

# SCHIZACHYRIUM



▲ Een mooie verkleuring naar rood-paars bij *Schizachyrium scoparium* 'Blue Heaven'



▲ *Schizachyrium scoparium* 'Cairo' heeft een typerende habitus

## Sortiment

Schizachyrium is een heel goede structuurplant en met hoogtes van 60 tot 120 cm, is dit de perfecte partner om te combineren met andere prairiegrassen zoals *Andropogon* en *Sporobolus* of vaste planten zoals *Echinacea* of *Verbena*.

In de kortgrasprairie zal Schizachyrium het grootste gras zijn, hoger dan bijvoorbeeld *Bouteloua* waarmee het vaak samen voorkomt. In de hooggrasprairie is het dan weer de kleinste en worden grassen zoals *Andropogon gerardii* en *Panicum virgatum* groter.

De groeivorm van Schizachyrium is opgaand maar kan (naargelang de cultivar) zeer recht zijn of meer vaasvormig doorbuigen.

De hoofdkleur van blad en stengels varieert naargelang de cultivar. Er zijn groene cultivars, maar evengoed komen blauwgrijze en lichtblauwe tonen voor. De herfstverkleuring varieert van koperkleurig oranje tot meer oranje-rood.

Over het algemeen hebben de blauwe cultivars rood-purperen tinten in de stengels en een meer uitgesproken rode herfstverkleuring. De bloeiwijze verkleurt naar een zilveren tint waardoor die dan ook meer opvalt.

*Schizachyrium scoparium* 'Blue Heaven' is samen met 'Cairo' een hoge cultivar. 'Blue Heaven' heeft een grijsblauw blad met paarsrode herfstverkleuring. 'Cairo' daarentegen is lichtgroen van blad en ook de verkleuring blijft meer in olijftinten. 'Cairo' is ongetwijfeld de meest recht opgaande cultivars.

Een lage en meer losse cultivar is *Schizachyrium scoparium* 'Jan's Wildwest'. Deze wordt slechts 60 cm hoog en heeft

een wild karakter. De verkleuring is koperkleurig.

## Verzorging

Schizachyrium is een sterk gras dat weinig eisen stelt. Het kan frisse, normale tot zelfs extreem droge gronden verdragen en groeit zowel op zure als kalkrijke bodems. Een goede drainage of aanplanting op een helling zijn ideaal. Vooral belangrijk is een plek in de volle zon.

Een te natte of voedselrijke bodem verdraagt het niet goed en mulching met organisch materiaal wordt het best vermeden want dit zal de plant slap maken.

Om deze soort te vermeerderen heeft scheuren in de late winter of vroege lente de voorkeur.

## Tips en weetjes

Schizachyrium is een waardevolle aanvulling voor de wintertuin, ook na sneeuwval. Sommige cultivars gaan dan wel buigen, zelfs plat liggen. Maar na het smelten van de sneeuw, veren ze terug op.

Het duurt meestal tot de zomer vooraleer Schizachyrium zijn volle hoogte bereikt omdat het een warm-season gras is.

Schizachyrium wordt niet enkel als siergras of in de restauratie van de oorspronkelijke prairies gebruikt, maar ook als veevoeder. ●

< 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).*