

Miljøsertifisering av golfbaner

Golf Environment Organization
GEO



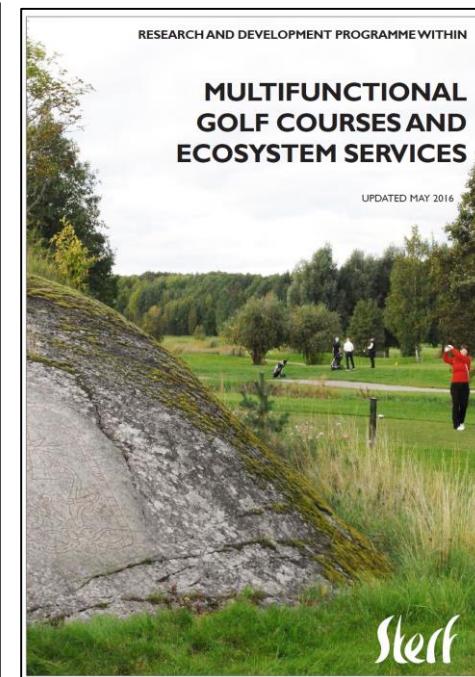
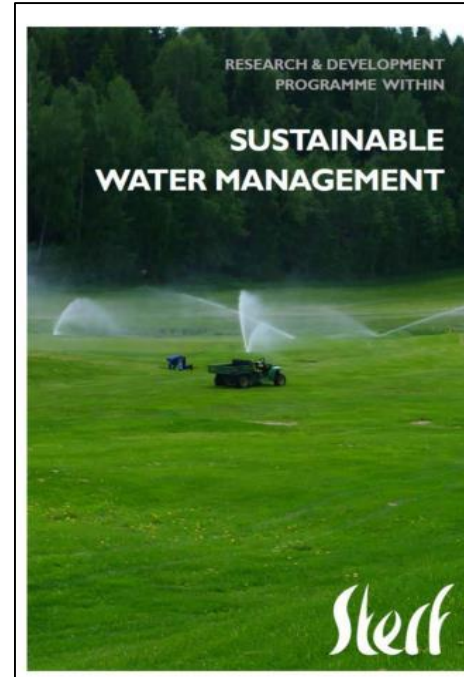
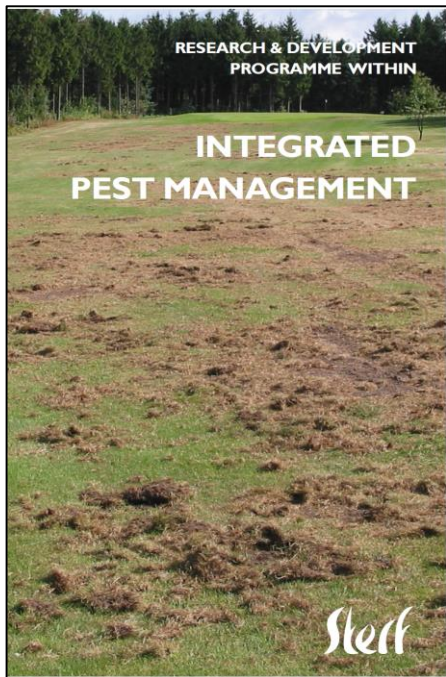
Norges
Golfforbund

Helhetlig kontroll på golfvirksomheten

- Status miljøarbeidet i Norge
- Golf Environment Organization
- «Nye» GEO On Course



Status Norge



Status Norge fortsetter



Faktablad IPM

Sygdommer, ugress og insekter

FAKTABLAD Integrert plattform

Overvintringssykdommer

Publisert: 16.05.2016



Overvintringssopp

Skadene oppstår på løst og opplyst gress eller på frodige, våte lag på golfbaner. De er de vanligste sykdommene som oppstår på golfbaner i vinterhalvåret.

De vanligste sykdommene er:

- Myntflekk
- Ringer i gresset
- Hekseringer
- Pythium
- Rød tråd
- Antraknose

Sammendrag

- Få skadene i god tid ved å gjøre vinterarbeidet riktig.
- Ta hensyn til jordens vann- og næringsstatus.
- Gresset skal være godt vannet.
- Gresset skal være godt gjødslet.
- Gresset skal være godt klippet.
- Gresset skal være godt slått.
- Gresset skal være godt slått.
- Gresset skal være godt slått.

Sygdommer

- [Overvintringssykdommer 160427.pdf \(pdf\) 825.6 KB](#)
- [Myntflekk.pdf \(pdf\) 440.4 KB](#)
- [Ringer i gresset 160516.pdf \(pdf\) 551.8 KB](#)
- [Hekseringer 160516.pdf \(pdf\) 405.3 KB](#)
- [Pythium 160427.pdf \(pdf\) 384.8 KB](#)
- [Rød tråd 160427.pdf \(pdf\) 419.8 KB](#)
- [Antraknose 160516.pdf \(pdf\) 311.2 KB](#)

Ugress

- [Vanlige ugress 160601.pdf \(pdf\) 615.5 KB](#)
- [Hvitkløver 160518.pdf \(pdf\) 307 KB](#)
- [Åkertetistel 160519.pdf \(pdf\) 389 KB](#)
- [Høymoler 160509.pdf \(pdf\) 335.4 KB](#)
- [Løvetann 160510.pdf \(pdf\) 404.6 KB](#)
- [Beiting med dyr 160502.pdf \(pdf\) 388.3 KB](#)
- [Registrering av ugras 160424.pdf \(pdf\) 556.5 KB](#)

Insekter

- [Hageoldenborre 160523.pdf \(pdf\) 339.9 KB](#)
- [Stankelbein 160414.pdf \(pdf\) 370.9 KB](#)
- [Registrering av insektangrep 160425.pdf \(pdf\) 468 KB](#)

Skjøtsel

Status Norge fortsetter

- Mye bra arbeid i klubbene
- Lite dokumentert
- Forskningsresultater på www.golfforbundet.no benyttes av miljøer utenfor golfen
- Enkelte klubber er registrert i GEO
- En klubb sertifisert i henhold til GEO

Who's Involved

- Stakeholders
- GEO Foundation
- Golf Courses
- Expert Groups
- Verifier Network
- Tournaments

Home / Who's Involved / Golf Courses / Directory

Directory

In more than sixty countries, golf clubs from six-holes to six-star are OnCourse® or GEO Certified®. Is there a great golf environment near you?

List View Map View

Filter by country: Filter by category:

Or select a letter to find your club:
A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z



Byneset Golf

Trondheim, Norway
OnCourse®

[View Profile](#)



Fana Golfclub

Bergen, Norway
OnCourse®

[View Profile](#)



Hauger Golfklubb

Oslo, Norway
OnCourse®

[View Profile](#)



Losby Golf Club

Finstadjordet, Norway
OnCourse®

[View Profile](#)



Oslo Golf Club

Oslo, Norway
GEO Certified 07/2013
GEO Re-Certified 10/2016

[View Profile](#)

Oslo Golf Club



GEO Certified 07/2013

GEO Re-Certified 10/2016

Oslo,
Norway

Telephone: 0047 22 51 05 60



Executive summary (English & local language)

The key to the great sustainability work on Oslo GK is the strong engagement from the board and the employees in leading positions. Without this, very little of what has been done would have been realized, and that's a fact. A lot have happened on Oslo GK since its first GEO-certification in 2013.

The club's serious proposal for building a new clubhouse, the new thorough species survey, displayed on Google maps, a new system for the waste management including a money saving cardboard press and the new bandy field on the driving range are some of them. These four improvements alone show the seriousness in which the club conducts its sustainability work. Especially the bandy field used by a local bandy club together with the collaboration with cross-country skiing organizations shows the club's will to interact with the surrounding community. The club clearly understands the need of having a good and constructive relation to the community, not only for goodwill but also for securing the future general acceptance for golf clubs using valuable land areas for playing golf. And from the public's angle the species survey displayed on Google maps is also an enhancement measure for acceptance, this must not be forgotten. All in all, Oslo GK is a splendid ambassador in Norway when it comes to sustainability work and the hope is that it will have many followers the coming years.

 Facility details

 Nature

 Water

 Energy

 Supply Chain

 Pollution Control

 Community



GEO

- En non-profit organisasjon
- Miljøsertifisering
- Startet opp i Skottland i 2006
- Golfens sosiale, miljømessige og økonomiske bidrag i samfunnet
- Golfens egne aktører, myndigheter og miljøorganisasjoner



Helhetlig kontroll på golfvirksomheten

- Dokumentere
- Forbedre
- Markedsføre

GEO On Course

- GEO bytter system
- Nytt On Course system
- Sverige utvikler regional variant i systemet



Äntligen ett hållbart verktyg

08 juni 2017 - 10:07



Maria Strandberg, FoU Ansvarig/STERF

Våra myndigheter och en allt mer medveten och engagerad allmänhet kräver att vi kan dokumentera positiv och negativ miljöpåverkan av våra golfbanor och vår klubbverksamhet. Det är inte minst aktuellt när det handlar om att uppfylla lagar och förordningar om hållbar användning av bekämpningsmedel, men också när det gäller användning av gödsel samt vattenförbrukning.


När det kommer att finnas ett verktyg som kan hjälpa till med både detta samt att spara naturresurser, pengar och tid finns det väl inte så mycket att tveka om?

Den nya versionen av GEO:s (Golf Environment Organization) verktyg OnCourse underlättar för golfklubbar över hela världen att jobba med hållbar utveckling. Under hösten 2016 och delar av våren 2017 har jag tillsammans med GEO-teamet och SGF:s bankonsulenter jobbat med att bygga en anpassad svensk version av verktyget.


Den svenska versionen OnCourse Sweden kommer att vara anpassad till svenska lagar och förordningar, det vill säga direkt till svenska myndigheters krav. Den kommer att innehålla svenskt supportmaterial och språket kommer givetvis att vara svenska. Vi räknar med att lansera OnCourse Sweden under hösten 2017.


 DASHBOARD

 NATURE

 RESOURCES

 COMMUNITY

 KEY DATA

 STORIES

 BETA FEEDBACK

 NOTIFICATIONS

 TAKE THE TOUR



YOUR TEAM



NATURE



0 of 32 questions

RESOURCES



0 of 49 questions

COMMUNITY



0 of 29 questions

KEY DATA



2 of 67 questions

Seksjoner i On Course

- Natur
- Ressurser
- Kommunikasjon
- «Nøkkeldata»



Natur

Biologisk mangfold

- Naturtyper
- Skjøtsel
- Vern



Gress

- Skjøtsel
 - Sorter
 - Gjødning
 - Plantervern

Ressurser

Vann

- Minske forbruk
- Effektivisere bruk
- Godkjent uttak
- Opplysning, info.

Energi

- Minske forbruk
- Effektivisere bruk
- Opplysning, info.



Foto: Terje Haugen
Bjaavann 1. oktober 2017

«Golfens samfunnsverdi»

- Tilgjengelighet
- Golf som bidragsyter
- Samarbeid
- Multifunksjonalitet

«Golfere og ansatte»

- Helse
- Forholdene for de ansatte
- Promotere «Golf en idrett for alle»



Sterf Swedish Golf Federation Norges Golfforbund DANSK GOLF UNION

Multifunksjonelle golfanlegg

Please select your language:

- Norsk (Bokmål)
- English
- Svenska
- Islenska
- Dansk
- Suomeksi

>>

Powered by QuestBack

	Prosent	Antall
Danmark	13,9%	41
Finland	0,3%	1
Island	8,2%	24
Norge	6,1%	18
Sverige	71,4%	210
Svarende		294

«Nøkkeldata»

Areal, statistikk

- Natur
- Ressurser
- Kommunikasjon



Maler

- Loggbok Pesticider
- Beregninger av vannforbruk
- mm

Forskjeller og nyheter

- Flere spørsmål enn som tidligere hvor det måtte fylles ut mye fritekst
- Oversatt til svensk
- Tilpasset svenske lover og regler
- **Ett** dokument/program for all miljødokumentasjon

KVIKKEN

Det første hullet på Oppegård er et flott hull for enhver golfbane. Det gir førstegangs besakeren en god følelse av hva han/hun kan ha i vente, utslakten fra tee en skaper spenning og forventning.

Sannsynligheten er stor for å kunne observere et stort utvalg av dyreliv allerede for første slag er slått. Lett identifiserbare fugler som fuglekonge, blåmeis og bokfink synger livlig i trærne bak første tee.

Den lille elven som ender i en foss i en stor kulp til venstre for hullet er et flott økologisk høydepunkt for banen. Fugler som kvinand, linerle og stokkand er vanlige arter her. Er man heldig kan man også få øye på salamander, frok og en rekke fiske arter under vannspeilet.

268 256 256 226

1

Et kort og utfordrende åpningshull hvor en lavere kalle fra tee gir større risiko og gevinst. Juvet på høyre side og bunkeren til venstre for greenen er risikomomenter man bør unngå. Hekken og veien på venstre side er OB.

Par 4 Hcp 13





Frosk



Linerle



Marrubium



Turtgrass (fungi)

Arter som kan observeres:

- Fuglekonge
- Linerle
- Frosk
- Legeveronika
- Lerk
- Marrubium

Investeringer i Miljøarbeid

- Engasjere, involvere og utdanne
- Arbeidstid
- Ekstern kompetanse?
- Utstyr, maskiner, bygg
- Avgift for sertifisering

Nytte

- Godt miljø
- Økonomi
- Sponsorer
- Lovverk og restriksjoner
- Møte med myndigheter og allmennheten
- Publisitet
- Offensiv, ærlig og inkluderende

Mindre positive erfaringer

- «For vanskelig»
- Ser ikke mulighetene
- Mangelfull dokumentasjon
- Mangel på forståelse av hvor mye bra man gjør

Fordeler i framtiden

- Lettere å rekruttere bra medarbeidere
- Medarbeidere blir lengre på anlegget
- Høyere effektivitet når man har kontroll på forholdene
- Økt troverdighet hos medlemmer, gjester, sponsorer og myndighetene

Praktisk motiv for sertifisering

- Struktur og kvalitetssikring
- Gjennom å innføre rutiner har man forankret arbeidet hos de som jobber på anlegget
- Revisjoner sikret en kontinuitet og stadig forbedringer
- Tilgang til kompetanse og nettverk
- En europeisk organisasjon med kobling til forbundet
- Fokuserer på golfen og vår rolle i samfunnet
- Øker vår posisjon i forhold til myndighetene
- Positiv medieomtale – gratis reklame
- Økt kunnskap