



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

REAL CLUB DE GOLF LA CORUÑA

Enero, 2014

Presentes: D. Isaac García, Greenkeeper
D. Florencio Martín, Gerente
D. Luis M. Casado, Técnico Green Section

ZP.1.2014

INFORME MENSUAL ENERO 2014

El estado actual del campo es el adecuado para la práctica del golf. En líneas generales encontramos una superficie homogénea, con una densidad correcta en todas las zonas, niveles de firmeza adecuados para esta época del año, lo cual confiere al campo una jugabilidad y una presentación correcta.

Los trabajos previstos para el mes de Diciembre se han realizado adecuadamente y en los tiempos previstos, lo cual ha permitido no interferir en las tareas de mantenimiento rutinarias que se deben realizar en esta época del año. La climatología ha permitido el avance de trabajos de remodelación de tees, encontrándose la mayor parte de ellos finalizados. Otras labores, como son podas y talas, se han realizado durante el mes de Diciembre y tendrán su continuación durante las próximas semanas.

Para el próximo mes de Enero se contempla la realización de tareas encaminadas a promover el crecimiento de la planta con el objetivo de mantener el campo en las mejores condiciones posibles, siempre considerando el equilibrio nutricional de la planta y condiciones climáticas que puedan afectar a la frecuencia de siega. Recordamos que uno de los principales objetivos marcados en el RCGC es el de conseguir una presentación del campo evitando los excesivos restos de corte, por lo que en caso de precisar la realización de aplicaciones de nutrientes debemos establecer frecuencias de corte adecuadas.

Pasamos a evaluar el estado de cada una de las zonas del campo, identificando el estado de las mismas y estableciendo las acciones a seguir durante el próximo mes.

❖ GREENES

Las condiciones de los greens son las ya habituales en los greens del RCGC (Foto 1), con una firmeza adecuada, velocidad dentro de niveles medios-altos y una calidad de rodada elevada. Las labores de micro pinchados y recebos realizadas durante el pasado mes de Diciembre han conseguido mantener las condiciones de jugabilidad en los greens.



Foto 1. Vista general del green del hoyo 4.

El principal problema que presentan los greens del RCGC es la presencia de enfermedad (Foto 2). Este aspecto ya ha sido tratado de forma repetida en anteriores informes, pero debido a su importancia se deben establecer una serie de medidas de prevención y control.



Foto 2. Enfermedad en el green del hoyo 5.

Las condiciones climáticas de La Coruña, junto con la especie predominante en los greens provocan que el desarrollo de enfermedades de origen fúngico sea muy importante. Las acciones recomendadas a realizar son:

- Observación y control diario de los greens, observando la evolución de las zonas afectadas o posible aparición de nuevas.
- Realización de labores preventivas: eliminación del rocío presente en el green a primera hora de la mañana, eliminación del paso de rulo durante las próximas semanas y realización de micro pinchados de forma mensual (Foto 3).



Foto 3. Zona de green donde se observa la realización de micropinchado.

- Realización de un control curativo: en caso de que la presencia de la enfermedad se encuentre por encima de un umbral aceptable se debe realizar el control químico necesario para que la presencia de la enfermedad descienda a niveles aceptables. Recomendamos realizar las aplicaciones de fitosanitarios individualmente, es decir, una aplicación utilizando sólo una materia activa. De esta forma realizaremos el control sobre la efectividad de la materia activa. Se han incorporado materias activas no utilizadas en el RCGC anteriormente con la finalidad de estudiar la posible resistencia a los tratamientos que presentan

determinadas enfermedades con respecto determinadas materias activas.

Actualmente se puede observar la presencia en los greens de una mayor cantidad de piques. Estas zonas necesitan un periodo de tiempo para su recuperación, influido de forma directa por las condiciones climáticas. Durante esta época del año, con temperaturas por debajo del óptimo de crecimiento, este periodo de recuperación es mayor por lo que adquiere mucha más importancia que el pique se repare una vez realizado y de la forma correcta, aspectos que disminuirán sensiblemente el tiempo de recuperación de la zona.

De nuevo se observa presencia de musgo en determinadas zonas, recomendamos continuar con los tratamientos para su control, considerando las medidas habituales con la finalidad de evitar daños en la planta.

Las tareas durante el mes de Enero en el RCG de La Coruña son las siguientes:

- Las semanas del 30 de Diciembre y 27 de Enero se realizará un micropinchado y posterior microrecebo de green.
- La semana del 6 de Enero se realizará aplicación de fertilizante granular mediante 20 g/m² de 6-0-27.
- La semana del 13 de Enero se realizará aplicación de fungicida (Pyraclostrobín + Boscalid) a dosis de 1 kg/ha.

❖ ANTEGREENES

Los antegreens se presentan de forma correcta (Foto 4), Se observa una menor presencia de enfermedad que en greens, aspecto condicionado por la mayor altura de corte la cual permite una mayor capacidad de realización de fotosíntesis y por lo tanto mayor protección frente a agentes externos.



Foto 4. Estado general de un antegreen.

Las acciones a realizar en los antegreens son similares a la de los greens, especialmente debemos tener en cuenta el uso de medidas preventivas destinadas a la minimización de factores de riesgo potenciales en el desarrollo de las enfermedades.

Durante el mes de Enero las labores a realizar son las siguientes:

- Las semanas del 30 de Diciembre y 27 de Enero se realizará un micropinchado y posterior microrecebo.
- La semana del 6 de Enero se realizará aplicación de fertilizante granular mediante 20 g/m² de 6-0-27.
- La semana del 13 de Enero se realizará aplicación de fungicida (Pyraclostrobín + Boscalid) a dosis de 1 kg/ha.

❖ TEES

Los tees presentan buenas condiciones (Foto 5), observándose una firmeza adecuada para el desarrollo del juego. Durante la visita se pudo observar zonas donde se ha realizado recebo de arena de las chuletas. Recomendamos aumentar la frecuencia de rotación de las marcas con la finalidad de evitar zonas con excesivo deterioro, ya que durante esta época del año con temperaturas bajas la recuperación es menor. Por este motivo recomendamos, en aquellos casos que sea posible, la división de la plataforma de tee en dos pasillos, de tal forma que dupliquemos las posibles posiciones de las marcas de salida, permitiendo un mayor periodo de tiempo para favorecer la recuperación de las zonas afectadas.



Foto 5. Estado general de un tee.

Las actuaciones frente a enfermedades seguirán los mismos condicionantes que en greens y antegreens.

Se observa la realización de micopinchados y recibos, aspectos que contribuirán de forma importante a obtener una mayor firmeza y aumentar la capacidad de filtración a través del perfil del suelo, aspecto fundamental para el control preventivo en la aparición de enfermedades.

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

- Las semanas del 30 de Diciembre y 27 de Enero se realizará un micropinchado y posterior microrecebo.
- La semana del 6 de Enero se realizará aplicación de fertilizante granular mediante 20 g/m² de 6-0-27.

- La semana del 13 de Enero se realizará aplicación de fungicida (Pyraclostrobín + Boscalid) a dosis de 1 kg/ha.

Los trabajos de nivelación de plataformas de tees se desarrollan de forma correcta, observándose una finalización adecuada para la práctica del golf. Con respecto a la plataforma del hoyo 4 (Foto 6) se deben realizar una serie de cortes para poner la superficie en juego y proceder a su apertura ya que el tepe se encuentra en buenas condiciones y con un adecuado nivel de firmeza.



Foto 6. Plataforma finalizada en el tee del hoyo 4.

❖ CALLES

La presentación y jugabilidad de esta zona del campo es la adecuada (Foto 7), presentando una densidad elevada y un correcto estado sanitario. Estos factores se han conseguido principalmente por el correcto manejo de fertilizantes realizado durante las pasadas semanas. Las condiciones climáticas impidieron que la asimilación de nutrientes se realizara de forma correcta, siendo las lluvias producidas los últimos días el factor que ha desbloqueado los procesos fisiológicos de asimilación, permitiendo la absorción de nutrientes. Este factor a favorecido una mayor defensa fitosanitaria de la planta frente a factores externos (menor presencia de enfermedad), además de aportar un mayor nivel estético a esta zona del campo.



Foto 7. Vista parcial de la calle del hoyo 6.

Se observa un correcto nivel de limpieza en esta zona del campo, estableciendo frecuencias de corte menores como consecuencia de un menor crecimiento de la planta. Se recomienda continuar con esta línea de trabajo, adecuando las prácticas rutinarias de trabajo a las condiciones climáticas y estado general de la planta.

El control de malas hierbas de hoja ancha no ha podido realizarse durante el pasado mes de Diciembre debido principalmente a las condiciones climáticas adversas. Se recomienda proceder a su control durante el mes de Enero si las condiciones permiten su realización. Los tratamientos fitosanitarios durante este mes de Enero en calles están condicionados por las condiciones climáticas durante las próximas semanas (posibilidad de realización de tratamiento insecticida).

Volvemos a reflejar la necesidad de la adquisición de un equipo adecuado para la realización de tratamientos en las calles del RCGC. El estado del campo durante los últimos meses ha sido muy positivo y los procedimientos están asimilados en los trabajos diarios. Consideramos que los siguientes pasos en el avance en los niveles de calidad pasan por la realización e incorporación de nuevas técnicas fitosanitarias en las calles del campo. Para realizar las aplicaciones de forma eficiente se debe contar con un equipo de aplicación que permita su realización, por lo que se considera fundamental la adquisición del equipo adecuado para continuar con la línea ascendente que actualmente presenta el mantenimiento del campo.

❖ ROUGH

El rough presenta mejores condiciones de jugabilidad (Foto 8) observándose una mayor densidad en gran parte de las zonas del recorrido.



Foto 8. Vista parcial de una zona de rough del hoyo 17.

Los trabajos de control de hojas se están realizando con la segadora de rotativa, procediendo únicamente a triturar los restos de hojas (Foto 9).



Foto 9. Restos de hojas tras pase de segadora rotativa.

❖ BUNKERS

Los bunkers continúan presentando un buen estado (Foto 10), mostrando una correcta frecuencia de rastrillados y perfilado adecuado.



Foto 10. Bunker del hoyo 5.

No se aprecia acumulación de agua en ninguno de los bunkers del recorrido, aspecto fundamental para conseguir la jugabilidad necesaria. Los bunkers realizados en la última reforma continúan realizándose de forma manual.

Por último, agradecer el trato que se nos dispensa en todas nuestras visitas al RCG La Coruña.

Recibid un cordial saludo,

Departamento Green Section

Real Federación Española de Golf



RESUMEN LABORES

SEMANA	GREENES	ANTEGREENES	TEES	CALLES*
30 al 5	MICROPINCHADO + MICRORECEBO	MICROPINCHADO + MICRORECEBO	MICROPINCHADO + MICRORECEBO	-
6 al 12	6-0-27 20 g/m ²	6-0-27 20 g/m ²	6-0-27 20 g/m ²	-
13 al 19	SIGNUM 1 kg/ha	SIGNUM 1 kg/ha	SIGNUM 1 kg/ha	-
20 al 26	-	-	-	-
27 al 2	MICROPINCHADO + MICRORECEBO	MICROPINCHADO + MICRORECEBO	MICROPINCHADO + MICRORECEBO	

- *: herbicida de hoja ancha cuando las condiciones ambientales lo permitan. Tratamiento insecticida en función de temperaturas y/o presencia de plaga.