



Zephyranthes primulina



Foto: Harrie de Vries

Nomenclatuur/etymologie

De wetenschappelijke naam *Zephyranthes primulina* werd in 1990 (gepubliceerd in 1991) beschreven door Thad M. Howard en Scott Ogden. De geslachtsnaam *Zephyranthes* is afgeleid van het Griekse woord *Zephuros* (Ζέφυρος), de god van de westenwind, en *anthos* (ἄνθος), wat bloem betekent. De naam verwijst naar het feit dat de bloemen van dit geslacht vaak plotseling verschijnen, net als de wind, en door de Engelse naam 'rain lily' wordt de bloei vaak geassocieerd met regenbuien. Het soortspecifieke epitheton *primulina* is afgeleid van de plantennaam *Primula* (sleutelbloem) en verwijst naar de zachtgele of primrooskleurige tint van de bloem.

Taxonomie

- Rijk: Plantae
- Orde: Asparagales
- Familie: Amaryllidaceae
- Onderfamilie: Amaryllidoideae
- Geslacht: *Zephyranthes*
- Soort: *Z. primulina*

Synoniemen

Een belangrijk synoniem, voortkomend uit een recente taxonomische herziening, is *Hippeastrum primulinum* (T.M.Howard & S.Ogden) Christenh. & Byng, zoals vastgesteld in 2018.

Variëteiten en cultivars

Zephyranthes primulina is een soort die geliefd is vanwege haar lange bloeiperiode en herhaalde bloei. Er zijn in de reguliere tuinbouw vrijwel geen benoemde cultivars van deze specifieke soort bekend. De plant wordt voornamelijk als de soort zelf verkocht. De natuurlijke variatie in de bloemkleur wordt door kwekers soms beschreven als 'pale lemon', 'soft primrose yellow' of 'orangey yellow', waarbij de buitenste bloemblaadjes vaak een lichte zalmroze of perzikkleurige bloes vertonen.

Familie

Zephyranthes primulina behoort tot de Amaryllidaceae (Narcisfamilie of Amaryllisfamilie), een familie van bolgewassen die bekend staat om haar opvallende, vaak trompet- of trechtervormige bloemen.

Hoogte

Dit is een relatief kleine plant. De bloemstengels bereiken een hoogte van ongeveer 10 tot 20 centimeter, en de smalle, grasachtige bladeren zijn ongeveer even lang.

Bloemkleur

De bloemen zijn bleekgeel tot primroosgeel, vandaar de bijnaam 'Primrose Rain Lily'. De buitenkant van de bloemblaadjes is vaak getint met een delicate zalmroze of perzikkleurige bloes. De bloemen zijn trechtervormig, openen zich breed in de volle zon en sluiten in de namiddag.

Bladkleur

De bladeren zijn smal, riemvormig (*strap-like*) en helder- tot donkergroen van kleur. In het wild is het blad vaak vluchtig (*ephemeral*), maar in cultuur is het persistenter.



Bloeiperiode

Zephyranthes primulina is een van de soorten met de langste bloeiperiode binnen haar geslacht. De bloei strekt zich uit over de zomer en de herfst, van april tot oktober in optimale omstandigheden, waarbij de bloei vaak in golven plaatsvindt, met name na zware regenval of watering.

Standplaats

De plant geeft de voorkeur aan een standplaats in de volle zon tot lichte halfschaduw. Hoewel zij goed groeit in de woestijn- of droge struikbiomen, gedijt ze het beste in een goed doorlatende, vruchtbare grond en heeft ze vocht nodig tijdens de groeiperiode om goed te kunnen bloeien. Ze tolereert korte droge periodes, maar ook periodiek natte grond.

Herkomst

De soort is inheems in Mexico, met name in de staat San Luis Potosí, en groeit daar in droge of woestijnachtige struikgebieden. Door cultuur is zij wereldwijd geïntroduceerd in andere subtropische en tropische gebieden.

Soort gewas

Het is een bolgewas (*bulbous geophyte*), een meerjarige plant die de ongunstige seizoenen overleeft als een ondergrondse bol.

Vermeerderingswijze

De vermeerdering gebeurt efficiënt door het vormen van broedbollen rondom de moederbol, wat resulteert in snel verdichtende pollen. De soort is ook bekend als een apomictische plant, wat betekent dat zij vaak levensvatbaar zaad produceert zonder bevruchting, wat leidt tot klonen van de moederplant.

Klimaatzone

De plant wordt over het algemeen als matig winterhard tot warm beschouwd (typisch USDA Zone 7b tot 10b). In koudere klimaten moet de bol in de winter worden gerooid en vorstvrij worden bewaard.

Insecten

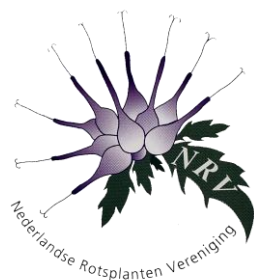
De bloemen trekken bestuivers aan. Hoewel ze apomictisch is (zich ongeslachtelijk voortplant via zaad), functioneren de bloemen nog steeds als een voedselbron voor vroege insecten.

Bronvermelding

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:314334-2>

<https://en.wikipedia.org/wiki/Zephyranthes>

<https://www.plantdelights.com/products/zephyranthes-primulina>



Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Zephyranthes</i> (westenwind bloem), <i>primulina</i> (primrooskleurig).
Taxonomie	Rijk: Plantae, Familie: Amaryllidaceae, Soort: <i>Z. primulina</i> .
Synoniemen	<i>Hippeastrum primulinum</i> (T.M.Howard & S.Ogden) Christenh. & Byng.
Variëteiten en cultivars	Geen benoemde cultivars; variaties in lichte geeltinten.
Familie	Amaryllidaceae (Narcisfamilie).
Hoogte	10 tot 20 centimeter.
Bloemkleur	Bleekgeel tot primroosgeel, vaak met zalmroze blos aan de buitenkant.
Bladkleur	Smal, riemvormig, helder- tot donkergroen.
Bloeiperiode	April tot oktober (lange bloei, in golven, vaak na regen).
Standplaats	Volle zon tot lichte halfschaduw; goed doorlatende, vruchtbare grond.
Herkomst	Inheems in Mexico (San Luis Potosí).
Soort gewas	Bolgewas (<i>bulbous geophyte</i>), meerjarige plant.
Vermeerderingswijze	Door broedbollen en apomictisch zaad.
Klimaatzone	Matig winterhard (USDA Zone 7b-10b); vorstvrij bewaren in koude zones.
Insecten	Trekt bestuivers aan.