

# Greenkeeper Report, febrero 2015.

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

**Joaquín Berjano.** Director de Mantenimiento.

Febrero ha sido un mes frío y lluvioso. La temperatura media del mes ha sido de 3,2 °C, dos grados inferior a la registrada en el 2014, con una mínima de -7 °C y una máxima de 10,5 °C.

Las precipitaciones han alcanzado los 334 litros/m<sup>2</sup> mensuales batiendo el record de febrero del año 2013 donde se acumularon 321 litros/m<sup>2</sup>. Durante los últimos siete días del mes la lluvia fue tan intensa que se recogieron 230 litros/m<sup>2</sup>, de los cuales más de 100 litros cayeron entre el 24 y 25 de febrero.



A pesar de estas circunstancias tan adversas, la evolución de los greens sigue mostrando síntomas de recuperación y esperamos un cambio sustancial en la calidad de los mismos a medida que los días sean más largos y las temperaturas comienzen a moderarse.

Los fríos intensos de mediados de mes y la nieve que permaneció sin derretirse durante casi una semana entera, han provocado un nuevo brote de *Macrodochrum nivale* (*Fusarium* de invierno) en greens y calles. En los primeros estamos tratando con fungicidas para su control, pero en las calles no se tiene previsto realizar un tratamiento ya que ésta enfermedad dejará de producir sus características manchas

rosadas cuando cesen las nevadas y aumenten las temperaturas.



Para el control de la población de nematodos continuamos con la política de utilización de productos orgánicos de actividad nematicida y activación de los mecanismos de defensa naturales de las plantas. Estos tratamientos están dando muy buenos resultados en otros cultivos y a su vez son totalmente respetuosos con el medio ambiente al no generar residuos, resistencias ni fitotoxicidades

## Labores de febrero

La lluvia y la nieve no nos han permitido realizar muchos trabajos en el campo pero siempre que ha sido posible se ha priorizado la limpieza de hojas y ramas. No obstante, se ha aprovechado para pintar la nave de mantenimiento y reparar los baches en los caminos de servicio.

En la caseta del transformador y del bombeo se está procediendo a mejorar los sistemas de seguridad y acondicionamiento del edificio.

Como medida de prevención se están revisando, ajustando y reparando las bombas de riego.

Se ha construido un nuevo paso de vehículos en el arroyo que cruza el

hoyo 15 para evitar tener que cruzar la calle con los tractores y maquinaria de mantenimiento.



## Próximos objetivos

Con la idea de mejorar el drenaje está previsto realizar unas zanjas perimetrales en los greens de los hoyos 2,3 y 9 que intercepten el agua procedente de las zonas altas de los antegreens.



Continuaremos con los tratamientos en los greens y este año el pinchado de marzo se realizará sin extracción de material por lo que se espera una recuperación más rápida de lo habitual.

Un cordial saludo.

**Joaquín Berjano**  
Consultor Césped Deportivo