

NGF **AGRONOMIE**

INTEGRATED TURFGRASS MANAGEMENT

- *Onafhankelijke deskundigheid op het gebied van speelkwaliteit*
- *Duurzaam beheer gericht op kwaliteit en continuïteit*
- *Best management practices in Integrated Turfgrass Management*
- *Ondersteuning in uw Green Deal-opdracht*

NGF AGRONOMIE

INTEGRATED TURFGRASS MANAGEMENT



NGF Agronomie is de nieuwe dienstverlening van de NGF. De focus ligt op een goede beheer-kwaliteit van de speeloppervlakten in harmonie met de natuurlijke omgeving als basis voor het spelplezier van golfers. NGF Agronomie ondersteunt baanbeheerders in het duurzaam optimaliseren van golfbaanonderhoud en slaat een brug tussen wetenschap en praktijk.

Duurzaam beheer

De speelkwaliteit van de golfbaan draagt in belangrijke mate bij aan het spelplezier van de golfer. Om dit golfplezier structureel te kunnen blijven bieden, is het nodig om het beheer van de golfbaan op een duurzame wijze uit te voeren. Hiermee wordt bedoeld het optimaliseren van de speelkwaliteit in goede harmonie met de natuurlijke omgeving onder goed economisch en maatschappelijk verantwoord beheer.

De focus op duurzaamheid in golfbaanbeheer komt vanuit een intrinsieke motivatie van de golfsector. De relatie van de golfsport met het natuurlijke landschap is uniek en vraagt verantwoord en deskundig beheer. Daarnaast is duurzaam beheer de legitieme standaard die de samenleving inmiddels stelt aan golfbaanbeheer. Het wettelijke verbod op het gebruik van pesticiden op golfbanen dat in voorbereiding is, wijst op een meer kritische houding dan voorheen. Met de Green Deal Sportvelden krijgt de golfsport vooralsnog een uitzonderingspositie, maar op voorwaarden.

Green Deal

De essentie van de Green Deal is het zoveel mogelijk terugdringen van het gebruik van pesticiden voor zover dit technisch haalbaar is en - daarnaast - het objectief onderbouwen én het reguleren van uitzonderingen op het verbod op het gebruik van pesticiden dat de overheid per 2020 wil instellen. Wetgeving met betrekking tot dit verbod is momenteel in voorbereiding.

Beheerkwaliteit als basis voor sportkwaliteit



Een brede basis is nodig voor een hoge speelkwaliteit

Waar houdt de agronomie zich mee bezig? En belangrijker, wat heeft u er aan?

De agronomische uitdagingen rond beheer en onderhoud van golfbanen nemen op dit moment dus in hoog tempo toe. Het naderende verbod op chemische bestrijdingsmiddelen vraagt om een transitie van de branche. Nieuwe werkmethodes en het naleven van best management practices moeten geïntroduceerd worden. Van beheerders (zoals hoofdgreenkeeper, course manager, baancommissie, baanmanager, bestuur of directie) wordt een verantwoorde wijze van golfbaanonderhoud en beheer verwacht, voldoende

aan de vigerende wet- en regelgeving. Dit brengt onvermijdelijk de vraag naar verdere professionalisering en kennisverdieping met zich mee. Met het opzetten van de nieuwe afdeling Agronomie bij de NGF ontstaat een onafhankelijk en objectief loket voor golfbaanonderhoud en -beheer in Nederland. De dienstverlening is gericht op het optimaliseren van de speeloppervlakken voor de golfsport. De focus ligt hierbij op de overgang naar chemievrij beheer per 2020 in het kader van de Green Deal Sportvelden.

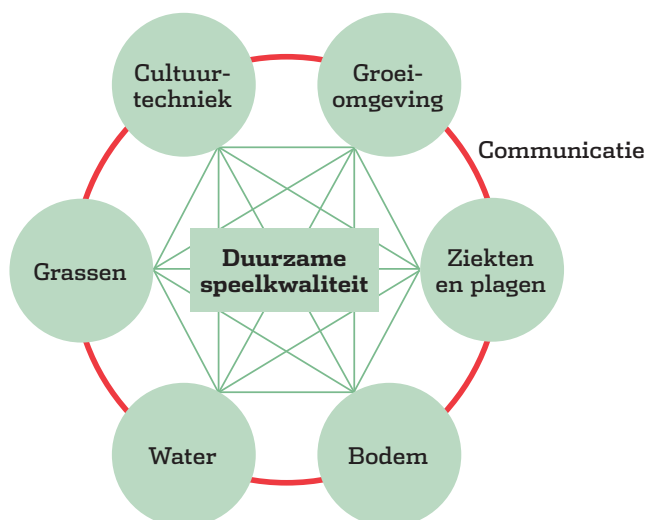
Ondersteuning clubs en banen

Als u een afspraak maakt voor een baanbezoek, dan vindt allereerst uitleg en een oriënterend gesprek plaats, gevolgd door een eventueel uitgebreider traject ter verdere verduurzaming in golfbaanonderhoud en -beheer. Een baanbezoek is geen keuring of een adviesbezoek. Er wordt überhaupt geen advies gegeven. Geen uitgewerkt bemestingsadvies of bijvoorbeeld een compleet onderhoudsplan. De NGF-agronoom helpt de beheerder met het identificeren van knelpunten en het vinden van de oplossingsrichting. Samen met alle betrokken partijen ondersteunt de NGF baanbeheerders in het streven naar structurele speelkwaliteit. Dit gebeurt zo dicht mogelijk bij de praktijk.

Ondersteuning is mogelijk voor iedereen met een duurzame instelling, waarbij het uitgangspunt vooral integraal en overkoepelend is, gerekend vanuit de sport (speel- en beheer-kwaliteit van de golfbaan). Als objectieve deskundige kan de agronoom een zinvolle bijdrage leveren in de relatie tussen het onderhoudsteam, het management en/of de baancommissie. Het maakt daarbij geen verschil of het onderhoud in eigen beheer wordt uitgevoerd of is uitbesteed aan een aannemer.

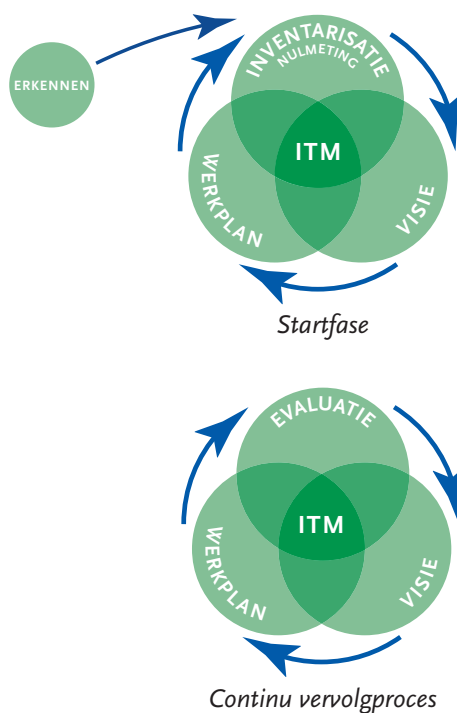


Integrated Turfgrass Management



Het zorgvuldig afwegen en de daaropvolgende integratie en afstemming van alle onderhouds- en beheermethodes die de ontwikkeling van de grasmat optimaliseren. Dit door middel van het groeien van gezonde grassen met de minst mogelijke verstoring van ecosystemen en het stimuleren van natuurlijke plaagbestrijding tegen zo laag mogelijke kosten. De winst binnen ITM zit in de marginale verbeteringen in alle afzonderlijke aandachtsgebieden en de integratie hierbinnen.

GEO-methodiek



Planmatigheid en transparantie met betrekking tot de beheervisie en -aanpak zoals dat binnen de GEO-methodiek wordt ontwikkeld, zijn twee belangrijke voorwaarden voor verduurzaming van beheer. GEO biedt daarom een uitstekend kader om uw Green Deal-opdracht in onder te brengen.

NGF AGRONOMIE

INFORMATIE EN BAANBEZOEKEN

Contact opnemen

Voor meer informatie over NGF Agronomie of om een afspraak te plannen, kunt u contact opnemen met Niels Dokkuma, NGF-agronoom. Niels studeerde af aan de HAS Den Bosch en The Pennsylvania State University en heeft 15 jaar diverse en internationale ervaring op het gebied van turfgrass management.

> n.dokkuma@ngf.nl of 06 441 667 17



Meer informatie en downloads: www.ngfinformatieplein.nl > Project: NGF Agronomie

De doelstelling van NGF Agronomie is het assisteren van golfbanen en -clubs op het gebied van duurzaam onderhoud en beheer, door middel van onafhankelijke voorlichting en ondersteuning.

Alle aanbevelingen zijn onafhankelijk van aard, omdat de NGF geen banden of verplichtingen heeft naar producenten, leveranciers of aannemers. Omdat snelle oplossingen zelden resulteren in permanente verbetering zullen sommige aanbevelingen niet makkelijk te implementeren zijn en kan het langer dan een jaar duren voordat de effecten duidelijk worden. De focus ligt op het borgen/verhogen van de duurzame beheer kwaliteit en daarmee speelkwaliteit ter bevordering van het spelplezier en de sportkwaliteit. Evenals toekomstbestendig pesticidengebruik in het kader van de Green Deal Sportvelden.