



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

Febrero, 2014

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

ZP.2.2014



INFORME MENSUAL FEBRERO 2014

El principal factor a destacar durante el mes de Enero ha sido la climatología. Se han registrado elevadas cantidades de lluvia durante este mes, acompañadas en muchos casos por fuertes vientos. Este factor influye directamente sobre el estado del campo y sobre las tareas de mantenimiento más importantes, por lo que aunque nos encontramos un campo con una correcta presentación, existen una serie de aspectos que afectan a la jugabilidad en mayor o menor medida.

Los objetivos fijados en anteriores informes relativos a la nivelación de tees y otras tareas de podas se están realizando correctamente y siguiendo la planificación establecida.

Para el próximo mes de Febrero focalizaremos los trabajos en finalizar las obras pendientes en tees y además se realizarán los trabajos necesarios para la preparación de la planta para el pinchado del mes de Marzo. Recordamos la importancia de estas labores agronómicas, ya que la planta precisa unas buenas condiciones en el momento del pinchado para que la recuperación sea óptima y lo más rápida posible. Estos factores estarán muy influenciados por las condiciones climáticas las semanas previas y posteriores al pinchado.

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

Los greens del RCGC (Foto 1) presentan unas buenas condiciones de jugabilidad, pese a las importantes lluvias registradas durante las últimas semanas. La velocidad es aceptable, con una calidad de rodada de bola adecuada. La velocidad es un factor directamente relacionado con la frecuencia de corte, por lo que durante esta época del año, con una menor frecuencia, las condiciones de velocidad podrán variar a lo largo de la semana. Este descenso en la frecuencia de corte se debe a factores vegetativos de la planta necesarios para asegurar la viabilidad durante esta época del año. La presencia de enfermedades influye enormemente en este descenso de frecuencia.



Foto 1. Vista general del green del hoyo 3.

Un aspecto muy importante a destacar es la firmeza que presentan los greens. Durante las épocas con más lluvias la firmeza suele descender, presentando greens muy blandos y con propiedades que no facilitan la jugabilidad de la superficie. En el caso de los greens del RCGC el valor de la firmeza está en valores aceptables y por encima de lo habitual, principalmente debido a la política de pinchados y recebos que se han desarrollado durante los últimos meses.

El principal factor a considerar es la presencia de enfermedad (Foto 2) en los greens, la cual no afecta a la calidad de juego sobre la superficie ya que no se produce una disminución excesiva de la densidad y la bola rueda en buenas condiciones sobre las zonas afectadas. Los valores de enfermedad que actualmente presentan los greens vienen determinados por los valores climáticos principalmente, ya que las temperaturas y el alto contenido en humedad durante las últimas semanas favorecen la presencia del agente causante. Las acciones a seguir ya han sido enumeradas en anteriores informes, principalmente destacamos la realización de un control mediante labores culturales y seguimiento de una política de buenas prácticas agrícolas como base en el control de la enfermedad. Estas prácticas pueden ir acompañadas de aplicaciones químicas para el control de la enfermedad una vez se ha superado el umbral admisible y se hace necesario el uso de estas sustancias químicas. Durante este mes de Enero no se han podido realizar aplicaciones debido a las lluvias presentes durante todos los días y que impedían la realización del tratamiento, por lo que la enfermedad no se ha podido controlar de forma apropiada. Además se detecta resistencia al uso de determinados productos fitosanitarios por parte del hongo, aspecto que dificulta aún más su control. Durante las próximas semanas continuaremos con la realización de pinchados y recebos para mejorar la infiltración de agua a través del perfil de suelo como base en el control de la enfermedad.



Foto 2. Enfermedad en el green del hoyo 5.

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

- Semana del 10 de Febrero aplicación de fungicida Scorpion a dosis de 1 kg/ha.
- La semana del 17 de Febrero se realizará pinchado sólido seguido de recebo de arena.

Se recomienda disponer de todos los medios necesarios para la realización del pinchado de Marzo, principalmente la arena seca, a finales del mes de Febrero, de tal forma que en función de las condiciones climáticas se pueda proceder a adelantar esta labor.

❖ ANTEGREENES

Los antegreenes presentan una correcta densidad (Foto 3), no existen condicionantes que afecten a la jugabilidad sobre la superficie. Se aprecia una respuesta correcta frente a las tareas de fertilización y pinchados realizados el pasado mes de Enero.



Foto 3. Estado general de un antegreen.

La presencia de enfermedad es menor que en greens, aspecto causado por la mayor altura de corte de la planta y por una menor compactación de la superficie que permite una mayor capacidad de filtración del agua.

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

- Semana del 10 de Febrero aplicación de fungicida Scorpia a dosis de 1 kg/ha.
- La semana del 17 de Febrero se realizará pinchado sólido seguido de recebo de arena.

❖ TEES

Los tees presentan buenas condiciones, pese a que la frecuencia de corte no ha sido posible mantenerla en niveles altos durante todo el mes de Enero debido a las condiciones climáticas.

Se aprecia una menor germinación de la semilla utilizada en el recebo de chuletas (Foto 4) ya que las temperaturas de esta época del año no son las adecuadas para la germinación de la semilla. Por este motivo consideramos fundamental aumentar la rotación de las marcas e incluso en aquellos tees con un mayor desgaste por uso (pares 3) y los situados en zonas de sombra (Tee del hoyo 18) se realice una división del tee y se establezcan dos pasillos para la rotación de las marcas.



Foto 4. Zona de tee con deficiente germinación de los recebos.

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

- Semana del 10 de Febrero aplicación de fungicida Scorpion a dosis de 1 kg/ha.
- La semana del 17 de Febrero se realizará pinchado sólido seguido de recebo de arena.

Respecto a los trabajos de nivelación de determinadas plataformas de tees se están realizando de forma correcta. El tepe que se ha dispuesto en los últimos trabajos (Foto 5 y Foto 6) realizados está en buenas condiciones por lo que las tareas para poner en juego la superficie precisan de realizar fertilización y siegas de los mismos para favorecer el enraizamiento.



Foto 5. Plataforma finalizada en el tee del hoyo 5. Foto 6. Plataforma finalizada del tee del hoyo 12.

Durante las próximas semanas se realizarán los trabajos en el hoyo 14 y se acometerá la realización de un tee nuevo en el hoyo 2. Estos trabajos están condicionados por la climatología durante las próximas semanas. No se recomienda la realización de obras cuando el suelo esté con altos contenidos de humedad por efecto de las lluvias ya que se produce un elevado nivel de compactación que ponen en riesgo la capacidad de enraizamiento de la planta en un futuro.

❖ CALLES

Las calles (Foto 7) presentan un buen comportamiento frente a las lluvias caídas durante las últimas semanas, con una capacidad de infiltración correcta y sin apenas encontrarse zonas con acumulación excesiva de agua.



Foto 7. Vista de la calle del hoyo 4.

Pese a la no formación de charcos, las labores de siegas se han visto interrumpidas durante todo el mes por lo que la altura actual de la superficie es superior a lo habitual, aspecto que se corregirá una vez las máquinas puedan acceder a realizar las siegas sin causar desperfectos en determinadas zonas del recorrido.

Se considera muy positiva la decisión de no permitir el paso de buggies en el campo, ya que esto permite presentar el recorrido con un elevado grado de uniformidad y sin zonas de marcas de neumáticos las cuales son difícilmente recuperables y la jugabilidad de la zona disminuye.

La fertilización programada para la última semana del mes mediante 15 g/m² de 13-5-20 estará condicionada al estado de las calles y climatología, por lo que se tendrán en cuenta estos parámetros a la hora de tomar la decisión sobre la fertilización.

Las calles de los hoyos 15 y 16 continúan presentando una población mayor de malas hierbas, sobre las cuales se realizará tratamiento herbicida en el caso de que las condiciones climatológicas mejoren ya que debemos asegurar un periodo importante libre de lluvias.

❖ ROUGH

El rough (Foto 8) continúa presentando una recuperación con respecto a meses anteriores. Esta situación está influenciada por las condiciones de elevada humedad que está permitiendo la germinación de *Poa annua* de forma natural.



Foto 8. Vista parcial de una zona de rough del hoyo 4.

Se detecta una menor densidad en las zonas correspondientes a las obras realizadas en años anteriores y que están formadas por *Lolium perenne* (Foto 9). Esta especie presenta una mayor demanda de nutrientes por lo que son necesarios apoyos con fertilizante incluso en esta época del año. Durante las próximas semanas y una vez las temperaturas aumenten se procederá a realizar resiembras en estas zonas para asegurar una mayor densidad de planta y mejorar la jugabilidad.



Foto 9. Zona con *Lolium perenne* próxima al green del hoyo 4.

❖ BUNKERS

Los bunkers se encuentran en buen estado general (Foto 10), con un perfilado y rastrillado adecuado.



Foto 10. Bunker del hoyo 4.

❖ OTROS

Otros aspectos a considerar en el mantenimiento del RCGC son:

- Las podas realizadas durante las últimas semanas en la zona de arboleda han sido adecuadas y se han realizado de forma correcta. Con este tipo de actuaciones se consigue aportar al recorrido un mayor grado de limpieza y una amplitud mayor. Además agronómicamente mejoramos la entrada de luz a determinadas zonas y favorecemos aquellas especies que más valor para el ecosistema poseen.
- Destacamos la realización de obras en los caminos del recorrido, los cuales con las elevadas lluvias caídas durante las últimas semanas presentaban en algunos casos un mal estado.
- Se recomienda la adquisición de un vehículo de carga y en una afiladora para las unidades de corte. Ambas adquisiciones cubren necesidades actuales reales a la hora de realizar los diferentes trabajos en la preparación del campo.

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



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



RESUMEN LABORES

SEMANA	GREENES	ANTEGREENES	TEES	CALLES*
3 al 9	-	-	-	-
10 al 16	Scorpio 1 kg/ha	Scorpio 1 kg/ha	Scorpio 1 kg/ha	-
17 al 23	MICROPINCHADO + MICRORECEBO	MICROPINCHADO + MICRORECEBO	MICROPINCHADO + MICRORECEBO	-
24 al 2	-	-	-	13-5-20 15 g/m ²

- *: herbicida de hoja ancha cuando las condiciones ambientales lo permitan.