



# ‘Door te kiezen voor de juiste sportveldmengsels speel je nú al in op de Green Deal’

Mengsels DLF geven het ‘betonijzer van een goede grasmat’ meer kans

**Nu de Green Deal Sportvelden in zicht komt, nemen veel beheerders verschillende methodes en de gebruikte producten nogmaals onder de loep. Niet alleen het chemievrij beheren van sportvelden, ook het realiseren van een stevige mat mét veel speeluren is de laatste tijd een terugkomend thema. DLF speelt daarop in met mengsels die de mat extra verstevigen.**

Auteur: Kelly Kuenen

Het chemievrij beheren van sportvelden maakt de vraag naar sterke sportvelden met de juiste grassen belangrijker dan ooit. Volgens DLF ligt de basis hiervoor onder meer in een goede beworteling, zodat de mat letterlijk tegen een stootje kan. Dat kan bijvoorbeeld bereikt worden door te kiezen voor het juiste graszaad met 4turf-mengsels (XtraMaster), door extra veldbeemd toe te voegen met het mengsel BeemdMaster of door te kiezen voor gecoate veldbeemdgraszaden in het mengsel BalanceMaster.

## **Apart inzaaien**

Engels raaigras is onveranderd populair in de sportbranche. Bij het realiseren van een sterke mat speelt naast dit veelgebruikte gras echter ook veldbeemd een grote rol. Niet voor niets wordt deze

soort door DLF ‘het betonijzer van de grasmat’ genoemd; het wortelt diep en vormt ondergrondse uitlopers, waardoor een eventueel gat in de grasmat snel wordt opgevuld. Veldbeemd is bovendien droogtetoleranter, waardoor het in drogere periodes beter presteert dan Engels raaigras. Veldbeemd is te verkrijgen in mengsels met Engels raaigras, zoals ProMaster SV7.

Bij het inzaaien van veldbeemd en Engels raaigras op gelijke diepte komt de soort veldbeemd minder goed naar voren. ‘Dat komt doordat het zaad van veldbeemd veel fijner is dan dat van Engels raaigras, en daardoor in verhouding ook minder energie meekrijgt’, legt manager recreatiegrassen Hendrik Nagelhoud uit. ‘Als je beide zaden op de diepte van Engels raaigras

zaait, dan komt Engels raaigras veel gemakkelijker boven de oppervlakte. Bovendien kiemt Engels raaigras al binnen zes tot zeven dagen, terwijl veldbeemd bijna drie weken nodig heeft. Veldbeemd ontwikkelt zich dus wel, maar de kans is kleiner dat het grasplantje op tijd het oppervlak bereikt. ‘Daarnaast is veldbeemd een echte lichtkiemer en moet je dus niet te diep zaaien. Om dit te onderwerpen, moet je het veldbeemd dus eigenlijk een extra handje helpen’, aldus Nagelhoud.

## **BeemdMaster en QuickMaster**

Reeds in 2005 bleek uit proeven van DLF (toen nog Innoseeds) in samenwerking met IPC Groene Ruimte, dat het gescheiden inzaaien van Engels raaigras en veldbeemdgras al snel 30% tot 40% meer veldbeemdplanten oplevert. Tot op heden





*BalanceMaster bevat een graszaadcoating (ProNitro) voor een nog dichtere zode.*

# ProNitro®

by DLF

miste de praktijk de juiste systemen die apart inzaaien mogelijk maken. Daar is nu verandering in gekomen met het nieuwe DDS-systeem van Vredo, welke het mogelijk maakt om beide zaden in één werkgang op verschillende dieptes te zaaien. Het veldbeemd kiemt daardoor sneller en beter en komt veel eerder boven, wat een extra stevige grasmat en meer speeluren tot gevolg heeft. Voor deze toepassing kan men het beste de mengsels QuickMaster, bestaande uit 100% Engels raaigras, en BeemdMaster, bestaande uit 100% veldbeemd, inzetten.

### BalanceMaster en BeemdMaster

De resultaten van het gescheiden inzaaien zijn veelbelovend. Maar omdat niet iedere beheerder het budget heeft om direct een nieuwe machine aan te schaffen, is het ook mogelijk om voor een stevige grasmat het nieuwe mengsel DLF BalanceMaster te gebruiken. Dit mengsel bestaat uit twee rassen Engels raaigras en veldbeemdgras (25%). Dit type SV7 bevat de sterke component 4turf en het aandeel veldbeemdgras is gecoat met ProNitro. De ProNitro-coating bevat stikstof, wat het veldbeemd een extra groeispuurt geeft. Het gecoate veldbeemd is bovendien zwaarder en maakt daardoor veel beter grondcontact. Ondanks het feit dat Engels raaigras en veldbeemd met dit

mengsel op gelijke diepte worden ingezaaid, krijgt het veldbeemd door de extra coating meer kans om door te groeien. BalanceMaster is bovendien zeer geschikt om ook gedurende het seizoen door te zaaien, waardoor de kwaliteit van de grasmat op peil blijft. Wie meer veldbeemd in zijn mat wil zien, kan natuurlijk ook gebruikmaken van het reeds genoemde mengsel BeemdMaster. Dit mengsel bestaat volledig uit veldbeemdgraszaad. Door dit mengsel in een aparte werkgang ondiep te zaaien, kiemt het zaad goed en wordt de grasmat snel gevuld.

### 4turf

Het mengsel ExtraMaster, met de reeds bekende 4turf-technologie, is een derde sterke optie voor het realiseren van een grasmat met veel speeluren. 4turf is ontwikkeld door DLF en is geschikt voor doorzaaien bij lagere temperaturen. De soort is bovendien veel beter bestand tegen stresssituaties. DLF heeft 4turf al een tijd in het programma, maar de vraag naar dit product zit dit voorjaar extra in de lift. 'We merken nu duidelijk dat de markt ziet dat het werkt, helemaal met de aankomende Green Deal. Een echte doorbaak is dat het product tegenwoordig ook vaak benoemd wordt in bestekteksten', aldus Nagelhoud.

**“BalanceMaster bevat 75% Engels raaigras en 25% Veldbeemd met een ProNitro coating, dat Veldbeemd een extra groeispuurt geeft”**



*Uitlopers voor een sterkere grasmat.*

**“Veldbeemd zorgt voor ondergrondse uitlopers en dus voor extra stevigheid”**