



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

CAMPO DE GOLF PARADOR MALAGA GOLF

Abril, 2014

Presentes: D^a. Marian Montero, Directora Parador Málaga.
D. David Gomez, Director Green Section Rfegolf
D. Javier Jorge, Técnico Green Section.

MG.4.2014



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



INFORME MENSUAL ABRIL

Durante el mes de marzo se ha apreciado mayor actividad en la planta. Los próximos dos meses son cruciales para preparar el campo de cara al verano. Tanto en calles/tees como en collares y greens se realizarán labores de aireación para mejorar la infiltración y que el campo acepte la cantidad de agua que es aplicada en verano sin que se produzcan charcos.

Durante el mes de abril finalizaremos la auditoria de riego que se ha comenzado en el mes de marzo. En esta auditoria se levantan manualmente todos los aspersores del campo comprobando que funcionan correctamente y que los planos se corresponden con la realidad.

Dado que las frecuencias de corte aun no son muy elevadas se ha continuado con las labores de poda y limpieza.

Se continuará realizando este tipo de labores mientras el campo no requiera más frecuencia de corte. Tan pronto como aumente el crecimiento nos veremos obligados a centrarnos en la siega del campo y dejar la poda pendiente para el próximo invierno.

En la actualidad la frecuencia de corte es la siguiente:

- ✓ Calles 2 cortes semanales.
- ✓ Tees y collares, 2 cortes semanales.
- ✓ Rough 1 corte quincenal.
- ✓ Greens corte diario.

A continuación pasamos a comentar una por una las partes más importantes del campo,

❖ GREENES

Durante el mes de marzo los greens han permanecido en buen estado, aunque hemos encontrado signos de rhizoctonia y fusarium en algunos de ellos. El fusarium es una enfermedad fúngica que suele aparecer en zonas sombrías y húmedas como por ejemplo el green 21 o la parte trasera del green 5.



Toda labor cultural que favorezca la reducción de la humedad superficial es beneficiosa para prevenir la aparición de enfermedades fúngicas.

Labores culturales para minimizar la aparición de enfermedades fúngicas.

- ✓ Micropinchado macizo a una profundidad de 15 mm para favorecer la aireación.
- ✓ Ligeras incorporaciones de arena de sílice en forma de recebos ligeros.
- ✓ Eliminación del rocío mediante corte o rulo.
- ✓ Evitar excesivas aplicaciones de nitrógeno.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Realizando estas labores se reduce el riesgo de aparición de enfermedades ya que se eliminan los factores que inducen a la enfermedad. Solo en circunstancias puntuales se recomienda el uso de aplicaciones fitosanitarias.

Durante el mes de marzo se ha colocado hidrantes en los greens links 19-27 por lo que en la actualidad tenemos hidrantes en todos los greens del campo.

Las labores a realizar durante el mes de Abril en todos los greens del campo van a ser las siguientes:

- Fertilización foliar 15 – 5 – 30 a una dosis de 30 l/ha + micro elementos **durante la semana del 1 al 6 de abril**
- Micropinchado durante la semana **del 1 al 6 de abril**
- Recebo ligero **durante la semana del 1 al 6 de abril**
- Tratamiento fertilizante 15-5-30 a 30 l/ha + **durante la semana del 14 al 20 de Abril**

❖ TEES

Los tees están evolucionando favorablemente a las labores realizadas durante el invierno. La rotación de las barras de salida favorece la recuperación de las zonas de marcas fijas.

La subida de temperaturas nos ha obligado a aumentar la frecuencia de corte a dos días semanales. Durante el mes de abril se valorará aumentar la frecuencia de corte a tres días por semana.





Por el momento NO planteamos la aplicación de reguladores de crecimiento ya que esto retardaría el inicio de las variedades de clima cálido.

La altura de corte en los tees es 12 mm en la actualidad, durante el próximo mes bajaremos 2 mm más para alcanzar los 10 mm de altura de corte.

Durante la primavera y el verano se mantendrán los tees a 10 mm de altura, alturas bajas de siega ayudan a evitar acolchamientos en variedades como el kikuyo.

En ciertos tees del campo con gran cantidad de kikuyo (10, 5, 17, 12) se realizará un escarificado a mediados del mes de abril con el objetivo de evitar un excesivo acolchamiento.

El pasado mes de marzo se realizó un tratamiento contra la hoja ancha por lo que en la actualidad encontramos los tees libres de malas hierbas de hoja ancha.

Por lo tanto; las labores a realizar en los tees durante el mes de abril van a ser las siguientes:

- Resiembra de chuletas de tees con frecuencia semanal.
- Cambio de barras a diario

❖ CALLES

Las calles mejoran su estado mes a mes a medida que van subiendo las temperaturas.

La altura de corte en calles es 12 mm en la actualidad y la frecuencia de corte se ha aumentado a 2 días por semana. Durante el mes de abril se valorará aumentar la frecuencia de corte a 3 días por semana.

Antes de la llegada de las altas temperaturas sería recomendable bajar la altura de corte a 10 mm para mantenerla así hasta el próximo otoño. Teniendo en cuenta que las calles de Málaga Golf tienen un alto porcentaje de kikuyo, debemos mantenerlas con alturas de corte muy bajas para evitar el acolchonamiento.

Aprovechando el inicio de la primavera y el inicio de la actividad de la planta hemos decidido ampliar algunas calles del campo acercándolas al tee con la intención de facilitar el juego a los jugadores que hacen poca distancia. La forma de la calle sigue siendo la misma y este cambio no afecta en absoluto al hándicap medio o bajo que sobrevuelan estas zonas con el primer golpe.



Las calles del 1-18 serán pinchadas con la pinchadora de arrastre en el mes de mayo para mejorar la infiltración antes del verano. Las calles links serán pinchadas en el mes de abril, de esta manera cuando pinchemos las calles 1-18 estas ya estarán recuperadas. El pinchado será hueco, realizando un doble pase y posteriormente realizando un pase de estera metálica para deshacer el material extraído e incorporarlo como recebo. Posteriormente se aplicará fertilizante en forma de urea para favorecer el crecimiento y por tanto la recuperación.

El tratamiento contra la hoja ancha que teníamos pendiente en las calles links fue realizado en el mes de marzo.

Durante el próximo mes de abril las labores que se van a realizar en calles son las siguientes:

- Pinchado hueco calles links + fertilización.



❖ BUNKERS

Es necesario perfilar los bunkers y realizar una limpieza de las malas hierbas existentes. Tras el perfilado se aplicará regulador de crecimiento para detener el crecimiento de la hierba que forma los filos y que de esta manera sea posible reducir la frecuencia de perfilado.

❖ TALLER

A fecha de 26 de marzo de 2014 las labores pendientes en el taller de Málaga golf son las siguientes:

- **Buggie de trabajo.** pierde aceite
- Buggie greenkeeper, quema aceite y expulsa demasiado humo.
- Coche Yamaha alquiler quema aceite.
- Coche marshal quema aceite.
- Reparación pértigas motosierra.
- Rectificado unidades de corte maquina 2000 D.
- Rectificado y reparación de unidades de calles extras.

Las averías solucionadas durante el mes de marzo son las siguientes:

- **Fumigadora** no alcanza la presión recomendada. Piezas pedidas.
- **Buggies de trabajo.** chasis roto y problema eléctrico

Reciban un cordial saludo.

Departamento Green Section
Real Federación Española de Golf

SEMANA	GREENES	TEES	CALLES
SEMANA DEL 1 - 6 DE ABRIL	➤ Fertilización foliar 15 – 5 – 30 a una dosis de 30 l/ha + trinexapac ethil a 250 cc./h + micros ➤ Micropinchado + recebo ligero		
SEMANA DEL 7 -13 DE ABRIL	➤ Humectante a 12'5 l/ha	➤ Fertilización 20-0-7 a una dosis de 30 gr/m2	
SEMANA DEL 14 - 20 DE ABRIL	➤ Fertilización foliar 15 – 5 – 30 a una dosis de 30 l/ha + trinexapac ethil a 250 cc./h		
SEMANA DEL 21 – 27 DE ABRIL	➤ Micropinchado + recebo ligero		➤ Pinchado hueco calles links + fertilización.