

# Greenkeeper Report, octubre 2014.

Informe mensual sobre las labores de mantenimiento del Club de Golf Ulzama.

**Joaquín Berjano.** Director de Mantenimiento.

Octubre ha seguido comportándose como una prolongación del verano iniciado en julio. Aunque han bajado algo las temperaturas, la media mensual se mantiene próxima a los 15 °C y a pesar de haber registrado una mínima absoluta de tan solo 1°C el día 21, la media de las mínimas no bajo de los 9 °C. La lluvia ha sido inferior a lo habitual acumulándose 35 litros/m<sup>2</sup> frente a los 80 litros/m<sup>2</sup> del año pasado y especialmente escasa si la comparamos con los 200 litros/m<sup>2</sup> recogidos en octubre del 2012.

El parte de enfermedades desgraciadamente vuelve a ser desfavorable. Si en el mes anterior nuestra preocupación mayor eran las manchas de Dollar en las calles, este otoño nos ha dado la bienvenida con un rebrote especialmente virulento de nuestra tristemente conocida "antracnosis".

En una reunión de greenkeepers que mantuvimos con colegas de campos del País Vasco y sur de Francia, coincidimos en el diagnóstico de esta enfermedad y en la dificultad para controlar su propagación y desarrollo. Estudios realizados en Francia confirman la peligrosa capacidad del hongo en crear resistencias a los fungicidas con tan solo 2 o tres aplicaciones y se constata en las últimas décadas una rápida distribución geográfica, infectando campos de golf donde nunca antes se habían registrado episodios de esta naturaleza.

Si algo quedó claro en la reunión, es que la antracnosis es una enfermedad aun más devastadora en greens estresados por soportar gran cantidad de juego o por abusar

de labores de mantenimiento destinadas a conseguir unas superficies firmes y rápidas. Como la respuesta a los tratamientos fungicidas no es definitiva, las recomendaciones para su control van encaminadas a la reducción de los niveles de estrés con acciones como subida de la altura de corte, reducción de la frecuencia de siega, reducción del pisoteo y otras, contrapuestas a los deseos del jugador de disfrutar en todo momento de unos greens de calidad.



Una de las características de la antracnosis es que afecta principalmente a genotipos de la especie *Poa annua* mientras que los "agrostis", la otra especie con la que conviven, son resistentes y capaces de colonizar las zonas donde la *Poa* hubiera desaparecido. La variedad utilizada originalmente en nuestros greens *Agrostis stolonifera* var "Pencross", esta haciendo poco a poco esta labor pero al ser de "primera generación" la hoja es muy basta y con poca densidad, por lo que hemos decidido ayudar al green con una siembra de *Agrostis stolonifera* var. "Tye" de última generación reconocida por su capacidad de competir tanto en verano como invierno con la *poa* y por su alta densidad de planta.



Lamentablemente es muy probable que tengamos los greens afectados en mayor o menor medida hasta la próxima primavera, pero estamos seguros que con las labores que estamos realizando y la reducción de juego durante el invierno superaremos la maldita enfermedad.

## Labores de octubre

Se ha finalizado el drenaje de la calle 12 y el perfilado de los bunkers.



## Próximos objetivos

A parte del cuidado especial en los greens, la prioridad del campo es la limpieza de hoja y ramaje, habitual en ésta época del año.

Un cordial saludo.

**Joaquín Berjano**  
Consultor Césped Deportivo