



# Sportvelden: enkelvoudige of meervoudige mengsels?

## Enkelvoudige mengsels lossen specifieke problemen op

Vele sportvelden worden ingezaaid met meervoudige mengsels. Maar enkelvoudige mengsels van puur Engels raaigras of puur veldbeemdgras kunnen in specifieke situaties uitkomst bieden, bijvoorbeeld op sportvelden met heel korte rustperioden of velden die meer dan gemiddeld aan droogte of fysieke belasting blootstaan.

Auteur: namens Plantum, Job Steunenberg

Jaarlijks worden vele sportvelden in- en doorgezaaid met de bekende Grasgidsmengsels SV7, SV8 en het onlangs geïntroduceerde SV100. Maar er is een belangrijk verschil: SV7 en SV8 zijn altijd meervoudige mengsels van verschillende soorten gras (Engels raaigras én veldbeemdgras), maar SV100 is een mengsel van in dit geval enkel Engels raaigras.

### Voordeel meervoudige mengsels

Sinds 1947 worden er in de beschrijvende rassenlijsten al mengsels voor sportvelden aanbevolen. De gekende samenstelling met Engels raaigras én veldbeemdgras vindt echter pas eind jaren zestig, begin jaren zeventig zijn oorsprong, als er in de veredeling grote stappen worden gemaakt op het terrein van betredingstolerantie en ziekteresistentie. Een mengsel brengt het beste van de twee soorten bij elkaar: een snel vestigende, gezonde grasmat die tegen een stootje kan – het ideale mengsel is een feit!

### Soorten enkelvoudige mengsels

Enkelvoudige mengsels komen we niet heel veel tegen in de sportveldwereld; toch zijn ze van groot nut. Bij enkelvoudige mengsels is de samenstelling gebaseerd op één grassoort; wel zitten er meerdere rassen van die soort in het mengsel. Een goed voorbeeld van zo'n mengsel is SV100, maar je kunt ook denken aan 100%

veldbeemdgras. Andere grassoorten, zoals roodzwenkgras, zijn niet geschikt als enkelvoudig mengsel.

### Eén grassoort zorgt voor gerichte oplossingen

Het zaaien van een enkelvoudig mengsel met 100% Engels raaigras of veldbeemdgras kan onder bepaalde omstandigheden zeker het overwegen waard zijn. Zo staat Engels raaigras bekend als de snelste kiemer binnen het assortiment graszaden. Wanneer er dus in zeer korte tijd een bespeelbare grasmat moet liggen of als de hersteltijd aan de krappe kant is, dan kan een 100% Engels raaigras (SV100) uitstekend op zijn plaats zijn. Ga bij nieuwe aanleg uit van een doorlooptijd van slechts zes tot acht weken. Bij doorzaai is een veld zelfs na vier tot vijf weken alweer bespeelbaar.

### Droogteminnend gras

Het gebruik van enkel en alleen veldbeemdgras is een serieus alternatief bij inzaai van droogtegevoelige of zéér intensief bespeelde sportvelden. Deze gewaardeerde grassoort zorgt voor een goede verankering (stabiele topplaat) vanwege de ondergronds uitlopende rizomen. Die intense beworteling leidt niet alleen tot een hoge slijtvastheid, maar verklaart ook de lagere vochtbehoefte, wat veldbeemdgras tot een droogteminnende soort maakt; een interessant gegeven als

er meer beregeningsverboden zouden komen. 100% veldbeemdgras kunnen worden doorgezaaid met een SV7- of SV8-mengsel. Zaai wel oppervlakkig, want dat vergroot de slagingskans van de veldbeemdcomponent in het doorzaai-mengsel.

### Lange termijn

Natuurlijk zal het overgrote deel van de graszaadkeuzes gebaseerd blijven op meervoudige mengsels van Engels raaigras en veldbeemdgras. Voor wie het aandeel veldbeemdgras binnen een bestaand veld wil vergroten, nog een tip: zaai bij het groot onderhoud de mat door met 30 tot 45 kilo puur veldbeemd. Na verloop van tijd zal het aandeel veldbeemd dan sterk toenemen en zal de topplaat stabiel worden. Foute keuzes kunt u ten aanzien van graszaadmengsels niet maken, mits u maar de lokale situatie en het gebruik in ogenschouw blijft nemen. Ga voor de lange termijn! Een weloverwogen keuze zal leiden tot betere velden met goede grasbestanden en meer speelplezier.



Stuur of twitter dit artikel door!

Scan of ga naar:

[www.Fieldmanager.nl/artikel.asp?id=17-4822](http://www.Fieldmanager.nl/artikel.asp?id=17-4822)