

## Protocole irrigation

- **Notre Ressource en eau:**

Dans cette partie vous décrierez l'accès à la ressource sur le site.

*Création de bassins artificiels,  
Système REUSE,  
forage aquatique etc...*

*Indiquer la capacité des bassins ainsi que le débit des forages.*

- **Nos installations d'arrosages et les surfaces irriguées:**

Dans cette partie vous décrierez toutes les informations sur votre système d'arrosage

*Nombre d'arroseurs sur site  
Ancienneté du système d'irrigation et nombres de pompe  
Bassins de rétention d'eau  
Aérateurs de bassin*

Dans cette partie vous décrierez toutes les informations sur vos surfaces irriguées

*Superficie du site, greens, avant-greens, départs, fairways, rough, practices et aires d'entraînement*

- **Nos actions de limitation de consommation (annexe consommation annuel):**

Dans cette partie vous décrierez toutes les actions impliquant une baisse de la consommation de la ressource

*Décisions de plus arroser certaines zones  
Arrosage uniquement des fairways, greens ou départs... (rappeler les surfaces)  
Investissement réalisés (rénovation système arrosage, achat machines, création bassin de rétention d'eau)*

- **Photos attestant nos actions**

- **Prise de décision utilisation arrosage** : ( à adapter selon votre site)

*Les graminées présentes sur les surfaces de golf se développent idéalement dans un taux d'humidité compris entre x et x % au dessus sur des grandes périodes elles sont plus facilement exposées aux maladies cryptogamiques et aux ravageurs, en dessous elles risquent de disparaître.*

*Afin de mesurer ce pourcentage d'humidité nous utilisons quotidiennement des sondes.*

*L'arrosage automatique se fait principalement la nuit pour une simple raison la journée les parcours de golf sont fréquentés par la clientèle.*

*Pour programmer l'arrosage en période de pousse nous nous appuyons sur plusieurs facteurs :*

- *Les pourcentages d'humidités relevés quotidiennement par zone de jeu.*
- *Evapotranspiration (ETP) indiqué par météo France et notre station météo.*
- *Les prévisions météos de la journée suivante.*
- *Autres...*

#### Demande individuelle d'arrosage

C'est pourquoi nous vous demandons aujourd'hui une demande individuelle d'arrosage permettant le maintien de notre activité.

- Arrosage réduit au strict nécessaire uniquement des greens
- Arrosage uniquement entre 20h00 et 8h00
- Arrosage ne pouvant représenter plus de 30% des volumes habituels
- Relevés de consommation d'eau quotidienne
- Aucun arrosage en cas de pénurie d'eau potable

## Annexes

- Tableau de consommation annuel
- Evolution de la consommation à travers les années
- Géoportail du site
- Autres