

A wide-angle photograph of a large sports field, likely a soccer pitch, being irrigated. Multiple long, red pipes run across the green grass, with numerous nozzles spraying water in wide arcs. The background shows a dense line of trees under a bright sky.

Extreme droogte stelt sportvelden op de proef

De extreme droogte die wij de afgelopen tijd hebben gekend stelt extra eisen aan het beheer van uw sportvelden. Met name wanneer er sprake is van een jonge pas ingezaaide grasmatt. Met de aanhoudende hitte en droogte is het beregenen van sportvelden in veel gevallen een must om blijvende schade aan de grasmatt tegen te gaan. Beschikt u over voldoende beregeningscapaciteit, dan is het zaak alle velden minimaal twee keer per week van 20 mm water te voorzien. Jong gras dient u frequenter (3 à 4 keer per week), maar met kleinere volumes (5-10 mm per keer) te beregenen.

Auteur: Rene de Munnik

Keuzes maken

Is uw beregeningscapaciteit niet toereikend, maakt u gebruik van leidingwater of heeft u te maken met een beregeningsverbod dan moeten keuzes gemaakt worden. Velden die het eerst bespeelbaar moeten zijn hebben voorrang. Ook de meest droogtegevoelige en recent ingezaaide velden komen het eerst voor beregening in aanmerking. Een andere overweging bij een ernstig capaciteitstekort is het beregenen van het hart van het veld, het oppervlak tussen de twee 16 meter gebieden.

Doorzaaien en onkruidbestrijding

Kunt u niets aanvragen of is er al sprake van serieuze schade, dan kunt u het beste wachten. Ga dan half augustus -wanneer de weersomstandigheden voor grasgroei in de regel weer wat gunstiger zijn- voor pleksgewijze of volledige doorzaai met uitsluitend snelkiemend Engels raai-gras (bijvoorbeeld 80-160 kg Recover 3 mét Headstart per veld). De samenstelling met uitsluitend snelkiemend Engels raai-gras zorgt voor een snel herstel van uw grasveld. Doorzaaien kan

bovendien vrij succesvol zijn in de strijd tegen hanenpoot, harig vingergras (digitalia) en postelein. Gegeven de extreem warme en droge omstandigheden komen deze onkruiden vergeleken met andere jaren nu duidelijk meer voor in sportvelden. Door twee keer diagonaal door te zaaien snijdt u de onkruidplanten door.

Extra aandachtspunten

Vlak voor de eerste trainingen doet u er goed aan om na veelvuldig beregenen bij groeizaam weer (medio augustus) de volgende zaken in ogenschouw te nemen:

-bemesting; door beregening spoelen meststoffen uit, dus bijmesten met een snelwerkende NPK-meststof wordt aanbevolen;

-bestrijding rooddraad; deze schimmel steekt vaak de kop op in beregende sportvelden met een dichtgeslagen toplaag en tekort aan stikstof; u kunt de aantasting tegengaan/voorkomen door bemesting, extra toplaag-beluchting en frequente bespeling;

-beluchting om de ontstane harde grond weer toegankelijk te maken en de wortels te activeren.

De auteur is werkzaam bij Limagrain Advanta (rene-de.munnik@limagrainsadvanta.nl)

