



Wadi's gedijen bij diversiteit aan inheemse soorten

De wadi wint aan populariteit. Zeker bij nieuw aan te leggen woonwijken is meer aandacht voor de verhouding tussen grijs en groen. Waterbuffering in het stedelijk gebied is een hot item nu de laatste jaren heftige regenval steeds vaker aan de orde is.

Auteur: Job Steunenberg - Advanta Seeds

Vraag naar wadimengsels stijgt

Het aanleggen van een wadi kan een uitdaging zijn, zeker als dit in een bestaande vegetatie wordt ingepast. Maar juist na de aanleg gaan de vragen spelen. Want een wadi vormt zich naargelang de seizoenen. Als je kijkt naar het verschil in ontwikkeling wanneer het voor- en najaar extreem droog of juist extreem nat zijn, dan zie je dat grassen en kruiden zich heel anders handhaven. Om de bodem goed bedekt te houden en erosievorming tegen te gaan, adviseren wij dan ook om een wadimengsel



Niet alleen de samenstelling van een mengsel, ook de grondsoort, de locatie (licht/schaduw) en het weer beïnvloeden welke soorten het beeld bepalen. Op deze locatie is het mengsel Wadi gezaaid: een inheems kruidenmengsel van meer dan twintig soorten, waarvan ruim vijftig procent grassen.

met grassen en kruiden te zaaien. Kruiden vinden het vaak lastiger om zich te vestigen en handhaven in een wadi. In de praktijk zie je dat op het talud en op de bovenkant van het talud de kruiden het goed doen. Hoe verder je in de wadi komt, hoe meer grassen er staan. Dat heeft vooral te maken met de weersomstandigheden in het groeiseizoen.

Wadi's in de praktijk

Najaar 2022 en voorjaar 2023 waren beide extreem nat. Op veel plaatsen stonden wadi's dan ook tot overloop vol. Als het dan vier, vijf weken later extreem warm en droog is, zie je dat de grassen het voordeel hebben om zich te ontwikkelen. Het advies is dus om bij de keuze van een wadimengsel te kijken naar een evenwichtige samenstelling met soorten die goed tegen droogte én tegen een natte periode kunnen. Een inheemse diversiteit aan grassoorten is aan te raden, zoals onder andere kamgras, schapengras en pijpenstrootje. Deze soorten vind je terug in de mengsels Wadi en Staygreen 7 Wadi, die speciaal zijn samengesteld voor gebruik op vochtige gronden. Door een juist aandeel gras in de mengsels te stoppen, kunnen deze inheemse samenstellingen zich handhaven op de bedding én op de taluds van een wadi.

Maaibeheer van wadi's

Zoals bij elk groenproject is het juiste onderhoud essentieel voor de kans van slagen van de vegetatie op lange termijn. Het maaibeheer is belangrijk voor een wadi om een goed gras-kruidenbestand te behouden. Het advies is om de maaifrequentie omhoog te schroeven wanneer er vergrassing optreedt. Maaien kan tot half oktober, zodat de wadi goed de winter in gaat.



www.advantaseeds.nl



BE SOCIAL
Scan, lees & deel!