

Dick Koster en Dennis de Wit (rechts) van de gemeente Velsen zien de grote meerwaarde van gras als het gaat om wateropvang en het tegengaan van het hitte-eilandeffect.

# 'Veel veldbeemd en zo min mogelijk kunstgras'

## Duurzaam sportveldbeheer in de gemeente Velsen

De afgelopen jaren heeft de gemeente Velsen flink geïnvesteerd in sportvoorzieningen. De oude Nota sportaccommodaties liep af in 2016 en inmiddels is er een nieuwe Agenda Sportaccommodaties 2018-2022 tot stand gekomen. Velsen gaat voor duurzame sportaccommodaties, het liefst klimaatneutraal, om de negatieve effecten voor het milieu zoveel mogelijk te beperken. Sleutelwoorden zijn: zoveel mogelijk veldbeemd en zo min mogelijk kunstgras.

Auteur: Job Steunenberg, Advanta/Limagrain, namens Plantum

De politiek in Velsen vindt sport zeer belangrijk. 'Sportaccommodaties hebben echter een bredere maatschappelijke waarde dan alleen sportbeoefening', stellen Dennis de Wit, beleidsadviseur sociaal domein, en Dick Koster, coördinator sportaccommodaties. 'Ze hebben een grote invloed op de omgeving en leefbaarheid.'

### Gras heeft enorme meerwaarde

De sportvelden liggen als een groene verbindingzone in de gemeente. 'Om die reden willen we als Velsen de biodiversiteit rond en tussen sportvelden vergroten', zegt Dennis de Wit. 'We omarmen de laatste jaren ook de enorme meerwaarde van grasvelden als het gaat om wateropvang en het tegengaan van het hitte-eilandeffect in verstedelijkt gebied; gras absorbeert warmte en geeft verkoeling.' De overloop van regenwater gebruikt de gemeente om de velden gefaseerd te hydrateren. Daarom zijn er op diverse sportparken extra wateropvang en drainage aangelegd. 'Ons beleid is om zo min mogelijk kunstgrasvelden aan te leggen', benadrukt Dennis de Wit.

### Hoog aandeel veldbeemd

Velsen heeft 27 grassportvelden en de gemeente voert het dagelijks onderhoud geheel in eigen beheer uit. Alleen het groot onderhoud wordt uitbesteed. 'In 2015 is het grasbestand van alle spellvelden geïnventariseerd', vertelt Dick Koster. 'Daaruit bleek dat de groeivoorwaarden voor veldbeemdgras zeer gunstig waren. We hebben toen besloten om gebruik te maken van doorzaai-mengsels met een hoog aandeel veldbeemd.' De keuze voor veldbeemd heeft alles te maken met de goede droogtetolerantie, sterke zodevorming en hoge betredingstolerantie van deze grassoort. Dick de Wit: 'Om de slagingskans nog verder te vergroten, zaaien we de laatste jaren door volgens het Vredo DDS-principe. En uiteraard gebruiken we daarbij alleen mengsels met rassen die zijn opgenomen in de Grasgids!'

### Droogte goed doorstaan

Dat de ingeslagen weg succesvol was, blijkt uit het feit dat de velden er uitmuntend bij liggen, ondanks de recente lange periode van droogte. Dit is te danken aan het hoge aandeel veldbeemdgras

De aanwezigheid van veel veldbeemdgras zorgt voor een goede droogtetolerantie, sterke zodevorming en hoge betredingstolerantie.



en de voortdurende zorg voor tijdige beregening, bemesting en onderhoud. Sinds een aantal jaren wordt in Velsen zelfs een alternatieve meststof toegepast: steenmeel. Dit draagt bij aan een nog hogere kwaliteit van de sportvelden en een verlaging van het gebruik van overige organische meststoffen.



Be social

Scan of ga naar:

[www.fieldmanager.nl/article/26975/veel-veldbeemd-en-zo-min-mogelijk-kunstgras](http://www.fieldmanager.nl/article/26975/veel-veldbeemd-en-zo-min-mogelijk-kunstgras)