

PANICUM VIRGATUM



▲ *Panicum virgatum* 'Cloud Nine'

De nazomer maakt zijn intrede en dan beginnen de siergrassen een belangrijkere rol te spelen in de tuin.

Panicum heeft een 470-tal eenjarige of doorlevende soorten.

Panicum is een warm-season gras. Daardoor zal het pas echt volop beginnen groeien bij warmere temperaturen, om dan een heuse groeisprint in te zetten. De bloeiperiode ligt hierdoor ook later in het seizoen dan bij de cool-season grassen en is tussen juli en september-oktober te vinden.

De diverse cultivars verschillen voornamelijk in de opbouw van de bloem pluim en de hoogte en kleur van het blad. Zo wordt er een onderscheid gemaakt tussen de cultivars met blauwgroen blad en cultivars met roodbruine details in het blad.

De hoogte kan variëren van ca 80 cm tot wel 180 cm. Hierdoor is het geslacht bruikbaar voor verschillende functies in de tuin: van structuurplant in een gemengde border tot golvende massabeplanting, accentplant tussen lagere soorten of afschermdende vervanger voor hagen.

De habitus van *Panicum* is rechtopgaand. De bladeren zijn lineair, onbehaard en verkleuren in de herfst naar tinten van



▲ *Panicum virgatum* 'Northwind' in wintertooi.

geel. Het blad blijft in de winter aan de stengel vasthangen, dan in een lichtbruine kleur. Een blad kan tot 60 cm lang zijn, altijd densus gegroepeerd en het blad wordt praktisch even hoog als de bloeiwijze. Hierdoor is *Panicum* geen ijl gras, maar juist erg goed bruikbaar om iets af te schermen. De mooie bloem pluimen zijn wel open van vorm, ietwat diffuus en veelal rood tot roze getint bij aanvang.

Verzorging

Panicum staat het liefst op een voedselrijke, frisse, goed gedraineerde en warme plaats in de zon. Open plekken zijn ideaal voor deze plant. Hij stelt weinig eisen aan de grondsoort en kan zowel in meer zandige of kleibodems groeien. Eens gesetteld is hij droogteresistent maar verdraagt hij eveneens drassige gronden en zelfs korte overstromingen zijn geen probleem. Dit is te danken aan de wortels die heel diep kunnen groeien.

Dit geslacht vergt praktisch geen onderhoud, enkel jaarlijks terug snoeien tot tegen de grond op het einde van de winter of begin van het voorjaar.

Panicum kan het best vermeerderd worden door scheuren in het voorjaar, net voor het uitlopen. Eventuele zaailingen komen onbetrouwbaar terug met soms grote hoogteverschillen en worden dan ook best geschoffeld in de border.

Tips en weetjes

De bloem pluimen van *Panicum* lenen zich perfect om te drogen.

Bij ons wordt *Panicum* vooral als siergras toegepast maar in Noord-Amerika wordt het ook voor andere doeleinden gebruikt: bodemfixatie tegen erosie, belangrijke schuilplek in de winter en nestplaats in de vroege zomer voor fazant, kwartel en zangvogels. Maar ook oeverbeplanting en zelfs biomassaproductie voor vloeibare brandstoffen zoals bio-ethanol en bio-butanol.



▲ *Panicum virgatum* 'JS Blue Darkness' PBR is een van de selecties met prachtig blad. Deze wordt 100cm.

bare brandstoffen zoals bio-ethanol en bio-butanol.

Panicum is een meerwaarde in elke tuin, hij steelt de show in de winter met zijn mooie habitus en verdroogde textuur. Tenzij er hevige sneeuwval is, blijft dit gras mooi rechtop staan en de gouden gloed op een zonnige winterdag is adembenemend! ●

< Nik Spruyt

De Belgische Vasteplantenvereniging groepeert een aantal traditionele kwalitatieve vasteplantenkwekerijen die er alle een uitgebreid assortiment op na houden. Samen streven ze een eerlijke samenwerking na en bundelen veel kennis over vaste planten en het juiste gebruik ervan. Tevens ijveren ze voor de doelstellingen en normen opgesteld door I.S.U. (Internationale Stauden Union).