



Real Federación Española de Golf
C/ Arroyo del Monte, 5
28035 Madrid
T +34 91 376 91 30 F +34 91 556 32 90

GREEN SECTION RFEG INFORME MENSUAL

Asunto

Laziturri S.L.

Julio, 2013

Presentes: D. Diego J. Peñapareja, Técnico Green Section

LAZ.5.2013



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Los días 16, 17 y 18 del pasado mes de Julio se visitaron las instalaciones de la Real Sociedad de San Sebastián, Sociedad Deportiva Eibar, Izki golf y La Grajera golf con motivo del asesoramiento a la empresa Laziturri S.L.

Los aspectos más importantes a resaltar de las diferentes visitas fueron los siguientes:

ZUBIETA

Todos los campos mostraban una muy buena densidad y estaban libres de enfermedades. No obstante, la densidad era debida a la *Poa* y no al *Lolium* de la resiembra.



La enorme cantidad de *Poa annua* ahoga al *Lolium* y hace muy complicado que este pueda competir. Debido a esto, hay numerosas plántulas de *Lolium* que se encuentran poco desarrolladas.



Sería recomendable establecer un programa de escarificados acompañados de recebos livianos para eliminar la materia orgánica superficial y mejorar la firmeza del terreno de juego.

También es necesario retomar la aplicación de reguladores del crecimiento una vez finalizado los trabajos de preparación de los campos para la temporada 2013-2014.

ANOETA

La densidad de césped del terreno de juego era muy buena y se podían observar numerosas plántulas nuevas de ryegrass (*Lolium perenne*).



Observando más de cerca, se detectó:

- Coloraciones de color morado en las hojas, tanto en hojas jóvenes como viejas. No eran lesiones y la planta no estaba decaída ni colapsada. Todo apunta a una deficiencia de algún nutriente. Por la sintomatología, el primer diagnóstico es una deficiencia en fósforo.



A pesar de este diagnóstico, se enviaron muestras de restos de siega y de agua al laboratorio para ser analizadas. También se realizó un abonado foliar con 15-30-15 para corregir una posible carencia de fósforo.

- Signos de enfermedad. Debido a las elevadas temperaturas nocturnas y humedad relativa de los últimos días, todo apunta a una probable infección por *Pythium*.



Se envió una muestra al laboratorio y se realizó un tratamiento fungicida con fosetil aluminio.

Al igual que en Zubieta, se recomienda retomar el programa de reguladores de crecimiento y establecer un calendario de escarificados y recebos ligeros.

A lo largo del mes de Agosto se comenzará con los tratamientos fungicidas preventivos para gray leaf spot (*Pyricularia grisea*).

Por otro lado, una vez conocido el calendario de la temporada 2013-2014, se volverá a cuadrar el planning de mantenimiento en función de este.

SOCIEDAD DEPORTIVA EIBAR

Se visitó la construcción del terreno de juego de la Sociedad Deportiva Eibar. Las obras van muy adelantadas y se trabaja a un ritmo frenético para que todo esté listo para el comienzo de la liga.

El sistema de drenaje y riego estaban casi instalados y se había colocado la capa de grava de drenaje a más de la mitad del campo.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Los próximos pasos serán colocar la capa de enraizamiento y los tepes.

IZKI GOLF

El campo había sido fertilizado y mostraba una buena condición.



Los greens se encontraban recuperados totalmente de los daños ocasionados por el Fusarium, mostrando una muy buena densidad y un buen sistema radicular. En general se encontraban libres de enfermedades, exceptuando el green #8. La cobertura de riego en este green no es del todo buena, generando condiciones de estrés en la planta y siendo esta más propensa a sufrir enfermedades.



Cata de un green donde se pueden observar los canales del pinchado y en ellos crecimiento radicular.

Debido a las abundantes precipitaciones recibidas, los greens se encontraban poco firmes durante la visita.

El resto de superficies de juego del campo mostraban una muy buena cobertura de césped y un buen color, estando libres de enfermedades.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Se recomienda seguir el planning de tratamientos fungicidas en greens, así como realizar pases de groomer y algún recebo ligero cuando sea posible. También es recomendable llevar a cabo micropinchados cada 20 días.

En el resto de superficies de juego la principal recomendación es dar la mayor frecuencia de corte posible, vigilando la calidad de este.

Debido a la fecha del año que nos encontramos habrá que monitorear las diferentes poblaciones de escarabajos presentes en el campo, así como la rosquilla y títula presentes en greens. De ser necesario, se llevara a cabo un tratamiento con clorpirifos o imidacloprid (en caso de gusanos blancos).

GOLF DE LA GRAJERA

El campo se presentaba en buenas condiciones, aún mantenía un buen color desde el último abonado y las obras de reforma de los bunkers dan un muy buen aspecto estético al recorrido.

Los greens se encontraban firmes y un poco bajos de fertilización. Acababan de ser verticados e iban a ser fertilizados en los próximos días. El verticado había sido bastante agresivo, por lo que recomendamos no realizar más verticados durante este mes y continuar con groomer ligeros y recebos livianos cada 15 o 20 días. También recomendamos no realizar ningún tratamiento con regulador del crecimiento hasta que no se hayan recuperado del verticado. Los micropinchados son muy recomendables cada 20 días durante todo el verano.



Las zonas secas de los greens se encuentran bastante controladas. No obstante, habrá que prestar especial atención durante lo que resta de verano.

Los antegreens presentaban una muy buena cobertura y densidad de césped.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Los tees se encontraban totalmente recuperados de las quemaduras sufridas durante el último abonado. Fue detectada la causa por la que se produjo y se tomaran las medidas oportunas para que no vuelva a suceder.

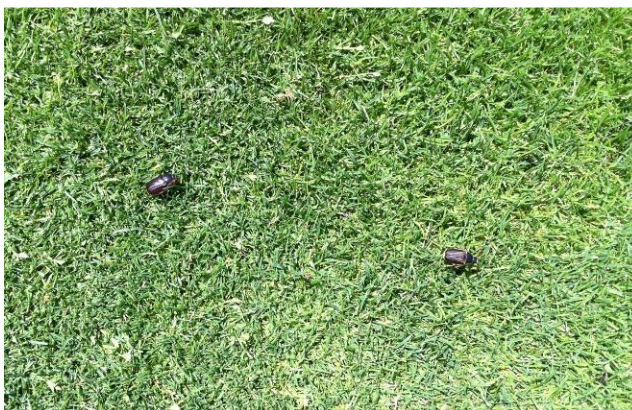


Las calles presentaban un buen color, el abonado está siendo bastante persistente. Se recomienda revisar la velocidad de trabajo de la séptuple de calles pues hay muchas espigas en las calles.



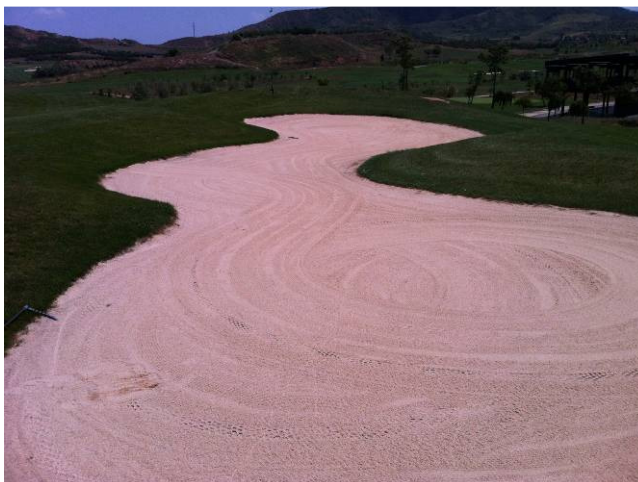
Se recomienda realizar un tratamiento herbicida para la hoja ancha en calles y una vuelta de rough que envuelva los bunkers.

Durante la visita pudimos observar numerosos escarabajos por todo el campo. Estos se encontraban apareándose y en plena oviposición.



Por lo tanto, en unos 10-15 días los huevos eclosionaran, siendo el momento oportuno para realizar un tratamiento insecticida. Cuanto menores sean las poblaciones de gusanos en el campo, menor serán los daños ocasionados por los jabalíes. Se recomienda realizar el tratamiento en greens, antegreens, calles y una vuelta de rough que envuelva los bunkers.

Se ha realizado un gran trabajo en los bunkers, el resultado es más que satisfactorio y ahora tan solo queda esperar a que asiente la arena.



Departamento Green Section
Real federación Española de Golf