



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 TORNEO

Asunto

AUGAS SANTAS

Febrero, 2013

Presentes:

- D. Rafael Saénz-Diéz, Responsable Área de Golf
- D. Juan Carlos Pérez, Responsable Área de Mantenimiento
- D. Pablo Bernárdez, Director Departamento Profesionales
- D. Diego J. Peñapareja Soto, Técnico Green Section

Tras la visita realizada el pasado 11 de Febrero al campo de golf de Augas Santas con motivo de la preparación del campo para el torneo del **LETAS**, llegamos a las siguientes conclusiones:

GREENS

Los greens mostraban un buen color y una buena firmeza, más aún si tenemos en cuenta las precipitaciones caídas durante los últimos meses en Galicia (**foto 1**). La densidad de planta era un poco baja, siendo este un aspecto bastante frecuente en la época del año en que nos encontramos.



Foto 1. Vista general de un green del recorrido.

La hoja se encontraba tumbada, aspecto que se deberá de corregir para el torneo con el objetivo de que la bola no se desvíe de la línea de putt y no haga extraños.

Nuestras recomendaciones son:

- Realizar un pinchado hueco, tal y como se tiene previsto, acompañado de un recebo. Sería recomendable realizar un pase de verticut ligero previo al pinchado para empezar a levantar la hoja que se encuentra tumbada.
- Una vez que el green se haya recuperado del pinchado:
 - ✓ Dos pases de groomer muy ligeros a la semana.
 - ✓ 1 microrecebo 15 días antes del torneo.
- A principios de la semana antes del torneo se recomienda un tratamiento con: abono foliar verdadero con nitrógeno y hierro + tratamiento fungicida (clortalonil @3 l/Ha + propiconazol @ 1,5l/Ha). Se puede mezclar todo en la misma aplicación y no es necesario un riego posterior.
- Mantener un nivel de fertilización adecuado.
- En cuanto la planta muestre mayor crecimiento vegetativo, recomendamos aumentar la frecuencia de siega, vigilando la calidad de corte y la puesta a punto de las máquinas de green.

Lo más importante es una rodada uniforme de la bola y que todos los greens se muestren en las mismas condiciones durante el torneo. La velocidad no ha de ser el aspecto más importante. Una velocidad comprendida entre 9-9,5 pies será suficiente.

COLLARES DE GREEN

Al igual que los greens, los collares presentaban cierta falta de densidad y algunas zonas algo compactadas (**foto 2**).



Foto 2. Zona con poca densidad y con signos de compactación.

Se recomienda que se lleven a cabo las mismas labores que en los greens para una recuperación total de estas zonas del campo.

TEES

La plataformas de tee, en general, se encontraban bien niveladas y con una buena cobertura de césped. Está garantizado un buen stand del jugador (**foto 3**).



Foto 3. Detalle de la cobertura y nivelado de una de las plataformas del recorrido.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Al ser un campo corto, sería recomendable que se supiera con bastante antelación que plataformas serán empleadas para el torneo, con la finalidad de poder reservarlas para que estas se encuentren en un buen estado.

Es necesaria la eliminación o terciado de varios árboles que se encuentran en la línea de juego en varios hoyos:

- Hoyo #7, terciado de un árbol a la izquierda de las plataformas de tee a la entrada de la calle.



- Hoyo #8, eliminación de 3-4 árboles a la derecha del green.



- Hoyo #9, eliminación de un árbol seco que se encuentra justo en el centro de la entrada a calle.



Las recomendaciones para los tees son.

- Pinchado hueco + resiembra con *Lolium perenne* (30 gr/m²) + recebo copioso.
- Mantener un nivel de fertilización adecuado.
- Vigilar la calidad de corte y adecuar la frecuencia de siega al crecimiento de la planta.

Se recomienda cerrar al juego, al menos 10 días antes del torneo, las plataformas destinadas a este.

Si el tiempo y los recursos son limitados, se recomienda seguir estas actuaciones solo en las plataformas de tee destinadas para el torneo.

CALLES Y ROUGH JUGABLE

Las calles presentaban una buena cobertura de césped y un buen color. Si bien se encontraban totalmente encharcadas debido a las precipitaciones recibidas (**foto 7**).

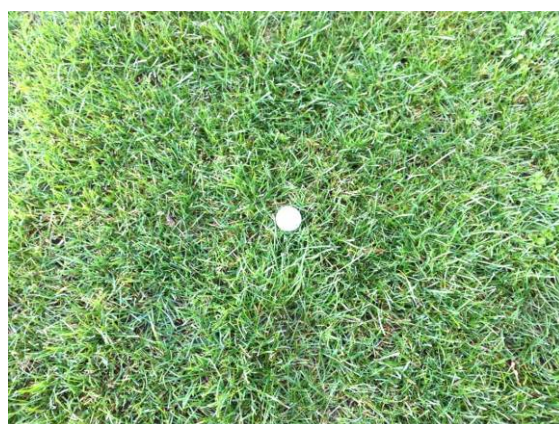


Foto 7. Vista general de una calle. Obsérvense las rodadas debidas a la cantidad de agua y al tráfico de los vehículos.

Las recomendaciones para estas zonas del campo son:

- Realizar un **rajado** de las calles para mejorar la infiltración y descompactar los primeros cm del perfil de suelo.
- Mantener unos niveles de fertilización adecuados.
- Aumentar la frecuencia de corte, cuando la planta empiece a mostrar crecimiento, para de este modo crear una buena diferenciación entre las dos áreas del campo (calles (14-15 mm) y rough jugable (30-40 mm)).
- Vigilar la calidad de siega.

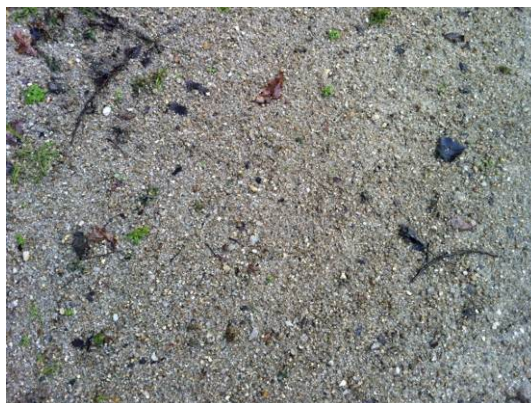
Lo más importante del rough es que se encuentre uniforme y bien diferenciado de las calles, existen actualmente en el campo zonas que cumplen dicha premisa (**fotos 8 y 9**).



Fotos 8 y 9. Zona de rough homogénea y bien diferenciada (izq.) y lie de la bola en dicha zona (drcha.)

BUNKERS

Los bunkers son la mayor preocupación de cara a la preparación del campo para el torneo. La arena existente en ellos es bastante escasa (aprox. 5 cm en la base de los bunkers) y su granulometría está más próxima a la grava que a la arena (**fotos 10 y 11**). Además existen numerosas piedras en la mayoría de ellos.



Fotos 10 y 11. Estado actual de un bunker del recorrido (izq.) y detalle de la granulometría de arena existente en bunkers (drcha.).

Se está cribando la arena de los bunkers de green para intentar corregir esta situación. Aunque el problema de la falta de arena no se podrá solucionar.

El encargado del campo es un buen jugador de golf y tratará de mejorar hasta dónde pueda los bunkers de calles que entran en juego.

En la actualidad se encuentran con numerosas malas hierbas y sin perfilar. No siendo esta una gran preocupación pues pronto se pondrán manos a la obra para corregir esta situación.

Otro problema es la falta de drenaje de los bunkers, por carecer de él o por encontrarse la arena muy contaminada.

Las recomendaciones para los bunkers serían:

- Seguir con el cribado de la arena que se está llevando a cabo. Ampliar dicho cribado a bunkers de calles que entren en juego.
- Eliminar todas las piedras.
- Trabajar la arena con la moto de bunkers para que este lo mas descompactada posible.
- Perfilar los filos para crear una buena definición entre calle y bunker.
- Limpieza de malas hierbas.
- Si es posible, adquirir algo de arena de menor granulometría para mejorar el espesor de esta en bunkers de green y en los de calle que entren en juego.

ZONA DE PRÁCTICAS

Putting green & Chipping green

El putting green tiene una gran extensión (**foto 12**) y debido a no existir un chipping green, pensamos en la posibilidad de que parte del putting sea destinado a chipping green (**foto 13**), dándole la orientación necesaria para que las jugadoras no se molesten unas a otras.



Foto 12. Detalle de las dimensiones del putting green.



Foto 13. Zona que podría ser destinada a chipping green.

El estado del putting green es muy similar al de resto de los greens del campo, a excepción de que aún quedan marcas de un ataque de *dollar spot* sufrido hace unos meses.

Recomendamos que se lleven a cabo las mismas actuaciones que en el resto de greens del campo.

Driving range

No conocemos el número exacto de jugadoras que disputaran el torneo, pero estimamos que será suficiente poniendo a punto la parte central de la cancha de prácticas y el lateral izquierdo de esta (**fotos 14 y 15**).



Fotos 14 y 15. Posibles zonas destinadas a driving range durante el torneo.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Para poner a punto estas dos áreas será necesario:

- Pinchado hueco + resiembra con *Lolium perenne* (30 gr/m²) + recebo copioso.
- Mantener un nivel de fertilización adecuado.
- Vigilar la calidad de corte y adecuar la frecuencia de siega al crecimiento de la planta.

DINÁMICA DE TRABAJO DURANTE EL TORNEO

Se recomienda seguir el siguiente planning de trabajo durante la semana del torneo:

MAÑANA	TARDE
Corte de greens	Corte de greens
Rastrillado de bunkers	Corte de tees de torneo
Cambio de bandera	Corte de antegreens
Quitar rocío de calles, tees de torneo y antegreens.	Corte de calles (en días alternos en función del crecimiento).
Revisión de la maquinaria de corte	Revisión de la maquinaria de corte
	Recebo de chuletas

El rough se cortara un par de días antes del torneo para uniformarlo y que no sea necesaria su siega durante el torneo.

Para cualquier aclaración o información adicional, por favor, no duden en ponerse en contacto con nosotros.

Departamento Green Section
Real Federación Española de Golf