



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

Diciembre, 2012

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

CAL.10.2012

INFORME DICIEMBRE AUGUSTA GOLF CALATAYUD

Tras la visita realizada el pasado 22 de Noviembre al campo de golf de Calatayud, pasamos a describir el actual estado del campo así como las labores a realizar durante el mes de Diciembre.

El campo, en líneas generales, se encuentra en un buen estado con respecto al mantenimiento y a la práctica del golf. Los greens muestran una muy buena condición, habiendo sido muy beneficioso el pinchado macizo, el recebo y el abonado que se llevo a cabo a finales del mes de Octubre.

Aunque las temperaturas aún no han descendido drásticamente, las calles empiezan a perder algo de color. Debido a la falta de un abonado en otoño, la perdida de color será muy acentuada en cuanto se produzcan las primeras heladas.



A continuación, pasamos a analizar el estado del campo según las diferentes áreas de juego:

GREENS Y ANTEGREENS

Los **greens** se encontraban totalmente recuperados del pinchado, mostrando una muy buena densidad, libres de enfermedades y presentando cierto crecimiento vegetativo (**foto 1**). El nivel de colchón es moderado, aunque no se presenta como algo preocupante debido a que dicho colchón actuará como aislante térmico para la corona de la planta durante los meses de invierno. Una vez pasado el invierno, será el momento de intentar reducir los niveles de acumulación de materia orgánica en superficie mediante un pinchado hueco y un verticado agresivo, acompañado de un recebo copioso.



Foto 1. Vista un green de los nueve segundos hoyos del recorrido.

Los **antegreens** presentaban un buen estado, con una buena cobertura de césped (**foto 2**). Pudimos encontrar algunas manchas de *dollar spot* en algunas zonas, nada preocupantes, debido a las condiciones climatológicas de estas últimas semanas (humedad relativa alta y temperaturas a mediodía entre 10 y 16 ° C).



Foto 2. Detalle del estado de los antegreens.

Las labores a realizar durante este mes serán:

- Semana del **17 al 23**: Tratamiento fungicida con Clortalonil a una dosis de 3 l/Ha.
- Valorar la necesidad de realizar tratamientos con carfentrazone ethyl a una dosis de **6 gr/15 l** cada **15 días** para terminar de controlar la proliferación de musgo que sufren algunos greens del recorrido.
- Cambio de bandera en función de la cantidad de jugadores y el desgaste del hoyo.
- Frecuencia de corte diaria hasta que se reduzca el crecimiento debido a las bajas temperaturas.

TEES

Las plataformas de tee mostraban una buena condición durante todo el recorrido (**foto 3**).



Foto 3. Vista de una plataforma de tee del recorrido.

Las labores a realizar durante el mes de Diciembre:

- Realizar 2-3 siegas a la semana.
- Seguir con la rutina de recebo de chuletas.

CALLES Y ROUGH

Las calles presentaban un buen aspecto (**foto 4**). La cobertura de césped es buena pero debido a la falta de fertilización y a la bajada de las temperaturas, se esta produciendo una perdida del color de las calles. Esto se debe a que la planta no posee las reservas necesarias y a la disminución de las horas disponibles para realizar fotosíntesis. No obstante, su jugabilidad es muy buena pues se encuentran muy firmes y favorecen la rodada de la bola, a pesar de haber recibido casi 100 litros de precipitación durante el último mes.



Foto 4. Vista general de una calle del recorrido donde se puede observar el decaimiento en el color.

Los tratamientos con herbicida de hoja ancha han dejado unas calles prácticamente libres de malas hierbas. No obstante, debido a la falta de fertilización, las malas hierbas volverán a aparecer debido a que las especies cespitosas no pueden competir con ellas.

También pudimos observar algunas manchas de *dollar spot* y *fairy ring* (enfermedades fúngicas), debidas en gran medida a la falta de fertilización nitrogenada.

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.

BUNKERS

Los **bunkers** mostraban, como viene siendo costumbre en Calatayud, un muy buen aspecto (**foto 5**). Durante el invierno se revisaran uno a uno para eliminar cualquier posible contaminación de piedras.

Recomendamos mantener la rutina de trabajo que se sigue en la actualidad.



Foto 5. Detalle del estado de los bunkers en Augusta Golf Calatayud.

PODAS

Se ha comenzado con las labores de poda aprovechando la bajada de las necesidades de mantenimiento del campo.

MAQUINARIA

Se estudiará la posibilidad de poner a punto, durante el invierno, las unidades de corte de las maquinas más empleadas en el campo (tripletas de green y quintuple de calles).

Reciban un cordial saludo,

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



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



RESUMEN LABORES DE MANTENIMIENTO MES DE DICIEMBRE

	GREENS Y ANTEGREENS	TEES, CALLES Y ROUGH
17 al 23	Clortalonil 3 l/Ha	