



Aletris spicata

Nomenclatuur/etymologie

De botanische naam *Aletris spicata* werd oorspronkelijk beschreven als *Hypoxis spicata* door Carl Peter Thunberg in 1784. De huidige geaccepteerde combinatie, *Aletris spicata* (Thunb.) Franch., werd gepubliceerd door Adrien René Franchet in 1896. De geslachtsnaam *Aletris* is mogelijk afgeleid van het Griekse woord voor 'meel' of 'meel-achtig', wat verwijst naar de korrelige textuur van de bloemen van sommige soorten. Het soortepitheton *spicata* is afgeleid van het Latijnse woord *spicatus*, wat 'aarvormig' betekent en verwijst naar de aar-achtige bloeiwijze van de plant.

Taxonomie

Volgens Plants of the World Online (Kew Science) is *Aletris spicata* de geaccepteerde naam. De classificatie is als volgt:

- Rijk: Plantae
- Orde: Dioscoreales
- Familie: Nartheciaceae
- Geslacht: *Aletris*
- Soort: *Aletris spicata*

Voorzitter: voorzitter.nrv@gmail.com
Secretariaat: secretariaat.nrv@gmail.com
Webmaster: webmasternrv@gmail.com

Website: nrvwebsite.nl
Facebook: <https://www.facebook.com/groups/505404964892414>



Synoniemen

Volgens Kew's Plants of the World Online zijn de volgende synoniemen voor *Aletris spicata* bekend:

- Homotypische synoniemen:
 - *Hypoxis spicata* Thunb.
- Heterotypische synoniemen:
 - *Hypoxis farinosa* Thunb.
 - *Aletris farinosa* (Thunb.) Thunb. (nom. illeg.)
 - *Aletris japonica* Lamb. (nom. illeg.)
 - *Aletris spicata* var. *microantha* Satake

Variëteiten en cultivars

Er is één variëteit vermeld als een heterotypisch synoniem: *Aletris spicata* var. *microantha* Satake, maar deze wordt niet als een geaccepteerde variëteit beschouwd onder de geaccepteerde naam *Aletris spicata* (Thunb.) Franch. Er zijn geen specifieke cultivars van *Aletris spicata* vermeld in de beschikbare botanische bronnen.

Familie

De plant behoort tot de familie Nartheciaceae, in het Nederlands ook wel de Bieslelie-familie genoemd.

Hoogte

Aletris spicata is een meerjarig kruid met bladeren in een rozet aan de basis. De bloeistengels zijn doorgaans rechtopstaand en bereiken een hoogte van ongeveer 30 tot 70 cm.

Bloemkleur

De bloemen zijn over het algemeen wit, geelachtig wit of geelachtig groen. Ze kunnen soms roze gestreept of getint zijn aan de punt. De bloemen zijn dicht bedekt met een viltige beharing (dicht fluweelachtig behaard).

Bladkleur

De bladeren zijn geclusterd in een rozet aan de basis van de plant en zijn lineair of lancetvormig, met een groene kleur.

Bloeiperiode

De bloeiperiode valt in de lente tot de zomer, doorgaans van maart tot augustus, afhankelijk van de exacte locatie binnen het verspreidingsgebied. In Japan wordt de bloeiperiode vaak gesitueerd van mei tot juli.



Standplaats

In het wild wordt *Aletris spicata* aangetroffen in bergachtige velden en kan het gedijen in gematigd vochtige omgevingen met een evenwichtige waterbehoefte. Het geeft de voorkeur aan zonnige tot gedeeltelijk zonnige standplaatsen.

Herkomst

De soort is inheems in Oost-Azië, met een verspreidingsgebied dat China (Noord-Centraal, Zuid-Centraal, Zuidoost), Japan, Korea, Nansei-shoto, de Filipijnen (Noord-Luzon) en Taiwan omvat.

Soort gewas

Het is een meerjarig kruid (vaste plant).

Vermeerderingswijze

De vermeerdering kan plaatsvinden via zaad. Als vaste plant kan het in principe ook via deling worden vermeerderd, hoewel dit minder gedocumenteerd is.

Klimaatzone

De soort groeit voornamelijk in het subtropische bioom, maar ook in delen van de gematigde zone, wat wijst op een voorkeur voor warme en gematigde klimaten.

Insecten

Er is geen specifieke informatie beschikbaar over de insecten die geassocieerd zijn met *Aletris spicata*. Over het algemeen trekken bloeiende planten in dit soort habitats een verscheidenheid aan bestuivers aan.

Bronvermelding

- <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:429565-1>
- <https://www.flowersofindia.net/catalog/slides/Spiked%20Colic-Root.html>
- <http://flowers3.la.coocan.jp/Nartheciaceae/Aletris%20spicata.htm>
- https://www.picturethisai.com/nl/wiki/Aletris_spicata.html

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	Oorspronkelijk <i>Hypoxis spicata</i> (Thunb.); Huidige naam door Franchet; <i>spicata</i> betekent 'aarvormig'.
Taxonomie	Geaccepteerde soort in het geslacht <i>Aletris</i> binnen de familie Nartheciaceae.
Synoniemen	<i>Hypoxis spicata</i> , <i>Hypoxis farinosa</i> , <i>Aletris farinosa</i> (nom. illeg.), <i>Aletris japonica</i> (nom. illeg.), <i>Aletris spicata</i> var. <i>microantha</i> .
Variëteiten en cultivars	Eén variëteit als synoniem vermeld (<i>A. spicata</i> var. <i>microantha</i>), geen cultivars bekend.
Familie	Nartheciaceae (Bieslelie-familie).
Hoogte	30 tot 70 cm (bloeistengels).
Bloemkleur	Wit, geelachtig wit of geelachtig groen, soms roze getint, dicht fluweelachtig behaard.
Bladkleur	Groen.
Bloeiperiode	Maart tot augustus (lente/zomer), afhankelijk van de locatie.
Standplaats	Zonnig tot gedeeltelijke zon, gematigd vochtige, goed doorlatende grond.
Herkomst	China, Japan, Korea, Nansei-shoto, Filipijnen (Noord-Luzon), Taiwan (Oost-Azië).
Soort gewas	Meerjarig kruid (vaste plant).
Vermeerderingswijze	Zaad, mogelijk deling van de wortelstok.
Klimaatzone	Subtropisch bioom, ook in gematigde zones.
Insecten	Trekt doorgaans diverse bestuivers aan.