



ADVERTORIAL

Algen Control BV is sinds de oprichting in 2008 succesvol in de bestrijding van algen in het (semi)waterveldensegment. Het bedrijf maakt daarbij gebruik van het zelf ontwikkelde middel Bio-Guard.



Algen Control verlost velden van 'groene monstertjes'

Behandeling met Bio-Guard bestrijdt en voorkomt glibberige velden

In tegenstelling tot zandkunstgrasvelden zijn waterkunstgrasvelden dichte garenconstructies. Door deze constructies wordt het water regulier vastgehouden, waardoor geen plassen ontstaan en er op een dergelijk veld technisch zeer goed gehockeyd kan worden.

Het probleem is dat op de toplaag van zo'n veld vaak vuil achterblijft dat afkomstig is van schoeisel of uit de lucht. In combinatie met het 'warme' kunstgras, water en vooral licht, ontstaat een perfecte voedingsbodem voor de groei van algen aan de kunstgrasvezels. Het gevolg is dat het veld vervuilt, verdicht en vooral glad wordt. Cyanobacteriën (ook wel algen genoemd) hechten zich samen met andere bacteriën aan de kunstgrasvezels. Dit resulteert in een biofilm, die de grasmat glad maakt en voor verstopping kan zorgen.

Algen Control bestrijdt dit met een speciale algendoder: Bio-Guard. Dit middel wordt aan het sproeiwater toegevoegd, doodt algen en stagneert de groei ervan. Verschillende hockeyverenigingen hebben inmiddels ervaringen opgedaan met dit procedé, waarbij er eens per week gesproeid wordt met een lichte dosering. Algen Control geeft een korte toelichting op de specifieke aanpak van algen.

Eerste reiniging bij een vervuild veld Waterveld

Voorbehandeling met Bio-Guard, vervolgens reiniging met vacuüm-hoover. Het resultaat is goed, gegarandeerd een schone mat.

Semiwaterveld

Voorbehandeling met Bio-Guard, drie keer inspuiten met enkele weken tussenpauze.

Reiniging met vacuüm-hoover van Algen Control, daarna mat borstelen. Het resultaat is afhankelijk van de vervuiling. Indien de mat vijf of zes jaar lang nooit goed gereinigd is, zit de algenvervuiling diep onder in de mat. Na de eerste reiniging lijkt de mat redelijk schoon, maar het duurt soms meer dan een jaar om deze écht goed schoon te krijgen met de juiste wekelijkse dosering Bio-Guard.

Preventie van algengroei

Wekelijkse dosering. Beste methode: directe inspuiting op de mat.

Voordelen: Lage investering (ongeveer € 650) in aanhangwagen met tank en spuitboom. Minder doseren in droge periodes en als de mat niet gebruikt wordt. Meer doseren in warme vochtige periodes. Gerichter behandelen van kwetsbare groeiplekken algen.

Nadelen: Afhankelijk van medewerker van de club. Deze moet betrokken zijn, initiatief tonen en bij afwezigheid vervanger regelen. De club moet in bezit zijn van trekker.

Jaarlijkse reiniging

Indien de juiste algenbestrijdingsmethode wordt gebruikt, adviseert Algen Control om de mat eens per jaar te reinigen met de vacuüm-hoover. Hiermee wordt vervuiling door middel van hoge druk losgemaakt, direct samen met het water opgezogen en in het riool geloosd.

Drainage

Laat de drainage regelmatig controleren en indien nodig doorspuiten. Algen Control heeft bij 'probleemvelden' meermaals geconstateerd dat er door slechte drainage water op het veld bleef staan, met algengroei als gevolg.

Info: www.algencontrol.nl

Tel: 06-54 301 304 en/of 06-54 785 658

Bio-Guard officieel goedgekeurd!

Registratienummer 14112 N

Het College voor de toelating van gewasbeschermingsmiddelen en biocides (Ctgb) heeft goedkeuring verleend om het middel Bio-Guard (voorheen Centi-AlgenBac) te gebruiken voor de toepassing 'schoonmaken van (hockey) kunstgrasvelden'.

Dit betekent dat Algen Control het enige bedrijf in Nederland is dat met een goedgekeurd en geregistreerd middel en met succes algengroei op kunstgrasvelden bestrijdt!

Met Algen Control zijn algen onder controle



Be social

Scan of ga naar:

www.Fieldmanager.nl/artikel.asp?id=17-5893