

# Greenkeeper Report, abril 2014.

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

Joaquín Berjano. Director de Mantenimiento.

El mes de abril de 2014 ha sido un mes relativamente seco si lo comparamos con el del año pasado; en 2013 se recogieron 104 litros/m<sup>2</sup> mientras que este abril apenas hemos llegado a los 44 litros/m<sup>2</sup>. La mayor parte de las precipitaciones han tenido lugar en los últimos 10 días con un máximo de 17,5 litros/m<sup>2</sup> recogidos el lunes 21. Las temperaturas han sido igualmente moderadas, alcanzando una máxima de 25°C a mediados de mes y prácticamente sin heladas con una mínima de 1 °C.

Con este tiempo tan benigno a más de uno les habrá sorprendido que los greens no hubieran acabado de cerrar completamente, pero no se asusten, todo tiene una explicación.

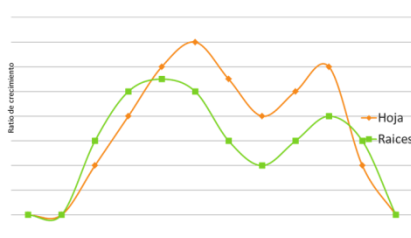


Como ya he explicado en alguna ocasión, los greens necesitan ser pinchados para descompactar el terreno, aumentar los niveles de infiltración y airear la zona radicular promoviendo el desarrollo de raíces más profundas. Estas últimas serán fundamentales para mantener en verano unos greens estresados por las altas temperaturas y el alto nivel de juego.

Se sabe que de forma natural en esta época del año, el crecimiento de las raíces es superior al de las hojas, acumulando carbohidratos

que utilizará como combustible para todos sus procesos metabólicos. Si nosotros forzamos la planta para que produzca hoja en vez de raíces, no solo estamos yendo contracorriente sino que estaremos consumiendo reservas que serán imprescindibles cuando se inicie el verano con su estrés ambiental.

— Periodos de crecimiento en céspedes de clima templado



Otro factor a tener en cuenta es el problema de la floración de la *Poa annua* tan molesta en la rodadura de la bola. Para evitar su desarrollo, utilizamos una mezcla de reguladores de crecimiento que derivan el crecimiento apical y meristemático hacia las raíces. En otras palabras, estos productos contribuyen a que no se pueda formar la flor y a su vez favorecen la generación de raíces frente a la de hojas. La garantía del tratamiento depende del momento de la aplicación, en nuestro caso la última coincidió con el pinchado, y su efecto dura unas 6 semanas que se cumplen a finales de abril, por lo que a partir de ahora volverá a la normalidad en el crecimiento cicatrizando definitivamente todos los huecos.

## Labores de abril

La falta de precipitaciones de mediados de mes ha permitido adelan-

tar las labores de verticut en las calles.



Del mismo modo se ha planificado y tepeado el tee de blancas y amarillas del hoyo 8. La sombra permanente en esta plataforma dificulta enormemente el crecimiento de la planta, por lo que se ha utilizado un tepe de *Poa annua* desarrollado en nuestro propio vivero que se adapta mejor a estas condiciones.



Con el mismo tepe se han mejorado las zonas más sombrías del tee del hoyo 1.

## Próximos objetivos

En mayo se iniciarán las labores de perfilado de bunkers y el pinchado macizo de las calles.

Un cordial saludo.

Joaquín Berjano  
Consultor Césped Deportivo