



Doorzaaien na en tijdens bespelingsseizoenen

Dichter en frequenter doorzaaien levert stabiel spelveld

De eisen voor sportvelden worden steeds hoger. De steeds hoger oplopende kwaliteit van de grasmat kan door het gebruik van goede soorten en rassen (uit de Grasnids) en de daaraan gekoppelde mengsels, goed en gemakkelijk worden beïnvloed. Ook de hoeveelheid zaaizaad speelt hierbij een belangrijke rol. Hendrik Nagelhout gaat daar namens Plantum in dit artikel nader op in.

Auteur: Hendrik Nagelhout, Innoseeds BV, namens Plantum

De aanbevolen zaaizaadhoeveelheid voor nieuw ingezaaide sportvelden, zoals vermeld in de Grasnids, is in de loop der jaren in stappen verhoogd van 80 tot 120 kg zaad per veld naar de huidige 200 tot 250 kg zaad per veld. De bespelbaarheid van de velden is derhalve ook fors toegenomen. In veel Europese landen worden met name voor stadionvelden nog grotere hoeveelheden gebruikt. Steeds vaker wordt er ook voor gekozen om meerdere keren per jaar door te zaaien. Allemaal om een beter spelveld te krijgen, met nog meer speeluren.

Na bespelingsseizoenen

Doorzaaien van sportvelden aan het eind van het bespelingsseizoen is een gebruikelijke maatregel om de grasbezetting weer snel op peil te krijgen. De lengte van de rustperiode na het doorzaaien van wedstrijdsvelden varieert veelal van acht tot

twalf weken. De herstelperiode voor vrijwel kaal gespeelde trainingsvelden die al half april worden doorgezaaid, kan tot wel twalf weken bedragen. De geadviseerde zaaizaadhoeveelheid bij doorzaaien wordt - afhankelijk van de grasbezetting - gesteld op minimaal 100-150 kg per veld (Grasnids 2012). Doorzaaien kan het beste gedaan worden met een SV7-mengsel (75% Engels raaigras en 25% veldbeemdgras) of een blend van Engels raaigras, bestaande uit meerdere rassen. Gebruik van meerdere rassen geeft een beduidend hogere kans op succes. Doorzaaien in een goed gesloten grasmat om ongewenste soorten te verdringen is meestal weinig zinvol. Het nieuwe zaad krijgt doorgaans te weinig kans om zich te ontwikkelen. Eerst zullen de ongewenste soorten en onkruiden moeten worden bestreden door middel van bijvoorbeeld verticuteren, voordat tot doorzaaien wordt overgegaan.

Tijdens bespelingsseizoenen

Doorzaaien gedurende het speelseizoen is de laatste jaren sterk in opkomst. Het doel is om meer uren te kunnen spelen. Kaal gespeelde en open gedeelten van de grasmat worden doorgezaaid. Er worden goede resultaten bereikt met doorzaaien door de juiste grasveldtypes van Engels raaigras te gebruiken in het vroege voorjaar. De laatste jaren wordt ook doorgezaaid met Engels raaigras tetraploid, een speciaal gekweekt grasveldtype Westerswolds raaigras of een mengsel van de genoemde soorten. Een aantal van deze soorten/rassen kiemt snel en ontwikkelt zich goed onder koudere kiemomstandigheden. Hiermee kan de grasbezetting verbeteren of kan worden voorkomen dat straatgras de open plekken inneemt. Officiële proeven met deze nieuwe rassen/soorten op sportvelden zijn in ons land nog niet uitgevoerd.