

INFORME CAMPO DE GOLF DEL RACE JULIO 2011

El mes de julio no ha sido muy caluroso. El consumo de agua diario, entre 2000 y 2500 metros cúbicos para el campo de golf de dieciocho hoyos, ha sido muy parecido al de los últimos diez días de junio. Seguimos trabajando para que no haya **zonas encharcadas** y que haya el menor número posible de zonas secas. Según vaya pasando el verano cada vez será más complicado conseguir este objetivo. Durante el mes de agosto va a ser muy difícil que no aparezcan zonas con exceso de agua ya que actualmente hay zonas bastante húmedas regadas por los mismos aspersores que riegan zonas secas.

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

NUEVO PUTTING GREEN

Se está segando el putting green a una altura de corte de 4 mm y una frecuencia de 5-6 días por semana. Hemos tenido algunos problemas con pequeñas zonas secas que se han ido solucionando. Para ello ha sido necesario modificar los tiempos de riego, ampliar el arco de giro de un aspersor sectorial y lo más importante, regar con manguera estas zonas.

El día 13 de julio se realizó un tratamiento fungicida preventivo con **clortalonil** a una dosis de **5 l/ha** y **pyraclostrobin** a una dosis de **2 l/ha**.

El día 15 de julio se realizó un tratamiento con **humectante (Primer)** a una dosis aproximada de **10 litros por hectárea**.

El día 28 de julio se abonó el putting green con **sierraform 15-0-26** a una dosis aproximada de **25 gramos por metro cuadrado**.

No se ha realizado ningún escarificado ya que no se ha considerado una prioridad al no estar el green excesivamente acolchonado. El verano no es una época de excesiva creación de thatch (colchón), y además el escarificado produce bastante estrés en el césped. Se han realizado dos recebos muy ligeros manualmente con palas.

Labores a realizar en el nuevo putting green durante el mes de agosto:

Siega de lunes a sábado con segadora manual a una altura de corte de 4 mm. Dicha altura de corte se mantendrá durante todo el verano.

Fertilizar con **sierraform 15-0-26** a una dosis aproximada de **15 gramos por metro cuadrado**.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Abonar con **sulfato cálcico** a una dosis de **20 gramos por metro cuadrado**.

Tratar con humectante, **primer**, a una dosis de **10 l/ha**.

Tratamiento fungicida preventivo con **metil tiofanato** a una dosis de **5 litros por hectárea**.

Tratamiento con **enraizante** a una dosis de **10 l/ha**.

Si fuese necesario se realizaría un tratamiento con insecticida.

El mecánico del Race ya ha instalado un cepillo en el cajón de la manual siguiendo el modelo que han hecho en el Centro Nacional de Golf. Ya se ha utilizado unas cuantas veces y funciona muy bien. Actualmente no se está utilizando porque consideramos que el estrés que causa a la planta es mayor que el beneficio que se obtiene con su uso. Volveremos a utilizarlo cuando termine el verano y la planta tenga un mayor crecimiento.



RECEBANDO MANUALMENTE EL NUEVO PUTTING GREEN

GREENES

Los greens se han recuperado perfectamente del pinchado. Hubo cierta preocupación por las elevadas temperaturas que tuvimos la semana del pinchado y lo adecuado de la fecha para



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



realizar el pinchado. Pensamos que para los greens del Race la última quincena de junio es una buena fecha para hacer el pinchado (este año se ha pinchado la última semana de junio) porque según avanza el verano el césped de los greens se va estresando, el sistema radicular disminuye, y el terreno se compacta. Todo estos factores influyen negativamente en la recuperación del césped. Al pinchar en esta fecha la planta viene de una época de óptimo crecimiento lo cual permite una mejor recuperación del pinchado. Los greens tienen un gran aspecto, **100% de cubierta vegetal**, una buena superficie uniforme para patear y de momento siguen **sin ninguna zona seca**.

El día 12 de julio se abonaron con **zeotech mini 10-15-10** a una dosis aproximada de **25 gramos por metro cuadrado los greens del 1 al 9**, y una dosis de **20 gramos por metro cuadrado los greens del 10 al 18**.

El día 13 de julio se realizó un tratamiento fungicida con **clortalonil** a una dosis de **5 l/ha** y **pyraclostrobin** a una dosis de **2 l/ha**.

El día 15 de julio se realizó un tratamiento con **humectante (Primer)** a una dosis aproximada de **10 litros por hectárea**.

El día 22 de julio se realizó un tratamiento con la cuba aportando **10 litros por hectárea de un enraizante** con aminoácidos y extracto de algas y **2 litros por hectárea del insecticida clorpirifos**.

Los greens del campo corto se escarificaron y pincharon el día 6 de julio y se recebaron entre el día 6 y el día 7 de julio.

El día 22 de julio se abonaron los greens del campo corto con **sierraform 19-0-19** a una dosis aproximada de **20 gramos por metro cuadrado** y **STEP (micronutrientes)** a una dosis aproximada de **10 gramos por metro cuadrado**.

Al no haber torneos los fines de semana el cambio de hoyos se ha reducido a dos veces por semana.

Los greens se están segando 5-6 veces por semana con tripleta a una altura de 3,2 mm. Al haber bastante menos personal hay algunos días que consideramos prioritarios otros trabajos y no se siegan los greens.

Labores a realizar en los greens durante el mes de julio:

Tratar con humectante, **primer**, a una dosis de **10 l/ha**.

Fertilizar con **sierraform 15-0-26** a una dosis aproximada de **15 gramos por metro cuadrado**.

Abonar con **sulfato cálcico** a una dosis de **20 gramos por metro cuadrado**.

Tratamiento fungicida con **metil tiofanato** a una dosis de **5 litros por hectárea**.





REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Tratamiento con **enraizante** a una dosis de **10 l/ha**.

Si fuese necesario se realizaría un tratamiento con insecticida.

Si las temperaturas lo permiten y lo consideramos necesario se realizarán escarificados en los greens y si pudiésemos algún recebo muy ligero.

Mantener la altura y frecuencia de siega.

Regar con manguera las secas.

Segar con manual las zonas de los greens que empiecen a sufrir daño por las secas, la compactación y el exceso de agua. De momento no hay ninguna zona que haya sufrido daños.



GREEN DEL HOYO 9 (FOTO TOMADA EL 21 DE JULIO)

TEES

Los tees presentan un buen aspecto, tanto de color como de densidad de hierba. Los tees se han segando durante el mes de julio sin cajones una vez por semana.





REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



No ha sido necesario realizar ningún aporte de nutrientes. No es necesario hacer grandes aportes de nitrógeno durante el verano. Además, al disminuir la frecuencia de siega lo que nos interesa es cuanto menos crecimiento mejor, siempre que la planta este sana. Por lo tanto, a no ser que sea necesario no fertilizaremos los tees durante el mes de agosto.

Algunos tees presentan ciertas zonas secas que se riegan con manguera y con riegos complementarios con los aspersores a primera hora de la mañana.



TEE DEL HOYO 2 (FOTO TOMADA EL 3 DE AGOSTO)

CALLES

Las calles presentan, en general, un buen aspecto, buena densidad y buen color. Las calles están poco uniformes, presentando zonas con mucha densidad e incluso algo acolchonadas, junto con otras zonas con muy poca cubierta vegetal. Hay varios factores que influyen en esta falta de uniformidad entre los que se encuentran: diferentes texturas del suelo, diferentes especies de césped, falta de uniformidad del riego, orografía del terreno. Las calles se han segado durante el mes de julio una vez por semana, consiguiendo que no haya excesivos restos de forraje en las calles. Hay ciertas zonas de las calles que presentan ciertos problemas



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



de humedad. Estamos intentando encontrar un equilibrio entre las zonas secas y las encharcadas. Han empezado a aparecer algunas zonas con exceso de agua por lo que ya ha sido necesario cerrar manualmente algunos aspersores durante dos o tres días para reducir el exceso de humedad en estas zonas.

Al igual que ocurre con los tees intentaremos retrasar los aportes de nutrientes lo más posible. Ya se ha recibido el abono soluble, pero hemos considerado que no es prioritario realizar el abonado foliar en las calles en estos momentos. Es posible que utilicemos este abono soluble para abonar los tees y los greens.



HOYO 1 (FOTO TOMADA EL 29 DE JULIO)

ENTRADAS/CORBATAS

Las entradas se han segado sin cajones una vez por semana a una altura de 12 mm. Al igual que en el resto de zonas del campo se ha tenido que reducir la frecuencia de siega y segar sin recoger los restos de siega. No se van a realizar ni abonados ni tratamientos de ningún tipo.

El principal problema como en el resto del campo es controlar las zonas secas, sin encharcar otras zonas. De momento, salvo zonas muy puntuales de algún hoyo, las entradas se encuentran en perfectas condiciones. Todas las entradas a los greens tienen muy buena densidad, buen color, muy pocas zonas secas, y **ninguna zona encharcada**.

ANTEGREENES/SURROUNDS

La frecuencia de siega de los antegreens ha sido de una vez por semana durante el mes de julio. Los antegreens tienen buena densidad, un color verde intenso, están muy uniformes, con muy pocas zonas secas y casi sin zonas blandas. Los daños causados por los jabalíes han originado alguna zona blanda. Además hay otras zonas, como la parte trasera derecha del antegreen del hoyo 4, donde habrá que hacer drenajes durante el invierno. No se van a realizar ni abonados ni tratamientos en los antegreens, a no ser que tuviésemos daños importantes por enfermedades y/o insectos.

BUNKERS

Al no haber premios y también por la falta de personal la frecuencia de rastrillado de los bunkers ha disminuido a 2-3 veces por semana. Los bunkers. Se siguen rastrillando siempre que hay premio.

Se están segando los taludes de los bunkers una vez por semana.

En los bunkers donde se estaban haciendo charcos causados por el riego se ha retirado la arena contaminada con finos, se ha limpiado la grava del drenaje y se ha aportado arena limpia. Esta labor habrá que seguir realizándolo en los próximos meses para reducir dentro de lo posible el agua que se acumula en los bunkers por el riego durante el verano.

Labores previstas en los bunkers:

Rastrillar un mínimo de dos veces por semana y siempre que haya premio.

-Desbrozar los taludes una vez por semana.

-Reducir todo lo que sea posible el agua de riego que se acumula en los bunkers.

-Perfilar los bordes de los bunkers.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



LIMPIEZA DEL DRENAJE DEL BUNKER DE LA DERECHA DEL HOYO 14

ROUGHS

El rough se siega una vez a la semana. Durante este mes ha disminuido el crecimiento del rough. Además, hay bastante rough sin riego que ya se está agostando por lo que no será necesario segarlo próximamente.

Se están haciendo las mínimas horas extras para mantener el rough que más entra en juego segado. Creemos que, en general, durante el mes de julio se ha mantenido el rough bien segado y sin demasiados restos de siega.

RIEGO

El riego ha sido la máxima prioridad durante el mes de julio y lo seguirá siendo durante el mes de agosto. No ha habido ningún problema grave durante el mes de julio y se ha podido regar adecuadamente todos los días. Volver a destacar el gran trabajo que están realizando Manolo Pardo y David Salas. Además, agradecer a Angel Estuñiga su dedicación, esfuerzo y el fantástico trabajo que está realizando regando con la manguera, abriendo y cerrando aspersores y colocando los aspersores móviles. Si en lugar de una sola persona realizando este complicado trabajo tuviésemos 3 ó 4, podríamos reducir los tiempos de riego y tener unos greens más firmes.

DRENAJES

No se ha realizado ningún drenaje durante el mes de julio. Estamos localizando las zonas donde habrá que hacer drenajes durante el próximo invierno.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



DAÑOS CAUSADOS POR LOS JABALÍES

Hasta el momento los jabalíes no han causado excesivos daños por lo que se han podido reparar todos los daños causados en las calles.



HOYO 14 (FOTO TOMADA EL DÍA 28 DE JULIO)

Creemos que actualmente el campo se encuentra en buenas condiciones de juego. Todavía queda mucho verano por delante y muchas horas de trabajo dedicadas al control y supervisión del riego para conseguir que el campo se encuentre en las mismas condiciones actuales cuando termine la temporada de riego.

DEPARTAMENTO DE LA GREEN SECTION
REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF