



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

REAL CLUB DE GOLF MANISES

Mayo, 2013

Presentes: D. Jose Manuel Iserte, Greenkeeper de Real Club de Golf
Manises.
D. Juan Muñoz, Técnico Green Section.

MAN.5.2013



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



INFORME MES DE MAYO DEL REAL CLUB DE GOLF MANISES.

El mes de Abril se ha caracterizado por la continuación de los fuertes vientos, temperaturas elevadas y un final de mes con pluviometrías muy abundantes unidas a temporal e inundaciones del campo. La labor principal de este mes ha sido el pinchado de greens, para lo que se ha subcontratado los servicios al igual que el año pasado.

Desde la Real Federación Española de Golf se quiere agradecer la desinteresada participación tanto a D. José Manuel Iserte (Greenkeeper del Real Club de Golf Manises) y a D. Daniel Iserte (Trabajador del Real Club de Golf Manises) en el Open de España como ambos como voluntarios, realizando una impecable labor colaborando en las tareas más duras, aportando sus dilatadas experiencias y sus conocimientos, algo sin lo que el desarrollo del torneo no hubiera tenido el mismo éxito. Les animamos a repetir la experiencia en el futuro, pues ha sido un claro ejemplo a seguir por muchos trabajadores gracias a su profesionalidad y liderazgo.

Tras las visitas realizadas en el mes de Abril, pasamos a analizar el estado actual del campo y las labores a realizar durante el mes de Mayo.

1.GREENS

En los greens se ha realizado la labor de pinchado en profundidad con Verti-Drain (**Foto 1**), servicio que se ha contratado a Meirsa al igual que el año pasado, al haberse ejecutado muy bien y han respetado el precio similar al del año pasado.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 1. Pinchado con Verti-Drain.

Tanto la recolección de los canutos extraídos como el recebado de los greens han sido llevados a cabo por los trabajadores del club apoyados por otros dos trabajadores subcontratados para la ocasión, una muy acertada decisión.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 2. Greens recebados.

El pinchado se ha realizado a una profundidad de 17 cm, por lo que se ha trabajado prácticamente en toda la zona radicular, extrayendo esa parte del suelo **(Foto 3)** y añadiendo arena de origen silíceo que favorecerá el drenaje, el intercambio gaseoso de la raíz y ayudará a diluir la materia orgánica presente en el perfil del suelo.



Foto 3. Canutos de 17 cm de longitud.

Esta misma labor ya se realizó el año pasado con mucho éxito. Si además se le añade la política de recortes de agua en green llevada hasta la fecha se puede apreciar la longitud de las raíces que presenta ahora mismo la planta presente en los greens (**Foto 4**). Es fundamental a lo largo del verano, cuando las necesidades de aporte de agua sean tales que los riegos sean más frecuentes realizarlos de forma que proporcionen una cantidad de agua tal que la necesidad de la planta quede un poco por debajo de la aplicada y deba ser apoyada con manguera, ya que así es la única manera de tener unos greens firmes, libres de enfermedades y sanos.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 4. Raíces muy desarrolladas.

Aunque en las catas del perfil de la zona radicular de los greens se puede apreciar el layering acumulado, también se puede apreciar los últimos recibos y los últimos pinchados por la arena de sílice (**Foto 5**). De cualquier manera están libres de enfermedades y no presentan colchón en la superficie.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 5. Cata del perfil de los greens.

Durante el mes de Mayo se deben realizar las siguientes tareas:

1. Aplicación preventiva de fungicida a base de Propiconazol a una dosis de 1,5 l/ha la semana del 1 de Mayo.
2. Aplicación de humectante a una dosis de 10 l/ha la semana del 1 de Mayo.
3. Aplicación preventiva de insecticida a base de Imidacloprid a una dosis de 2 l/ha la semana del 6 de Mayo.
4. Spoon feeding a base de abono líquido 25-0-0 a una dosis de 30 l/ha la semana del 13 de Mayo.
5. Recebado liviano la semana del 13 de Mayo.
6. Aplicación preventiva de fungicida a base de Azoxistrobín a una dosis de 1 l/ha la semana del 27 de Abril.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



7. Spoon feeding a base de abono soluble 15-5-30 a una dosis de 45 kg/ha la semana del 27 de Mayo.
8. Aplicación de humectante a una dosis de 10 l/ha la semana del 27 de Mayo.

2. TEES Y ANTEGREENS

El estado de los tees es muy bueno (**Foto 6**). Las plataformas están completamente niveladas y están libres de enfermedades. La densidad de planta es elevada y la cobertura total. Los tees afectados por la sombra proyectada de la copa de los pinos van mejorando, ya que la duración de los días es mayor y la cantidad de luz que reciben también. A lo largo del mes se van a abonar y se les va a realizar un pinchado macizo para evitar la compactación y mantener la superficie de la plataforma nivelada para el correcto stand del jugador.

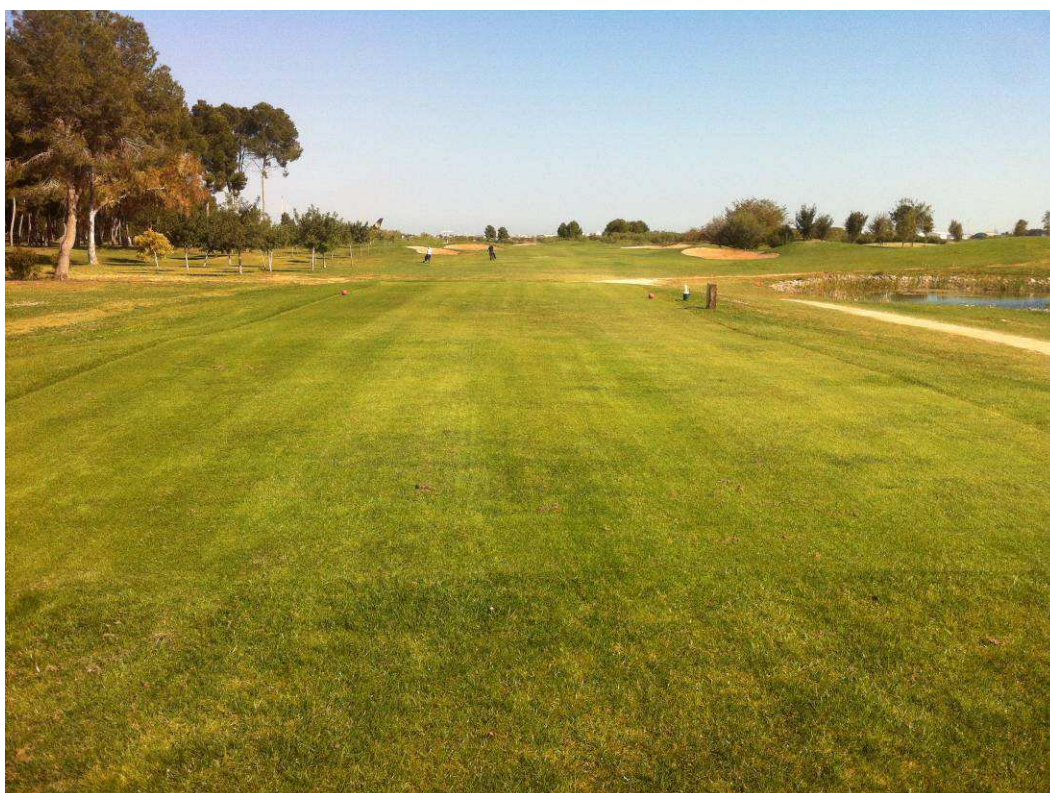


Foto 6. Estado actual de los tees.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Los antegreens presentan una densidad muy elevada y una cobertura total. Están muy definidos, por lo que le confieren orden al campo **(Foto 7)**. Están totalmente libres de enfermedades y al igual que los tees se les va a fertilizar y se van a pinchar con pinchos macizos para evitar la compactación.

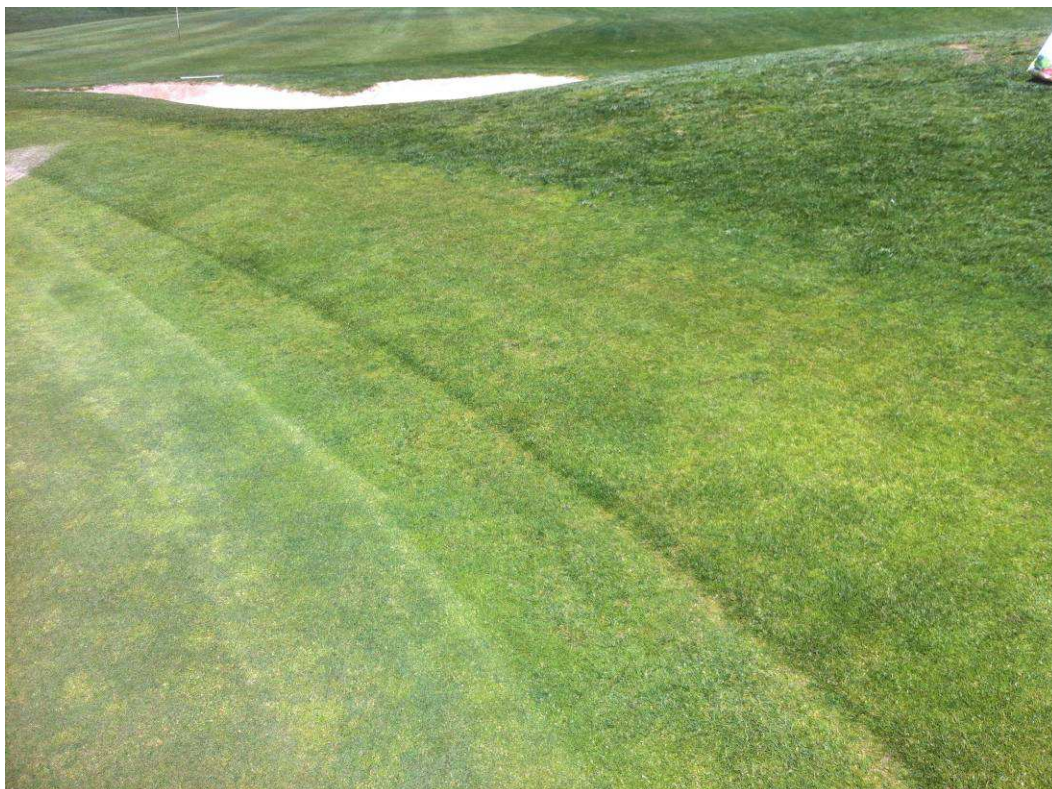


Foto 7. Estado actual de los antegreens.

Durante el mes de Mayo, las tareas a realizar a los tees y antegreens son:

1. Aplicación preventiva de fungicida a base de Azoxistrobín a una dosis de 1 l/ha la semana del 1 de Mayo.
2. Pinchado macizo y recebado a demanda la semana del 1 de Mayo.
3. Aplicación preventiva de insecticida a base de Imidacloprid a una dosis de 2 l/ha la semana del 6 de Mayo.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



4. Fertilización a base de abono granular 15,5-0-0 a una dosis de 20 g/m² la semana del 20 de Mayo.
5. Aplicación preventiva de fungicida a base de Propiconazol a una dosis de 1,5 l/ha la semana del 27 de Mayo.
6. Continuar recebando con semilla las chuletas.
7. Mover las marcas de salida de forma inteligente (siempre hacia atrás).

3.CALLES

Debido a la subida de las temperaturas, las calles empiezan a presentar un estado más uniforme (**Foto 6**), ya que la bermuda está ya en pleno crecimiento y al aumentar la duración de los días (y por tanto las horas de luz que reciben) las tres primeras calles se parecen más al resto del recorrido. A lo largo del mes de Mayo se va a realizar una aplicación de fertilizante, que unido a las elevadas pluviometrías de finales del mes de Abril van a producir una notable mejoría en el aspecto general del campo y van quedar más marcadas.

Están muy firmes y completamente libres de enfermedades. Para mantener este estado se debe mantener una política de riego muy recortada, ya que de lo contrario nos encontraremos un campo lleno de charcos, la bola no rodará adecuadamente y se perderá la firmeza a la vez que la salud de la planta empeorará.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 6. Aspecto de la calle #1.

Durante el mes de Mayo, las tareas a realizar a las calles y rough son:

1. Fertilización a base de abono granular 20-5-10 a una dosis de 20 g/m² la semana del 1 de Mayo.
2. Aplicación preventiva de fungicida a base de Clortalonil a una dosis de 3 l/ha la semana del 1 de Mayo.
3. Aplicación preventiva de fungicida a base de Propiconazol a una dosis de 1,5 l/ha la semana del 27 de Mayo.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



4.MAQUINARIA.

Está previsto que tanto el mecánico del Real Club de Golf Manises como el Greenkeeper asistan al curso impartido por D. Miguel Guerra sobre mantenimiento de unidades de corte, algo que seguro aumentará la calidad de corte del campo.

En cualquier caso, desde la Real Federación Española de Golf se pone a disposición del club las instalaciones del Centro Nacional de Golf para la formación del mecánico.

TABLA RESUMEN POR ZONAS DE LAS TAREAS A REALIZAR EN EL MES DE MAYO 2013

SEMANA	GREENES	TEES Y ANTEGREENES	CALLES Y ROUGH
29-5	1,5 l/ha Propiconazol 10 l/ha Humectante	1 l/ha Azoxistrobín Pinchado macizo + Recebado	20 g/m ² 20-5-10 3 l/ha Clortalonil
6-12	2 l/ha Imidacloprid	2 l/ha Imidacloprid	
13-19	30 l/ha 25-0-0 Recebo liviano		
20-26		20 g/m ² 15,5-0-0	
27-2	1 l/ha Azoxistrobín 45 kg/ha 15-5-30 10 l/ha Humectante	1,5 l/ha Propiconazol	1,5 l/ha Propiconazol

Por último, agradecer el trato que se nos dispensa en todas nuestras visitas al Real Club de Golf Manises.

Recibid un cordial saludo,

Departamento Green Section

Real Federación Española de Golf