



## PROGRAMME DU STAGE

# Rénovation des bunkers

### Public :

- Intendants
- Adjoints
- Jardiniers

### Lieu :

- Golf de Biarritz

### Durée - Dates - Horaires :

- 3 jours - 21 h
- 30-31 Janv.-1er Février 2019
- 1<sup>er</sup> jour : 8 h 30 - 17 h 30
- 3<sup>e</sup> jour : 8 h 00 - 16 h 30  
(Attention : aucun départ le 3<sup>e</sup> jour avant 16 h 30)

### Intervenant :

- Alain DEHAYE - Conseiller AGREF - Consultant Gazon.

### Prix :

- Coût pédagogique : 755 €
- Coût Membre AGREF : 675 €

### A rajouter :

- Frais hébergement en chambre :
  - single et tous les repas
  - ou double et tous les repas

OU repas du midi

### Organisme de formation :

AGREF-Formation  
B.P. 307  
64208 – Biarritz Cedex  
Tél. : 05.59-52-86-52  
E-mail : agref.golf@wanadoo.fr

N° déclaration : 72 64 009 71 64

N° Siret : 38 75 26 247 000 29

### Objectif pédagogique de la formation :

- Etre capable de maîtriser l'ensemble des techniques de rénovation des bunkers.
- Savoir choisir et mettre en place les méthodes adaptées à la rénovation des bunkers.

### Programme des 3 jours de formation :

- **Les différents types de bunkers** : Eléments historiques : conception évolution des styles – Eléments fondamentaux du jeu de golf.
- **Le bunker** : Définition de l'obstacle – relation avec le jeu – Conception et raisonnement du bunker dans le jeu – Adaptation et philosophie de conception (bunker de green et defairway – sandy-west) - Choix des techniques de construction : présentation des solutions techniques proposées, coûts et mise en place.
- **La construction** : Nouvelles techniques de réalisation des fonds de forme - Méthodologie générale de construction : bunker à l'écossaise/ à l'américaine - Le drainage - La construction des lèvres de bunker - Les remontées de pierres - Le choix du sable : caractéristiques, analyses, critères de choix - Qualité. Compétition : critères spécifiques.
- **La rénovation** : La maîtrise des coûts de construction - Critères d'évaluation de la qualité - Méthodologie de réalisation - Adaptation à l'entretien.
- **L'entretien** : Relation entretien/jeu – Principe du ratissage/décompactage - Entretien des faces et désherbage.
- **Problèmes spécifiques** : Pollution du sable et drainage- Déformations liées au gel – Entretien des faces faiblement engazonnées – Protection - Recharge du sable et analyse des échantillons.
- **Arrosage.**
- Débat - Discussion - QCM - Bilan du stage - Questionnaire à chaud. Questionnaires d'évaluation à froid envoyés à l'encadrement et au stagiaire 3 mois après le stage.

**Attention : aucun départ ne sera autorisé avant 16 h 30 le dernier jour du stage, donc pour votre retour prendre les dispositions (billets train ou avion) en conséquence.**

### Support pédagogique :

Vidéo-projection de l'ensemble des points abordés - Documents remis aux stagiaires : Un document papier (ou une clé USB) sera remis à chaque participant.

