



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

AUGUSTA GOLF CALATAYUD

JULIO, 2012

Presentes: D. José Millán, Encargado
D. Javier Jorge, Técnico Green Section

CAL.5.2012

INFORME AUGUSTA GOLF CALATAYUD JULIO 2012

Tras la visita realizada el pasado 20 de Junio a las instalaciones del campo de golf de Augusta Golf Calatayud en la cual pudimos contar también con la presencia del director técnico de la Green Section, se resume brevemente los aspectos más destacados de la misma así como las labores a realizar durante el próximo mes de Julio.

Previamente, dar de nuevo mi más enérgica enhorabuena a la plantilla de mantenimiento de Augusta Golf Calatayud por el estado del campo y el enorme esfuerzo que supone mantenerlo en tan buenas condiciones teniendo en cuenta los momentos difíciles que estamos atravesando.

❖ GREENES Y ANTEGREENES

Los greens se encuentran en buen estado (Foto1.1) pero algo blandos debido al thacth que poseen y a la aportación de agua que reciben. Las verticuts que se realizan quincenalmente no son efectivas ya que no hay aportación de arena tras esta labor. La no aplicación de recebos ligeros provoca que cada vez se genere más thacth y el green se encuentre acolchonado y blando.



Vista green Foto 1.1



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Al ser los greens la parte más importante del campo, recomendamos que en el caso de que se realice cualquier inversión se enfoque en estos.

La aplicación constante de arena al green de forma ligera es una labor muy importante y que tampoco supone un coste tan elevado ya que con tan solo un camión de arena podemos realizar de 5 a 6 aplicaciones, al realizar estas aplicaciones de forma quincenal esto supone alrededor de tres meses de mantenimiento.

Mientras no se realicen estos recebos ligeros volvemos a insistir en las siguientes medidas para intentar controlar los greens y la formación de thatch.

- Realizar aplicaciones ligeras de fertilizante 15-5-30 a 25 kg/ha con riego posterior con un intervalo de 20 días. NO granulares. Las aplicaciones granulares producen demasiado crecimiento que podría llegar a ser incontrolable en la situación en la que nos encontramos.
- Reducir el riego todo lo posible sin que sufra el green para controlar el crecimiento y endurecer la superficie.
- Utilizar cepillos antes del corte para levantar la hoja y mejorar el corte.

El próximo mes de Junio las labores de mantenimiento se van a enfocar en intentar reducir la densidad de los greens y mejorar la rodadura de la bola.

Las labores a realizar durante el próximo mes:

- Continuar con los pases de verticut cada 15 días.
- Realizar un micro pinchado de greens durante la 2ª semana de Julio seguido de un ligero recebo de arena.
- Tratamiento fungicida preventivo con Propiconazol 10% a razón de 1'5 l/Ha durante la 3ª semana de Julio.
- Tratamiento Humectante con H2pro de una manera localizada aplicando únicamente en las secas y regando tras el tratamiento. Es importante empezar con la aplicación de humectantes para minimizar al máximo los problemas de secas en los greens y el coste de personal que esto supone al tener que regarlas a manguera.
- Fertilización con hakaphos 15-5-30 a una dosis de 25 kg/ha con riego posterior.

❖ TEES

Los tees se encuentran en buen estado para el juego. Durante la visita hemos podido apreciar que se continúa con el planning establecido de recebo de chuletas. Esta labor es muy importante para evitar el deterioro de estos. Por otro lado hemos apreciado algunos tees en concreto con secas importantes. (Foto 2.1). Tras hablar con el encargado de campo nos confirma que recientemente ha sufrido algunos problemas con las electroválvulas que riegan estos tees.



Vista tee problemático con secas (Foto 2.1)

Las labores a realizar en los tees durante el próximo mes de Julio son las siguientes:

- Aplicación de humectante a mochila en las zonas de secas que sean problemáticas.
- Riego a manguera de las zonas problemáticas.
- Control diario de estas zonas comprobando que el riego se ha realizado correctamente.
- Continuar con la misma frecuencia de recebo de chuletas.
- Continuar con la misma frecuencia de corte.

❖ CALLES/ROUGH

Las calles se encuentran en perfecto estado para el juego (Foto 3.1). Aunque estas presentan buen aspecto, no hay que olvidar que no se están realizando las aplicaciones de fertilizantes que requiere la planta. Esto puede pasar factura con la llegada de las altas temperaturas ya que la planta se encuentra débil y sin reservas.



Vista calle. Foto 3.1

Por otro lado, sería recomendable realizar un tratamiento localizado de herbicida contra la hoja ancha, encontramos zonas en calles donde esta mala hierba está ganando terreno poco a poco. (Foto 3.2)



Vista mala hierba presente en calle. Foto 3.2.

Volvemos a insistir en la importancia de aplicar una fertilización antes de la llegada del verano para fortalecer la planta antes de la subida de temperaturas y el estrés que esto conlleva.

Las labores a realizar durante el próximo mes son las siguientes:

- Abonado con 15-5-20 a una dosis de 15 gr/m²
- Continuar con la frecuencia de corte establecida en la actualidad.
- Realizar riegos de apoyo por el día en las zonas que lo necesiten.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



❖ **BUNKERS**

En nuestra visita en la cual tuvimos el placer jugar el campo y quedamos gratamente sorprendidos del buen mantenimiento que están recibiendo los bunkers en particular. Los encontramos perfectamente perfilados, rastrillados y libres de malas hierbas. (Foto 4.1). Recomendamos continuar realizando todas estas labores con la misma frecuencia y de la misma forma que se está realizando en la actualidad.



Vista bunkers rastrillados y perfilados (Foto 4.1)

Por último, agradecer la hospitalidad recibida durante las visitas realizadas a Augusta Golf Calatayud.

Reciban un cordial saludo.

*Departamento Green Section
Real Federación Española de Golf*



LABORES DE MANTENIMIENTO DEL MES

• **Greenes.**

➤ **2ª Semana Julio**

- Micro pinchado de greens seguido de un ligero recebo de arena.

➤ **3ª Semana Junio**

- Tratamiento fungicida preventivo con Propiconazol a razón de 1'5 l/Ha
- Fertilización con hakaphos 15-5-30 a una dosis de 25 kg/ha con riego posterior

➤ **Resto de labores cotidianas**

- Corte de greens.
- Cambio de posición de bandera 2-3 veces/semana. y en caso de campeonatos, las veces necesarias

• **Tees**

- Aplicación de humectante de forma localizada

➤ **Labores cotidianas**

- Corte de la plataforma horizontal 1-2 veces/semana
- Recebo de chuletas con semillas 1 vez semanal
- Limpieza de papeleras 2-3 veces/semana

• **Calles**

➤ **2ª Semana de Junio**

- Fertilización con 15-5-20 a una dosis de 15 gr/m2 Riego tras la aplicación de 6 min.
- Aplicación de herbicida contra la hoja ancha de forma localizada. 2-4d + dicamba + MCPA a razón de 1'5 l/ha

➤ **Labores cotidianas**

- Corte 1-2 veces/semana

• **Bunkers**

➤ **Labores cotidianas**

- Perfilado y rastrillado de Bunker.