



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

**RACE
MADRID**

JULIO, 2012

Presentes: D. Manuel Pardo, Encargado del RACE
D. Juan Aguilera García, Técnico Green Section

RACE.11.2012

INFORME CAMPO DE GOLF DEL RACE JULIO 2012

Este informe corresponde a los trabajos realizados durante el mes de junio de 2012. Durante el mes de junio sólo ha llovido un día, una ligera tormenta con una precipitación de menos de un litro por metro cuadrado. Tuvimos una semana de temperaturas más suaves a mediados de mes que ha permitido una pequeña recuperación del campo. Durante quince días nos hemos visto obligados a regar al 50% de las necesidades hídricas todo el campo de golf, excepto los greens que se han regado al 100% de las necesidades hídricas. Una vez que se solucionó provisionalmente el problema causado por el robo del transformador y del cuadro eléctrico del río Guadalix empezamos a regar todo el campo al 100% de las necesidades hídricas. La semana en la que bajaron las temperaturas aportamos aproximadamente un 20% más de agua de la recomendada por la evapotranspiración calculada por la estación meteorológica. Hemos tenido un invierno y una primavera muy seca, que junto a los problemas con los aportes hídricos se ve reflejado en un campo con muchas zonas secas en tees, calles, antegreens y anillos de greens.



Foto1. Hoyo 18 donde puede apreciarse las marcas que hay en el green debido a la deficiente calidad de corte.

Ahora vamos a realizar un pequeño resumen de los trabajos que se han realizado en las distintas zonas del campo durante el mes de junio. Además, detallaremos los trabajos previstos para el mes de julio.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



GREENES

Este año estamos teniendo muchas más averías en la maquinaria que el año pasado y los trabajos de rectificado y autoafilado de las unidades de corte no se está realizando con la frecuencia necesaria. Esto se refleja en una mala calidad de corte que donde más se aprecia es en los greens. Por este motivo hemos recomendado en varias ocasiones la necesidad de comprar una rectificadora de molinetes y una afiladora de cuchillas base.

La frecuencia de corte ha sido de siete veces por semana y la altura de corte de 3 mm con tripleta. Durante las dos primeras semanas del mes de junio no hemos segado con la tripleta nueva ya que estaba en el taller para rectificar las unidades de corte. Esas dos semanas hemos segado con una de las tripletas antiguas y la calidad de corte era muy deficiente. Esta mala calidad de corte lógicamente afectaba a la uniformidad del green y a la rodadura de la bola. A partir de mediados de mes hemos empezado a segar con la tripleta nueva con los molinetes afilados y la superficie de pateo ha mejorado considerablemente.

Los hoyos se cambian un mínimo de cuatro veces por semana y siempre que hay premio.

El día 31 de mayo se abonaron los greens de los cortos con una formulación **15-0-26**. La dosis fue de **20 gramos por metro cuadrado**.

El día 7 de junio se abonaron los greens con una formulación **15-0-26**. La dosis fue de **25 gramos por metro cuadrado** para los greens de la primera vuelta y **20 gramos metro cuadrado** para los greens de la segunda vuelta, los putting greens y el green del hoyo nueve de invieno.

El día 27 de junio se abonaron los greens con una formulación **6-0-27 + micronutrientes**. La dosis fue de **30 gramos por metro cuadrado** para los greens de la primera vuelta y **25 gramos metro cuadrado** para los greens de la segunda vuelta, los putting greens y el green del hoyo nueve de invieno.

El 6 de junio se trataron los greens del campo largo con **propiconazol, 2,5 l/ha**. Ese mismo día se trataron los greens de los cortos con **metil tiofanato, 20 kg /ha**.

El 12 de junio se trataron los greens del campo largo con **metil tiofanato, 12 kg/ha y imidaclopida, 1Kg/ha**. Ese mismo día se trataron los greens de los cortos con **sulfato amónico, 60 Kg/ha y trinexepac etil, 200 gr/ha**.

El día 13 de junio se trataron todos los greens con **humectante a una dosis de 10 l/ha**.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



El día 20 de junio se trataron todos los greens con **metil tiofanato a una dosis de 12 Kg/ha.**

El día 21 de junio se trataron todos los greens con **un bioestimulante radicular con citoquininas y auxinas a una dosis de 5 l/ha.**

El día 25 de junio se trataron todos los greens con **mancozeb a una dosis de 10 l/ha y fosetil de aluminio a una dosis de 5 Kg/ha.**

El día 18 de junio se realizó un escarificado en todos los greens.



Foto 2. Green del hoyo 8

TEES

Los tees se han segado con una frecuencia de dos veces por semana.

Los tees presentan muchas zonas secas, sobre todo en las plataformas construidas en arena.

No se ha realizado ningún tratamiento, ni aporte de nutrientes durante el mes de junio.



Foto 3. Plataforma del tee del hoyo 1.

CALLES

Las calles se han segado con una frecuencia de dos veces por semana alternando tres direcciones de corte. Ha disminuido el crecimiento del césped y hemos bajado la frecuencia de corte de tres veces por semana a dos veces por semana. Hay una quintuple averiada en el taller y otra quintuple necesita ponerle molinetes nuevos ya que los que tiene están completamente desgastados. Al igual que en el resto del campo la calidad de corte es deficiente, aunque no se aprecia tanto como en los greens.

Durante el mes de junio no se ha realizado ningún aporte de nutrientes, ni tratamiento.

Las calles presentan algunas zonas secas y ninguna zona encharcada.



Foto 4. Calle del hoyo 1



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



ENTRADAS Y ANTEGREENES

Las entradas y collares se han segado durante el mes de junio con la misma tripleta que se siegan los tees con una frecuencia de dos veces por semana. Al igual que el resto del campo presentan bastantes zonas secas, pero de momento no hay ninguna zona encharcada. Los antegreenes/surrounds, zonas de alrededor de los greens segadas a una altura de 22 mm, han sido las zonas más difíciles de mantener a su altura de corte durante el mes de junio. Además de las zonas alrededor de los greens se siega a 22 mm las calles de los hoyos 3, 9 y 17 y prácticamente todo el campo corto menos los greens, tees y collares del green.

Seguimos con una sola tripleta para segar los antegreenes, además se calienta y hay que parar para que se enfríe el motor. Por este motivo, los antegreenes sigue siendo la zona del campo donde es más difícil mantener la frecuencia y la calidad de siega.

La calidad de corte ha mejorado mucho en las últimas semanas porque se le han puesto molinetes nuevos a la segadora.

La frecuencia de corte en los antegreenes ha sido de una vez por semana durante el mes de junio.

No se ha realizado ningún tratamiento, ni ningún abonado en estas zonas del campo.

Hay algunas zonas secas en los antegreenes, pero de momento no hay ninguna zona encharcada.



Foto 5. Detalle del anillo/collar del green del hoyo 5.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



ROUGH

Es la zona más afectada del campo por el invierno y la primavera tan seca y por los quince días que estuvimos regando al 50% de las necesidades hídricas. Hay un lado positivo de esta situación y es que las horas de corte para mantener el rough son muy inferiores al año pasado. Esto nos está permitiendo reducir la cantidad de horas extras dedicadas a mantener la frecuencia de corte en el rough.

BUNKERS

Los bunkers se han rastrillado durante el mes de junio un mínimo de tres veces por semana y siempre que ha habido torneo. Se ha reducido la frecuencia de rastrillado ya que tenemos que controlar mucho las horas extras y así dedicamos las horas de rastrillar bunkers a otros trabajos.

Se han segando con la flymow los taludes de los bunkers una vez por semana.

Se han perfilado los bordes de los bunkers una vez.

Algunos días ha sido necesario soplar y retirar las hojas depositadas en algunos de los bunkers de ambos recorridos.

Se ha realizado una pequeña reforma en el bunker de green del hoyo 16. Se ha retirado la arena, se ha quitado la grava y los tubos de drenaje. Se ha colocado tubería de drenaje nueva, grava limpia y arena nueva.

Los bunkers están relativamente bien. Las pequeñas reformas realizadas en los bunkers se están viendo reflejadas en la ausencia de charcos en los bunkers. Además, estamos muy pendientes de controlar los aportes hídricos en los greens y antegreens para evitar acumulación de agua en los bunkers.



Foto 6. Bunker del hoyo 5



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



RIEGO

Quince días después del robo realizado en la caseta del transformador y en la caseta del cuadro eléctrico se había solucionado el problema provisionalmente para poder bombear agua de las concesiones de los ríos con una de las bombas de 170 CV. Desde ese día hemos podido regar con normalidad.

Actualmente, se está terminando de instalar el cuadro eléctrico definitivo.

El mayor problema ahora es la seguridad ya que han vuelto a entrar en la caseta del transformador dos veces en los últimos diez días. La primera vez rompieron una pieza del automático que hay que rearmar cuando se va la corriente. Ya ha estado el técnico de la compañía eléctrica, Eldu, que nos ha comentado que tiene que pedir la pieza. Ahora mismo, estamos otra vez en el filo de la navaja ya que si se va la corriente no se puede rearmar el automático y nos quedamos sin corriente en el cuadro eléctrico. Si eso pasase sólo tendríamos agua para regar al 40% de las necesidades hídricas actuales. **Por eso, volvemos a insistir en la necesidad de construir un lago de almacenamiento ya.** Hay un proyecto para hacer un lago en la parte derecha del hoyo diez cuando se conecte el agua reciclada. Nosotros recomendamos que el lago se haga lo antes posible para llenarlo con agua de las concesiones de los ríos. Además, recomendamos que se haga un nuevo bombeo mucho más eficiente y moderno para regar directamente desde el lago de almacenamiento. Sabemos que el lago está incluido en el plan director Race 2021, recomendamos que su construcción sea una prioridad dentro de este plan director.

DRESBROCES

Durante el mes de junio se han dedicado muchas horas de trabajo a desbrozar aquellas zonas donde ninguna segadora autopropulsada puede hacerlo. La primavera tan seca está ayudando a que los trabajos de desbroce sean menores que el año pasado.

DAÑOS CAUSADOS POR LOS JABALÍES

Hasta el momento los jabalíes no han causado excesivos daños. Esto se está bien reflejado en las pocas horas extras dedicadas a arreglar los daños causados por los jabalíes.



Foto 7. Daños causados por los jabalíes en el antegreen del hoyo 8



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



MAQUINARIA

A finales de mes se ha realizado el pedido para adquirir por renting la siguiente maquinaria:

- 2 **Triking 1900 D**. Tripleta para segar tees/entradas/antegreenes.
- 1 **Workman HDX-D 2Wd**. Vehículo multiusos compatible con el que actualmente tiene el Race.
- 2 **Ezgo MPT 1200**. Vehículo de transporte y carga.
- 1 **Greenmaster 3150**. Tripleta de greens del mismo modelo que la comprada en septiembre de 2011.
- 1 **Multipro 1250**. Cuba autopropulsada para tratamientos.
- 1 **Recebadora Pro Pass 200 Hyd**. Recebadora de discos.

Como hemos comentado anteriormente en el informe la situación de la maquinaria del campo de golf y del resto de vehículos y maquinaria del complejo deportivo es bastante crítica. El Race está gastando mucho dinero (repuestos y horas de trabajo) en reparar maquinaria muy antigua que vuelve a averiarse a los pocos meses. Esto repercute en los pocas horas que los mecánicos pueden dedicarle a rectificar molinetes y autoafilar unidades de corte. Finalmente, la calidad de corte de las segadoras es mínima.

Insistimos en la necesidad de adquirir una rectificadora de molinetes y una afiladora de cuchillas base antes del invierno. Durante el invierno no se siega y es la época para trabajar en la calidad de corte y preparar todos los molinetes para la primavera.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



TABLA RESUMEN POR ZONAS DE LOS TRATAMIENTOS PREVISTOS PARA EL MES DE JULIO DE 2012

SEMANA	GREEN	TEE	ENTRADA	ANTEGREEN	CALLES	ROUGH
2 AL 8	Escarificado. Metil tiofanato 10 kg/ha					
9 AL 15	Escarificado. Pinchado y recebo. Fertilización. 18-22-5	Fertilización Nitrato potásico 25 g/m2	Fertilización Nitrato potásico 25 g/m2	Fertilización Nitrato potásico 25 g/m2		
16 AL 22	Azoxystrobin 1,5 l/ha Humectante 10 l/ha Bioestimulante					
23 AL 29	Clorpirifos 2 l/ha					

DEPARTAMENTO DE LA GREEN SECTION

REAL FEDERACION ESPAÑOLA DE GOLF



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



AVIS



¿Te gusta conducir?

