



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

Asunto

LAS COLINAS GOLF & COUNTRY CLUB

Noviembre, 2013

Presentes:

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

LCO.11.2013



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



INFORME LAS COLINAS GOLF & CC.

NOVIEMBRE 2013

Tras la visita realizada al campo de golf de Las Colinas Golf & CC el pasado 17 de Octubre, se han obtenido las siguientes conclusiones respecto al mantenimiento del campo:

El campo se presenta en mejores condiciones que la visita anterior, aunque aún se observan deficiencias en determinadas zonas del recorrido. Las labores previstas para acelerar el proceso de recuperación, no avanzan con la velocidad debida, al igual que las tareas preparatorias para celebrar la escuela de clasificación del European Tour. De nuevo encontramos como principal factor de esta situación el insuficiente personal de mantenimiento. Este retraso influirá en la presentación del campo para los importantes campeonatos que durante el mes de Noviembre se realizarán en Las Colinas.

Durante las próximas semanas el principal objetivo se centrará en preparar el campo en las mejores condiciones posibles, prestando especial atención a la línea de juego (green-calle-antegreen y tee), procurando mantener frecuencias de corte adecuadas en cada una de las zonas.

En lo que respecta al mes de Noviembre consideramos los siguientes aspectos en el mantenimiento de Las Colinas Golf & CC:

1. Greenes.

Los greenes presentan unas mejores condiciones para el juego de las ofrecidas las semanas pasadas. La recuperación del pinchado ha sido lenta y actualmente son necesarias una serie de tareas para favorecer el estado de los greenes. Las condiciones actuales de velocidad y firmeza son correctas, presentando los greenes un buen estado sanitario (Foto 1), libre de enfermedades.



Foto 1. Vista general de un green.

Los valores de velocidad y firmeza necesitan aumentar durante las próximas semanas en determinados greens del recorrido (Green hoyo 1 y green hoyo 9) ya que fueron los que presentaron una menor capacidad de recuperación tras el pinchado y fue necesario realizar diferentes tareas durante las semanas pasadas. Recomendamos realizar un *planning* de recibos adecuado, ya que actualmente presentan una menor firmeza y los efectos de las pisadas de los jugadores son visibles (Foto 2), por lo que la jugabilidad disminuye.



Foto 2. Efectos del tráfico en el green del hoyo 1.

En el resto de los greens es conveniente mantener una frecuencia adecuada de siegas, apoyado por el paso de rulo. Estas acciones facilitarán la recuperación total de

la superficie de tal manera que la jugabilidad de la zona, velocidad, calidad de rodada de la bola y firmeza alcanzarán valores adecuados durante las próximas semanas.

Otro aspecto a destacar es la continuación de las labores de riego de apoyo mediante manguera en zonas localizadas de green, ya que las altas temperaturas actuales pueden ocasionar manchas secas en los greens con la misma intensidad que en pleno verano.

Los antegreens se encuentran en buenas condiciones generales (Foto 3), observándose frecuencias de corte adecuadas y un aumento en la densidad de planta en esta zona.



Foto 3. Vista general de un antegreen.

También se observa una correcta recuperación en aquellos antegreens que presentaban un peor estado. Las tareas realizadas de resiembras y recebos han sido correctamente realizadas, aunque determinadas zonas aún presentan una peor recuperación (Foto 4). Recomendamos apoyos diarios mediante manguera para asegurar la correcta germinación de la semilla.



Foto 4. Zona con menor densidad en un antegreen.

2. Calles y tees.

2.1. Calles.

Las calles actualmente presentan un muy buen estado en líneas generales, observándose la realización de un recebo de arena (Foto 5) que sin duda mejorará las condiciones de firmeza en esta zona del campo.



Foto 5. Recebo de arena en una calle.

Es recomendable la realización de una fertilización granular. Esta fertilización es necesaria para alcanzar un doble objetivo: mejorar las condiciones actuales de la planta, favoreciendo su desarrollo para conseguir una mejora en la presentación del campo durante las próximas semanas, y por otro lado se debe aumentar los contenidos de reservas de la bermuda para que en primavera se realice una correcta salida de latencia. Una planta debilitada en esta época del año presenta problemas importantes en el momento de salida de latencia.

Es recomendable realizar tratamientos fitosanitarios para evitar enfermedades en primavera. Estos tratamientos se realizarán mediante Azoxystrobin.

Se recomienda mantener una frecuencia de corte adecuada durante las próximas semanas, así como realizar una gestión correcta del riego para evitar zonas secas que debilitarían la bermuda.

2.2. Tees.

La resiembra en los tees no ha tenido el resultado esperado (Foto 5) por lo que durante la segunda quincena del mes de Octubre se ha realizado la resiembra mediante *Lolium perenne*.



Foto 6. Vista general de un tee.

Continúan presentando zonas con una densidad menor, especialmente en las zonas con mayor carga de jugadores. La recuperación de estas zonas será realizada con la resiembra prevista.

Volvemos a indicar el mal estado que presenta los tees del hoyo 8 (Foto 7). Se recomienda realizar la modificación planteada en anteriores informes en esta zona del campo. De no ser posible se debe realizar una resiembra o sustitución de tepe para que la superficie alcance unos niveles mínimos de jugabilidad.



Foto 7. Vista plataforma tee hoyo 8.

Durante las próximas semanas se realizará la bajada de altura de corte de las zonas próximas a las plataformas de los tees (Foto 8) con el objetivo de facilitar el juego y mejorar el nivel estético del campo.



Foto 8. Vista de una de las zonas.

3. Rough.

Al igual que durante la pasada visita, el rough se encuentra en buenas condiciones (Foto 9) aunque se detecta una frecuencia de corte insuficiente. Las causas de esta deficiencia se encuentran en el insuficiente número de personal especializado para realizar estas tareas, ya que se debe priorizar en otras zonas del campo prioritarias para el juego.



Foto 9. Vista de una zona de rough.

4. Bunkers.

El estado de los bunkers es aceptable (Foto 10), aunque actualmente no se encuentran en las condiciones necesarias para albergar una competición como la escuela de clasificación del circuito europeo. Es necesario realizar el perfilado de los bordes y realizar labores de corte localizado en los taludes.



Foto 10. Vista general de un bunker del recorrido.

TABLA RESUMEN POR ZONAS DE TAREAS PREVISTAS PARA EL MES DE NOVIEMBRE 2013

SEMANA	GREENES	TEES-ANTEGREENES	CALLES	ROUGH	BUNKERS
4 al 10	Recebo fino / Spoon feeding	Abono 20-5-10 25gr/m2	Foliar Fe, Zn y Mn		
11 al 17	Groomer / Trynexapac Ethyl	Recebo de tees con semilla	Recebo chuletas arena		2-4D taludes
18 al 24	Recebo fino / Spoon feeding		Limpieza aspersores	Limpieza aspersores	Glifosato malas hierbas
25 al 1	Groomer / Trynexapac Ethyl	Foliar Sulfato de Fe,Zn y Mn	Recebo chuletas arena		



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Por último, agradecer el trato que se nos dispensa en todas nuestras visitas a Las Colinas Golf & CC.

Recibid un cordial saludo,

Departamento Green Section

Real Federación Española de Golf