



Iris winogradowii



Nomenclatuur/Etymologie

De geslachtsnaam *Iris* is afgeleid van het Griekse woord voor regenboog, verwijzend naar de grote verscheidenheid aan bloemkleuren binnen dit geslacht. De soortaanduiding *winogradowii* is een eerbetoon aan de Russische botanicus A.L. Winogradow, die deze soort ontdekte en beschreef.

Taxonomie

De taxonomische classificatie van *Iris winogradowii* is als volgt:

- Rijk: Plantae (Planten)
- Orde: Asparagales
- Familie: Iridaceae (Lissenfamilie)
- Geslacht: *Iris*
- Subgenus: *Hermodactyloides*
- Sectie: *Reticulatae*
- Soort: *Iris winogradowii*

Synoniemen

Er zijn geen veelgebruikte botanische synoniemen voor *Iris winogradowii*.

Variëteiten en Cultivars

Er zijn geen officieel erkende variëteiten of cultivars van *Iris winogradowii*.

Familie

Iris winogradowii behoort tot de Iridaceae (Lissenfamilie). Deze familie kenmerkt zich door kruidachtige, overblijvende planten met wortelstokken, knollen of bollen. De bloemen zijn drietallig en hebben doorgaans zes bloembladen: drie buitenste (ook wel "hangende bloembladen" of "falls" genoemd) en drie binnenste (ook wel "staande bloembladen" of "standards" genoemd). Vaak is er een opvallende "baard" aanwezig op de buitenste bloembladen.

Hoogte

Iris winogradowii is een kleine irissoort die een hoogte bereikt van 10 tot 15 centimeter, inclusief de bloem.

Bloemkleur

De bloemen van *Iris winogradowii* zijn bleek primula geel, met groene spikkels op de "falls" (hangende bloembladen).

Bladkleur

De bladeren van *Iris winogradowii* verschijnen na de bloei en kunnen tot 30-40 cm lang worden. De plant heeft meestal 2 tot 4 bladeren per groeiseizoen.

Bloeiperiode

Iris winogradowii bloeit in het vroege voorjaar, meestal tussen april en mei. De bloemen zijn geurend.

Standplaats

Iris winogradowii wordt normaal gesproken gekweekt in een rotstuin, alpenkas of bollenframe. In tuinen geeft deze soort de voorkeur aan humusrijke, poreuze grond in koele schaduw. Het doet het het beste als het elk jaar na een redelijk droge zomer wordt verplant. Er is opgemerkt dat deze soort moeilijk in een pot te kweken is.

Herkomst

Iris winogradowii is inheems in de Kaukasus, met name in Georgië.

Soort Gewas

Iris winogradowii is een overblijvende, geofyte (een plant met ondergrondse opslagorganen zoals bollen of knollen).



Vermeerderingswijze

Iris winogradowii kan worden vermeerderd door middel van broedbollen (kleine bolletjes die zich naast de moederbol vormen) of door zaad. Vermeerdering door zaad is echter een langzamer proces.

Klimaatzone (USDA-zones)

Iris winogradowii is winterhard in USDA-zones 5-8.

Insecten

Iris soorten worden over het algemeen bestoven door insecten, zoals bijen en hommels, die worden aangetrokken door de kleur en geur van de bloemen.

Bronvermelding

- https://en.wikipedia.org/wiki/Iris_winogradowii
 - <https://www.mobot.org/MOBOT/research/georgia/Iriswinogradowii.shtml>
 - <https://www.bethchatto.co.uk/conditions/plants-for-dry-conditions/iris-winogradowii.htm>
-

Samenvatting

Onderwerp	Beschrijving
Nomenclatuur	<i>Iris</i> (regenboog), <i>winogradowii</i> (naar A.L. Winogradow)
Taxonomie	Rijk: Plantae, Clade: Tracheophytes, Clade: Angiosperms, Clade: Monocots, Orde: Asparagales, Familie: Iridaceae, Geslacht: <i>Iris</i> , Subgenus: <i>Hermodactyloides</i> , Sectie: <i>Reticulatae</i> , Soort: <i>Iris winogradowii</i>
Synoniemen	Geen veelgebruikte synoniemen
Variëteiten/Cultivars	Geen officieel erkende variëteiten of cultivars
Familie	Iridaceae (Lissenfamilie)
Hoogte	10-15 cm
Bloemkleur	Bleek primula geel met groene spikkels op de "falls"
Bladkleur	Verschuiven na de bloei, tot 30-40 cm lang, 2-4 bladeren per seizoen
Bloeiperiode	April-mei
Standplaats	Rotstuint, alpenkas, bollenframe, humusrijke, poreuze grond, koele schaduw, jaarlijks verplanten aanbevolen
Herkomst	Kaukasus (Georgië)
Soort Gewas	Overblijvende geofyte
Vermeerdering	Broedbollen, zaad
Klimaatzone	USDA-zones 5-8
Insecten	Bijen, hommels