



Dionysia afghanica



Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam *Dionysia* is vernoemd naar Dionysus, de Griekse god van de wijn, het plezier en de vruchtbaarheid. Deze naam werd gekozen vanwege de aantrekkelijke bloemen van deze planten. De soortaanduiding *afghanica* verwijst naar het land van herkomst, Afghanistan.

Taxonomie

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Ericales
- Familie: Primulaceae (Sleutelbloemfamilie)
- Geslacht: *Dionysia*
- Soort: *Dionysia afghanica*

Synoniemen

Er zijn geen veelgebruikte synoniemen voor *Dionysia afghanica*.

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen officieel erkende variëteiten van *Dionysia afghanica*. Er is echter één bekende kloon in cultuur, aangeduid als GW/H1308. Deze kloon is afkomstig van een enkele introductie uit het wild. Er zijn wel hybriden in cultuur met *Dionysia afghanica* als ouder, die een breder spectrum aan kleuren vertonen.

Familie

Dionysia afghanica behoort tot de Primulaceae (Sleutelbloemfamilie). Deze familie omvat kruidachtige planten, vaak met wortelstokken of rozetten. De bloemen zijn meestal vijftallig en hebben vaak een buisvormige of klokvormige kroon. Bekende voorbeelden zijn sleutelbloemen (*Primula*), cyclamen (*Cyclamen*) en vedelbloemen (*Dodecatheon*).

Hoogte

Dionysia afghanica vormt dichte, kussenvormige structuren die zelden groter worden dan 8 centimeter in doorsnede in cultuur.

Bloemkleur

De bloemen van *Dionysia afghanica* zijn licht tot midden violet met een donkerder centrum rondom een wit "oog".

Bladkleur

De bladeren van *Dionysia afghanica* zijn diep grijsgroen, klein, spatelvormig en bedekt met korte klierharen. Ze vormen dichte rozetten.

Bloeiperiode

Dionysia afghanica bloeit in het vroege voorjaar.

Standplaats

Dionysia afghanica groeit in het wild op beschaduwde kalkstenen kliffen en overhangen. In cultuur is het een lastige plant die specifieke eisen stelt. Het vereist een zeer goed doorlatende, minerale grond, goede ventilatie en bescherming tegen wintervocht. Het wordt meestal gekweekt in alpiene kassen of koude bakken.

Herkomst

Dionysia afghanica is inheems in Noordwest-Afghanistan, waar het groeit op een hoogte van ongeveer 1400 meter.



Soort Gewas

Dionysia afghanica is een overblijvende, dwergstruik die kussenvormige structuren vormt.

Vermeerderingswijze

Dionysia afghanica is moeilijk te vermeerderen door stekken. Het succespercentage is erg laag.

Klimaatzone (USDA-zones)

Vanwege de specifieke groeiomstandigheden is het moeilijk om een exacte USDA-zone te geven. Over het algemeen wordt aangenomen dat het winterhard is in zones waar strenge vorst wordt vermeden en waar de plant droog kan overwinteren, mogelijk zone 7-9 met bescherming.

Insecten

Er is geen specifieke informatie beschikbaar over insecten die uitsluitend afhankelijk zijn van *Dionysia afghanica*. Waarschijnlijk worden de bloemen bezocht door kleine bestuivende insecten die in het natuurlijke habitat voorkomen.

Bijzonderheden

Dionysia afghanica is een van de moeilijkere *Dionysia*-soorten om in cultuur te houden. Het is gevoelig voor wortelrot en heeft een hekel aan natte winters.

Bronvermelding

- <http://encyclopaedia.alpinegardensociety.net/plants/Dionysia/afghanica>
 - <https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:700815-1>
 - <https://www.nargs.org/article/genus-dionysia>
 - <https://www.srgc.org.uk/forum/index.php?topic=16958.0>
-

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Dionysia</i> (naar Dionysus), <i>afghanica</i> (uit Afghanistan)
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Tracheophytes, Clade: Angiosperms, Clade: Eudicots, Clade: Asterids, Orde: Ericales, Familie: Primulaceae, Geslacht: <i>Dionysia</i> , Soort: <i>Dionysia afghanica</i>
Synoniemen	Geen veelgebruikte synoniemen
Variëteiten/Cultivars	Geen officieel erkende variëteiten, wel één bekende kloon (GW/H1308) en hybriden in cultuur.
Familie	Primulaceae (Sleutelbloemfamilie)
Hoogte	Zelden groter dan 8 cm in doorsnede (kussenvorm).
Bloemkleur	Licht tot midden violet met een donkerder centrum en een wit "oog".
Bladkleur	Diep grijsgroen, klein, spatelvormig, bedekt met klierharen.
Bloeiperiode	Vroeg voorjaar.
Standplaats	Beschaduwde kalkstenen kliffen in het wild; in cultuur: zeer goed doorlatende, minerale grond, goede ventilatie, bescherming tegen wintervocht. Alpiene kas of koude bak aanbevolen.
Herkomst	Noordwest-Afghanistan.
Soort gewas	Overblijvende, dwergstruik die kussenvormige structuren vormt.
Vermeerdering	Moeilijk door stekken.
Klimaatzone	Moeilijk te bepalen, mogelijk 7-9 met bescherming.
Insecten	Waarschijnlijk kleine bestuivende insecten.
Bijzonderheden	Moeilijk te kweken, gevoelig voor wortelrot.