



Oenothera affinis

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Oenothera* is afgeleid van het Oudgrieks: *onos*, (ezel) en *thēra* (vangen of jagen), vermoedelijk omdat de wortels van sommige soorten werden gebruikt om ezels tam te maken, of door een verkeerde vertaling van het woord 'wijn', omdat de wortels in alcohol werden gelegd. De meest gangbare Nederlandse naam voor het geslacht is Teunisbloem. De soortaanduiding *affinis* is Latijn en betekent 'verwant aan' of 'gelijkend op', wat aangeeft dat deze soort nauwe morfologische verwantschap heeft met een andere, reeds beschreven soort in het geslacht.

Taxonomie

Oenothera affinis is een kruidachtige plant uit de orde Myrtales. De soort behoort tot de familie Onagraceae (Teunisbloemfamilie) en is onderdeel van het grote geslacht *Oenothera*, dat zowel eenjarige, tweejarige als vaste planten omvat.

- Rijk: Plantae
- Orde: Myrtales
- Familie: Onagraceae (Teunisbloemfamilie)
- Geslacht: *Oenothera*
- Soort: *O. affinis*



Foto NRV: NN

Synoniemen

Oenothera affinis is een Zuid-Amerikaanse soort die minder algemeen in de Europese handel voorkomt dan de bekende Noord-Amerikaanse of verwilderde soorten. Synoniemen zijn zeldzaam, maar de soort wordt soms verward met andere lokaal inheemse soorten in Zuid-Amerika, of foutief aangeduid als een variëteit van een verwante soort.

Variëteiten en cultivars

Oenothera affinis wordt over het algemeen als botanische soort in de handel aangeboden, vooral in landen waar deze plant inheems is of in gespecialiseerde collecties. Er zijn nauwelijks benoemde cultivars van deze specifieke soort bekend in de internationale tuinbouwpraktijk. Het geslacht *Oenothera* daarentegen kent vele populaire cultivars van andere soorten, zoals de vaste plant *Oenothera speciosa* 'Siskyou' of de tweejarige *Oenothera biennis*.

Familie

De plant behoort tot de Onagraceae, de Teunisbloemfamilie. Leden van deze familie zijn herkenbaar aan hun bloemen met vier kroonbladen en vaak een prominente, kruisvormige stempel. Velen zijn nachtbloeiers, zoals veel soorten binnen het geslacht *Oenothera*.

Hoogte

De hoogte van *Oenothera affinis* varieert, maar als typische kruidachtige soort kan deze variëren van 30 cm tot ongeveer 100 cm, afhankelijk van de vruchtbaarheid van de bodem en de groeiomstandigheden.

Bloemkleur

De bloemen van *Oenothera affinis*, zoals bij veel Teunisbloemen, zijn geel. Ze zijn meestal trechtervormig, hebben vier kroonblaadjes en openen zich snel, vaak in de late namiddag of avond. Dit karakteristieke gedrag trekt nachtelijke bestuivers aan.

Bladkleur

De bladeren zijn groen, vaak langwerpig tot lancetvormig, met een enigszins getande of gawe rand. Ze staan afwisselend aan de stengel. De vegetatieve delen zijn soms licht behaard.

Bloeiperiode

De bloeiperiode van *Oenothera affinis* is lang en strekt zich uit over de zomer, van juni tot september. De individuele bloemen bloeien slechts kort (vaak één dag of nacht), maar worden continu vervangen door nieuwe knoppen.

Standplaats

Oenothera affinis gedijt het beste op een zonnige standplaats. De plant heeft een voorkeur voor goed doorlatende grond. Net als veel Teunisbloemen verdraagt hij arme, zanderige, stenige of droge bodems goed.



Herkomst

Oenothera affinis is inheems in Zuid-Amerika. De soort komt voor in landen als Argentinië en Uruguay. Het is een plant die aangepast is aan open, droge habitats in gematigde tot subtropische regio's van het continent.

Soort gewas

Het is een kruidachtige plant, die in zijn oorspronkelijke habitat een vaste plant of een kortlevende vaste plant kan zijn. In gematigde klimaatzones buiten zijn herkomstgebied wordt de plant vaak als een (twee-)jarige gekweekt. Het geslacht *Oenothera* bevat ook soorten die als tweejarige (zoals *O. biennis*) of vaste planten (*O. speciosa*) worden gecultiveerd.

Vermeerderingswijze

De meest gebruikelijke manier van vermeerdering voor *Oenothera affinis* is door zaad. Zaden kunnen direct in de volle grond worden gezaaid nadat het gevaar voor vorst is geweken. Sommige soorten *Oenothera* kunnen zich ook verspreiden via uitlopers of wortelstokken.

Klimaatzone

De plant is winterhard in mildere klimaatzones. In strengere klimaatzones wordt hij over het algemeen als eenjarige gekweekt. Voor het hele geslacht *Oenothera* geldt een brede tolerantie (USDA Zone 4 tot 9 voor de winterharde soorten), maar de Zuid-Amerikaanse herkomst van *O. affinis* duidt op een voorkeur voor warmere, meer gematigde omstandigheden.

Insecten

De bloemen van *Oenothera affinis* zijn, net als andere Teunisbloemen, een belangrijke voedselbron. Ze trekken bestuivers aan. De nachtelijk bloeiende Teunisbloemen zijn bijzonder aantrekkelijk voor nachtvlinders (motten) en andere nachtinsecten.

Bronvermelding

- <https://esveld.nl/a/oenothera/>
- <https://www.tuinadvies.nl/plantengids/874/oenothera/cultivars>
- https://www.floravannederland.nl/planten/grote_teunisbloem
- <https://bijenplanten.ontwikkelcentrum.nl/plant/Plant%20481>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Oenothera</i> (ezel/wijn-gerelateerd); <i>affinis</i> (verwant aan/gelijkend op)
Taxonomie	<i>Familie:</i> Onagraceae, <i>Geslacht:</i> <i>Oenothera</i> , <i>Soort:</i> <i>O. affinis</i>
Synoniemen	Weinig bekende botanische synoniemen
Variëteiten en cultivars	Geen bekende cultivars in de handel
Familie	Onagraceae (Teunisbloemfamilie)
Hoogte	30- 100 cm
Bloemkleur	Geel
Bladkleur	Groen, langwerpig tot lancetvormig
Bloeiperiode	Juni- september (zomer)
Standplaats	Volle zon, goed doorlatende, arme tot normale grond
Herkomst	Zuid-Amerika (o.a. Argentinië, Uruguay)
Soort gewas	Kruidachtige vaste plant (vaak als eenjarige/tweejarige gekweekt)
Vermeerderingswijze	Zaaien
Klimaatzone	Gematigde tot warmere zones (vaak als eenjarige in koudere streken)
Insecten	Trekt vooral nachtvlinders (motten) en bijen aan