



Biodiversiteit en golfsport combineren

Biodiversiteit workshop, 22 november 2002, De Gelpenberg

Programma

- 13:00 Introductie
- 13:30 Gastspreker Vincent Pompe
 Ecosysteemdiensten op golfbanen
- 14:15 PAUZE
- 14:45 Ecoloog Janneke Vedder
 Natuurvriendelijke en -gericht golfbaanbeheer
- 15:30 Excursie
- 16:30 Borrel

Louise Bienfait



Adviseur duurzaam beheer/Ecoloog
bij de Koninklijke Nederlandse Golf
Federatie



—
Golf í natuur



Golf is natuur



—
Kunstmatige ‘natuur’



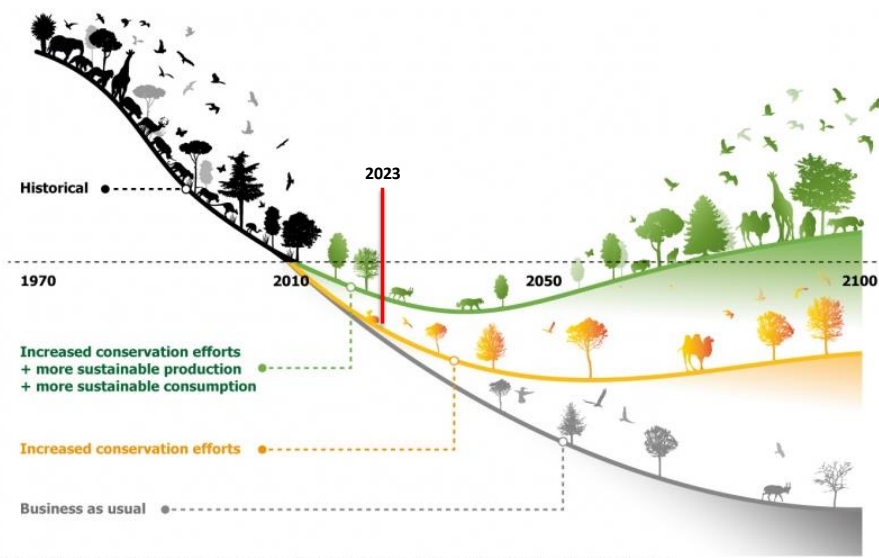
—
Kunstmatige ‘natuur’



Geen connectiviteit



Wereldwijde afname van biodiversiteit



This artwork illustrates the main findings of the article, but does not intend to accurately represent its results (<https://doi.org/10.1038/s41586-020-2705-y>)

Natuurwaarde vergroten



- Subjectieve waarde: natuurlijke processen, landschappen, dier- en plantensoorten, stilte, schoonheid, etc
- Verschillend proces voor elke golfbaan beïnvloedt door ondergrond en omgeving
- Laat je adviseren door een ecooloog



What's in it for me?



- 10.765 ha golfbaan in NL
- 40% golfspel | 60% natuur
- Bijdrage leveren aan (inter)nationaal probleem



What's in it for me?



- Biodiversiteit draagt bij aan duurzaam/pesticidevrij beheer
- Natuurbeleving verhogen voor golfers en omwonenden
- Ecosysteemdiensten



Duurzaam beheer is natuurlijk beheer

GEO succesverhalen

Pearl Valley Golf Course

- Uilen tegen de molrat

Golfbaan Bergvliet

- Nestkasten voor spreeuwen en mezen tegen engerlingen en emelten

Golf du Rhin

- Vleermuizen tegen muggen



Kijk voor meer succesverhalen op www.sustainable.golf/highlights/

Communicatie



GEO Foundation for Sustainable Golf
@sustainablegolf

Golf courses can be a perfect habitat for bees and other pollinators. Here's how 🐝

#ForSustainableGolf



3:44 PM - Nov 18, 2022 - Sprout Social

1 Retweet 3 Likes

GEO Foundation for Sustainable Golf
@sustainablegolf

At @Pearl_Valley, owls are used as a natural solution to keep rodent numbers from over-population 🦉

The course is used as a release site for rehabilitated owls, and habitats are built and protected to ensure they remain resident.



11:07 AM - Oct 13, 2021 - Twitter Web App

GEO Foundation for Sustainable Golf
@sustainablegolf

Many of the bunkers around the golf course at @gandkgc have had simple edits applied, creating both natural and aesthetic benefits 🌸

They include an increase in native wildflowers and a reduction in maintenance hours, saving time and emissions.

#DrivingTheGreen



8:26 PM - Nov 16, 2022 - Sprout Social

1 Retweet 1 Quote Tweet 24 Likes

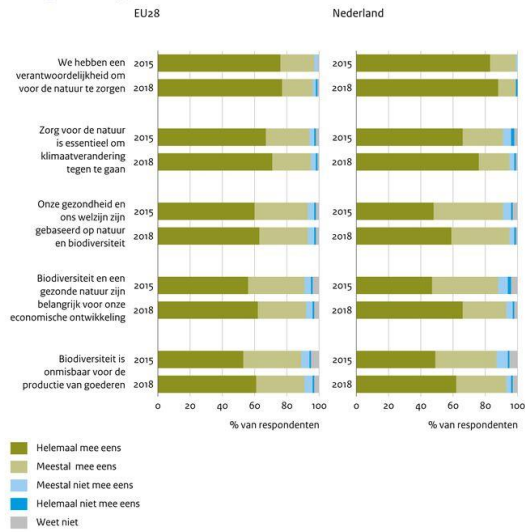
Natuurbeleving tijdens lockdown



- De coronacrisis heeft het belang van het beschermen en uitbreiden van natuur in Nederland onderstreept
- Uit onderzoek blijkt dat meer groen en natuur in de directe omgeving bijdraagt aan de gezondheid en het geluk van mensen



Stellingen over stoppen van verlies aan biodiversiteit



Bron: EU barometer 481

WUR/oktaz
www.clo.nl/nh619oz

Soortenrijkdom golfbaan vs. omgeving



- Onderzoek naar het verschil in biodiversiteit op golfbanen en hun omgeving
- Grotere diversiteit van vogels en insecten
- Geen gevonden verschil in aantal plantensoorten bepaald door beheer
- Leeftijd van de baan is niet bepalend
- **Elke golfbaan heeft potentie voor een hogere biodiversiteit**



Soortenrijkdom golfbaan vs. omgeving

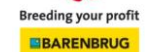


Soortenrijkdom ↑



— Meten is weten

- NGF steunt onderzoek
- PPS grasvelden, klimaat en biodiversiteit
- Doel is kennisuitwisseling tussen stakeholders om biodiversiteit van gemeentelijk groen en golfbanen te vergroten



Meer informatie over deze privaat-publieke samenwerking: <https://www.ngf.nl/over-de-ngf/nieuws/2022/jun/factsheet-biodiversiteit-in-grasvegetaties-van-golfclubs>

— Waar te beginnen?



1. Stel een team samen
2. Voer een nul-meting uit
3. Inventariseer de mogelijkheden met een ecooloog
4. Maak een plan met concrete doelen
5. Voer het plan uit
6. Monitor

GEO ondersteunt hierbij



Bekijk het 9-stappenplan op <https://www.ngf.nl/caddie/duurzaam-beheer/biodiversiteit/biodiversiteit-golfbanen-9-stappenplan>

Hoe kan de NGF jou helpen?



Niels Dokkuma

Teammanager Duurzaam beheer/Agronoom

06-44166717

niels.dokkuma@ngf.nl

Louise Bienfait

Adviseur Duurzaam beheer/Ecoloog

06-57597224

louise.bienfait@ngf.nl



Biodiversiteit en golfsport combineren

Biodiversiteit workshop, 22 november 2022, De Gelpenberg