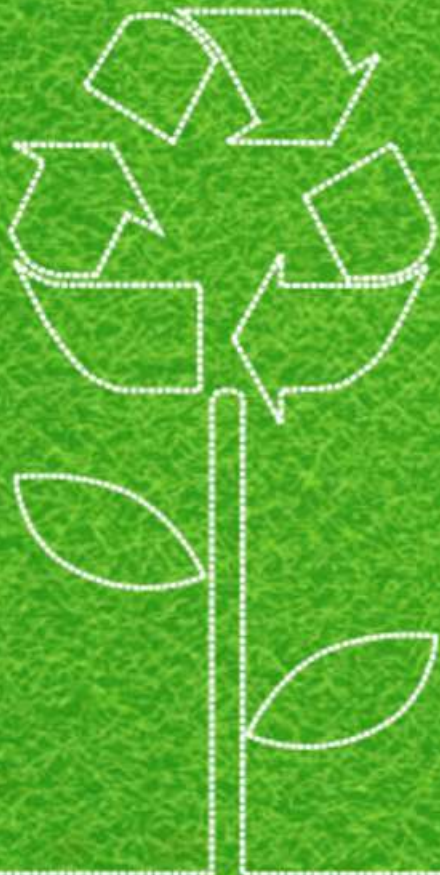




الجامعة الملكية  
المغربية للجولف  
FÉDÉRATION ROYALE  
MAROCAINE DE GOLF

Golf  
Go  
Green

# ENSEMBLE, PROTÉGEONS NOS PARCOURS



Relevons  
les pitches



Réparons  
les divots



Ratissons  
les bunkers



Protégeons  
les greens



Préserveons la propreté  
du parcours



En voiturette,  
respectons la nature  
et la biodiversité



Au practice, agissons  
comme des pros



Respectons  
les cycles de la  
nature et du gazon



Adhérons à la démarche  
environnementale  
de nos clubs





الجامعة الملكية  
المغربية للجولف

FÉDÉRATION ROYALE  
MAROCAINE DE GOLF

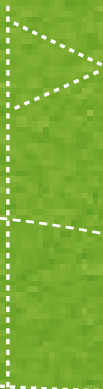




**Les parcours de golf permettent de promouvoir la biodiversité, améliorent la qualité de l'air, et participent au bien-être physique et mental des golfeurs.**

**Le golfeur doit donc être bienveillant envers les parcours de golf et soutenir la gestion écoresponsable du club.**

**Soyons bienveillants et respectueux envers  
nos parcours de golf**



# RELEVONS LES PITCHS



# 1

## C'est quoi un Pitch =

compression du gazon et du sol qui se crée lorsque la balle retombe et écrase la surface du green.



## ►► Quand votre pitch n'est pas réparé

1 La compression du sol limite la pénétration de l'eau d'arrosage dans le sol.

2 Le sol devient humide et le gazon devient vulnérable aux champignons et autres maladies.



3

Le gazon s'affaiblit.



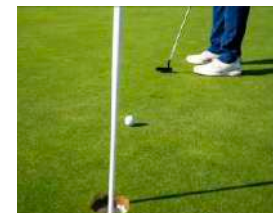
4

Il peut même mourir.

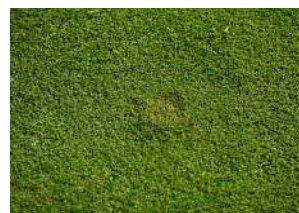


5

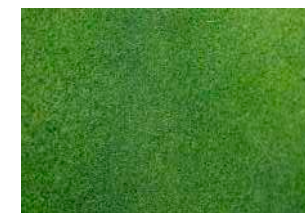
La ligne de putt est perturbée lors des parties suivantes.



## ►► Quand votre pitch est réparé



La ligne de putt n'est pas perturbée et la qualité de jeu est maintenue.



Le gazon se rétablit et devient en bonne santé.

# 2

## Savez-vous que ?

► Sur un parcours de 9 trous



► le temps qu'il faut pour :

La réparation  
correcte  
d'un pitch

3 SECONDES

Le rétablissement  
d'un pitch  
mal relevé

2 SEMAINES

Le rétablissement  
d'un pitch  
non relevé

PLUS  
D'UN MOIS



### 3 Comment relever correctement un pitch ?

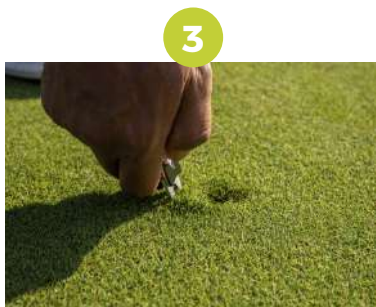
✓ Les bons gestes à adopter :



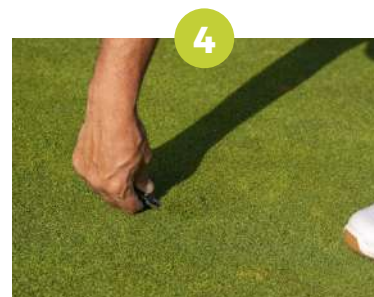
**1**  
**Repérez le pitch :** Les marques de balle sont souvent loin du point où la balle repose.



**2**  
Insérez délicatement le relève pitch à l'arrière de la zone compressée à un angle de 45°, au niveau des bords et non du centre du pitch.



**3**  
De l'arrière, tirez doucement le haut du relève pitch vers le centre à travers des mouvements circulaires qui ramènent les bords et rassemblent la terre vers le milieu.  
(Vous resserrez ainsi la motte de gazon endommagée sans détruire ses racines).



**4**  
Répétez ce mouvement sur tout le contour du pitch.  
(Ce mouvement permet à la zone compressée de regagner son niveau initial).



**5**  
Tapotez doucement la zone du pitch avec votre putter pour créer une surface lisse et ferme.



**6**  
Vous aurez fini quand vous obtenez une surface sur laquelle vous aimeriez putter.

**N'hésitez pas à relever d'autres pitches si vous en trouvez sur le green**



## X Les gestes à éviter :



Si un morceau de gazon s'est détaché, il ne faut pas le replacer.

**Ce morceau de gazon mourra et retardera le processus de guérison.**

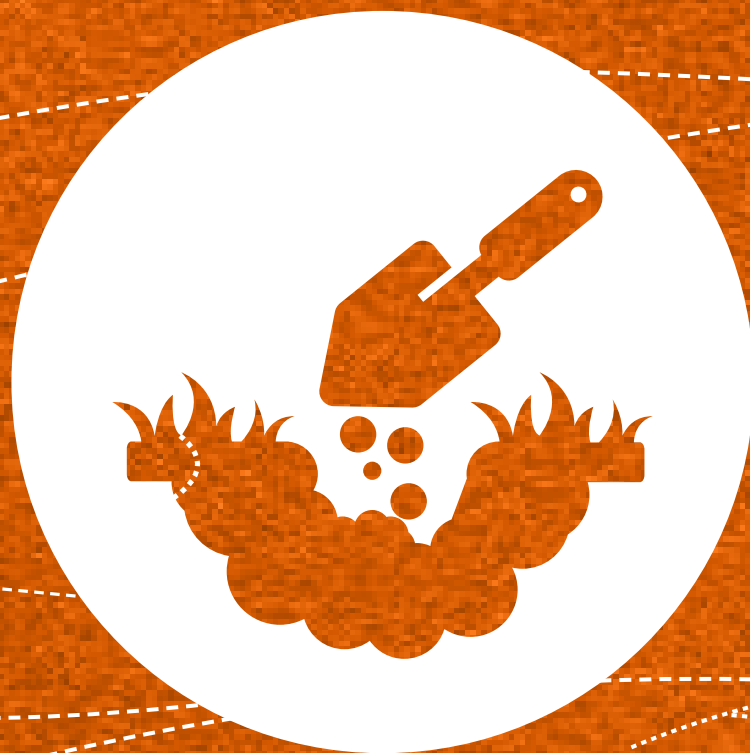


Ne pas creuser le centre du pitch avec le relève pitch, car cela exposera le sol et favorisera le développement des maladies.



Ne pas utiliser un mouvement de levage ou de torsion car cela peut endommager les racines du gazon.

# RÉPARONS LES DIVOTS



# 1

## C'est quoi un divot =

Morceau de gazon tranché par le club, suite à l'impact de la balle. Il peut également désigner la zone nue causée par le contact entre le club et le sol.



# 2

## Pourquoi faut-il réparer un divot ?

### ►►► Quand vous ne réparez pas le divot :

- Absence de gazon au niveau du divot
- Diminution de la qualité de jeu



- Affaiblissement du gazon au niveau du divot



- Transformation du divot en foyer de mauvaises herbes et de maladies de gazon



- Risque de lenteur de rétablissement du gazon

### ►►► Quand vous réparez le divot :

- Le divot réparé devient une surface ferme et lisse qui maintient une bonne jouabilité pour les autres golfeurs qui vont jouer juste après vous.
- Le divot se répare plus rapidement (bon contact entre les racines du gazon et le sol meilleur enracinement).



# 3

## Savez-vous que ?

### ►►► Quand vous ne réparez pas le divot :

- 1 Un divot non réparé peut prendre des mois à guérir, et il se peut qu'il ne se rétablisse jamais complètement (selon la saison, le type de gazon et la taille du divot).
- 2 Selon une étude menée par l'Université d'Arkansas :
  - Les golfeurs engendreraient, en moyenne, **13 divots** sur un parcours de **18 trous**.
  - **2000 m<sup>2</sup>** de divots ont été créés sur les fairways d'un golf qui reçoit **32 000** parties de golf par an.

# 4

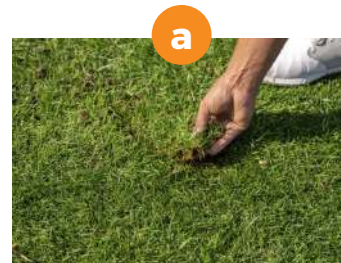
## Comment réparer un divot ?

### ✓ Les bons gestes à adopter :

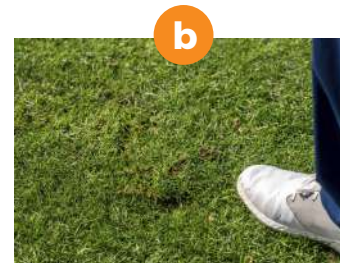
#### Situation 1



Si le morceau de gazon est intact et qu'il contient encore du sol



Replacez le dans le bon sens.



Enfoncez fermement la motte dans le sol.



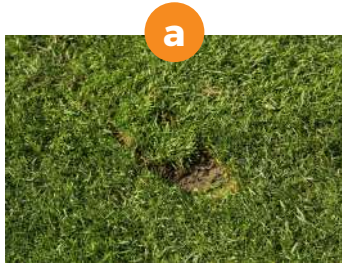
Tapotez délicatement avec le pied.

## Situation 2



**Une partie du divot est intacte au moment où l'autre partie s'est éparpillée**

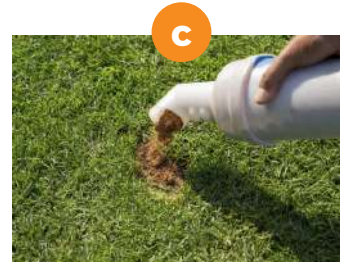
(Vous savez que c'est le cas quand vous remettez le divot et qu'il ne couvre pas complètement la zone nue).



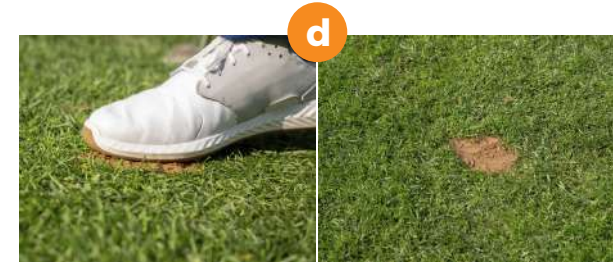
**a**  
Remplacez le morceau de gazon qui contient de la terre, en l'orientant dans le bon sens.



**b**  
Enfoncez fermement avec votre pied.



**c**  
Remplissez les espaces vides avec du sable.



**d**  
Lissez délicatement avec votre pied la zone recouverte de sable.

## Situation 3



**Si le divot ne contient pas de terre ou qu'il est brisé en petits morceaux**



**a**  
Mettez du sable dans la zone endommagée jusqu'à ce que le niveau du sol soit légèrement inférieur à la hauteur du gazon.



**b**  
Lissez le mélange et appuyez délicatement avec votre pied.

## X Les gestes à éviter :



1

Ne remplacez pas les divots qui ne contiennent pas de terre car les morceaux de gazon mourront, retarderont le processus de guérison et causeront des maladies au gazon.



2

### N'ajoutez pas :

- ▶ Trop de mélange de sable car ça risque de créer des problèmes de jeu et d'endommager les machines de tonte.
- ▶ Peu de mélange risque de créer des problèmes de jeu et retarde la guérison du gazon.



**Pour plus d'informations, consultez le greenkeeper pour des conseils sur la réparation des divots en fonction des saisons et de la variété du gazon.**



# RATISSONS LES BUNKERS



# 1

**Le bunker est un obstacle technique dont la difficulté augmente quand il n'est pas ratissé.**

Ratissons les bunkers pour maintenir des conditions de jeu équitables pour les parties qui suivent.



# 2

**Comment ratisser correctement un bunker ?**

✓ **Les bons gestes à adopter :**



Rapprochez le râteau sur le bord le plus proche de votre zone de jeu.



Après avoir joué, utilisez le râteau pour lisser le sable et effacer vos traces.



- Entrez et sortez du bunker par la zone la plus proche et le côté le plus bas.
- Passez par le même chemin lors de votre aller et retour.



Déposez le râteau sur les bords extérieurs du bunker de manière à ce que le râteau soit en parallèle avec la ligne de jeu.

## X Les gestes à éviter :



Ne créez pas de gros trous et de grosses bosses avec le râteau quand vous ratissez.



Ne tirez pas le sable du bunker vers le gazon.

- Il pourrait s'y accumuler et réduire la définition des bords du bunker
- En journée estivale, le sable très chaud pourrait brûler les feuilles de gazon.



Évitez d'utiliser les parois abruptes du bunker pour entrer ou sortir afin d'éviter tout dommage ou effondrement.



# PROTÉGEONS LES GREENS



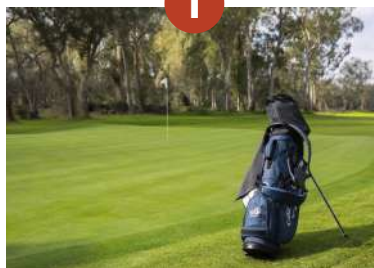
# 1

## Comment prendre soin des greens comme un pro ?

Le green est une zone qui demande beaucoup de précision en termes de jeu. Selon le niveau des joueurs, entre 30 et 50% des coups d'une partie s'y jouent. En termes de maintenance de parcours, son gazon tondu à une hauteur allant de 3 à 5 mm, en fait la zone du parcours qui exige le plus d'entretien.

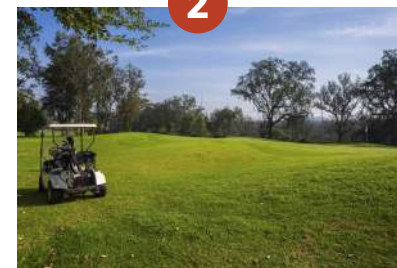
## ✓ Bons gestes pour préserver la surface des greens

1



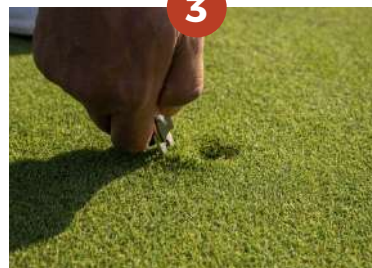
Placez votre matériel en dehors du green.

2



Stationnez votre voiturette 5 à 10 m plus loin que le green.

3



Relevez les pitches.

## X Gestes à éviter pour ne pas altérer la qualité des greens



- Ne déposez pas vos sacs sur les greens.



- Évitez de vous appuyer sur le club lorsque vous êtes sur le green.
- Ne retirez pas la balle du trou avec la tête du club.



- Ne roulez jamais sur le green (ou trop proche du green) avec votre chariot ou votre voiturette.



# PRÉSERVONS LA PROPRETÉ DU PARCOURS



# 1

## Comment préserver la propreté du parcours ?

- Quand vous êtes sur le parcours, utilisez les poubelles sur place pour vous débarrasser des déchets, ou le cas échéant, des sachets en papier.
- Utilisez le moins possible de produits à emballage plastique tels que les bouteilles ou gobelets en plastique.
- Privilégiez les produits à emballage biodégradable comme le carton ou réutilisable comme les gourdes en inox.
- Participez au programme de tri de déchets du club s'il y en a.



# 2

## Savez-vous quel est le temps de dégradation de chacun des déchets suivants ?



Plus de temps pour la dégradation





# EN VOITURETTE, RESPECTONS LA NATURE ET LA BIODIVERSITÉ



# 1

## Pourquoi être vigilant en voiturette ?

- Le passage répétitif des voiturettes sur le gazon diminue sa densité. Les pneus de la voiturette peuvent casser les branches des plantes et causer du mal aux animaux qui se réfugient dans le parcours (mammifères, reptiles, insectes, etc.)

## ✓ Les bons gestes à adopter :



- Roulez doucement.
- Empruntez les chemins aménagés pour les voiturettes au niveau du parcours.

## X Les gestes à éviter :



- Ne jamais conduire de voiturette sur les greens, bords de green ou départs.
- Toujours stationner 5 à 10 m plus loin que le green.



- Ne faites pas de départ rapide ou d'arrêt brusque et n'effectuez pas de virage serré (Apparition des traces de roues sur le gazon – Altération du sol et du gazon).



- Ne conduisez pas la voiturette dans les zones naturelles non entretenues. Cela représente un risque pour la biodiversité animale et végétale dans ces zones.



- Ne conduisez jamais de voiturette en période de fortes pluies car cela marque des traces profondes sur le parcours.

# AU PRACTICE, AGISSONS COMME DES PROS





# 1

## S'entraîner au practice comme un pro ?

Un bon joueur passe beaucoup de temps sur le practice.  
Pour s'entraîner sans altérer durablement le gazon, voici :

### ✓ Les bons gestes à adopter :



- Lors de votre deuxième coup, placez la balle sur une portion de gazon sain, directement derrière le divot initial, à une distance comprise entre 1,5 et 2,5 cm.



- Les divots doivent être disposés en lignes droites, formant un total de 15 à 20 divots.
- Ces lignes doivent être parallèles et espacées de 10 centimètres afin d'optimiser la récupération du gazon.

### X Les gestes à éviter :



- Ne formez pas des plaques de divots.

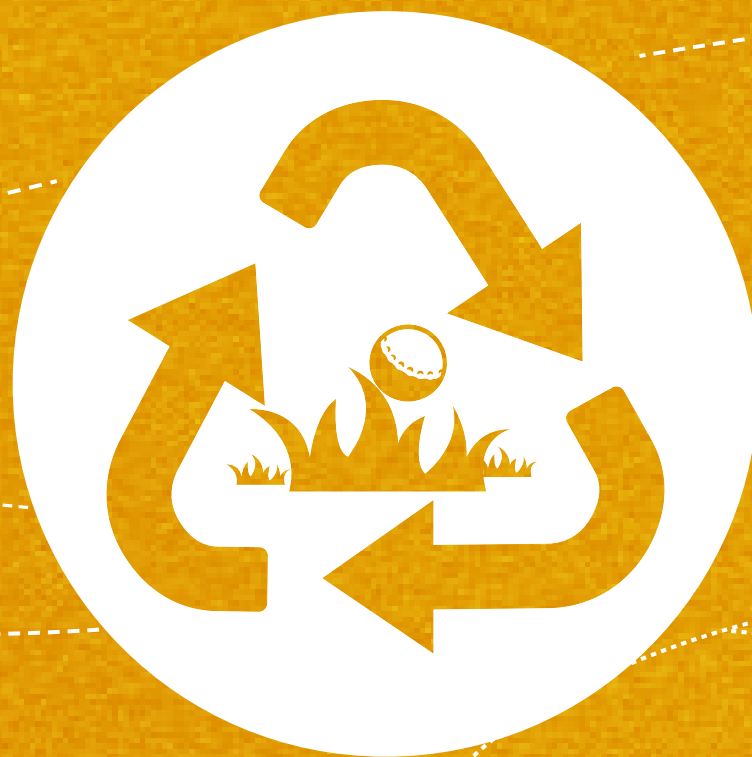


- Ne créez pas de divots dispersés.



- N'espaced pas trop et ne rapprochez pas trop les lignes de divots pour garantir une récupération plus rapide.

# RESPECTONS LES CYCLES DE LA NATURE ET DU GAZON



# 1

## Respectez la nature, elle vous le rendra bien

Comprendre et respecter la nature et sa saisonnalité est un geste écoresponsable de grande importance.

### ► Comme toutes les plantes, le gazon évolue au rythme des saisons.

- Pendant la saison hivernale, certaines variétés comme le Bermudagrass et le Paspalum entrent en dormance, prenant une coloration marron. La disparition de la couleur verte ne signifie pas que le gazon est mort ou mal entretenu, mais plutôt qu'il se prépare pour la saison suivante et se protège du froid en limitant sa croissance et sa consommation en eau.
- Ce phénomène peut être comparé à l'hibernation chez les animaux.



### ✓ Les bons gestes à adopter :

- 1 Comprendre et respecter la saisonnalité des plantes et du gazon et prioriser les critères objectifs de jouabilité du parcours et non les critères esthétiques.
- 2 Respecter la biodiversité et la nature en :
  - Appréciant la biodiversité du parcours de golf.
  - Respectant et adhérant à la conservation des habitats naturels des animaux.



# ADHÉRONS À LA DÉMARCHE ENVIRONNEMENTALE DE NOS CLUBS





# 1

## Comment soutenir son club dans sa démarche environnementale ?

- 1 Accepter la présence de plantes naturelles spontanées sur le parcours ou des zones moins vertes. Cela aidera le club à utiliser moins de produits chimiques.
- 2 Privilégier les critères objectifs de jouabilité du parcours plutôt que les critères esthétiques.
- 3 Encourager et accepter que le club utilise des eaux non conventionnelles comme les eaux usées recyclées, même si cela peut engendrer des désagréments sur le parcours, tels que la présence d'algues dans les lacs. L'eau naturelle est une ressource extrêmement précieuse qui doit être préservée pour les générations à venir.
- 4 Encourager le club à promouvoir l'économie d'eau et la réduction de l'utilisation d'engrais en adoptant une gestion différenciée de l'arrosage sur le parcours, même si cela implique d'avoir des zones moins verdoyantes sur le parcours.



