



LES AMÉNAGEMENTS FAVORABLES LA BIODIVERSITÉ SUR LES GOLFS



Avec un peu d'attention, on peut observer ou entendre tous ces groupes d'espèces décrits ci-avant sur les golfs, mais aussi bien d'autres encore. Les golfs peuvent et veulent jouer un rôle pour freiner l'érosion de la biodiversité. Leur contribution à la préservation de notre patrimoine naturel peut être encore davantage développée, mais cela ne peut se faire qu'en accord avec nous, les joueurs.

Parmi les aménagements favorables au maintien des équilibres des écosystèmes et des services rendus par la biodiversité :

→ **LES HAUTS ROUGHS** laissés en libre évolution et fauchés une à deux fois par an à des périodes clés permettent aux espèces qui les fréquentent de réaliser leur cycle biologique. Lors de ces fauches, il convient de ramasser les déchets de tontes, le sol va peu à peu s'appauvrir, permettant à des espèces florales plus variées de se développer. Gérés ainsi, ces hauts roughs profitent aux pollinisateurs et aussi aux golfeurs car la végétation devient moins dense et les balles égarées plus faciles à retrouver et à jouer.

L'augmentation des hauts roughs permet à la fois de réduire les zones de tonte, d'affecter les équipes d'entretien à d'autres tâches et de réaliser des économies sur les dépenses de carburant tout en réduisant les émissions de carbone. Développés en retrait des zones de jeu, c'est-à-dire hors des zones de retombées de balles, en arrière des départs et des greens et sur les transitions entre les trous notamment, ces hauts roughs ne pénalisent pas le jeu.



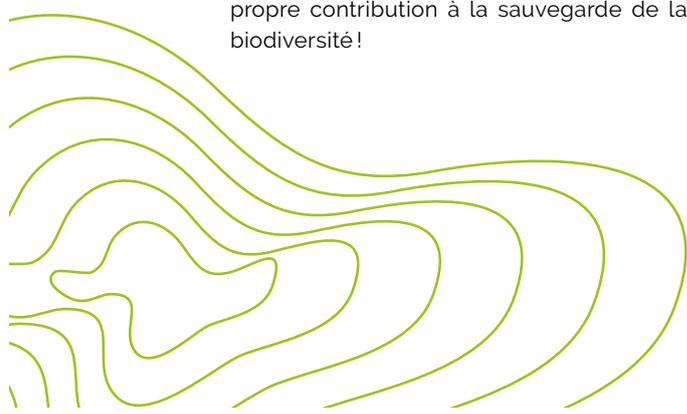
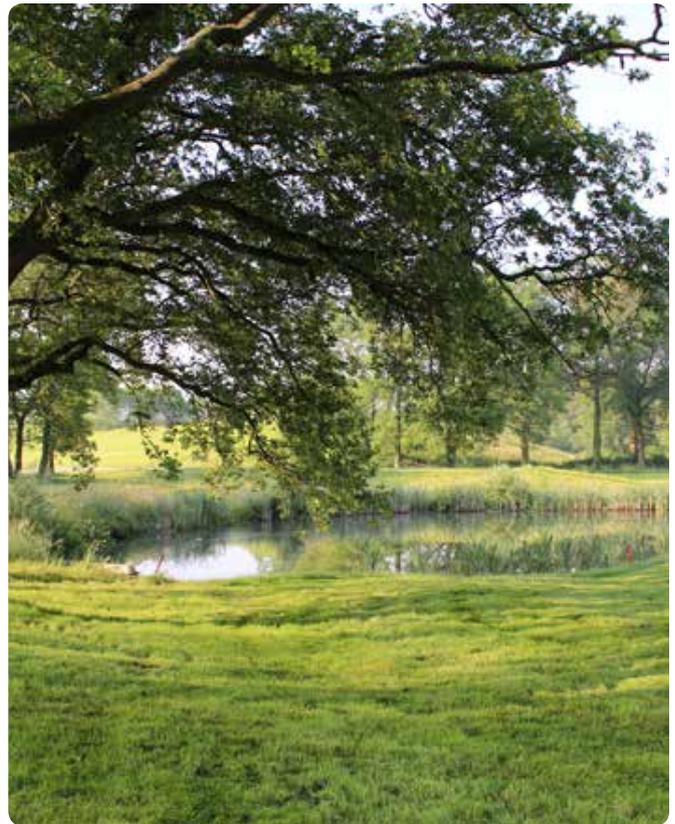
Héron cendré (*Ardea cinerea*)



→ **LE DÉVELOPPEMENT DE LA VÉGÉTATION NATURELLE DES ZONES HUMIDES** permet d'offrir des habitats pour les libellules et les amphibiens, et des territoires de chasse privilégiés pour les oiseaux et les chauves-souris. La présence et l'abondance de ces espèces utiles témoignent de la bonne santé des écosystèmes et s'ajoutent au plaisir du jeu. La conservation d'une ceinture végétale autour des zones humides contribue par son action de filtration à préserver la qualité de l'eau et des habitats. Les gazons qui les entourent préviennent également les risques de ruissellement lorsque des applications d'engrais ou de produits phytosanitaires sont réalisées. En effet, les gazons sont capables de fixer et dégrader de nombreux contaminants de l'environnement. Par la densité de sa masse racinaire et la microfaune du sol abondante autour des racines, le gazon est un filtre naturel qui épure l'eau avant que celle-ci descende vers les couches aquifères souterraines.

→ **LES AMÉNAGEMENTS ÉCOLOGIQUES** créant des micro-habitats favorisent la biodiversité et participent au paysage, à la qualité esthétique, à la sensibilisation des joueurs comme du personnel. Certains aménagements simples sont tout à fait reproductibles à l'échelle de nos jardins. Inspirons-nous des pratiques mises en place dans les golfs pour apporter notre propre contribution à la sauvegarde de la biodiversité!

LE SAVIEZ-VOUS ?
1 seul gramme de matière active suffit à polluer 10 000 m³ d'eau, soit un fossé de plus de 10 kilomètres de long. Utiliser moins de produits phytosanitaires, c'est préserver l'eau, les milieux aquatiques et la biodiversité !





→ **CONSTITUER DES TAS DE BOIS** et maintenir des arbres sénescents (chandelles) sont des mesures favorables pour la biodiversité. Près d'un quart des espèces animales et fongiques forestières sont dépendantes du bois mort et des micro-habitats associés, en particulier leurs cavités.



↓ **AMÉNAGER DES MARES TEMPORAIRES OU PERMANENTES** permet de recréer des habitats communs aujourd'hui fortement menacés. Les potentialités écologiques, esthétiques et pédagogiques sont largement démontrées.

→ **INSTALLER DES NICHAIRES** permet de suppléer au manque d'habitats favorables (cavités naturelles des arbres) et profite aux espèces cavicoles pour leur reproduction.



→ **FABRIQUER DES HIBERNACULUMS**, refuges artificiels en bois ou en pierre, qui servent à l'hibernation de certains animaux comme les amphibiens. Faciles à aménager, ils permettent de recycler utilement le bois, les pierres et certains matériaux de construction (briques, tuiles, planches...).



→ **CRÉER DES PIERRIERS OU MURETS**, permet de développer une flore spécifique. Les interstices vont servir à la fois de refuge, de site de reproduction pour une multitude d'insectes et de lieu de chasse pour leurs nombreux prédateurs naturels (reptiles, hérissons, fouines, oiseaux...).



LES 10 GESTES DE L'ÉCO-GOLFEUR

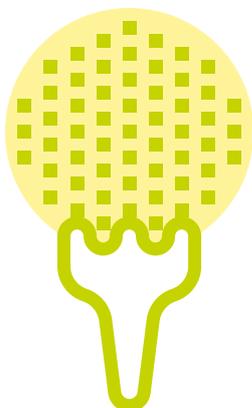
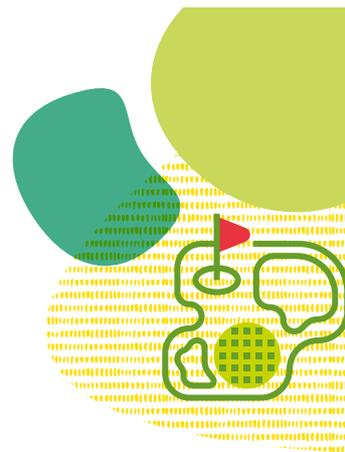
mon terrain de golf
évolue, **mon regard**
et ma pratique aussi!

L'avenir du golf repose sur la nécessité de poursuivre la démarche de progrès initiée en faveur de la réduction des impacts sur l'environnement.

Cela implique de notre part une prise de conscience et une adhésion aux choix entrepris par les gestionnaires pour relever ce défi complexe.

Remercions les équipes des golfs qui au quotidien œuvrent de leur mieux, avec leurs moyens et dans des conditions changeantes, pour nous permettre de pratiquer notre passion toute l'année.

Encourageons leurs efforts pour préparer des parcours de qualité toujours plus respectueux de l'environnement.



1

*Je respecte scrupuleusement l'Étiquette.
Je relève mes pitches, replace mes divôts.
Je ratisse les bunkers, n'abîme pas le terrain,
et je joue rapidement...*



*Je suis conscient de la difficulté
des métiers de l'entretien des gazons sportifs.
Je n'invective pas le personnel en raison de l'état
esthétique temporairement dégradé du parcours.*

2



3

*J'adapte mon jeu et mes objectifs sportifs
en fonction des saisons.*



*Je sais apprécier les parcours en fonction
de critères objectifs de jeu et pas seulement
de critères esthétiques (tenue de ligne au putting,
fermeté des surfaces de jeu, roule homogène sur tout
le parcours mais pas forcément rapide)*

4



5



J'adhère aux choix de gestion en faveur du développement durable (gestion différenciée, opérations mécaniques, développement d'une végétation et d'une faune diversifiées...) et j'accepte les herbes folles et spontanées, les éventuelles petites zones d'une couleur autre que verte.

6



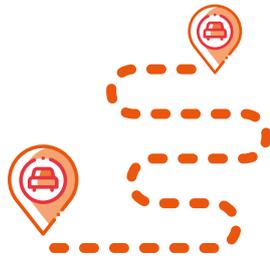
Je ne jette aucun déchet sur le parcours, j'évite les produits jetables ou emballés, j'utilise une gourde plutôt que des bouteilles en plastique, je participe au tri des déchets.

7



Je respecte les habitats naturels et micro-habitats favorables à la biodiversité, et les règles locales qui protègent les espaces sensibles. J'apprécie la diversité des espèces vivantes qui m'entourent et participent à la beauté du parcours.

8



Je privilégie le covoiturage pour me rendre dans les golfs : une plateforme de covoiturage est disponible dans mon Espace licencié.

9

Je donne une seconde vie à mon matériel : je l'offre, le revends, le recycle.



10

J'agis pour le vivre ensemble en sensibilisant mes partenaires au respect de l'Étiquette et aux pratiques écoresponsables.





Transmettons
aux plus jeunes les valeurs,
les gestes et les bonnes
attitudes afin de partager,
soutenir et **réussir tous ensemble**
la transition écologique
du golf !





ffgolf®



www.ffgolf.org

