

FAQs

Vragen over milieuvriendelijk onderhoud en beheer van kunstgras, (half-)verharde en kunststof buitensport-terreinen

Wat zijn de kunstmatige buitensportondergronden ?

De kunstmatige buitensportondergronden bestaan uit:

- *Kunstgras: voor sporten als voetbal, hockey, tennis, padel, korfbal, rugby, etc. met infills als zand, rubberkorrels of kurk, of (semi) water kunstgras;*
- *Half-verharde velden voor o.a. tennis (gravel) , atletiek (sintels), jeu-de-boules (grind/split) en honk en softbal (barotop);*
- *Verharde velden voor o.a. tennis, handbal en speelplaatsen van beton, asfalt of betegeld.*
- *Kunststof banen voor o.a. atletiek*

Welke middelen mogen gebruikt worden voor onderhoud van kunstgras?

Voor onderhoud van kunstgras is een beperkt aantal middelen beschikbaar.

Zie het CTGB (de toelating-instantie) voor toegelaten biociden op kunstgras.

<https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations>

Zoekcriteria: Toon uitgebreide filters. Categorie = Biociden. Status = Toegelaten. Gebruik = professioneel. Toepassingsinfo = kunstgras)

Andere professionele middelen (geen biocide of gewasbeschermingsmiddel) zijn beschikbaar maar het is niet altijd duidelijk of deze middelen toegestaan zijn.

Let op: de toegelaten middelen mogen alleen volgens de gebruiksvoorschriften op de specifieke toegestane ondergronden toegepast worden.

Welke middelen mogen gebruikt worden voor onderhoud van half-verharde buitensport-terreinen?

Voor onderhoud van half-verharde terreinen (zoals gravel, grind en split) zijn op dit moment geen biociden toegelaten op de Nederlandse markt. Andere professionele middelen (niet biociden) zijn beschikbaar maar niet altijd is duidelijk of deze middelen toegestaan zijn.

Welke middelen mogen gebruikt worden voor onderhoud van verharde buitensport-terreinen?

Voor onderhoud van verharde sportterreinen is een beperkt aantal middelen beschikbaar.

Zie het CTGB (de toelating-instantie) voor toegelaten biociden op verharde sportterreinen.

<https://toelatingen.ctgb.nl/nl/authorisations>

Zoekcriteria: Toon uitgebreide filters. Categorie = Biociden. Status = Toegelaten. Gebruik = professioneel. Doelorganisme = bijv groene aanslag, groene algen. Producttype = PT02.

Hierbij moet echter altijd het wettelijk gebruiksvoorschrift gelezen worden om te controleren of het middel gebruikt mag worden op verharde sportoppervlakken buiten.

Andere professionele middelen zijn beschikbaar maar niet altijd is duidelijk of deze middelen toegestaan zijn.

Let op: de toegelaten middelen mogen alleen volgens de gebruiksvorschriften op de specifieke toegestane ondergronden toegepast worden.

Welke middelen mogen gebruikt worden voor onderhoud van kunststof buitensport-terreinen?

Voor onderhoud van kunststof sportterreinen is een beperkt aantal middelen beschikbaar. Zie de uitleg bij verharde buitensportterreinen.

Mogen middelen gebruikt worden die indirect werken op de leefomgeving van algen, schimmels, bacteriën, etc.?

Enkele veel gebruikte middelen voor onderhoud van de kunstmatige buitensportterreinen hebben een indirecte werking op ongewenste organismen als algen, schimmels en bacteriën. Zij werken in op de omgeving waarin deze organismen groeien door vermindering van de hoeveelheid organisch stof, in of op de kunstmatige ondergronden. De zogenaamde Darie casus levert jurisprudentie van het Europese Hof dat middelen die niet direct ingrijpen op micro-organismen, maar op de omgeving ervan, toch onder de biocide wetgeving dienen te vallen. Deze jurisprudentie van de Darie casus lijkt van toepassing op deze momenteel veel gebruikte bacterie/enzym gebaseerde middelen in de Nederlandse onderhoudspraktijk. Definitieve beslissing hierover laat nog op zich wachten.

Het middel wat ik gebruik staat niet op de lijst van bekende middelen.

Er worden op dit moment middelen aangeboden voor onderhoud die (nog) niet beoordeeld zijn door het CTGB. Let op bij gebruik van deze middelen want deze middelen zijn mogelijk niet toegestaan! Voor een overzicht van momenteel bekende middelen die niet toegestaan zijn zie de Annex. Bij vragen, neem contact op via sportsupport@nocnsf.nl.

Mag een middel dat toegepast mag worden op kunstgras, ook toegepast worden op (half-)verharde en/of op vol-kunststof?

Ieder middel heeft een eigen beperkte toepasbaarheid en is dus niet automatisch toegelaten op andere ondergronden. Zie de eerdere vragen en de gebruikersvoorschriften van het betreffende middel.

Mogen zogenaamde huis- tuin-en-keukenmiddelen gebruikt worden op buitensport terreinen?

Sportterreinen zijn omgevingen waar professionele middelen gebruikt moeten worden. Dus zogenaamde huis- tuin-en-keukenmiddelen die bijvoorbeeld bij de bouwmarkt of tuinwinkel verkocht worden zijn niet toegestaan.

Wie mogen de middelen voor onderhoud en beheer toepassen?

De professionele middelen mogen volgens de gebruiksvorschriften van het betreffende middel toegepast worden door professioneel opgeleide en gecertificeerde personen, personen met een zogenaamd 'Bewijs van vakbekwaamheid' De vrijwilliger die niet opgeleid/niet gecertificeerd is mag helaas niet met deze professionele middelen werken op buitensport-terreinen.

Mogen zogenaamde laag-risico middelen als zout en schoonmaakazijn gebruikt worden op kunstgras, (half-) verharding en/of kunststof buitensport-terreinen?

Het gebruik van zout en schoonmaakazijn is in principe verboden, tenzij deze expliciet voor een bepaald toepassing op sportvelden door het CTGB zijn toegelaten. Dit is nu niet het geval.

Mogen waterstofperoxide gebaseerde middelen gebruikt worden op kunstgras, (half-) verharding en/of kunststof buitensport-terreinen?

Waterstofperoxide mag niet toegepast worden.

Onder welke categorie van middelen valt het bestrijden van mos?

Mos is een plant dus bestrijding ervan valt onder de gewasbeschermingsmiddelen. Bestrijding van mos met deze middelen is niet toegestaan op kunstgras, (half-)verharde en kunststof sportterreinen.

Onder welke categorie van middelen valt het bestrijden van algen?

Algen behoren tot de categorie ongewenste organismen die door biociden bestreden zouden kunnen worden. Let op: gebruik hiervoor alleen de op de betreffende type sportondergrond toegestane middelen!

Gelden voor de randtegels, vloerplaten en opsluitbanden rondom kunstgras, (half-)verharde en kunststof sportterreinen andere regels voor onderhoud en beheer?

Randtegels, vloerplaten en opsluitbanden - binnen de omheining - maken integraal onderdeel uit van het betreffende sportterrein. Hiervoor gelden dan ook dezelfde regels voor onderhoud en beheer als het hoofdterrein van kunstgras, (half-)verharde en/of kunststof. Het bestrijden van onkruid met gewasbeschermingsmiddelen is dus niet toegestaan op deze randtegels, vloerplaten en opsluitbanden.

Welke middelen voor onderhoud en beheer mogen gebruikt worden op sportterreinen van zand?

Op zand gebaseerde buitensport-terreinen mogen geen gewasbeschermingsmiddelen, biociden of andersoortige middelen gebruikt worden.

Mogen middelen voor onderhoud en beheer van (semi) water kunstgrasvelden verspreid worden via de beregeningsinstallaties?

Een middel toepassen voor onderhoud en beheer van een kunstgrasveld via de beregeningsinstallatie mag alleen als dit in de CTGB toelating opgenomen is. Hierbij kunnen vraagtekens gesteld worden bij de effectiviteit hiervan gezien de onregelmatige verspreiding door de invloed van wind.

Zijn er voor Cruyffcourts, voetbal, panna- en sportkooien, gemeentelijke verharde speeltuinen, speelplaatsen met kunstgras, etc. andere regels wat betreft middelen voor onderhoud en beheer?

Nee, voor de bovengenoemde typen ondergronden gelden dezelfde regels zoals eerder beschreven voor kunstgras, (half-)verharde en kunststof buitensport-terreinen.

Kan fysiek en mechanisch onderhoud toegepast worden?

Fysiek en mechanisch onderhoud is in principe altijd toegestaan, vanzelfsprekend binnen de voorschriften van de leveranciers van de betreffende sportondergronden. Voorbeelden hiervan zijn borstelen, slepen, reiniging met hoge druk spuit, reiniging van de infill, diepte reiniging, heet water techniek, onkruid handmatig verwijderen, etc.

Wat zijn biociden?

Biociden zijn middelen bestemd om schadelijke of ongewenste organismen variërend van bacteriën en virussen tot schimmels of ratten te vernietigen, af te weren, onschadelijk te maken of voorkomen. Dit is vastgelegd in de Europese Biociden Verordening 528/2012. Zie ook: [uitgebreide definitie](#).

Zijn alle biociden chemie of gif?

Nee, een biocide kan een natuurlijke olie of extract zijn, een chemische stof of een micro-organisme, een virus of een schimmel.

Mogen biociden toegepast worden op kunstgras, (half-)verharde en/of kunststof buitensport-terreinen?

Mits zij toegelaten zijn voor de specifieke toepassing op het type ondergrond en opgenomen zijn in de CTGB toelatingen databank mogen biociden toegepast worden bij onderhoud en beheer van kunstgras, (half-)verharde en/of kunststof buitensport-terreinen. Momenteel zijn een beperkt aantal biociden toegelaten voor gebruik op kunstgras, (half-)verharde en/of kunststof sportterreinen, zie hiervoor de tabellen ANNEX A

Zijn enzym gebaseerde middelen biociden?

Enzym gebaseerde middelen kunnen inderdaad biociden zijn als deze werkzaam zijn op organismen variërend van bacteriën en virussen tot schimmels of ratten. Enzym gebaseerde middelen kunnen ook een biocide zijn als ze inwerken op de hoeveel organische stof. Het CTGB kan een enzym gebaseerd middel ook als zijnde niet-biocide beoordelen. Enkele enzym gebaseerde middelen zijn (nog) niet door het CTGB beoordeeld. Onduidelijk is momenteel of ze toegepast mogen worden.

Mogen gewasbeschermingsmiddelen toegepast worden op kunstgras, (half-)verharde en/of kunststof buitensport-terreinen?

Nee, gewasbeschermingsmiddelen mogen niet toegepast worden bij onderhoud en beheer van kunstgras, (half-)verharde en/of kunststof sportterreinen.

Wat zijn gewasbeschermingsmiddelen?

Een middel is een gewasbeschermingsmiddel als werkzaam op planten en plantaardige producten volgens de Europese Verordening Gewasbescherming 1107/2009. Dit zijn middelen die planten beschermen, of van ongewenste planten de groei beperken, de ongewenste planten voorkomen dan wel vernietigen. Zie ook: [uitgebreide definitie](#).

Geldt deze uitleg wat betreft toepasbaarheid van middelen ook voor natuurgras-sportvelden?

Bovenstaande uitleg is niet van toepassing op onderhoud en beheer van natuurgras-sportvelden. Voor natuurgras-sportvelden en het gebruik van gewasbeschermingsmiddelen is ook informatie te vinden op deze site.

Welke andersoortige middelen - niet gewasbescherming en niet biocide - mogen toegepast worden op kunstgras, (half-)verharde en/of kunststof buitensport-terreinen?

Op dit moment is een aantal andersoortige professionele middelen gangbaar voor onderhoud en beheer van kunstgras, (half-)verharde en/of kunststof sportterreinen. Let op: Deze zijn (nog) niet door het CTGB beoordeeld en dus is niet duidelijk of ze toegestaan zijn.

Colofon

Versie: 1
Datum: 26 maart 2021
Contact: sportsupport@nocnsf.nl
