



AMSONIA ELLIPTICA

NOMENCLATUUR EN ETYMOLOGIE

De naam *Amsonia elliptica* is afgeleid van het geslacht *Amsonia*, genoemd naar de Amerikaanse arts Charles Amson, die in de 18e eeuw leefde. De soortnaam "elliptica" verwijst naar de vorm van de bladeren, die ovaal of elliptisch zijn.

TAXONOMIE

De taxonomische indeling van *Amsonia elliptica* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Clade: Angiospermae (Bedektzadigen)
- Clade: Eudicots (Tweezaadlobbigen)
- Orde: Gentianales
- Familie: Apocynaceae (Maagdenpalmfamilie)
- Geslacht: *Amsonia*
- Soort: *Amsonia elliptica*

SYNONIEMEN

Er zijn geen veelgebruikte synoniemen voor *Amsonia elliptica* bekend. De soortnaam wordt over het algemeen consequent gebruikt in zowel de wetenschappelijke literatuur als de tuinbouw.

VARIËTEITEN EN CULTIVARS

Amsonia elliptica wordt meestal niet aangeboden in veel variëteiten of cultivars. Het wordt voornamelijk in zijn oorspronkelijke vorm gekweekt, vooral vanwege zijn aantrekkelijke bloemen en fijne bladstructuur.

FAMILIE

Amsonia elliptica behoort tot de Apocynaceae, oftewel de maagdenpalmfamilie. Deze familie staat bekend om sierplanten, vaak met melksap, en bevat ook enkele tropische en subtropische soorten.

HOOGTE

Amsonia elliptica bereikt een hoogte van ongeveer 60 tot 90 cm. Het is een middelgrote, rechtopstaande plant die zich goed leent voor gebruik in borders of natuurlijke tuinen.

BLOEMKLEUR

De bloemen van *Amsonia elliptica* zijn lichtblauw tot hemelsblauw. Ze staan in losse trossen aan het einde van de stengels en geven de plant een zachte, sierlijke uitstraling.

BLADKLEUR

De bladeren zijn groen en ovaal van vorm, zoals de naam "elliptica" al aangeeft. Ze zijn dun en smal, en geven de plant een fijn, luchtig uiterlijk. In de herfst verkleuren de bladeren vaak naar een aantrekkelijke gele tint.

BLOEIPERIODE

Amsonia elliptica bloeit in de late lente tot het vroege zomer, doorgaans van mei tot juni. De bloei houdt meestal enkele weken aan en vormt een mooi contrast met het verse, groene blad.

STANDPLAATS

Deze plant gedijt het best op een zonnige tot halfschaduwrijke plek. *Amsonia elliptica* houdt van goed doorlatende, vochtige bodems en kan zowel in borders als in meer natuurlijke beplantingen worden toegepast.

HERKOMST

De plant is inheems in Oost-Azië, met name in Japan en Korea. Het groeit daar in het wild op zonnige open plekken en langs rivieroeveren. *Amsonia elliptica* wordt ook in andere delen van de wereld als sierplant gekweekt vanwege zijn aantrekkelijke uiterlijk.

SOORT GEWAS

Amsonia elliptica is een meerjarige, kruidachtige plant. Het wordt vaak gebruikt als sierplant in borders en rotstuinen vanwege de zachte bloemen en de aantrekkelijke herfstkleur van het blad.

VERMEERDERINGSWIJZE

De vermeerdering van *Amsonia elliptica* gebeurt meestal via zaad of door het delen van volwassen planten. De zaden kunnen in het najaar worden verzameld en in het voorjaar worden gezaaid. Vermeerdering via deling vindt meestal plaats in het vroege voorjaar of na de bloei.

KLIMAATZONE

Amsonia elliptica is geschikt voor klimaatzones 5 tot 8, wat betekent dat de plant goed bestand is tegen koude winters, maar ook kan gedijen in gematigde klimaten.

INSECTEN

De bloemen van *Amsonia elliptica* trekken verschillende bestuivende insecten aan, zoals bijen en vlinders. Ze spelen een belangrijke rol in het ecosysteem door de bestuiving te bevorderen en bijdragen aan de biodiversiteit in de tuin.



BRONVERMELDING

- <https://www.missouribotanicalgarden.org/PlantFinder/PlantFinderDetails.aspx?kempercode=d948>
- <https://www.gardenia.net/plant/amsonia-elliptica>
- <https://plants.ces.ncsu.edu/plants/amsonia-elliptica/>

SAMENVATTING

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur en etymologie	Genoemd naar Charles Amson; "elliptica" verwijst naar de elliptische vorm van de bladeren
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Eudicots, Orde: Gentianales, Familie: Apocynaceae
Synoniemen	Geen belangrijke synoniemen
Variëteiten en cultivars	Geen variëteiten of cultivars van belang
Familie	Apocynaceae (Maagdenpalmfamilie)
Hoogte	60-90 cm
Bloemkleur	Lichtblauw tot hemelsblauw
Bladkleur	Groen, elliptisch, gele herfstkleur
Bloeiperiode	Mei tot juni
Standplaats	Zonnig tot halfschaduw, goed doorlatende, vochtige bodem
Herkomst	Oost-Azië, met name Japan en Korea
Soort gewas	Meerjarige, kruidachtige plant
Vermeerderingswijze	Zaad, deling van volwassen planten
Klimaatzone	Zones 5 tot 8
Insecten	Bestuiving door bijen en vlinders