



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

**CAMPEONATO DE ESPAÑA DE PROFESIONALES 2012
IZKI GOLF**

Mayo, 2012

Presentes:

- D. Javier Hermosa, Laziturri S.L.
- D. Kike Ibargutxi, Greenkeeper Izki Golf
- D. Jon Ander Sánchez, Director- Gerente Izki Golf
- D. Pablo Bernardez, Director Comité de Profesionales RFEG
- D. Diego Peñapareja, Técnico Green Section

CES.1.2012

INFORME CAMPO DE GOLF DE URTURI, IZKI GOLF

Tras la visita realizada, el pasado 23 de Mayo, al campo de golf de Urturi con motivo de la preparación del Campeonato de España de Profesionales 2012, el Departamento Green Section de la RFEG llega a las siguientes conclusiones:

El campo se encuentra en muy buenas condiciones para la práctica del golf amateur. Se dispone de un planning anual de mantenimiento con base científica y bien estructurado.

Todas las áreas del campo se encuentran bien definidas y reciben un mantenimiento específico y diferenciado.

A continuación, se analizará el estado del campo y se harán recomendaciones para la preparación de este de cara al campeonato, según las diferentes áreas de juego.

GREENS

Los greens mostraban una buena densidad, buen color y se encontraban libres de enfermedades (**foto 1**).



Foto 1. Vista de un green del recorrido

No obstante, se pudo observar una cierta diferencia en la firmeza y cantidad de inflorescencias de *Poa annua* de los seis primeros greens del recorrido con respecto al resto de los greens del campo.

También se pudo apreciar la presencia de musgo en algunos greens y de capa negra en la parte posterior del green #1.

En la catas realizadas (**foto 2**), se pudo observar que se sigue un correcto programa de pinchados y recebos, pudiéndose ver los canales creados por anteriores pinchados. Por lo tanto, se recomienda recuperar el pinchado hueco que se pospuso el mes pasado.



Foto 2. Cata de un green de Urturi.

De este modo, se ganará en firmeza, se reducirá la materia orgánica acumulada en superficie y se garantizará una correcta tasa de infiltración en los greens.

Todos estos factores generaran greens firmes y consistentes durante la disputa del campeonato.

Se recomienda llevar a cabo las siguientes actuaciones:

1. Pinchado hueco + verticado + recebo + fertilización. A realizar lo antes posible para garantizar una correcta recuperación.
2. Pase de verticut ligero y microrecebo semanal después de la recuperación total tras el pinchado y hasta 10-15 días antes del campeonato para mejorar la firmeza de los greens y la rodada de la bola.
3. Continuar con el planning de abonado previsto. Recomendamos aplicaciones foliares para evitar picos de crecimiento durante el campeonato.
4. Continuar con el planning de fitosanitarios establecido (fungicidas, insecticidas, reguladores del crecimiento y humectantes).
5. Se recomienda un tratamiento fungicida la semana antes del evento para evitar enfermedades durante la semana del campeonato. Se recomienda la aplicación conjunta de un fungicida sistémico y otro de contacto. Siendo posibles combinaciones tales como: *clortalonil + azoxystrobin o propiconazol, metiltiofanato + azoxystrobin o propiconazol*, etc.
6. Se recomienda llevar la altura de corte hasta **3-3,2 mm** para la semana del campeonato.
7. Se recomienda pase de rulo diario la semana del campeonato para asegurar una buena rodada de la bola y una velocidad uniforme en todos los greens.
8. Se busca una velocidad comprendida entorno a los **9-10 pies** durante la semana del campeonato.

9. Control del aporte hídrico durante la semana del campeonato. Las superficies han de estar en las mismas condiciones durante todos los días que se dispute el campeonato. Se recomienda el **uso de manguera** para reducir el aporte hídrico sin perjudicar al estado de los greens.
10. Con respecto al musgo, se recomienda realizar una prueba con *quinoclamina* (antes del pinchado hueco), de forma selectiva con mochila a dosis de 75 gr. /5 ltrs. **Riego posterior**. Hay que tener mucho cuidado y ver cómo se comportan las zonas tratadas para no perder densidad de planta.
Si no funciona, siempre queda la opción de coger tapones de la parte exterior del chipping green para sustituir las manchas de musgo más grandes y que puedan afectar al juego.

ANTEGREENS O BABEROS

Los antegreens o baberos mostraban una muy buena densidad y cobertura de césped (**foto 3**).



Foto 3. Vista de un babero del recorrido.

Las únicas recomendaciones para el campeonato son:

1. Continuar con el planning de mantenimiento rutinario.
2. Establecer una altura de corte de **12 mm**.
3. Trabajar la calidad y frecuencia de siega.

TEES

Las plataformas de tee a emplear durante el campeonato, en líneas generales, se encontraban bien niveladas y con una buena cobertura de césped (**foto 4**).



Foto 4. Detalle de la nivelación de la plataforma del tee #1.

Se pudieron observar algunas plataformas un poco desniveladas, por ejemplo en el hoyo #10. Se acordó levantar los tepes de estas plataformas, para nivelar las zonas desniveladas y volver a tepear. Se recomienda llevar a cabo esta operación lo antes posible para garantizar la completa recuperación de estas superficies para el campeonato.

Se recomiendan las siguientes actuaciones:

1. Nivelar las plataformas que lo necesiten.
2. Reservar las plataformas que se emplearan durante el campeonato al menos desde 15 días antes del evento.
3. Reservar desde ya la plataforma del **hoyo #6**, pues se encuentra en sombra y su recuperación sería muy costosa.
4. Continuar con el planning de mantenimiento rutinario.
5. Establecer una altura de corte de **12 mm**.
6. Trabajar la calidad y frecuencia de siega.

CALLES

Las calles presentaban un muy buen color y densidad de planta (**foto 5**). Se pudo observar una muy buena definición entre calle, semirough y rough.



Foto 5. Detalle de la densidad en calles.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Debido a las limitaciones del sistema de riego y a la época del año en que se disputará el campeonato, se acordó estrechar un poco las calles, dando una vuelta de semirough por el interior de donde se está dando en estos momentos. De este modo, garantiremos tener un semirough de calidad y un par de metros de rough con buena cobertura de césped.

Se recomienda:

1. Continuar con el planning de mantenimiento rutinario. Fertilizar evitando picos de crecimiento durante la semana del campeonato.
2. Establecer una altura de corte de **12-13 mm**.
3. Alternar el patrón de corte, realizando un **corte en diamante** para evitar el encamado del césped.
4. Trabajar la calidad y frecuencia de siega.

SEMIROUGH Y ROUGH

Ambas áreas presentaban una buena cobertura de césped. En el momento de nuestra visita se estaba realizando, con muy buen criterio, un tratamiento herbicida de hoja ancha. Esto ayudará a presentar unas superficies de juego libres de malas hierbas y homogéneas.

Como se comento en el apartado anterior, se dará una de las vueltas de semirough por el interior de donde se viene dando en la actualidad.

Se recomienda:

1. Continuar con el planning de mantenimiento rutinario. Fertilizar evitando picos de crecimiento durante la semana del campeonato.
2. Establecer una altura de corte de:
 - ✓ **25-30 mm para anillo de semirough.**
 - ✓ **60-70 mm para rough.**
3. Trabajar la calidad y frecuencia de siega

BUNKERS

Los bunkers, en líneas generales, se encontraban en buenas condiciones. Presentándose limpios de piedras y con un buen espesor de arena (**foto 6**). No obstante, existen tres bunkers, en los greens de los hoyos **#3, #4 y #15**, que muestran un pronunciado escalón debido a la acumulación de arena año tras año (**foto 7**).



Foto 6. Uniformidad de arena en bunkers.



Foto 7. Escalón pronunciado en bunkers.

El Director del Departamento de Profesionales de la RFEG, recomendó que se realicen las acciones necesarias en estos bunkers para subsanar esta circunstancia, debido a que puede ser un hándicap a tener en cuenta en el desarrollo de un torneo profesional.

Para la preparación de esta área del campo para el torneo, se recomienda:

1. Reparar los bunkers de los hoyos **#3, #4 y #15**.
2. Perfilado una semana antes del campeonato.
3. Recuperar la cobertura de césped de algunos taludes, ya sea mediante resiembra o tepeado.

ZONA DE PRÁCTICAS

La zona de prácticas se encontraba en muy buen estado (**foto 8**) en el momento de nuestra visita. Los tees de prácticas de profesionales se encontraban nivelados y con una buena cobertura de césped.



Foto 8. Vista panorámica de la zona de prácticas.

Se recomienda:

1. Recrear alrededor del **chipping green** las diferentes alturas de corte que se pueden encontrar en el campo para que los jugadores puedan practicar en todas ellas.
2. La condición del **putting green** ha de ser la misma que la del resto de los greens del recorrido.

CAMINOS

La red de caminos del campo es de tierra. Debido a esto, al recibir cualquier tipo de precipitación, como fue el caso de días antes de nuestra visita, los caminos se llenan de charcos y barro, siendo bastante complicado circular por el campo (**foto 9**).



Foto 9. Detalle de un camino encharcado y embarrado tres días después de una precipitación copiosa.

Se recomienda realizar algún tipo de actuación para mejorar el estado de la red de caminos del campo.

PODAS

Durante la visita se observaron árboles y arbustos que dificultan la visibilidad de algunos greens (**foto 10**). Por lo tanto, se recomienda podar los arboles que se marcaron en los hoyos #13, #15 y #17.



Foto 10. Detalle de arboles que se recomienda podar.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



PROGRAMACION DE TRABAJOS DURANTE EL TORNEO

A continuación, se muestra una tabla con unas recomendaciones para el desarrollo de las principales tareas a lo largo del campeonato.

MAÑANA	TARDE
Corte de greens	Corte de calles
Cambio de bandera	Corte de tees
Eliminación de rocío en tees y calles	Corte de greens (si fuera necesario)
Rastrillado de bunkers	Recebo de chuletas
	Riego con manguera en greens
Rulado de greens (si fuera necesario)	Autoafilado maquinas de green

Por último, agradecer el buen trato recibido durante nuestra visita.

Recibid un cordial saludo,

Departamento Green Section
Real Federación Española de Golf