



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

CENTRO NACIONAL DE GOLF

Febrero, 2013

Presentes:

D. José María Rodrigo Freixa, Encargado del CNG
D. Luis M. Casado, Técnico Green Section

CNG.3.2013



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



INFORME CENTRO NACIONAL DE GOLF

FEBRERO 2013

El mes de Enero ha estado influenciado por la climatología, siendo esta más suave que otros años, con un número menor de días en los que se registraron heladas, por lo que ha permitido ofrecer unas condiciones buenas de jugabilidad y un mayor nivel estético del campo, especialmente en greens.

Las obras de drenaje han continuado durante todo el mes, centrándose especialmente en las calles de los hoyos 12 y 13. El presupuesto está prácticamente agotado, por lo que no se prevén más obras que las ya realizadas.

Respecto al mes de Febrero se realizarán las labores habituales en cuanto a preparación de torneos y mantenimiento diario del recorrido, estableciendo como objetivos primordiales para este mes el de preparar la planta para las labores del mes de Marzo y por otro lado realizar el tratamiento herbicida en calles (Etofumesato) con la finalidad de disminuir la población de *Poa annua*.

Por lo tanto para este mes de Febrero las tareas de mantenimiento consistirán en las siguientes:

1. Greens.

Los greens presentan un mejor estado en cuanto a coloración que en otros años. Esto es debido a dos factores principalmente, por un lado las heladas registradas durante las últimas semanas han sido menores que las esperadas para esta época del año y por otro lado se han realizado los tratamientos necesarios para poder mantener lo máximo posible el color durante estos meses. Además del factor estético, la jugabilidad de los greens es buena, ya que al no producirse apenas crecimiento en la planta, permite ofrecer unas condiciones para la rodada de la bola más uniforme a lo largo del día.



GREEN ENERO 2012



GREEN ENERO 2013

Los problemas que actualmente encontramos en los greens del CNG son varios, a destacar la presencia de musgo en determinados greens del recorrido debido a las condiciones de elevada humedad y compactación en estas zonas localizadas de la superficie. Para corregir esta deficiencia se realizará un tratamiento localizado de Quinoclamina a finales del mes de Febrero y próximo a la fecha del pinchado para permitir un mejor comportamiento del Agrostis y asegurar la colonización de este en las zonas ocupadas previamente por el musgo.



Otro de los problemas que actualmente presentan los greens en el CNG son las huellas dejadas en el último pinchado por la recebadora y que en algunos greens del recorrido se pueden apreciar. En realidad no es un problema que afecte a la jugabilidad del green, pero si afecta a la estética y a la uniformidad que buscamos en todas las zonas del campo y especialmente en greens. Este problema se solucionará una vez realicemos el pinchado en Marzo, y si las condiciones lo permiten realizaremos paso de rulo en alguna ocasión durante el mes de Febrero.

Las labores necesarias programadas para este mes de Febrero son:

- Mantener una **frecuencia mínima de 3-4 cortes semanales**.
- La semana del 18 de Febrero realizaremos la fertilización del green mediante **20 g/m² de 18-6-18** para preparar la planta para el pinchado del mes de Marzo.
- La semana del 21 de Febrero se realizará la aplicación localizada de **Quinoclamina (180 g/mochila)** para combatir el musgo presente en los greens. Recordar la importancia de realizar un **riego posterior** mediante manguera en las zonas tratadas.
- **Cambio de posición de bandera** con la mayor frecuencia posible, favoreciendo un menor daño en la zona de bandera.
- **Reparar piques**.

Los **antegreens** presentan una buena densidad y sin la presencia de enfermedades importantes que puedan poner en riesgo el estado general de la planta. Las bajas temperaturas afectan en menor medida al *Lolium perenne* que al *Agrostis*, pero si existe una **bajada del crecimiento potencial** de la planta, por lo que las siegas disminuyen su frecuencia para estas zonas del campo. Al igual que en el resto del campo, durante este mes de Febrero se realizarán las labores necesarias para la **preparación de la planta** para el pinchado de Marzo, especialmente en cuanto a la fertilización se refiere.



Las labores necesarias para esta zona del campo para el mes de Febrero son:

- Tratamiento de **Clortalonil** a dosis de **2,5 l/ha** la semana del 4 de Febrero.
- Fertilización mediante **15 g/m²** de **Nitrato cálcico** la semana del 18 de Febrero. Esta fertilización tiene como objetivo **mejorar la concentración de Ca** en el suelo y favorecer el **desplazamiento del Na** acumulado.
- Fertilización mediante **20 g/m²** de **21-5-10** para la preparación de la planta para el pinchado. Se realizará la semana del 25 de Febrero.

2. Calles y tees.

Las calles y tees presentan unas **condiciones aceptables** para la práctica del golf, sin embargo los problemas adheridos a la **pérdida de capacidad de filtración**, especialmente en calles, repercuten negativamente en la calidad del campo ya que comienzan a influir causando **pérdida de densidad** en las zonas afectadas. En otras épocas del año el potencial de crecimiento de la planta es mayor y las zonas pueden llegar a comportarse de forma más positiva, con un crecimiento relativo aceptable, sin embargo en esta época el crecimiento es cercano a cero y la planta no cubre espacios perdidos por estos factores. Ante esta situación realizaremos **pinchados sólidos localizados** y principalmente las ya mencionadas **obras de drenaje**.



Los objetivos para el mes de Febrero son principalmente el de **preparar la planta** para las labores del mes de Marzo (pinchado y resiembra) y en calles durante este mes se realizará el tratamiento de **Etofumesato**, herbicida selectivo utilizado en el **control de *Poa annua*** con la finalidad de disminuir la población de esta indeseable especie en las calles del CNG.

Por lo tanto, las labores para el mes de Febrero son:

- La semana del 11 de Febrero se realizará tratamiento de **etofumesato**. La dosis a utilizar es de **2,5 l/ha**. La concentración en cuba a de ser de **0,8 l/100 litros de agua**. La velocidad del vehículo de tratamiento de **6 km/h** a **2500** revoluciones y la presión de **3 bar**. **Riego de 10 minutos posterior al tratamiento**.
- Fertilización mediante **15 g/m²** de **Nitrato cálcico** la semana del 18 de Febrero. Fertilización mediante **20 g/m²** de **21-5-10** para la preparación de la planta para el pinchado. Se realizará la semana del 25 de Febrero.
- **Frecuencia** de corte de 2 veces a la semana.
- **Recebo de chuletas**, principalmente en tees.

3. Rough.

El rough presenta las mismas condiciones que en el mes anterior, con zonas sin densidad debido a la no realización de la resiembra y con el resto de zonas con una densidad aceptable pero con **pérdida de color** relativa a las bajas temperaturas.



La frecuencia de corte se mantendrá según la necesidad que exista, sin realizar cortes innecesarios.

La **fertilización** de estas zonas coincidirá con la de las calles, tees y antegreens.

4. Bunkers.

Los bunkers presentan un **estado aceptable**, considerando las limitaciones y condicionantes conocidos. Continuamos realizando los **rastrillados a mano** de los bunkers de green y **a mano** y mediante **sandpro** en los de calle. Además añadir otras labores como

son la **eliminación de malas hierbas** realizado el mes de Enero, junto con **perfilado** de bordes y **limpieza** de las arquetas de evacuación de agua.



5. Riego.

Durante el mes de Enero han continuado las tareas de **nivelación** de aspersores y la realización de la **auditoría** de riego. Un aspecto fundamental a reflejar es la **reparación** realizada en la salida del bombeo de calles. Para las próximas semanas continuaremos con la nivelación. También se realizará la **supervisión** del correcto funcionamiento de todos los satélites del campo.



6. Cancha de prácticas y Pitch & Putt.

El estado de la cancha de prácticas continua siendo un **problema**, especialmente cuando llueve, ya que el obligatorio paso del vehículo recoge bolas provoca **daños significativos** sobre la superficie de la cancha. Continuamos con la **recogida de bolas a mano** a primera hora de la mañana para evitar, en la medida de lo posible, el paso del vehículo por la zona de la cancha.

Recomendamos realizar la **sustitución** de la zona central de la cancha de prácticas debido a su **mal estado** y **desgaste** por el paso del vehículo recoge bolas durante los últimos años. Esta sustitución se realizaría mediante **tepe de bermuda**.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



La zona del campo corto presenta un buen aspecto, limitado por las condiciones climáticas, pero en general la **jugabilidad** es buena y las tareas que se realizan son muy similares a las del resto del campo.

7. Otros.

Otras tareas a realizar en el campo son:

- Limpieza de caminos (Buffalo semanal y limpieza de arquetas).
- Preparación de campeonatos.
- Continuamos con las tareas de recogida de bolas y formación del personal de la cancha de prácticas.
- Seguimiento ISO 14001.
- Supervisión del funcionamiento de los sensores colocados en el campo.
- Desbroce de caminos y zonas cercanas.
- Limpieza de papeleras y cambio de agua en los lavabolas.
- Limpieza malas hierbas zonas altas.

TABLA RESUMEN POR ZONAS DE LOS TRATAMIENTOS A REALIZAR MES FEBRERO 2013

SEMANA	GREENES	ANTEGREENES	CALLES-TEES	ROUGH
4 al 8	-	Clortalonil 2,5 l/ha	-	-
11 al 15	-	-	-	-
18 al 22	18-6-18 20 g/m ²	Nitrato cálcico 15 g/m ²	Nitrato cálcico 15 g/m ²	Nitrato cálcico 15 g/m ²
25 al 1	Quinoclamina	21-5-10 20 g/m ²	21-5-10 20 g/m ²	21-5-10 20 g/m ²



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



DÍAS HÁBILES CENTRO NACIONAL MES DE FEBRERO 2013

LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
4	5	6	7	8
11	12	13	14	15
18	19	20	21	22
25	26	27	28	1

TORNEOS A TIRO O FESTIVO

TORNEOS TEE 1

NO TORNEO

TORNEOS FEBRERO 2013

9	SABADO	100	T	09:30	FORO 2000	SI
11	LUNES	20	C	09:30	2ª PRUEBA I LIGA SENIOR CNG	SI
16	SABADO	60	C	9:30	2ª PRUEBA V GRAN LIGA CNG	SI
17	DOMINGO	80	C	9:00	JAIME ALUMNOS	SI
19	MARTES	100	T	09:30	TORNEO INDEPENDIENTES	SI
23	SABADO	100	T	09:30	TORNEO INDEPENDIENTES	SI
24	DOMINGO	+/- 80	C/T	9:00	AMIGOS HOYO 19	SI



¿Te gusta conducir?

