



Tulipa binutans

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Tulipa* is afkomstig van het Perzische woord *tūlbent*, wat verwijst naar de 'tulband' en de vorm van de gesloten bloem. De soortaanduiding *binutans* is een Latijnse samenstelling die de kenmerkende houding van de bloemen beschrijft. Het is afgeleid van 'bi-' (twee) en 'nutans' (knikkend of buigend). Dit verwijst naar de unieke eigenschap dat de bloemstelen, of het bovenste deel ervan, vaak een knikkende of gebogen houding aannemen.

Taxonomie

Tulipa binutans is een botanische soort die behoort tot het geslacht van de tulpen (*Tulipa*) binnen de Liliaceae-familie (Liliefamilie). Deze wilde tulp wordt gerekend tot de species tulpen, die bekend staan om hun vermogen tot verwildering.

- Rijk: Plantae
- Orde: Liliales
- Familie: Liliaceae (Liliefamilie)
- Geslacht: *Tulipa*
- Soort: *T. binutans*



Foto: Harry Jans

Synoniemen

De botanische taxonomie van wilde tulpen is vaak complex en er kunnen lokale of historische synoniemen bestaan. Echter, specifieke en breed erkende synoniemen voor *Tulipa binutans* zijn in de gangbare literatuur moeilijk te vinden. De soort wordt in de praktijk voornamelijk onder zijn wetenschappelijke naam onderscheiden.

Variëteiten en cultivars

Tulipa binutans wordt voornamelijk gekweekt en gewaardeerd als een pure botanische soort. Er zijn geen wijdverspreide, officieel geregistreerde cultivars of variëteiten van deze plant bekend in de tuinbouw.

Familie

De soort is ingedeeld in de Liliaceae, de Leliefamilie. Dit is een diverse familie van bloeiende, eenzaadlobbige planten, waarvan vele bolgewassen zijn.

Hoogte

Tulipa binutans is een relatief kleine tot middelgrote wilde tulp, die gewoonlijk een hoogte bereikt van tussen de 15 en 30 centimeter, afhankelijk van de groeiomstandigheden.

Bloemkleur

De bloemkleur van *Tulipa binutans* is over het algemeen geel. De bloem is stervormig wanneer hij volledig geopend is in de zon en de tepalen (bloemdekbladeren) zijn puur geel. In de gesloten toestand kunnen de buitenste tepalen vaak een groene of bronzen zweem hebben.

Bladkleur

De bladeren zijn smal en langwerpig (lineair-lancetvormig). De kleur is typisch grijsgroen.

Bloeiperiode

Zoals de meeste botanische tulpen, is *Tulipa binutans* een vroege voorjaarsbloeier. De bloei vindt meestal plaats in maart en april. De bloemen verschijnen vroeg en de plant sterft snel bovengronds af wanneer de zomer begint.

Standplaats

Deze soort vereist een standplaats in de volle zon om goed te kunnen bloeien en om de bol voor het volgende seizoen te ontwikkelen. De bodem moet goed doorlatend zijn en droog in de zomer, wat kenmerkend is voor de steppenplanten waar tulpen van nature voorkomen. Rotstuinen of een verhoogde border met goed drainerende grond zijn ideaal.

Herkomst

Tulipa binutans is inheems in Centraal-Azië, met name in de steppengebieden en droge graslanden van Kazachstan en aangrenzende regio's. Het is een plant die aangepast is aan een continentaal klimaat met koude winters en hete, droge zomers.



Soort gewas

Het is een meerjarig, kruidachtig bolgewas (*bulbous geophyte*). *Tulipa binutans* heeft een goed verwilderingsvermogen, wat betekent dat de bollen in de grond kunnen blijven om zich met de jaren te vermeerderen.

Vermeerderingswijze

De vermeerdering gebeurt voornamelijk vegetatief door de vorming van dochterbollen aan de basis van de moederbol. Deze kunnen tijdens de rustperiode na het afsterven van het loof worden opgegraven en verplaatst. Vermeerdering via zaad is ook mogelijk, maar dit is een langzaam proces.

Klimaatzone

De plant is zeer winterhard, een eigenschap die hij deelt met veel tulpensoorten uit de Aziatische steppen. De plant gedijt in gebieden met koude, vaak droge winters, maar vereist essentieel een droge, warme rustperiode in de zomer (in tuinen vaak zone 4-8).

Insecten

Tulipa binutans is een belangrijke nectar- en stuifmeelbron in het vroege voorjaar. De open, stervormige bloemen zijn gemakkelijk toegankelijk voor vroege bestuivende insecten, met name bijen en vliegen.

Bronvermelding

<https://tuinadvies.nl/plantengids/20787/tulipa-species/cultivars>

<https://nl.wikipedia.org/wiki/Tulp>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Tulipa</i> (tulband); <i>binutans</i> (twee knikkende bloemen)
Taxonomie	<i>Rijk:</i> Plantae, <i>Familie:</i> Liliaceae, <i>Geslacht:</i> <i>Tulipa</i> , <i>Soort:</i> <i>T. binutans</i>
Synoniemen	Geen breed erkende synoniemen bekend
Variëteiten en cultivars	Geen cultivars bekend; wordt als pure soort geteeld
Familie	Liliaceae (Liefamilie)
Hoogte	15 tot 30 centimeter
Bloemkleur	Geel; stervormig wanneer open; buitenkant soms groen/brons
Bladkleur	Grijsgroen, smal en langwerpig (lineair-lancetvormig)
Bloeiperiode	Maart tot april (vroeg lente)
Standplaats	Volle zon; goed doorlatende, droge en warme grond (rotstuin ideaal)
Herkomst	Centraal-Azië (steppen en droge graslanden van Kazachstan)
Soort gewas	Bolgewas (<i>bulbous geophyte</i>), meerjarig, verwilderaar
Vermeerderingswijze	Dochterbollen en zaad
Klimaatzone	Zeer winterhard, vereist droge zomers
Insecten	Trekt vroege bijen en andere bestuivers aan (drachtplant)