



Festuca glauca

Nomenclatuur/etymologie

De geslachtsnaam *Festuca* is de Latijnse naam voor 'gras' of 'festucca', wat wijst op de grasachtige aard van de plant. De soortnaam *glauca* is afgeleid van het Griekse 'glaukos', wat 'grijsgroen', 'blauwachtig' of 'doffblauw' betekent, een duidelijke verwijzing naar de opvallende kleur van het blad. Nederlandse namen zijn onder andere Blauw Schapengras of Blauw Zwenkgras.

Taxonomie

- Rijk: *Plantae*
- Stam: *Streptophyta*
- Klasse: *Equisetopsida*
- Orde: *Poales*
- Familie: *Poaceae*
- Geslacht: *Festuca*
- Soort: *Festuca glauca*

Synoniemen

De nomenclatuur van *Festuca glauca* is complex en het wordt soms als een synoniem van of variëteit binnen *Festuca arvernensis* of *Festuca ovina* beschouwd, afhankelijk van de taxonomische autoriteit. De algemeen aanvaarde naam in de handel is echter *Festuca glauca* Vill. Er zijn homotypische synoniemen zoals *Festuca cinerea* var. *glauca* en *Festuca ovina* var. *glauca*.



Foto: Harrie de Vries

Variëteiten en cultivars

Festuca glauca is populair vanwege zijn intense kleur, en er zijn verschillende cultivars ontwikkeld die variëren in de intensiteit van de blauwe kleur en de algemene polvorm. Enkele bekende cultivars zijn:

- 'Elijah Blue' (zeer populair, bekend om zijn intense staalblauwe kleur)
- 'Intense Blue' (vergelijkbaar met 'Elijah Blue', met een zeer blauwe tint in de zon)
- 'Eisvogel' (bolvormig met blauwgroen blad en zilverkleurige aren)
- 'Uchte' (goed winterhard, grijs/zilver bladkleur)

Familie

De plant behoort tot de grassenfamilie, *Poaceae* (voorheen bekend als Gramineae).

Hoogte

Dit is een laagblijvend siergras dat een compacte, bolvormige pol vormt. De hoogte van het loof varieert meestal tussen de 20 en 30 cm, hoewel sommige grotere cultivars tot 40 of 50 cm kunnen reiken inclusief bloeiwijzen.

Bloemkleur

De bloeiwijzen zijn kleine pluimen die boven het loof uitsteken. De oorspronkelijke bloemkleur is groen of blauwgroen en deze verkleuren vaak naar een strogele, zilverachtige of gelige tint zodra ze rijpen in de zomer.

Bladkleur

De meest kenmerkende eigenschap is de bladkleur: het smalle, fijne, scherpe blad heeft een opvallende staalblauwe tot grijsblauwe kleur, die het meest intens is bij volle zon. Het is een groenblijvende of wintergroene soort.

Bloeiperiode

De bloeiperiode is typisch in de late lente tot vroege zomer, meestal van mei tot juli.

Standplaats

Festuca glauca is een echte droogteminnaar. De ideale standplaats is in de volle zon, aangezien onvoldoende licht de blauwe kleur doet vervagen. Het vereist een zeer goed doorlatende, bij voorkeur arme tot matig vruchtbare grond. De plant is extreem tolerant voor droogte, maar verdraagt slechte drainage en natte winterse omstandigheden niet goed.

Herkomst

De soort is inheems in de bergomgevingen van Zuidoost-Europa, met name van Noordoost-Spanje tot Noordwest-Italië, en groeit daar op droge, rotsachtige plekken.



Soort gewas

Het is een vaste plant, die in de winter groenblijvend is en groeit in dichte, halfronde pollen zonder uitlopers te vormen. Het wordt vaak gebruikt als structuurplant of bodembedekker in kleine groepen.

Vermeerderingswijze

Vermeerdering gebeurt het meest succesvol door het delen van de wortelkluif in het vroege voorjaar, net voor de nieuwe groei begint, met behulp van een scherp mes. Vermeerdering door zaaien is mogelijk, maar het kiemtraject is lang en de opbrengst in kleurintensiteit kan variëren.

Klimaatzone

Deze grassoort is zeer winterhard en verdraagt strenge vorst, tot temperaturen rond de -22 graden Celsius. Dit komt overeen met USDA zones 4 tot 8 of 9, afhankelijk van de bron en cultivar.

Insecten

Hoewel de plant niet primair als nectarplant wordt genoemd, bieden de dichte, groenblijvende pollen beschutting voor insecten en andere kleine dieren, vooral in de winter wanneer andere planten hun loof verliezen.

Bronvermelding

<https://powo.science.kew.org/taxon/urn:lsid:ipni.org:names:20008857-1>

<https://www.intratuin.nl/blauwgras-festuca-glauca-elijah-blue-d-15-h-30-cm.html>

<https://www.arnhemslabyrint.nl/project/20-blauw-schapengras-festuca-glauca-elijah-blue/>

<https://shop.studiomayandjune.com/products/festuca-glauca-blauw-schapengras>

<https://www.vreeken.nl/673600-festuca-glauca>

Samenvatting

Onderwerp	Resultaat
Nomenclatuur/etymologie	<i>Festuca</i> (Latijn: gras), <i>glauca</i> (Grieks: grijsgroen/blauwachtig). Nederlandse namen: Blauw Schapengras, Blauw Zwenkgras.
Taxonomie	Rijk <i>Plantae</i> , Orde <i>Poales</i> , Familie <i>Poaceae</i> , Geslacht <i>Festuca</i> , Soort <i>Festuca glauca</i>
Synoniemen	Wordt soms als synoniem van <i>Festuca arvernensis</i> beschouwd; homotypische synoniemen zoals <i>Festuca ovina</i> var. <i>glauca</i> .
Variëteiten en cultivars	'Elijah Blue', 'Intense Blue', 'Eisvogel', 'Uchte'
Familie	<i>Poaceae</i> (Grasfamilie)
Hoogte	20 tot 50 cm (inclusief bloeiwijzen)
Bloemkleur	Groen of blauwgroen, verkleurend naar strogeel of zilverachtig
Bladkleur	Intens staalblauw tot grijsblauw (groenblijvend)
Bloeiperiode	Mei tot juli
Standplaats	Volle zon, zeer goed doorlatende, arme tot matig vruchtbare grond, zeer droogtetolerant
Herkomst	Zuidoost-Europa (van Spanje tot Italië)
Soort gewas	Vaste plant, vormt dichte, bolvormige pollen, wintergroen
Vermeerderingswijze	Delen van de wortelkluif in het vroege voorjaar
Klimaatzone	Zeer winterhard, USDA zones 4 tot 8/9
Insecten	Biedt beschutting voor insecten en kleine dieren in de winter