



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

LAS COLINAS GOLF & COUNTRY CLUB

Noviembre, 2012

Presentes:

- l. D. Roque Buendía, Greenkeeper Las Colinas Golf & CC
- l. D. Luis M. Casado, Técnico Green Section RFEG

LCO.7.2012

INFORME LAS COLINAS GOLF & CC

NOVIEMBRE 2012

Tras la visita realizada el pasado 18 de Octubre al campo de golf de Las Colinas Golf & CC, se han obtenido las siguientes conclusiones respecto al mantenimiento del campo:

El recorrido se encuentra en plena maduración de la resiembra realizada en semanas anteriores. El aspecto general del campo es muy bueno, ofreciendo unas condiciones excelentes para la práctica del golf, aunque encontramos durante la visita determinadas calles con diferente estado de maduración de la resiembra, lo cual se corregirá las próximas semanas al mantenerse una frecuencia de corte estable y la realización de determinadas acciones en el mantenimiento. Debemos señalar que este aspecto no afecta al juego y es una condición propia de la realización escalonada de la resiembra. Por lo tanto queremos transmitir nuestras felicitaciones al Greenkeeper Roque Buendía y a todo su equipo por el excelente trabajo realizado durante las pasadas semanas, ya que el resultado está siendo óptimo y la metodología de trabajo es sin duda la adecuada.

Con respecto a los próximos meses las tareas se centrarán en acondicionar el campo para el día a día del club y para los torneos que se celebrarán durante el mes de Noviembre, principalmente para las pruebas de clasificación del circuito europeo.

Por lo tanto para este mes de Noviembre consideramos los siguientes aspectos en el mantenimiento de Las Colinas Golf & CC:

1. Greenes.

Los greens se encuentran en muy buen estado, muy uniformes a lo largo de todo el recorrido, con una firmeza adecuada y buena rodada de la bola. Se han realizado los tratamientos y labores culturales necesarias para que a partir de este momento se centren los objetivos en mejorar la velocidad y aumentar aún más la mejor rodada de la bola.



El planning de trabajo pasa por el seguimiento de recibos y paso de rulo establecidos por el Greenkeeper, además del control de posibles enfermedades que en esta época son más favorables (condiciones ambientales de humedad y temperaturas suaves).

Únicamente se detectó durante la visita una mancha en el green del hoyo 10. Es una zona donde se produce una acumulación excesiva de agua, lo que deriva en una pérdida de densidad. Para solucionar este aspecto se usarán las luces artificiales nocturnas preparadas para este green, exclusivamente en esta zona en coordinación con los Caddy Master. Se disminuirá la frecuencia de siega y los días que no se corte se realizará paso de rulo ligero manual para que no se produzcan deficiencias en la rodada de la bola. Recomendamos realizar las aportaciones de agua mediante riego localizado con manguera, de esta manera se podrá evitar el encharcamiento de esta zona.



Respecto a los antegreenes se observan unas condiciones excelentes, con una densidad muy elevada y una correcta frecuencia de corte. Recomendamos realizar una fertilización granular en los antegreenes, ya que durante la visita se detectaron síntomas de deficiencia de nutrientes y microelementos que provocan clorosis (amarilleamiento), aspecto que debemos solucionar con el objetivo de mejorar la presentación del recorrido para las próximas semanas mediante fertilizaciones foliares de microelementos y fertilización granular.





REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



2. Calles y tees.

2.1 Calles.

Las calles se encuentran en plena maduración de la resiembra, una vez realizadas las labores necesarias para conseguir una germinación óptima de la semilla, las labores actuales se centran en realización de cortes y labores de fertilización principalmente. Al realizarse la resiembra de forma escalonada nos encontramos con calles en diferentes fases del proceso, motivo por el cual podemos encontrar gran variabilidad especialmente en las alturas de corte.



Respecto a la bermuda presente en las calles se observa un excelente estado, principalmente motivado por las lluvias de las últimas semanas y por la fertilización destinada a la resiembra, por lo que ambos aspectos han provocado una recuperación y una mejoría en el aspecto estético del recorrido. Se espera que para los próximos meses la bermuda se debilite al encontrarse en condiciones afezas con la bajada de temperaturas y permita al ryegrass madurar y conseguir el pleno establecimiento durante el invierno.

Las tareas en esta zona del campo consisten en la realización de los cortes necesarios, labores de fertilización y tratamientos fúngicos encaminados a prevenir enfermedades en las nuevas plantas de ryegrass y además dirigidos a proteger la bermuda durante la parada invernal. Recomendamos realizar el mayor número de cortes a la semana, siendo conscientes del limitado personal que cuenta el equipo de mantenimiento.

Otras tareas a realizar y que se han ido realizando durante las semanas anteriores son las de identificación de zonas con poca densidad de planta. Una vez identificada se ha realizado la resiembra junto con la eliminación del thacth presente mediante medios mecánicos. El resultado está siendo muy positivo y esas zonas presentan unas mejores condiciones.

Otro aspecto detectado es la proliferación del ryegrass procedente de otros años y que se encontraba entre la bermuda en las calles. Este ryegrass únicamente produce un efecto desfavorable de nivel estético, no afecta al juego. Una vez la resiembra alcance la fase de maduración, este ryegrass estará enmascarado en la zona y no se detectará.



2.2. Tees.

Los tees ya presentaban un excelente estado en la anterior visita, por lo que actualmente se encuentran en mejores condiciones al transcurrir más tiempo y permitir la maduración y el correcto establecimiento de estas zonas.

Los tees del hoyo 7 han sido resemebrados una vez el tepe de bermuda enraizó y el resultado está siendo el correcto, con una densidad de planta aceptable, observando como la ampliación del tamaño del tee permite la rotación y la recuperación de la zona. Durante el invierno, con temperaturas más bajas, observaremos la capacidad de recuperación de las chuletas y podremos obtener las conclusiones finales sobre la reforma realizada.





REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Los caminos realizados meses anteriores entre tees se van eliminando, necesitando segar las zonas cercanas para poder observar como la diferencia de altura va disminuyendo y van desapareciendo estos pasillos entre tees.

Las tareas a realizar durante las próximas semanas están encaminadas a mantener la densidad de planta actual y a presentar estas zonas con el mayor grado de limpieza posible, por lo tanto se centrarán las labores en mantener la mayor frecuencia de corte y a la mayor rotación posible de los tees de salida.

3. Rough.

El rough se encuentra en buenas condiciones, diferenciándose las zonas de diferentes especies, lo cual aporta un importante nivel estético al campo.



Se observa la correcta realización de las tareas localizadas de paso de gradén, pinchado y aplicación de insecticida en aquellas zonas con presencia de plagas. La recuperación está siendo muy positiva.

Otro aspecto observado es la presencia puntual de malas hierbas. La bermuda en esta zona debe mantener una altura mínima necesaria para que no presente problemas durante los próximos meses, por lo tanto al no realizarse los cortes de rough, aumenta la presencia de malas hierbas. La opción que se plantea para estas zonas es la realización de tratamientos herbicidas, que ya se están realizando, junto con la eliminación manual cuando sea posible. Además es muy importante mantener una frecuencia de corte mínima para poder corregir, en la medida de lo posible, la aparición de malas hierbas.

Por otro lado, se realizará durante los próximos días la aplicación de herbicida en las zonas próximas a las calles y antegreens para eliminar el ryegrass presente en el rough y así poder conseguir una mejor definición de cada una de las zonas.



4. Bunkers.

El estado de esta zona está siendo bueno, sin embargo volvemos a identificar problemas en la definición de la zona mediante el perfilado de los mismos. Somos conscientes de la gran demanda de mano de obra que requiere las tareas que se han realizado en el campo por la resiembra, por lo que recomendamos una vez finalizadas, proceder a la realización de las tareas de perfilado de los bunkers.



Respecto al estado relativo al mantenimiento diario de rastrillados, se observa una frecuencia y método de realización correctos. Recordamos la importancia que tiene esta zona del campo para las pruebas de clasificación del circuito europeo, por lo que la presentación debe ser óptima.

5. Otros.

- Se han realizado el perfilado de los caminos, lo cual produce un efecto de limpieza y mantenimiento de alto nivel al campo.



- En las próximas semanas se presentará el planning de mantenimiento del campo para el próximo año.

TABLA RESUMEN POR ZONAS DE TAREAS A REALIZAR MES DE NOVIEMBRE 2012

SEMANA	GREENES	ANTEGREENES	CALLES	TEES	ROUGH
29-10 al 4-11	RECEBO LIGERO	Abono granular 5-7-7	Abono granulado	Abono foliar + microelementos 15kgs KNO ₃ + 2 kgs Sulfato Fe + 1 kg Sulfato de Zn + 1 kgs Sulfato de Mn	Tratamiento pendimentalina 6lts/Ha
5-11 al 11-11	PGR, PRIMO A 250 CC/Ha	Abono foliar + microelementos 15kgs KNO ₃ + 2 kgs Sulfato Fe + 1 kg Sulfato de Zn + 1 kgs Sulfato de Mn	Abono foliar		Tratamiento localizado hoja ancha y juncia
12-11 al 18-11	Recebo ligero (coordinar Tron Cup)		Estudiar tratamiento fungicida en función de lluvias		Siega alta en zonas de malas hierbas
19-11 al 25-11	Fungicida preventivo en función de las lluvias	Abono foliar + microelementos 15kgs KNO ₃ + 2 kgs Sulfato Fe + 1 kg Sulfato de Zn + 1 kgs Sulfato de Mn	Iniciar pinchado macizo calles		
26-11 al 2-12	Recebo ligero				

Muchas gracias por la atención recibida durante la visita. Un saludo.