

Van probleem- naar doelgebieden

Het zorgenkindje van het sportveld is zondermeer het doelgebied. Het (intensieve) gebruik is de oorzaak van de problemen. Met als doel een bijdrage te leveren aan betere doelgebieden stuurde Innoseeds een enquête naar alle Nederlandse en Belgische gemeente. De resultaten leest u in dit artikel. Echter met een inventarisatie alleen ben je er nog niet. Daarom zullen in de komende twee Fieldmanagers respectievelijk Prof. Dr. Ir. Donald Gabriels, die van uit de universiteit Gent veel toegepast onderzoek op sportvelden doet, en Ko Rodenburg, die bij u waarschijnlijk geen introductie behoeft aangeven welke stappen u moet zetten om van probleem-, doelgebieden te maken.

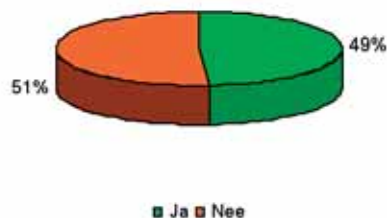
Auteur: Eric Bals

Kennisontwikkeling is een vaak gebruikt woord wanneer we praten over het sportveld- onderhoud. Binnen de branche vereniging BSenC praat men over een inhaal slag die we momenteel doormaken. Het onderhoud van sportvelden groeit naar een hoger niveau. Ook Innoseeds wil graag haar bijdrage leveren. Gekozen is om het onderhoud van de doelgebieden te inventariseren. Dit omdat we hier de grootste stap voorwaarts kunnen zetten.

Naar alle 960 gemeenten in de Benelux is de enquête toegestuurd; meer dan 18% (178 gemeenten) stuurde de enquête ingevuld retour. Hieronder zetten wij de resultaten voor u op een rijtje.

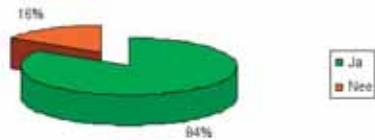
De auteur Eric Bals is werkzaam bij Innoseeds

1. Verwijdert u de (bovenbouw van de) doelen bij aanvang van het grootonderhoud?



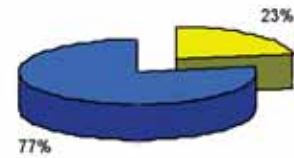
Slechts 50% van de gemeente verwijdert de doelen bij het grootonderhoud. Dit aantal is wat aan de lage kant. Immers het is vrijwel onmogelijk om uitgespeelde doelgebieden opnieuw onder profiel te brengen zonder dat de doelen eerst te verwijderen.

2. Maait u de doelen "uit" voor dat de grondbewerking plaatsvindt?



Het overgrote deel (meer dan 80% !!) maait de doelen uit voor er een grondbewerking plaatsvindt. Om een optimaal zicht op het werk te houden is dit de enige juiste werkmethode. Wanneer er vrij veel gras wordt afgemaaid is het zaak dit te verwijderen aangezien anders we anders de doelgebieden te veel verrijken.

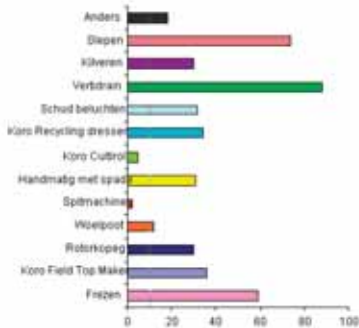
3. Bewerkt u alleen de schade plek of ook het aangrenzende stuk?



Alleen de schadeplek | Ook aangrenzende stuk

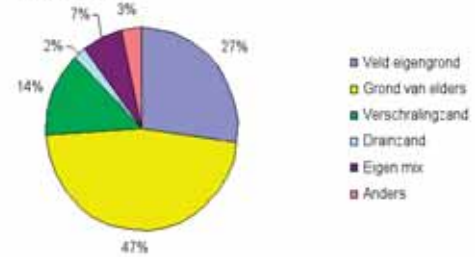
Toch nog meer dan 20% bewerkt alleen de schade plek. Met name op de overgang van het uitgespeelde gebied naar de plek waar nog gras groeit is het profiel vaak minder vlak (tonrond) het is daarom belangrijk ook het aangrenzende stuk mee te nemen om een betere aansluiting te krijgen met het speelveld

4. Welke grondbewerking(en) past u toe?



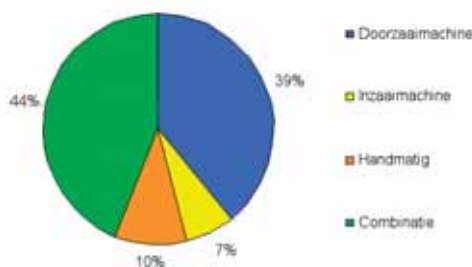
Vertidrainen, slepen en frezen zijn de meest toegepaste grondbewerkingen. Aangegeven hoeveelheden geven het aantal keer dat een bepaalde bewerking is genoemd aan. Innoseeds is niet erg gecharmeerd van frezen aangezien hiermee de volledige structuur wordt "verkracht". De luchthuishouding is aanvankelijk in orde maar uiteindelijk moet de grond zich opnieuw zetten.

5. Waarmee brengt u het doelgebied opnieuw onder profiel?



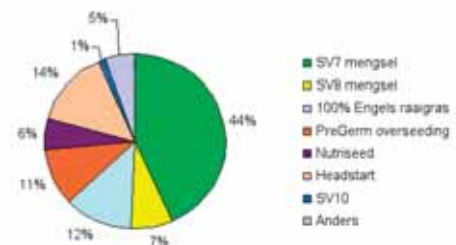
Het opnieuw onder profiel brengen van de grond gebeurt in bijna 50% van de gevallen met aangevoerde grond. Opgepast dient te worden voor insleep van onkruiden maar mogelijkwerwijs ook ziektes.

6a. Hoe zaait u in of door?



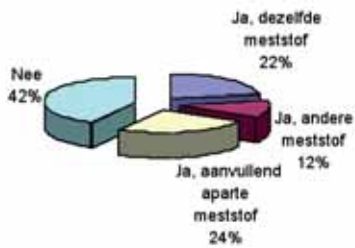
Doorzaai gebeurt in 44 van de 100 doelgebieden in een combinatie van handzaai en de doorzaamachine. Op zich de beste werkwijze. Immers hiermee wordt er in de kaalgespeelde gebieden meer graszaad gebruikt en verdwijnt het rijtjes effect van de doorzaamachine. Dit zorgt er voor een snelle sluiting.

6b. Welk graszaadmengsel gebruikt u?



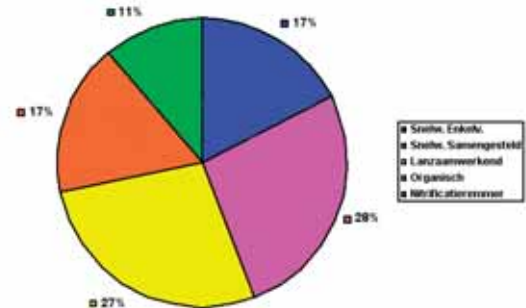
PreGerm, Headstart en Nutriseed past men op dit moment al toe in 31 van de 100 doelgebieden. Niet echt verassend is de score van het SV7-mengsel: 44%

7a. Bemest u de doelgebieden apart?



De doelgebieden verdienen meer aandacht ten aanzien van de bemesting. Immers in dezelfde periode dient op dit gedeelte van het veld relatief meer gras te groeien.

7b. Welke meststof gebruikt u bij het grootonderhoud?



Snelwerkende samengestelde meststoffen worden bijna even vaak toegepast als langzaamwerkende meststoffen. De DCM meststoffen worden in de groep organisch het meest genoemd ook deze hebben een langzaamwerkend karakter. In ons wisselvallige klimaat verdienen de langzaamwerkende meststoffen de voorkeur. Hierbij moet er wel op gelet worden dat er voldoende stikstof beschikbaar is kort na de opkomst van het gras.

8. Welke nazorg geeft u de doelgebieden tot aan de ingebruikname?



Aandacht voor de luchthuishouding (verticuleren, prikrol) en het op peil houden van de voedingstoestand vormen samen met het extra bijzaaien terecht de meest belangrijke nazorg maatregelen.

9. Hoe pakt u het maaien van de doelgebieden aan?



Toch nog in 31% van de gevallen maait men het gras in de doelgebieden direct met het veld. Dit is ongewenst; immers het gras in de doelgebieden is erg kwetsbaar en verdient meer tijd om zich te vestigen.

10. Verwijdert u na de eerste maaibeurt het overtollige gras?



Toch nog in meer dan 32 van de 100 gemeenten verwijdert overtollig gras niet. Dit overtollige gras veroorzaakt vaak verstopping van het er onderliggende gras.

11. Past u tijdens het speelseizoen speciaal onderhoud aan de doelgebieden toe?



Slechts in 50% van de gevallen krijgt het doelgebied speciale/extra aandacht. Dit is vreemd immers ook het gebruik van dit stukje veld is veelal anders.