paars of lila zijn. Deze bloemen staan bekend om hun karakteristieke bloemhoofdjes die lijken op een paraplu, met naar buiten gekrulde bloemblaadjes.

BLADKLEUR

De bladeren van *Dodecatheon meadia* zijn donkergroen en hebben een lancetvormige tot langwerpige vorm. Ze groeien in een rozet aan de basis van de plant, wat bijdraagt aan de attractieve verschijning ervan.

BLOEIPERIODE

Dodecatheon meadia bloeit in het voorjaar, meestal van april tot juni, afhankelijk van de klimaatzone en groeiomstandigheden. De bloeiperiode is kort maar opvallend, waarbij de bloemen boven het gebladerte uitsteken.

STANDPLAATS

Deze plant geeft de voorkeur aan een halfschaduwrijke tot zonnige standplaats. Hij gedijt goed in vochtige, goed doorlatende grond die rijk is aan organisch materiaal. Bescherming tegen hete middagzon wordt aanbevolen, vooral in warmere klimaten.

HERKOMST

Dodecatheon meadia is inheems in Noord-Amerika, met een natuurlijke verspreiding die zich uitstrekt van het oosten van de Verenigde Staten tot delen van Canada. Hij groeit van nature in vochtige weilanden, bossen en langs beken.

SOORT GEWAS

Dodecatheon meadia is een overblijvende kruidachtige plant. Dit betekent dat hij elk jaar terugkeert, vooral als hij op de juiste manier wordt verzorgd en onderhouden.

VERMEERDERINGSWIJZE

De plant vermeerdert zich meestal door zaden, die na de bloei kunnen worden verzameld en gezaaid. Zaailingen kunnen worden overgeplant wanneer ze groot genoeg zijn. Vegetatieve vermeerdering door deling van de wortelkluiten kan ook worden toegepast om nieuwe planten te creëren.

KLIMAATZONE

Dodecatheon meadia gedijt goed in gematigde klimaatzones, zoals USDA zones 4 tot 8. Deze zones omvatten gebieden met koude winters en gematigde zomers, wat ideaal is voor de groei van deze plant.



INSECTEN

De bloemen van *Dodecatheon meadia* worden vaak bezocht door bijen en andere bestuivende insecten. Deze insecten spelen een cruciale rol bij de bestuiving van de bloemen, wat essentieel is voor de voortplanting van de plant.

BRONVERMELDING

- Royal Horticultural Society: *Dodecatheon meadia*
- Plant Finder: *Dodecatheon meadia*
- North Carolina Extension Gardener Plant Toolbox: *Dodecatheon meadia*

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	Dodecatheon meadia, familie Primulaceae
Synoniemen	Geen algemeen erkende synoniemen
Variëteiten	Verscheidenheid in bloemkleur en bladvorm
Familie	Primulaceae
Hoogte	20-40 cm
Bloemkleur	Wit, roze, paars of lila
Bladkleur	Donkergroen, lancetvormig
Bloeiperiode	April tot juni
Standplaats	Halfschaduw tot zonnig, vochtige, goed doorlatende grond
Herkomst	Noord-Amerika (oostelijke VS, delen van Canada)
Soort gewas	Overblijvende kruidachtige plant
Vermeerderingswijze	Zaad, soms deling van wortelkluiten
Klimaatzone	USDA zones 4 tot 8
Insecten	Bestuiving door bijen en andere bestuivende insecten