

NEDERLANDSE

GEO ONCOURSE™ EVALUATION CRITERIA

Driving the
Green



GEO Certified™ ecolabel criteria voor duurzaam golfbaanbeheer

De GEO OnCourse™ Evaluation Criteria zijn bedoeld ter ondersteuning van onderstaande partijen:

1) AANVRAGERS van het GEO Certified™ ecolabel die de sterkte en zwakte van hun golfbaan of management beter in beeld willen hebben.

1) ERKENDE BEOORDELAARS van het GEOSA Netwerk die de aanvragen voor het GEO Certified™ ecolabel beoordelen.

1) OVERHEDEN EN BELANGHEBBENDEN die de voordelen en de duurzaamheidsgarantie van het GEO Certified™ ecolabel willen leren kennen.

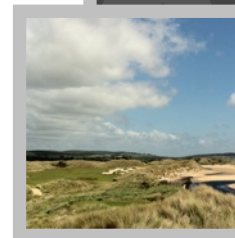
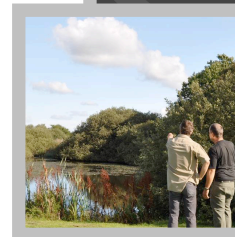
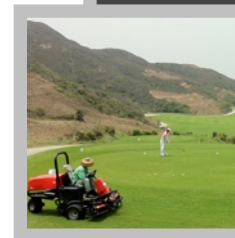
Alle criteria worden beoordeeld. De eisen waarin een handeling of afspraak staat beschreven als **'moet'** zijn verplicht. Hiertegenover staan **adviezen** die kunnen/mogen worden uitgevoerd door de aanvrager, deze zijn niet verplicht.

De nationale (en eventueel internationale) wetgeving is leidend.

Om in aanmerking te komen voor het GEO Certified™ ecolabel is een positieve en pro-actieve participatie essentieel. Alle golfbanen worden gestimuleerd om actief mee te werken aan de GEO OnCourse™ uitgangspunten, ongeacht de complexiteit van sommige maatregelen.

GEO verwacht van alle gecertificeerde golfclubs dat zij zich blijvend willen verbeteren.

De criteria-checklist met verplichte eisen en adviezen vindt u aan het einde van dit document.





LANDSCHAP EN ECOSYSTEMEN

Golfterreinen zijn grote, natuurlijk ingerichte ruimten die onderdak bieden aan meerdere habitattypen. Dit is een goede reden om de ecosystemen op het golfterrein te beschermen en te verbeteren.

1.1 ADVIES EN ONDERZOEK

De golfbaan **moet** een goede kennis hebben van de ecologie, de ecosystemen en de esthetische waarde van de golfbaan. Deze kennis wordt vastgelegd in een:

- Beschrijving van en het beheer van (liefst met kaart) de verschillende habitat/vegetatietypen op het terrein
- Overzicht van waargenomen (doel)soorten, inclusief zeldzame en beschermde soorten

De golfbaan zou de status van de doelsoorten regelmatig moeten controleren en vastleggen om de natuurkwaliteit van de baan te verbeteren.

De golfbaan kan een schema opstellen voor het monitoren van de ecosystemen om zo de kennis uit te breiden.

Aanbevolen wordt gebruik te maken van deskundigen op het gebied van ecologie, biodiversiteit en landschapsbeheer.

1.2 (WETTELIJK) BESCHERMDE GEBIEDEN

De golfbaan **moet** kennis hebben van de bestemmingsplannen voor het terrein en de beschermde gebieden op en om de golfbaan. Zij moet kunnen uitleggen

BESCHRIJVING

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

hoe deze plannen het management van de golfbaan beïnvloeden.

1.3 GRASSOORTEN

De golfbaan **moet** kunnen toelichten waarom de gebruikte grassoorten een optimale balans geven tussen een goede speelconditie, het effectief gebruik van middelen en een minimale afhankelijkheid van chemische sproeimiddelen.

De golfbaan zou moeten aansturen op realistische verwachtingen van leden en gasten met betrekking tot de speelkwaliteit van de baan (in relatie tot duurzaamheid).

De golfbaan zou voortdurend gericht moeten zijn op de verbetering en verfijning van het grasbeheersplan. De oppervlakte behandeld turfgrass zou zo veel mogelijk moeten worden beperkt.

1.4 BEHOUDEN EN VERBETEREN

De golfbaan zou zich actief kunnen inzetten voor de verbetering van het landschappelijke karakter van de baan, om de harmonie met de omgeving te versterken.

De golfbaan zou moeten streven de ecologische waarden van het terrein te maximaliseren.

De golfbaan zou praktische maatregelen kunnen nemen om de biodiversiteit te bevorderen.

De golfbaan zou praktische maatregelen kunnen nemen ter ontsluiting van de aanwezige habitats.

BESCHRIJVING

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



CHECKLIST VERPLICHTINGEN

VERPLICHTE EISEN	De checklist kan worden gebruikt om zelf te toetsen of er wordt voldaan aan de eisen van het GEO Certified™ certificaat. De volgende eisen zijn verplicht voor de aanvrager:	
LANDSCHAP EN ECOSYSTEM	Geef aan de ecologie, ecosystemen en esthetische waarde van het landschap te kennen.	<input type="checkbox"/>
	Ken de beschermende locaties, habitattypen, soorten en landschappen van het gebied.	<input type="checkbox"/>
	Geef duidelijk aan waarom de gebruikte grassoorten een optimale balans tussen de speelbaarheid van de baan, een duurzaam gebruik van middelen en een minimal gebruik van meststoffen c.q. pesticiden geven.	<input type="checkbox"/>
WATER	Beschik over het jaarlijkse watergebruik, uitgesplitst in clubhuis, golfbaan en werkplaats.	<input type="checkbox"/>
	Geef aan welke waterbronnen er worden gebruikt.	<input type="checkbox"/>
ENERGIE EN ENERGIEBRONNEN	Geef het jaarlijks energiegebruik aan. Splits dit uit in fossiele en duurzame energiebronnen.	<input type="checkbox"/>
	Geef het aantal voertuigen aan die de golfbaan in eigendom dan wel beheer heeft.	<input type="checkbox"/>
MATERIALEN EN KETENBEHEER	Geef aan welke ethische en milieuvoorwaarden er worden gesteld aan de inkoop.	<input type="checkbox"/>
	Geef aan hoeveel en welke meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen er worden gebruikt.	<input type="checkbox"/>
	Geef aan hoeveel afval er wordt afgevoerd en de wijze waarop.	<input type="checkbox"/>
MILIEUKWALITEIT	Geef aan dat de wetgeving op het gebied van afvalverwerking wordt toegepast.	<input type="checkbox"/>
	Geef aan waar het afvalwater en het oppervlakte water heen stroomt wanneer het de golfbaan verlaat.	<input type="checkbox"/>
	Houd een register bij van alle gevaarlijke stoffen die zich op het terrein bevinden.	<input type="checkbox"/>
MENS EN MAATSCHAPPIJ	Toon aan dat de wetgeving op gevaarlijke stoffen wordt gevolgd bij het gebruiken, opslaan en veilige afvoer van deze stoffen.	<input type="checkbox"/>
	Houd een register bij van alle medewerkers op het golfterrein, zowel fulltime als parttime en geef de verantwoordelijkheden aan.	<input type="checkbox"/>
	Benoem een duurzaamheidswerkgroep, bestaande uit medewerkers, vrijwilligers en externe deskundigen.	<input type="checkbox"/>
	Houd een register bij waarin de cultuurhistorische, historische en/of archeologische objecten op het golfterrein staan aangegeven.	<input type="checkbox"/>
	Toon aan dat er geen juridische geschillen tussen de golfbaan en derden spelen. Bij eventuele conflicten dan is het noodzakelijk dit te melden.	<input type="checkbox"/>



CHECKLIST ADVIEZEN

VERBETERPUNTEN Wanneer er voor het eerst een aanvraag wordt gedaan, zal een aanvrager moeten kunnen aantonen dat er met de volgende zaken rekening wordt gehouden. Vanuit deze checklist worden verbeterpunten opgesteld.

- LANDSCHAP EN ECOSYSTEM**
- Houd de (doel)soorten bij om de kwaliteit van natuur en milieu te meten.
 - Houd een planning bij voor het uitbreiden en blijven vernieuwen van ecologisch onderzoek.
 - Win regelmatig advies in van deskundigen op het gebied van ecosystemen, biodiversiteit en het landschap.
 - Manage de verwachtingen van de speelbaarheid van spelers en bezoekers.
 - Toon aan dat er continue wordt gelet op de kwaliteit van de grasmat en dat de oppervlakte behandeld turfgras zo veel mogelijk wordt geminimaliseerd.
 - Probeer het landschap en zijn karakteristieken zo te verbeteren dat het aansluit bij de rest van de omgeving.
 - Toon aan dat wordt getracht de ecologie van het terrein te verbeteren op een wijze die past bij de ecologie van het gebied.
 - Toon aan dat er stappen worden ondernomen om de biodiversiteit te verbeteren door beschermende maatregelen te treffen voor soorten en soortgroepen.

LANDSCHAP EN ECOSYSTEM Toon aan dat de oppervlakten van de verschillende habitats zo veel mogelijk worden vergroot en eventueel onderling worden verbonden.

WATER Toon aan dat de oppervlakten van de verschillende habitats zo veel mogelijk worden vergroot en eventueel onderling worden verbonden.

Toon aan dat het beregende oppervlak zoveel mogelijk wordt teruggebracht.

Toon aan dat de beregeninginstallaties regelmatig worden onderhouden.

Optimaliseer het beregeningssysteem.

Toon aan dat er acties worden ondernomen om het waterverbruik van het clubhuis, de werkplaats en andere voorzieningen op het golfterrein zoveel mogelijk te verminderen.

ENERGIE EN ENERGIEBRONNEN Voer een energie-audit uit (formeel of informeel) om het energieverbruik te verbeteren en alternatieve energiebronnen te zoeken.

Onderneem stappen om energie en brandstof uit verschillende bronnen te halen.

Dring het energieverbruik terug.

Gebruik efficiëntere brandstoffen of voertuigen die een lagere CO₂ uitstoot hebben.



CHECKLIST ADVIEZEN

ENERGIE EN ENERGIEBRONNEN

Onderneem stappen om het aantal voertuigen waarmee de gasten en medewerkers naar de golfbaan komen te reduceren.

Krijg inzicht in de hoeveelheid CO2 uitstoot door het uitvoeren van een Carbon Footprint of voer een andere vorm van ecologische voetafdruk uit.

MATERIALEN EN KETENBEHEER

Toon aan dat er in het ketenbeheer rekening wordt gehouden met de inkoop van duurzame producten.

Houd een overzicht bij welke leveranciers de meest gebruikte producten leveren, zowel internationaal als lokaal

Toon aan dat er maatregelen worden getroffen om het gebruik van meststoffen, gewasbeschermingsmiddelen en andere chemische materialen zoveel mogelijk te reduceren (IPM).

Toon aan dat er een zo efficiënt mogelijk gebruik wordt gemaakt van meststoffen en gewasbeschermingsmiddelen.

Toon aan dat er maatregelen worden genomen om de levenscyclus van materialen en middelen te verlengen. Dit om de afvoer en verbranding van afvalstoffen zoveel mogelijk te beperken.

MILIEUKWALITEIT

Toon aan dat de waterkwaliteit niet door schuld van de golfbaan achteruit is gegaan. In het beste geval is de waterkwaliteit verbeterd.

MILIEUKWALITEIT

Neem regelmatig visuele, biologische en chemische monsters om de waterkwaliteit te bepalen.

Toon aan dat er maatregelen worden genomen ter voorkoming van verontreiniging van het milieu in de werkplaats en het clubhuis.

Toon aan dat er maatregelen worden genomen ter voorkoming van verontreiniging van het milieu op de golfbaan.

MENS EN MAATSCHAPPIJ

Toon aan dat het personeel formeel en informeel natuur- en milieustraining ontvangt.

Toon aan dat er positieve relaties en contacten zijn met de omgeving en natuur- en milieuorganisaties.

Toon aan dat meervoudig ruimtegebruik wordt gestimuleerd.

Krijg inzicht in de aanwezigheid van het historische, cultureel of archeologische erfgoed op het terrein.

Voer regelmatig overleg met werkgroepen van historisch, cultureel of archeologisch erfgoed.

Toon aan dat er acties worden ondernomen om het voornoemde erfgoed te inventariseren en/of te behouden.

Toon aan dat er intern gecommuniceerd wordt over milieu en duurzaamheid.

Toon dat er extern met de gemeenschap wordt gecommuniceerd, eventueel op nationaal of internationaal niveau.