

A photograph of two men on a golf course. The man on the left, with dark curly hair and a beard, is wearing a light grey sweater and khaki pants. He is holding a yellow flag on a long pole. The man on the right, with a beard and glasses, is wearing a dark sweater and light green pants. He is reaching up to touch the man's hand. In the background, two other people are visible on the green. The scene is set on a lush green golf course with trees in the background.

GEO - ONCOURSE

WEBINAIRE JUIN 2020

AGENDA

- **Introduction & Stratégie environnementale de l'AFGOLF**
- **Présentation GEO**
- **Présentation OnCourse Wallonie**
- **Etapas suivantes**
- **Questions & réponses**

INTRODUCTION & STRATÉGIE ENVIRONNEMENTALE AFGOLF



STRATÉGIE ENVIRONNEMENTALE AFGOLF

STRATÉGIE :

- Formalisée fin 2019
- Présentée lors des réunions Présidents fin 2019 / début 2020
- Déclinée en 7 axes

OBJECTIFS:

- Volonté d'inscrire l'AFGolf et les clubs de golf wallons et bruxellois dans une stratégie environnementale globale et internationale
- Vision pour l'avenir (moyen & long terme) > Golf Course 2030 (R&A)
- Augmenter la crédibilité dans discussions avec le gouvernement et le Cabinet Tellier

STRATÉGIE ENVIRONNEMENTALE AFGOLF

7 AXES:

- **Axe 1 : Contrôles :**
Système de testing sur base volontaire du club uniquement
- **Axe 2 : Action juridique:**
Analyse des pistes juridiques
- **Axe 3 : Communication :**
Vers les clubs & Présidents, les golfeurs et en externes (presse, non-golfeurs, ...)
- **Axe 4 : Poursuite de l'action politique:**
Rendez-vous avec le Cabinet Tellier début mars, relances via de nombreux canaux depuis
- **Axe 5 : Mise en place d'un label dans le cadre de GEO:**
Développement d'un label international pour les clubs AFGolf
- **Axe 6 : Recherche & Développement:**
Groupe Green Care, formations, ...
- **Axe 7 : S'inscrire dans une stratégie environnementale globale**
Stratégie Golf Course 2030: R&A et Golf Vlaanderen / FRBG

COLLABORATION AFGOLF & GEO

Signature début juin partenariat historique entre AFGOLF et GEO

Objectifs:

- Aider les clubs à développer leur stratégie environnementale
- Aider les clubs à progresser dans leurs pratiques
- Utilisation des données anonymement vers l'extérieur

Importance pour les clubs:

- S'inscrire dans une démarche environnementale
- Encodage de toutes leurs données environnementale dans une seule plateforme
- Amélioration de leurs pratiques environnementales
- Communiquer vers leurs membres et l'extérieur sur leurs démarches

PRÉSENTATION GEO



Support and recognition for sustainable golf



Helping clubs to become even more sustainable, more efficient and more popular

Fostering Nature

Conserving Resources

Supporting Communities

Assisting in Climate Action



About GEO Foundation



International non-profit organization, dedicated to helping advance sustainability in and through golf



United Nations
Climate Change



Wetlands
INTERNATIONAL



Providing

1. Strategic guidance
2. OnCourse® support programs
3. GEO Certified® recognition
4. New positive stories and data to help golf communicate credibly

“Golf is uniquely positioned to bring significant environmental gains and awareness to millions of people around the world.

GEO is helping the industry speed up and communicate the voluntary sustainable development of the sport.”





“Golf’s credible sustainability standards, certification and reporting are leading the way amongst Olympic sport and a great model for others and the IOC itself.”

Julie Duffus
Sustainability Manager for the IOC



Supporting golf in Wallonia



New environmental / sustainability strategy

www.afgolf.be/environnement-afgolf/

Development of OnCourse® Wallonia support program and database

www.getoncourse.golf

Adaptation of GEO Certified® label for sustainable golf

Overview of process and costs

1. Join OnCourse Wallonia
2. Start your own self-assessment of practices, gathering key data, creating some highlights
3. Ask GEO for an initial review and feedback
4. Appoint Accredited Verifier
5. GEO evaluation of verifier report and OnCourse information
6. GEO Certified® decision
7. If successful provision of GEO Certified® marketing and communications kit

FREE thanks to support from AFGOLF

Verification Fee in range of €1000 to 1500, once every three years

Certification Fee of €330 every three years

Verification and certification

1. Certification criteria – minimum standards
2. *Potential National Criteria / additional compliance checklist*
3. Verification visit – planning and teamwork; review practices, data, systems; explore projects and highlights;
4. Evaluation against criteria and checklists; weighting of issues to each site; initial scoring (red, amber, green)
5. Concern – further verifier peer review; more information from club; deeper exploration into the topic or issue
6. Immediate Improvement Points (IIPs)
7. Continual Improvement Points (CIPs)

Data security and use

GEO data stewardship (governance, handling, sharing) accords to GDPR Requirements

Club level

- All data in OnCourse® is viewable and controlled by club's OnCourse Team
- Highlights are shared into international and national gallery of sustainability stories
- Club controls the release / sharing / communications of any other outputs including Sustainability reports; Scorecards; carbon footprints

Regional level

- Aggregated data shared with partner organisations (under partnership agreements)
- Potential for partner to ask member club's to agree to identify themselves with their own data set
- Partners agree to utilise aggregated and anonymous data for defined purposes linked to the advancement of sustainability in golf – industry benchmarking; external promotion; government relations etc.

International level

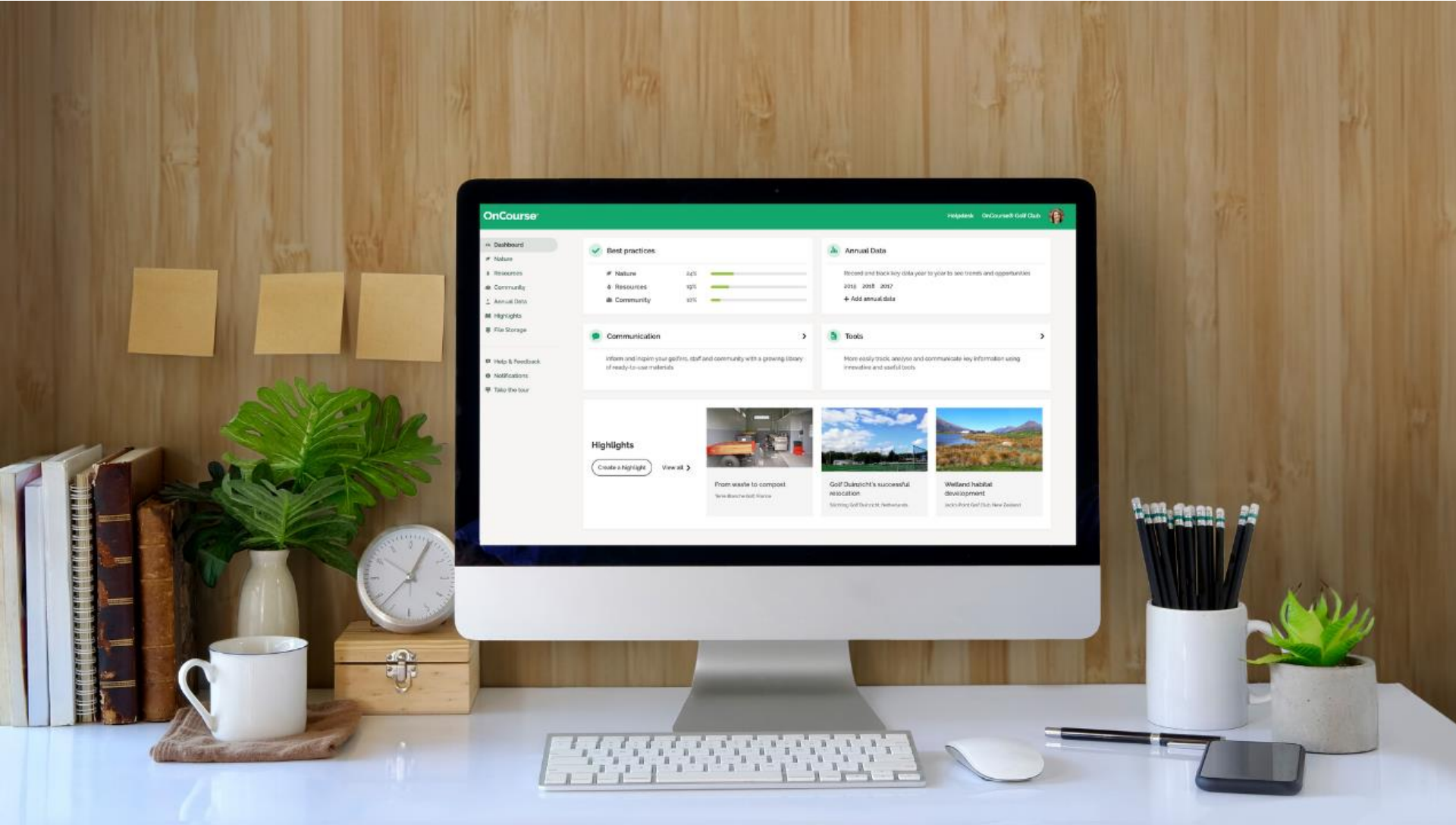
- GEO will not sell or share aggregated data with other bodies
- GEO may utilize aggregated and anonymous data for industry reporting, potentially in partnership with relevant non-commercial bodies such as The R&A, European Golf Association

PRÉSENTATION ONCOURSE WALLONIE





Support program for sustainable golf



OnCourseHelpdesk OnCourse Golf Club

Dashboard

Nature

Resources

Community

Annual Data

Highlights

File Storage

Help & Feedback

Notifications

Take the tour

Best practices

Nature

24%

Resources

92%

Community

10%

Annual Data

Record and track key data year to year to see trends and opportunities

2016 2015 2017

+ Add annual data

Communication

Inform and inspire your golfers, staff and community with a growing library of ready-to-use materials

Tools

More easily track, analyze and communicate key information using innovative and useful tools

Highlights

Create a Highlight View all



From waste to compost

New Blenheim Golf Course



Golf Dunrobin's successful re-brand

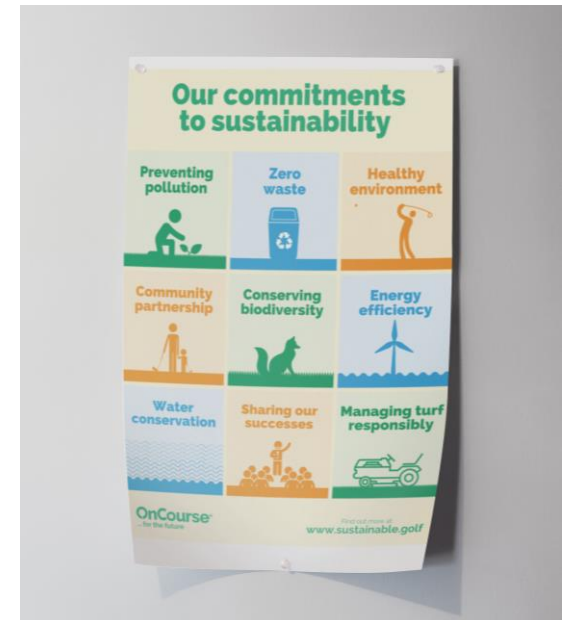
Stirling Golf Dunrobin, Perthshire

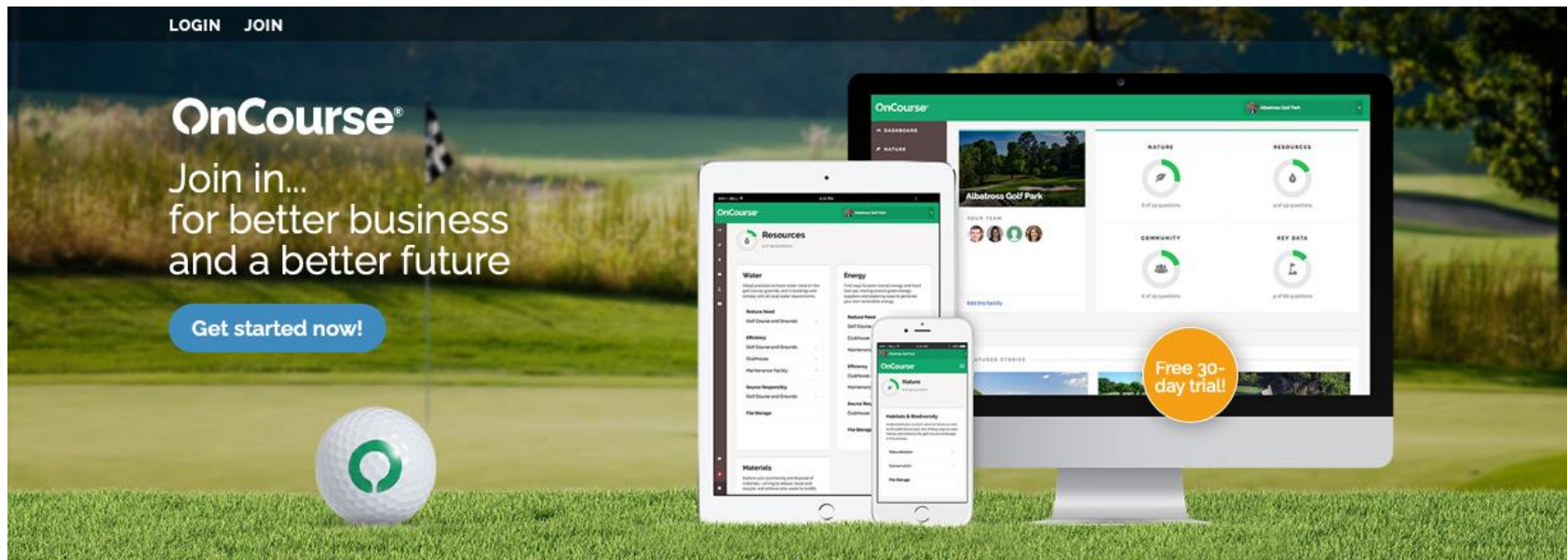


Welland habitat development

Stirling Golf Club, New Zealand

Join **OnCourse**[®]
and express your commitment to sustainability





Access to new ideas, tools, materials and recognition for sustainable golf



Fastest way to capture, track and promote your sustainability



Easy online programme, use only the parts you need each year



New communications resources monthly



All types of golf courses saving money and time – in 76 countries

www.getoncourse.golf

S'inscrire

OnCourse®

Se connecter

Courriel

Mot de passe

[Afficher](#)

[Mot de passe oublié ?](#)

[Se connecter](#)

Nouveau sur OnCourse ou mise à niveau?

FREE 30-Day Trial

Commençons! Afin de vous aider à garder OnCourse à la pointe de la technologie pour vous maintenant et à l'avenir, et toujours à but non lucratif, nos nombreux partenaires de l'industrie du golf ont encouragé l'ajout d'un abonnement annuel bas.

Plusieurs forfaits sont disponibles. Veuillez cliquer sur celui qui vous intéresse le mieux pour votre établissement de golf - **et profitez de 30 jours gratuits au fur et à mesure de vos débuts ou de vos visites!**

[S'inscrire aujourd'hui](#)

Avez-vous besoin d'assistance ? Courriel hello@getoncourse.golf

OnCourse a été rendu possible grâce à l'appui généreux de nombreux partenaires, y compris ces partenaires de premier plan



TEXTRON GOLF



Informations de base

OnCourse®

Vos informations personnelles

Veillez fournir quelques informations pour que nous puissions vous envoyer un email de validation de compte.

Prénom

Nom

Email

Langue

☐ Accepter le [Conditions générales](#)

[Envoyer un email de validation](#)

[Se connecter à OnCourse](#)

Choisir la langue

OnCourse®

Vos informations personnelles

Veillez fournir quelques informations pour que nous puissions vous envoyer un email de validation de compte.

Prénom

Nom

Email

Langue

- ✓ Anglais
- Suédois
- Français
- Chinois
- Portugais
- italien
- Allemand
- Flamand
- Néerlandais
- Finlandais
- ~~Allemand~~
- French (Belgique Wallonia)

Sélectionnez votre plan



Abonnement

FREE 30-Day Trial

Il y a plusieurs plans annuels différents qui sont disponibles, veuillez svp sélectionner le plan auquel vous êtes éligible (cela varie suivant les pays du fait de certaines subventions nationales).

Chaque plan débute avec 30 jours gratuits.

Pendant l'essai gratuit de 30 jours, vous avez la possibilité de démarrer tout de suite en accès complet :

- ouvrez votre compte et invitez des coéquipiers à vous rejoindre
- Toutes vos données rentrées seront enregistrées et stockées en toute sécurité dès le premier jour
- Les terrains de golf GEO Certified® peuvent demander des PDF des anciennes données / entrées

1. Sélectionnez votre devise

Veuillez svp sélectionner votre choix de devise :

GBP

EUR

USD

2. Sélectionnez votre plan

Veuillez choisir le premier et seul plan convenant à votre catégorie, en commençant par le début de la liste. Le premier sera le meilleur pour vous.

Mon terrain de golf est :

- ☒ 1 - Located in Sweden, Portugal, Flanders, Netherlands or Wallonia
- ☐ 2 - GEO Certified®
- ☐ 3 - Swiss
- ☐ 4 - Any facility fewer than 18-holes
- ☐ 5 - Located in South Africa or New Zealand
- ☐ 6 - Located in England, Scotland or Wales
- ☐ 7 - Upgrading from a previous version of OnCourse
- ☐ 8 - New to OnCourse

Vous ne voyez pas la catégorie à laquelle vous appartenez ou vous n'êtes pas sûr ? Faites-nous parvenir un courriel à hello@getoncourse.golf ou appelez nous au +44 (0)1620 895100, vous trouverez toujours plus d'informations sur golffenvironment.org/tour.

Free!

Suivant

Recevoir une confirmation

OnCourse®

AssistanceThe Cub

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

Confirmation

Bienvenue sur OnCourse!

Veillez cliquer sur le tableau de bord dans le menu de gauche pour commencer.

Votre commande

Name	1 - Free
Type	Recurring
Price	0.00 GBP
Expiry date	Friday, June 18, 2021

Le tableau de bord

OnCourseAssistanceswiss cottage golf club

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Faits Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

✓ Meilleures pratiques

Nature

Ressources

Communauté

100%

100%

97%

100%

100%

97%

Données annuelles

Enregistrez et suivez vos données clés d'une année à l'autre pour identifier les tendances et les opportunités

2020 2019 2018

+ Ajouter des données annuelles

Communication

Informez et inspirez vos golfeurs, votre personnel et votre communauté avec une bibliothèque croissante de matériel prêt à l'emploi.

Outils

Suivez, analysez et communiquez plus facilement des informations clés à l'aide d'outils innovants et utiles.

Faits marquants présentés

Partagez vos faits marquants

Voir tous les faits marquants >



Water saving at the Home of Italian Golf
Golf Nazionale, Italy



Practice Area Project & Dune Scrapes
Royal St George's Golf Course, England



Modern building for greenkeepers
Stichting Golf Duinzicht, Netherlands

- Modifier cette installation
- Installation de commutation
- Mon profil
- Déconnexion

 **GEO**
Foundation

© 2020 GEO Foundation Plan du site Conditions générales

 **AFGOLF**
Association Française de Golf

 **G.A.B.**
Golf Association of Belgium

Informations de base sur votre installation

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

swiss cottage golf club

InformationsInformationsÉquipeAbonnements

Enregistrer

Unité de mesure

Veuillez sélectionner une unité de mesure ici. Elle deviendra votre mesure par défaut. Vous pouvez modifier l'unité de mesure par question, au besoin.

Unité de mesure préférée

Système métrique

Description de l'installation

Type d'installation de golf

Membres privés

Rémunération journalière

Station balnéaire

Municipal

Autre

Propriétaire d'entreprise/groupe de gestion (le cas échéant)

Choisir

Si l'option souhaitée n'est pas disponible dans le menu déroulant, veuillez la saisir ici :

Accueille des tournois organisés par (le cas échéant)

Choisir

Si le tournoi souhaité n'est pas disponible dans le menu déroulant, veuillez le saisir ici :

Nom du parcours

Swiss Cottage Kids

Nombre de trous

Année d'ouverture

Par

Parties par an

9

1970

34

12000

Inviter des membres de l'équipe

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

Informations

Informations

Équipe

Abonnements

Jonathan Smith	jonathan.smith@golfenvironment.org	Propriétaire
Kelli Jerome	kelli@golfenvironment.org	Rejoint
Alasdair Lambert	alasdair@sustainable.golf	Rejoint
Moir Fraser	moira@golfenvironment.org	Rejoint
Jonathan Smith	jonathan@sustainable.golf	Rejoint
Jonathan Smith	jonathan@golfenvironment.org	Rejoint

Inviter les autres à collaborer

Adresse email pour l'invitation

+ Ajouter plus

texte d'invitation

Envoyer l'invitation

S'INSCRIRE SUR ONCOURSE: RÉSUMÉ

- Lien site OnCourse: www.getoncourse.golf
- S'identifier
- Choisir la langue:
 - **French (Wallonia)**
 - → attention: ne pas sélectionner « French » (→ plateforme pour les autres pays francophones)
- Sélectionner l'option « FREE » (pas d'inscription nécessaire) via « Mon terrain de golf est situé en Wallonie »
- Créer votre compte:
 - Installation
 - Profils
- Inviter plusieurs utilisateurs (manager, greenkeeper, ...)

Vos pratiques – Nature et Paysage

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club 

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

 **Nature**

43 sur 43

Habitats et biodiversité

Comprenez votre valeur actuelle pour la nature et le potentiel de votre site, en trouvant des moyens d'économiser de l'argent et d'améliorer le paysage du parcours de golf dans le processus.

Paysage

Naturalisation

Conservation

Gazon

Démontrez votre approche entièrement intégrée et durable de la gestion du gazon, en mettant l'accent sur la santé et la durabilité de la plante.

Gazon, sol et nutrition

Pratiques culturelles

Lutte contre les ravageurs et les maladies

Prévention de la pollution

Protéger la qualité de l'environnement et éviter les risques potentiellement importants en appliquant toutes les meilleures pratiques et en satisfaisant les exigences légales.

Réduire le risque de pollution

Parcours et territoire du golf

Atelier

Clubhouse

Suivi de la qualité de l'eau

Parcours et territoire du golf

 **GEO**
Foundation

© 2020 GEO Foundation Plan du site Conditions générales

 **AFGOLF**
ASSOCIATION FÉDÉRALE GOLF SUISSE

 **G.R.D.**
GOLF RÈGLES DÉVELOPPEMENT

Vos pratiques - Ressources

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club 

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

**Ressources**
49 sur 49

Eau

Adopter des pratiques visant à réduire les besoins en eau sur le parcours et territoire du golf et dans les bâtiments et se conformer aux exigences locales en matière d'eau.

Réduire les besoins en eau

Parcours et territoire du golf ✓

Efficacité

Parcours et territoire du golf ✓

Clubhouse ✓

Atelier ✓

Choisir des sources durables

Parcours et territoire du golf ✓

Énergie

Trouvez des moyens de réduire l'utilisation globale de l'énergie et des combustibles fossiles, en vous orientant vers des fournisseurs d'énergie verte et en explorant des moyens de produire votre propre énergie renouvelable.

Réduire les besoins en eau

Parcours et territoire du golf ✓

Clubhouse ✓

Atelier ✓

Efficacité

Clubhouse ✓

Atelier ✓

Choisir des sources durables

Clubhouse ✓

Matières

Étudiez la possibilité d'acheter et d'éliminer des matières afin de les réduire, réutiliser et recycler pour atteindre l'objectif zéro déchet à la mise en décharge.

Réduire les besoins en eau

Clubhouse ✓

Achat durable

Clubhouse ✓

Atelier ✓

Réutiliser et recycler

Parcours et territoire du golf ✓

Clubhouse ✓

Atelier ✓

 © 2020 GEO Foundation Plan du site Conditions générales



Vos pratiques– Communauté

OnCourse

Assistance swiss cottage golf club 

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

**Communauté**
● 30 sur 31

Sensibilisation

Offrir de la valeur à la communauté en rendant l'installation et l'ensemble du paysage accessibles, en soutenant le bénévolat local et la charité, et en développant des partenariats positifs.

Accès ✓

Bénévolat et bienfaisance >

Partenariats ✓

Golfeurs et employés

Maximiser la valeur sociale en faisant la promotion de la santé et du bien-être, et en fournissant une installation accueillante, accessible et inclusive pour les visiteurs et les employés.

Santé et bien-être ✓

Inclusion ✓

Emploi ✓

Communication

Faites participer les visiteurs, les membres et le personnel aux initiatives de développement durable des clubs. Partagez des informations et des histoires dans l'ensemble de la communauté sur votre valeur sociale et environnementale.

Implication ✓

Promouvoir et célébrer ✓

 **GEO**
Foundation

© 2020 GEO Foundation Plan du site Conditions générales

 **AFGOLF**
Association Française de Golf

 **G.A.B.**
Golf Association de Belgique

Checklists, notes et conseils utiles

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et réaction

Notifications

Faire la visite

Nature > Habitats et biodiversité > Paysage

Paysage

Requis pour la certification

Protections et désignations internationales

☐ Site du Patrimoine Mondial

☐ Natura 2000 - Habitats

☐ Natura 2000 - Oiseaux

☐ Ramsar

☐ Réserve biogénétique

☐ Réserve de la biosphère

☐ Géoparc

+ Ajouter à la liste

Ajouter des notes

☒ Complet pour le moment

Comprendre vos habitats

Au cours des dernières décennies, les gouvernements et les institutions internationales ont développé des réseaux de désignations visant à protéger des paysages particuliers et des zones clés pour la biodiversité. Il est important que les installations de golf sachent si elles sont situées à l'intérieur ou à proximité de celles-ci, car il peut y avoir des implications ou des indications spécifiques sur la gestion du site. Veuillez vérifier si il y en a qui s'appliquent dans votre région. Si vous connaissez d'autres désignations nationales dans lesquelles vous vous trouvez, vous pouvez utiliser le + ajouter plus

Informations Belgique Wallonie

biodiversite.wallonie.be

Consultations sur l'écologie et la culture

☐ Groupes de défense du patrimoine national

☐ Groupes de défense du patrimoine culturel

☐ Groupes nationaux ou régionaux de défense de la faune

☐ Groupes de défense de l'environnement

☐ Groupes de défense des oiseaux

+ Ajouter à la liste

Ajouter des notes

Travailler avec des partenaires externes

La conservation culturelle et historique du terrain de votre site et de ses environs est également une préoccupation majeure des managers de clubs. Les clubs doivent être encouragés à mettre en valeur et à protéger tous les éléments culturels et historiques du paysage, ce qui peut être fait avec l'appui de partenaires extérieurs et peut avoir une valeur éducative pour ceux qui visitent le parcours.

Integrated Pest Management et conformité

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

Nature > Gazon > Gazon, sol et nutrition

Gazon, sol et nutrition

Requis pour la certification

Communautés micro

☒ Évaluer soigneusement les

☒ Tester et surveiller le pH du

☐ Utiliser des engrais et des n

☐ Utiliser des amendements c

☐ Appliquer des thés de comp

[+ Ajouter à la liste](#)

[Ajouter des notes](#)

☒ Complet pour le moment

Informations Belgique Wallonie

Il est extrêmement important que les clubs de golf de Wallonie soient en mesure de démontrer qu'ils adoptent une approche de lutte intégrée (Integrated Pest Management – IPM and Integrated Turf Management - ITM) Les trois pages de la section « Gazon » d'OnCourse sont structurées pour vous guider à travers ces méthodologies, basées sur des approches internationalement reconnues, avec une adaptation supplémentaire pour la Wallonie.

Il est extrêmement important que les clubs de golf de Wallonie soient en mesure de démontrer qu'ils adoptent une approche de lutte intégrée (Integrated Pest Management – IPM and Integrated Turf Management - ITM) Les trois pages de la section « Gazon » d'OnCourse sont structurées pour vous guider à travers ces méthodologies, basées sur des approches internationalement reconnues, avec une adaptation supplémentaire pour la Wallonie.

Veillez prendre le temps de compléter vos données IPM dans OnCourse (vos pratiques, données clés, points forts, ...). Veuillez le faire de manière aussi approfondie que possible, car cela est important pour votre club en termes de gestion des risques et de conformité, ainsi que pour le sport dans son ensemble dans le cadre de nos relations avec le gouvernement, des futures discussions réglementaires et de la confiance du public.

Si vous souhaitez en savoir plus sur les réglementations en matière de gazon et de pesticides actuellement en vigueur en Wallonie, vous trouverez [ici le texte légal](#) et aussi [ici](#).

Merci pour votre soutien et votre engagement sur ce sujet si important pour tous.

Éléments à prendre en considération lors du choix de la quantité d'engrais à épandre

☐ Température

☐ Heures d'ensoleillement

☐ Ombre

☐ Précipitations

☐ Hauteur de coupe

☐ Stress causé par la circulation piétonne

☐ Production de débris

MLSN

Les [niveaux minimaux de nutriment durable \(MLSN\)](#) sont un nouvel ensemble de directives sur les engrais qui ont été élaborées par Pace Turf et l'Asian Turfgrass Center. Les deux organisations ont réalisé ensemble une étude mondiale sur les sols des parties du parcours de golf ayant le gazon qui donnait de bons résultats. À partir de ces échantillons (17 000), ils ont déterminé un niveau nutritionnel minimal proposé pour les 5 macronutriments les plus importants. Le maintien des concentrations de macronutriments égales ou supérieures au niveau proposé par les directrices MLSN permet aux greenkeepers de golf de réduire les apports et les coûts d'engrais, tout en veillant à ce que le gazon demeure en bon état.

[En savoir plus](#)

IPM auto-déclaration

Auto-déclaration IPM

- ☒ Nous confirmons que toutes les informations fournies sont exactes, à jour et conformes aux réglementations gouvernementales en vigueur en Wallonie. 🇧🇪

[Ajouter des notes](#)

☒ **Complet pour le moment**

< Retourner à
Pratiques culturelles

Continuer à
Réduire le risque de pollution >
Parcours et territoire du golf

Données annuelles

OnCourse®Assistance swiss cottage golf club 

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

 **2020 Données annuelles**



Changer d'année

✓ 2020

2019

2018

2017

Ajouter une autre année

Nature

Enregistrez et suivez les données clés d'année en année pour connaître les tendances et les opportunités dans la gestion de votre gazon. Aussi utile pour créer des rapports si nécessaire. Complétez chaque ensemble de données annuellement (requis pour la certification).

Utilisation du sol

Superficie totale >

Gazon >

Habitats >

Habitats et biodiversité

Conservation >

Gazon

Engrais >

Epandage et pulvérisations >

Agents mouillants >

Topdressing >

Ressources

Le suivi des données annuelles sur l'eau, l'énergie et les déchets est très utile pour fixer des objectifs de réduction et pour établir des rapports en cas de besoin. Complétez chaque ensemble de données annuellement (requis pour la certification).

Eau

Utilisation de l'eau et irrigation >

Consommation totale d'eau >

Énergie

renouvelable >

Énergie non renouvelable >

Consommation totale d'énergie >

Machines et véhicules >

Matières

Gestion des déchets >

Fournisseurs >

Communauté

La compréhension des données de valeur sociale clés aide les installations de golf et l'industrie à communiquer la valeur globale, en aidant à prendre des décisions de réglementation équilibrées et plus encore. à remplir annuellement (obligatoire pour la certification).

Sensibilisation

Bénévolat et bienfaisance >

Golfeurs et employés

Santé et bien-être >

Inclusion >

Employés >

Communication

Implication >

Créez et partagez vos faits marquants

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

Fait Marquants

Une galerie de résultats réels partagée par les installations de golf du monde entier. Inspirez les autres en ajoutant des exemples de votre travail qui ont contribué de manière positive à la promotion de la protection de la nature, à la conservation des ressources ou à l'engagement communautaire.

Vos faits marquants

Faits marquants

Tous les faits marquants

Sélectionné par l'équipe d'OnCourse®

Créez votre fait marquant

Filterer par pays

Tous les pays

Argentine

Belgique (Flanders)

Chine

Costa Rica

Chypre

République tchèque

Danemark

Angleterre

Finlande

France

Hong Kong

Islande

Irlande

Italie

Corée, République de

Maurice

Mexique

Pays-Bas

Nouvelle-Zélande

Irlande du Nord

Norvège

Oman

Portugal

Fédération de Russie

Écosse

Afrique du Sud

Espagne

Sri Lanka

Suède

Surfer

RELATIF À : NATURE



Turfgrasses for wider value

Royal Wellington Golf Club, New Zealand



Biologically Interesting Areas

Upsala Golfklubb, Sweden

Envoyée par Anders Falk

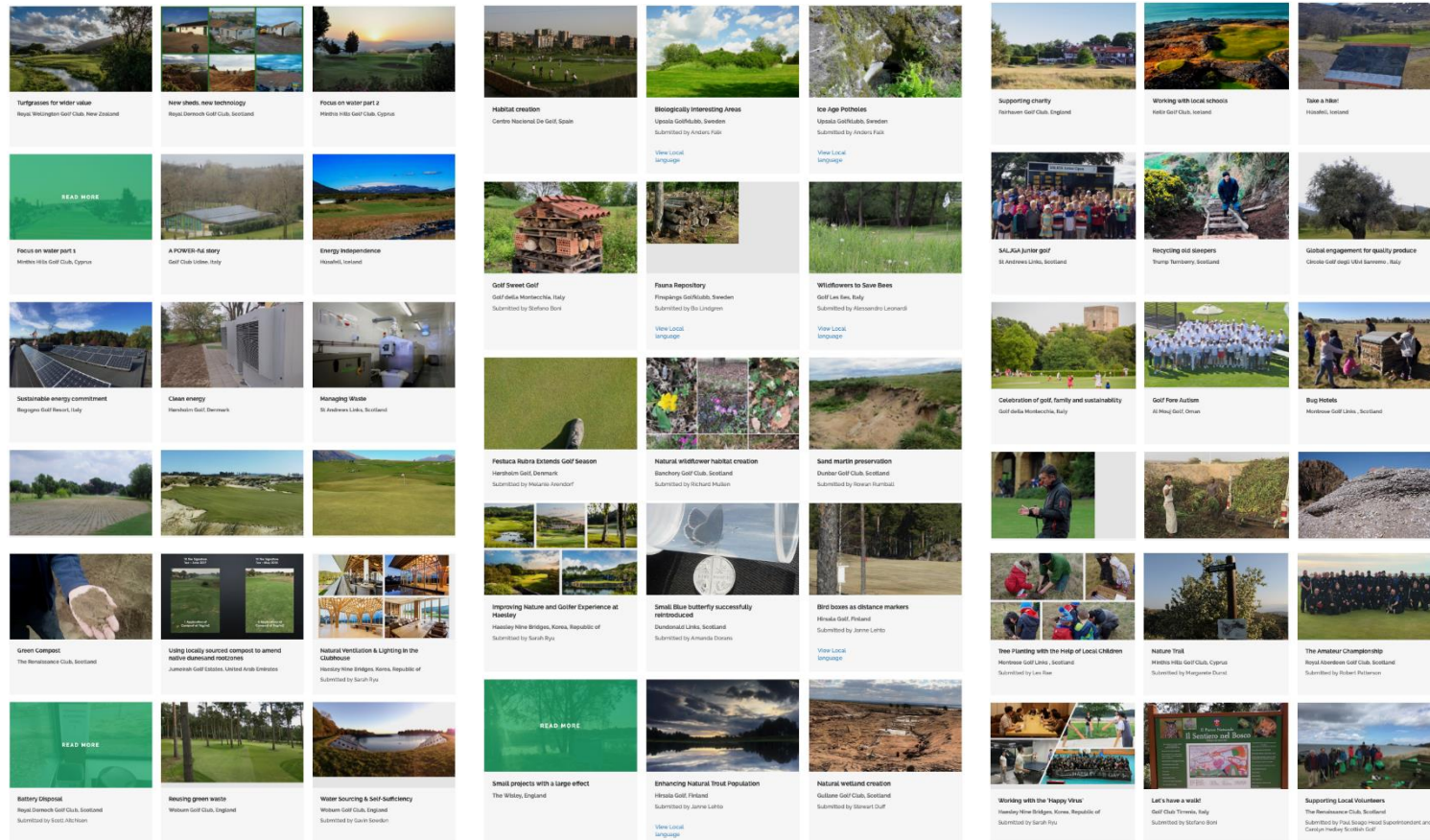
Visualiser en langue locale





Une communauté de leaders et de partage des connaissances

Maintenant
plus que
500
nouveaux
histoires
en circulation



Développer une bibliothèque de vos meilleures histoires

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite



Fait Marquants

Une galerie de résultats réels partagée par les installations de golf du monde entier. Inspirez les autres en ajoutant des exemples de votre travail qui ont contribué de manière positive à la promotion de la protection de la nature, à la conservation des ressources ou à l'engagement communautaire.

Vos faits marquants

Faits marquants

Partagez vos faits marquants

Veillez envoyer vos propres exemples pour qu'ils soient partagés avec la communauté OnCourse®. Au moins trois exemples sont requis si vous souhaitez obtenir la certification.

Créer un fait marquant



Vos faits marquants

Titre	Statut	Utilisateur	Action
Family time on the golf course	Brouillon	Jonathan Smith	Modifier / Aperçu
Test Highlight	Brouillon	Alasdair Lambert	Modifier / Aperçu / Aperçu en langue locale
GEO Vibe	Brouillon	Alasdair Lambert	Modifier / Aperçu / Aperçu en langue locale

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter - E-mail hello@getoncourse.golf

Sinds 2016 wordt de rough (22 ha) in sinusbeheer gemaaid. Dit is een gevarieerd maai patroon dat zorgt voor meer variatie in maaitijdsp en frequentie. Op die manier is er steeds een gevarieerd aanbod voor insecten (schuilgelegenheid, nectarbronnen, voedsel voor larven, afzetmogelijkheden voor eileggend). Ondertussen wordt er toch aan verschraving van de bodem gedaan.

Stockage de fichiers— tout dans un seul endroit

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

Stockage de fichiers

Utilisez cette partie d'OnCourse pour stocker tous vos documents pertinents en toute sécurité dans un seul emplacement à partager avec le reste de votre équipe.

Veuillez noter: Le téléchargement de documents et d'informations supplémentaires n'est pas toujours exigé pour l'obtention de la certification. Toutefois, il aide à fournir une idée plus claire du travail effectué par votre installation, ce qui facilite l'évaluation réalisée par GEO (Golf Environment Organisation) et le vérificateur indépendant.

Téléchargez un fichier

Nature

1 fichiers

OC Marketing Translation Italian.xlsx

Supprimer

Ressources

0 fichiers

Communauté

0 fichiers

Autre

0 fichiers

Outils et ressources supplémentaires

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club

 Tableau de bord

 Nature

 Ressources

 Communauté

 Données annuelles

 Fait Marquants

Stockage de
fichiers

 Assistance et
rétroaction

 Notifications

 Faire la visite

Outils

**Journal des actions IPM**

Consignez et notez rapidement vos opérations culturales tout au long de l'année.

**Tableau de bord annuel de la durabilité**

Statistiques clés fournies sous forme de graphiques, de présentations et plus encore

**Bilan en eau (beta)**

Calculer des exemples de budgets hydrologiques mensuels pour votre parcours et le climat (bientôt disponible !)

**Rapport sur le Développement Durable**

Créer automatiquement un Rapport sur le Développement Durable, des pages web et des PDF imprimables.

 GEO
Foundation

© 2020 GEO Foundation Plan du site Conditions générales

 AFGOLF
 G.R.S.

Journal des actions IPM (Wallonie)

Journal des actions IPM

Veillez encoder ici vos actions individuelles tout au long de l'année. Veuillez également télécharger les documents (fiches techniques, ...) relatives aux techniques ou produits appliqués dans la section « Stockage de fichiers » de OnCourse.

En cliquant sur « Créer une nouvelle entrée de journal », vous serez invité à compléter les informations générales sur l'action effectuée (page 1), puis sur les produits (page 2).

Exporter vers csv

[+ Créer une nouvelle entrée de journal.](#)

[← BACK TO JOURNAL DES ACTIONS IPM](#)

Informations sur l'action IPM

Modifier votre entrée de log

Date

Thursday, June 18, 2020 10:47:47 AM

Emplacement

☐ Greens (et alentours)

☐ Départs

☐ Fairways

☐ Roughs entretenu

☐ Zones d'entraînement

Nom de l'opérateur

Numéro de certification de l'opérateur
(phyto licences)

Technique d'épandage

☐ Pulvérisation

☐ Autres (techniques différentes)

☐ Traitement localisé (tâches uniquement)

☐ Epandage par granulé

Précisez les autres techniques

Décrire le motif précis de l'application/Commentaires

Température (préciser °C/°F)

Vitesse du vent (préciser mph/kph)

Largeur de la zone tampon (en mètres)

Enregistrer

[← BACK TO JOURNAL DES ACTIONS IPM](#)

Ajouter un nouveau produit pour Jeudi 18 juin 2020

Plusieurs produits ? Ne vous inquiétez pas, vous pourrez les ajouter plus tard.

Filtrer/sélectionner le type de produit

✓ Agents mouillants
Biocontrôles
Biostimulants
Fongicides
Insecticides
Herbicides
Autres

Rechercher / Créer un nom de produit

Débit de dose

0.00

Unité

L / ha (Système métrique)



Volume de produit utilisé (non dilué)

0.00

Unité

L (Système métrique)



Ingrédients

Rechercher un ingrédient

Enregistrer

Journal des actions IPM

Tenir un registre des applications

OnCourse Pesticide L...Export 6_18_2020.csv
4 KB

Journal des actions IPM

Veillez encoder ici vos actions individuelles tout au long de l'année. Veuillez également télécharger les documents (fiches techniques, ...) relatives aux techniques ou produits appliqués dans la section « Stockage de fichiers » de OnCourse.

En cliquant sur « Créer une nouvelle entrée de journal », vous serez invité à compléter les informations générales sur l'action effectuée (page 1), puis sur les produits (page 2).

[Exporter vers csv](#)

[+ Créer une nouvelle entrée de journal.](#)

2020 ÉPANDAGE

•RLL-Ø, 18 52152, 2020

Modifier | Supprimer

Informations sur l'action IPM
Emplacement :
Nom de l'opérateur :
Numéro de certification de l'opérateur (phytolicences) :
Technique d'épandage :
Précisez les autres techniques :
Décrire le motif précis de l'application/Commentaires :
Température (préciser °C/°F) :
Vitesse du vent (préciser mph/kph) :
Largeur de la zone tampon (en mètres) :
Informations sur le produit +

•RLL-Ø, 11 52152, 2020

Modifier | Supprimer

Informations sur l'action IPM
Emplacement : greens
Nom de l'opérateur : js
Numéro de certification de l'opérateur (phytolicences) :
Technique d'épandage : boom
Précisez les autres techniques :
Décrire le motif précis de l'application/Commentaires :
Température (préciser °C/°F) :
Vitesse du vent (préciser mph/kph) :
Largeur de la zone tampon (en mètres) :
Informations sur le produit +

•RLL-Ø, 11 52152, 2020

Modifier | Supprimer

Informations sur l'action IPM

2018

Annual performance data for each of gal's sustainability metrics:

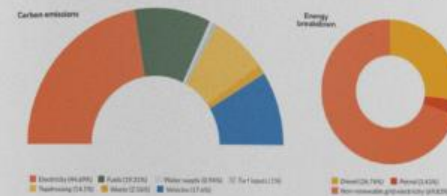
Golf's Sustainability Metrics

		2018	
NATURE	Habitat	1 Area of natural habitat	15.5 ha
		2 Percentage of bird golf facility area that is habitat	27.3%
		3 Area of newly created habitat in last year	0
	Species	4 Number of total species identified on site	180
	Turf	5 Percentage of nutrients from organic sources	22.8%
		6 Total area of maintained turf	35.5 ha
		7 Percentage of maintained turf of overall area	62.5%
		8 Number of pesticide applications	16
		9 Active ingredient volume - pesticides	28.2 kg
		10 Total weight of nutrients applied	473 kg
			Total weight of nitrogen Total weight of potassium Total weight of phosphorus
	11 Weight of nutrients relative to turf area	8.7 g/m ² /ha	

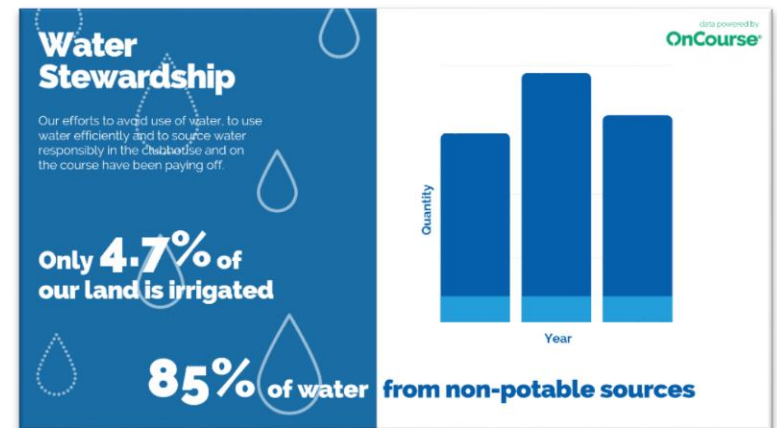
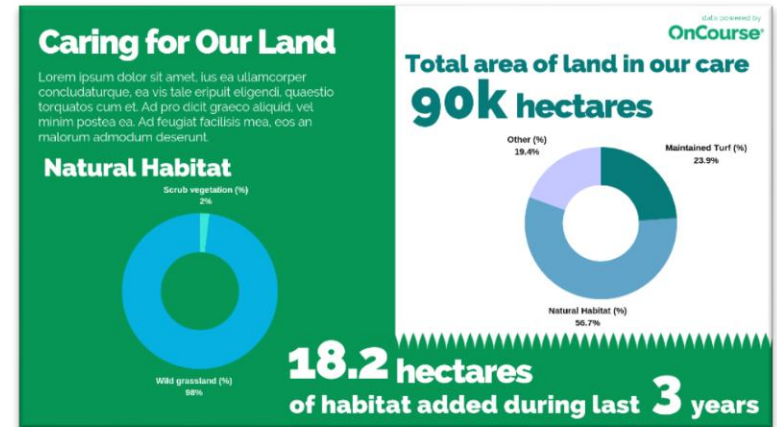
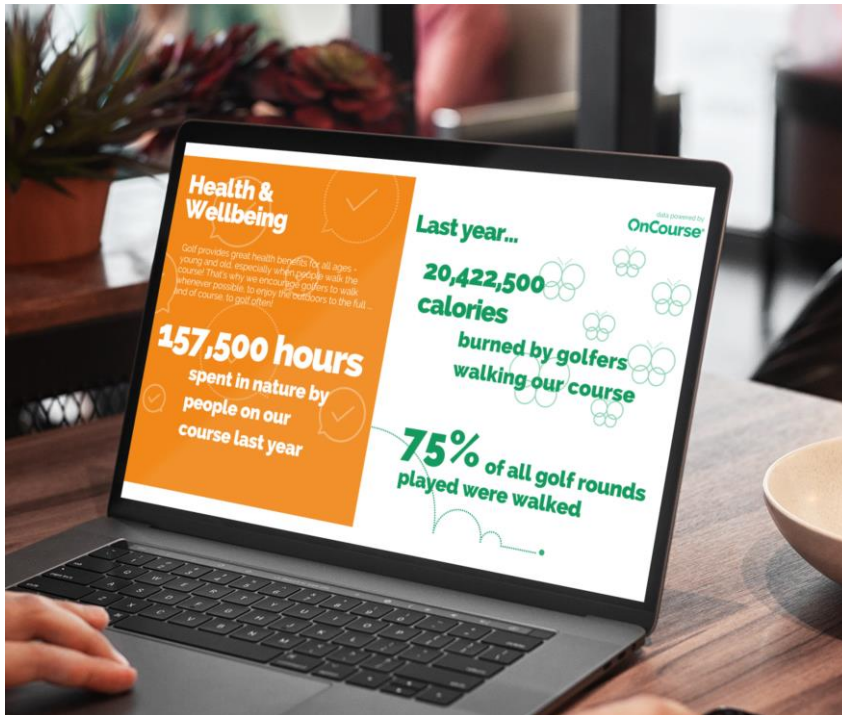
Improve *Practitioner*[illegible]

Carbon balance and breakdown

CLIMATE ACTION	Total carbon emissions (tCO2e/year)	Total carbon sequestration (tCO2e/year)	Total carbon balance (tCO2e/year)
	175	46	129



Communiquer vos performances et vos objectifs



OnCourse®

for climate action



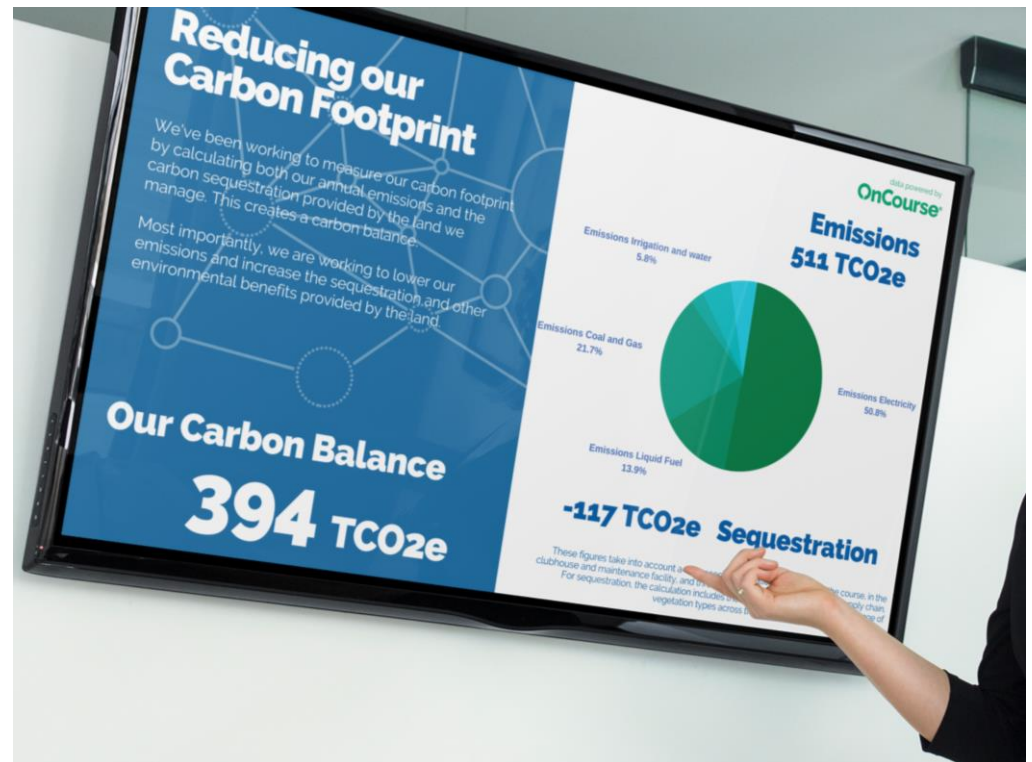
United Nations
Climate Change



Gold Standard
for the Global Goals

EMISSIONS	Type	Source	Value	Emissions KgCO ₂ e
	Use of grid renewables	Electricity (grid)	406668 kWh	19520
Use of on-site renewables		Biomass	0 kWh	0
		Solar	0 kWh	0
		Wind	0 kWh	0
		Biofuels (all generations)	0 L	0
Use of non-renewable energy		Non-renewable grid electricity	0 kWh	0
		Diesel	6133 L	15946
		Petrol	3999 L	8478
		Coal	0 kg	0
		Heating oil	0 L	0
		Natural gas	0 MJ	0
		Propane / butane	0 MJ	0
		LPG	0 L	0
Nitrogen fertiliser denitrification (production of nitrous oxide)		Nitrogen use	1633 kg	4589
		Water (golf course and grounds)	45000 m ³	15480
Water use		Water (clubhouse)	946 m ³	325
		Water (maintenance facility)	0 m ³	0
		Production of fertilisers	1633 kg	8165
Production of pesticides (active ingredients)		Nitrogen	179 kg	492
		Phosphorus	330 kg	159
		Potassium	13 kg	189
Transport of topdressings and sand		Herbicides, fungicides, insecticides		
		Production/transport topdressings and sand	kg	
Waste		Waste to landfill	1000 kg	586
		Waste recycled	850 kg	18
Maintenance Equipment (production, transport, repair)		Number of vehicles	39	31088
		Total emissions:		105 tCO₂e

SEQUESTRATION	Type	Source	Value	Emissions KgCO ₂ e
	Turfgrass	Maintained turfgrass	19.7 ha	54471
Habitats		Heathland	0 ha	
		Native woodland	3 ha	30387
		Non-native woodland	10 ha	101290
		Scrub vegetation	0 ha	0
		Wetland	1 ha	2900
		Wild grassland	2 ha	960
		Wildflower meadow	1 ha	480
		Total sequestration:		190 tCO₂e





Herron Field Golf Links

Sustainability Review

An overview of our social and environmental commitment, value and climate action.

OnCourse®

Avantages de OnCourse pour votre club

- Travail d'équipe et développement professionnel
- Enregistrement facile et suivi cohérent
- Planification interne et prise de décision
- Informations sur les membres et les golfeurs
- Communications externes



Golf's ecolabel

Une reconnaissance crédible de votre engagement, de vos progrès et de votre amélioration continue

Reconnu et accrédité au niveau international

“GEO Foundation is the only sports based member of ISEAL, a fantastic example of innovation and proactive leadership, and testament to the efforts being made to address sustainability comprehensively and credibly across golf.”

Karin Kreider, CEO, ISEAL Alliance



Critères de certification

OnCourse®

Assistance swiss cottage golf club

Tableau de bord

Nature

Ressources

Communauté

Données annuelles

Fait Marquants

Stockage de fichiers

Assistance et rétroaction

Notifications

Faire la visite

Ressources > Eau > Réduire les besoins en eau > Parcours et territoire du golf

Réduire les besoins en eau

Parcours et territoire du golf

Requis pour la certification

Réduction de la superficie irriguée

☒ Irrigation ciblée uniquement sur les surfaces de jeu essentielles

☒ Naturaliser les plates-bandes/massifs et d'autres zones du parcours (naturalisation)

☒ Passer aux plantes d'ornement tolérant à la sécheresse, où possible

☐ Espèces de graminées appropriées sélectionnées pour le climat

+ Ajouter à la liste

Modifier les notes

☒ Complet pour le moment

Avantages de la naturalisation

La « naturalisation » consiste à remplacer le gazon intensivement entretenu par des espèces indigènes - et c'est l'un des moyens les plus efficaces de réduire le besoin en eau. Elle permet non seulement d'économiser de l'eau, mais également de réduire la consommation et les coûts d'autres ressources, notamment l'énergie, autrement utilisée pour pomper l'eau, les engrais, les pesticides et le carburant.

Parmi les autres avantages, nous pouvons mentionner une réduction des coûts de main-d'œuvre, une usure moindre de l'équipement de fauchage, une augmentation de l'habitat et de la biodiversité, ainsi qu'une meilleure expérience pour les golfeurs, puisque le parcours fait partie intégrante de son environnement naturel.

Manuel : [Dry landscaping](#)

Éléments à prendre en considération lors de l'élaboration du calendrier d'irrigation

☐ Prévisions météorologiques

☐ Vitesse du vent

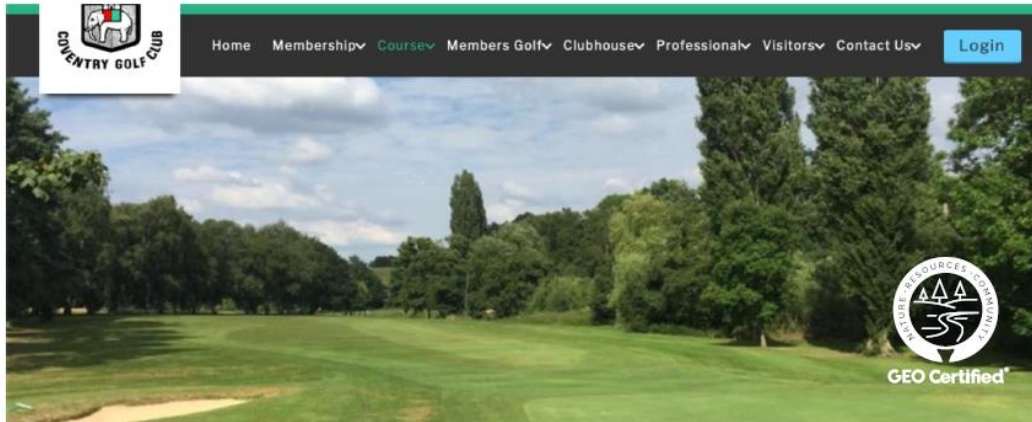
☐ Microclimats sur site

☐ Humidimètre de sol (TDR)

Irrigation

Manuel : [Irrigation of Turf on Golf Courses \(STERF\)](#)

Marketing et communications



> Our Course & History

> Hole by hole

> Course Gallery

> Sustainability

Sustainability

Coventry Golf Club puts sustainability at the heart of all we do, aiming to enhance the playing experience for members and visitors alike.



In 2012 we became the first golf club in England to be awarded the internationally recognised **Golf Environment Organisation (GEO)** award and we have twice since achieved re-certification, most recently in 2019.



Avantages de la certification GEO pour votre club

- La fierté des membres
- Expérience des visiteurs
- Une publicité positive
- La confiance entre la communauté locale, le gouvernement et les ONG



Aider à reconnaître les leaders du golf en matière de durabilité





Graeme Beatt

Course Manager at Royal Portrush Golf Club

GEO Certified® Facility - Royal Portrush Golf Club 2015 and 2019



"We as a club and as a team realise that we are responsible for a precious diverse piece of land, and this is paramount in planning of future development. We are constantly striving to improve areas of the business whether it be through changes to the course, the way we manage, or reduction in waste and involvement with the local community."



Janne Lehto

Course Manager at Hirsala Golf, Finland &
Chairman of Finnish Greenkeepers Association

GEO Certified® Facility - Hirsala Golf 2010, 2014 and 2017



"Environmental problems and sustainability affect everyone. I feel it is my duty and goal to try and make golf into the pioneer of environmental work and sustainability. It is our collective and individual responsibility to have the environment as first priority when it comes to decision making."

João Machado

Head Greenkeeper at Troia Golf

GEO Certified® Facility - Vidago Palace 2014 & 2018, Troia Golf 2019



"Sustainability must be our guiding beacon always. My concern in all golf course management and maintenance operations that I have responsibility for, is to manage awareness of the impact we are going to have for the future. We must be fully aware of reducing our ecological footprint so that future generations can enjoy what we have today, but we can easily lose tomorrow."



Steven Tierney

Head Greenkeeper at Golfpark Zürichsee

GEO Certified® Facility - Golfpark Zürichsee 2009, 2012, 2016 and 2019



"To us, sustainability is about providing the best possible playing conditions with the minimum input. Since our first GEO Certification in 2009, we have continuously and proudly sought this goal. Golfpark Zürichsee is dedicated to ongoing partnership, targeting and reaching new goals in sustainable golf and nature habitats."



Paul Carter, CGCS

Superintendent at The Bear Trace at Harrison Bay

GEO Certified® Facility - The Bear Trace at Harrison Bay 2014 & 2017



"Protecting and preserving the habitat for the wildlife, birds, and insects on our golf course is as important to us as providing championship playing conditions for our golfers and allows us to be the community leader in sustainability programs."



Christine Chan

Superintendent at The Jockey Club Kau Sai Chau

GEO Certified® Facility at The Jockey Club Kau Sai Chau
2011, 2014 and 2019



"We are proud of our track record in converting a barren and fire degraded island to an ecologically enriched space with significantly increased biodiversity and abundant habitats. It's my passion to combine golf and nature and provide the highest standard playing conditions to the Hong Kong public."

SIWI WORLD
WATER
WEEK



Montecchia

Transitioned to more water-efficient grasses



Royal Birkdale

Irrigation audit let to 35% reduction in water use



Minthis

Localised irrigation system harvests rainwater



Le Golf National

New sprinklers cut water use by 26% and 50,000 m³/year



Troia Golf

Saved 45,000m³ of water after irrigation review

OnCourse[®]



OnCourse is full of water stewardship ideas and innovations that golf courses can use to reduce their water need, use it more efficiently and source it more responsibly.

Lots of courses are implementing these and making a significant impact.

#WWWeek2019 #WWWeek #getOnCourse

Improve your game...
OnCourse[®]
www.getoncourse.golf

Water	
Water practices to lower water need on the golf course, grounds, and buildings, and comply with all local water requirements.	
Reduce Need	
Golf Course and Grounds	●
Efficiency	
Golf Course and Grounds	●
Clubhouse	●
Maintenance Facility	●
Source Responsibly	
Golf Course and Grounds	●

SIWI and UN-Water

9:55 AM · Aug 27, 2019 · Twitter Web App



It's World Water Week. We'll be posting about the role golf has, the resources OnCourse provides for clubs and some good water stewardship highlights.

Water is a finite resource under greater pressure. We all need to play our part.

#WWWeek2019 #WWWeek #SustainableGolf

Improve your game...
OnCourse[®]
www.getoncourse.golf

SIWI and UN-Water

10:42 AM · Aug 26, 2019 · Twitter Web App

Golf is in a great position to contribute and capitalize

Fostering
Nature



Strengthening
Communities



Conserving
Resources



Taking
Climate Action



OnCourse® For

...

fostering nature
conserving resources
taking climate action
strengthening communities

a better future

cost savings
positive publicity
more resilient courses
more local support

ÉTAPES SUIVANTES



ETAPES SUIVANTES

- Deux webinaires pour les clubs
- Partage des slides avec les clubs
- Inscription des clubs sur OnCourse
- Organisation d'une séance en présentiel pour les greenkeepers

QUESTIONS & RÉPONSES





MERCI POUR
VOTRE ATTENTION