



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

Marzo, 2013

Presentes: D. José Millán, Greenkeeper Augusta Golf Calatayud
D. Diego J. Peñapareja Soto, Técnico Green Section

CAL.3.2013

INFORME MARZO AUGUSTA GOLF CALATAYUD

Tras la visita realizada el pasado 18 de Febrero al campo de golf de Augusta Calatayud, pasamos a describir el actual estado del campo así como las labores a realizar durante el mes de Marzo.

El campo se encontraba en las mismas condiciones que en nuestra visita del mes pasado, casi sin crecimiento vegetativo y de color pardo. El campo estaba muy seco debido al viento, motivo por el cual el greenkeeper del campo, con buen criterio, se encontraba regando en el momento de nuestra visita.

Durante el mes de Marzo se preparará todo lo necesario para las labores de pinchado de greens y tees y para la fertilización de todo el campo. Es necesario fertilizar todo el campo pues el año pasado no se fertilizó y se están agotando todas las reservas del suelo. Sobre todo en los nueve segundos hoyos, donde el suelo es más pobre. Si no se fertiliza se perderá gran densidad de césped y las malas hierbas comenzaran a colonizar el campo.

En el siguiente informe se recogen las recomendaciones de mantenimiento para el mes de Marzo.

GREENS Y ANTEGREENS

Los **greens** mostraban una buena cobertura de césped. Si bien, el color ha decaído mucho durante este último mes (**foto 1**), por lo que se propone un abonado foliar para corregir esta situación.

Su firmeza es buena y ofrecen una rodada de la bola muy uniforme, no observándose que la bola realice extraños en la línea de putt.



Foto 1. Detalle del color de los greens en Augusta Golf Calatayud.

Los **antegreens** también presentan un color aún más apagado que el mes anterior pero su densidad y consistencia son muy buenas (**foto 2**).



Foto 2. Detalle de la buena cobertura de césped que muestran los antegreens.

Las recomendaciones para esta área del campo están encaminadas recuperar un poco el color, preparar la planta para el pinchado y prevenir la incidencia de fusarium (enfermedad fúngica ligada a las bajas temperaturas).

Las labores a realizar durante este mes serán:

- Semana del **4 al 10**: Abonado foliar con abonos líquidos **25-0-0 y 6,9 % Fe** (ambos de la casa Scotts o similar), la dosis ha de ser de **10 l/Ha de cada producto**. En el mismo tratamiento se incluirá el fungicida **Clortalonil** a una dosis de 3 l/Ha. **NO ES NECESARIO REALIZAR UN RIEGO POSTERIOR.**
- Semana del **25 al 31**: Abonado granular de greens con 20-0-18 a una dosis de **15 gr/m2**, para preparar los green para el pinchado.
- Cambio de bandera en función de la cantidad de jugadores y el desgaste del hoyo.
- Frecuencia de corte en función del desarrollo vegetativo de la planta.

TEES

Los tees estaban en un buen estado y con un mínimo desgaste. Las plataformas se encuentran muy bien niveladas, asegurando un buen *stand* del jugador.

Al igual que el resto del campo su color era muy apagado (**foto 3**).



Foto 3. Vista de una de las plataformas de tee.

A finales de este mes se llevará a cabo el pinchado en hueco de estas superficies para aprovechar y poner a punto la maquinaria para el pinchado de los greens. Se recomienda que se pinche y se recebe un metro más por cada lado en las plataformas que se han estrechado. Con esta medida se pretende que no se desnivele la superficie de las plataformas originales de tee por si en un futuro volvieran a ser necesarias.

Las labores a realizar durante el mes de Marzo serán:

- Semana del **25 al 31**: pinchado hueco en tees + recebo + abonado con 20-6-8 con inhibidor de la nitrificación a una dosis de 15 gr/m².
- Realizar 1-2 siegas a la semana.
- Seguir con la rutina de recebo de chuletas.

CALLES Y ROUGH

Las **calles**, al igual que meses pasados, mostraban un color muy apagado debido a la deshidratación por el viento, al frío y a la falta de fertilización. Cada vez se pueden encontrar mayor número de malas hierbas puesto que las especies cespitosas, debido a su estado, no pueden generar ninguna competencia. También se pueden observar cada vez más signos de *fairy ring* (**foto 4**), enfermedad ligada a una fertilización deficiente. No obstante, su jugabilidad es muy buena, presentando la bola un muy buen *lie* sobre estas superficies.

Tanto **calles** como **rough** apenas presentan crecimiento vegetativo.



Foto 4. Fairy ring en calles.

Las labores recomendadas para este mes serán:

- Adaptar la frecuencia de siega a la velocidad de crecimiento de planta que vendrá marcada por la disminución en las temperaturas.
- Vigilar, tal y como se viene haciendo, que la deshidratación debida al viento no sea muy severa. Realizando algún riego si fuera necesario.

BUNKERS

Debido a la falta de precipitaciones, las piedras presentes en los bunkers han aflorado a la superficie. José está esperando que se incorporen todos los operarios de la plantilla de mantenimiento para realizar una batida general por todos los bunkers del campo. A pesar de esta circunstancia, los bunkers se encontraban bien perfilados y rastrillados (**foto 7**).

MAQUINARIA

Durante los próximos meses se irán trayendo al taller del Centro Nacional de Golf las unidades de corte de las máquinas de siega más usadas para el rectificado de los molinetes y cambio de la cuchilla base (winter service).

Reciban un cordial saludo,

**Departamento Green Section
Real Federación Española de Golf**



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



RESUMEN LABORES DE MANTENIMIENTO MES DE MARZO

	GREENS Y ANTEGREENS	TEES	CALLES Y ROUGH	BUNKERS
4 al 10	25-0-0 (10 l/Ha) + 6,9% Fe (10 l/Ha) + Clortalonil (3 l/Ha)			
18 al 24				
25 al 31	Abonado con 20-0-18 @ 15 gr/m2	Pinchado hueco + recebo + abonado 20-6-8 @ 15 gr/m2		Retirada de piedras