

Kale plekken gras, prooi voor straatgras

De hete droge julimaand en de natte koude augustusmaand zijn niet bevorderlijk voor een mooie gesloten mat in het najaar. Er ontstaan kale plekken door droogte of door te natte omstandigheden. Kale plekken zijn een prooi voor onkruiden zoals straatgras. Straatgras vestigt zich zeer snel. Ook bij lage temperaturen krijgt straatgras het voor elkaar om zich flink te vermenigvuldigen. Die kale plekken vormen zich snel als er niet wordt doorgezaaid en worden dus razendsnel opgevuld met straatgras. Door ook in het najaar door te zaaien, kan de mat alsnog sterk de winter in gaan. Doorzaaien met veldbeemdgras heeft in het najaar echter steeds minder effect, aangezien veldbeemd licht nodig heeft om te kiemen en de lichtintensiteit steeds minder wordt. Met een 100 procent Engels raaigras, bijvoorbeeld SV100, kan wel concurrentie worden geboden tegen straatgras.

Auteur: Olaf Bos, namens Plantum

Najaarsdoorzaai van cruciaal belang

Straatgras is overal en als de omstandigheden voor het plantje maar even gunstig zijn, bijvoorbeeld door nattigheid, steekt het de kop op in een sportveld. De herfstmaanden zijn traditioneel een periode waarin straatgras nog eens probeert zich in de grasmatten te handhaven of juist te vestigen, net voordat de winterkou intreedt. Dit wordt nog gemakkelijker als de grasmatten open zijn en dus ruimte biedt voor de vestiging van straatgras. Daarom is tijdig doorzaaien met bijvoorbeeld een SV100 van cruciaal belang. Doorzaaien met veldbeemd wordt naarmate het najaar vordert steeds minder succesvol, aangezien veldbeemd voldoende licht nodig heeft om te kiemen en zich minder makkelijk in een bestaande mat vestigt. Met Engels raaigras kan wel concurrentie worden geboden tegen straatgras. Als een grasmatten met een mooie dichte zode de winter in gaat, wordt het risico op straatgras in het vroege voorjaar kleiner.

Doorbreek straatgrascyclus

Juli was op de meeste plekken warm en zonnig, maar augustus juist fris en nat. Hierdoor heeft straatgras zich op veel plekken goed weten te vestigen. Veel grasmatten beginnen het nieuwe seizoen dus met een valse start. Straatgras wordt er sneller uit gespeeld en kan dus halverwege het seizoen veel kale velden opleveren, die daarmee

weer een prooi zijn voor straatgras, enzovoort, enzovoort. Om deze straatgrascyclus te doorbreken, is regelmatig doorzaaien dus wenselijk. De timing van doorzaai is om meerdere redenen altijd erg lastig, maar belangrijk om te onthouden zijn de bloeimomenten van straatgras. Tijdens deze bloei wordt nieuw zaad gevormd en is de verspreiding van het ongewenste gras maximaal.

Straatgras herkennen

Straatgras is over het algemeen makkelijk te herkennen. Zo komt het jongste blad van straatgras gevouwen tevoorschijn; dit wordt ook wel gevouwen spruit genoemd. Het blad heeft aan de basis geen oortjes en het ongeribde blad is aan de achterzijde dof en vaak bleekgroen van kleur. Dit kleurverschil is in grasmatten vaak duidelijk te zien. Ten slotte heeft *Poa annua* een lang en melkwit tongetje. In het veld is straatgras vooral aan de weelderige zaadvorming te herkennen. Straat bloeit namelijk jaarrond. Ribben ontbreken in het blad van straatgras; hierdoor is het blad slap en golvend.

Slechte betredingstolerantie

Straatgras verdraagt betreding matig tot slecht. Dit komt mede door de ondiepe beworteling. Hierdoor wordt het gras snel weggeschopt of

-geslagen, wat kale plekken kan opleveren die de spelkwaliteit op een sportveld of een golfbaan behoorlijk naar beneden brengen.

Optische kwaliteit straatgras

De optische kwaliteit van straatgras is zeer slecht. Het gras verkleurt bij een matige voedingstoestand van middengroen naar lichtgroen. Onder droge omstandigheden blijft de kleur van straatgras niet hetzelfde. Wanneer het vochtgehalte in de top laag is, verkleurt het direct naar lichtgroen en gaat het vervolgens weelderig bloeien.

Vroege kieming

Straatgras kiemt al bij lage bodemtemperaturen van zo'n 7 tot 8 °C. Wanneer velden zijn kaalgespeeld, komt straatgras er dus vaak als eerste door, omdat de meeste grasmengsels, zeker met veldbeemd, pas kiemen bij hoge temperaturen. De kale plekken worden dus snel opgevuld. Met Engels raaigras kan wel worden geconcentreerd bij dergelijke temperaturen. Met SV 100 wordt de strijd aangegaan met straatgras.



Be social

Scan of ga naar:

www.Fieldmanager.nl/artikel.asp?id=17-6937