



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 MANISES

Abril, 2015

Presentes: D. José Manuel Iserte, Greenkeeper del RCG Manises.
D. Juan Muñoz, Técnico Green Section RFEG.

MAN.3.2015

INFORME MES DE ABRIL DEL REAL CLUB DE GOLF MANISES.

A lo largo del mes de marzo, las temperaturas han subido de forma notable (**Foto 1**) si bien es verdad que las precipitaciones recogidas son muy superiores a la media histórica (**Foto 2**). Como resultado de estas condiciones meteorológicas, la cubierta vegetal del RCG Manises comienza a elevar su actividad fisiológica y por tanto hay que comenzar a centrarse en las labores típicas del recorrido para asegurar una jugabilidad óptima, ya que en apenas un par de semanas el crecimiento de la planta se situará en sus máximos.

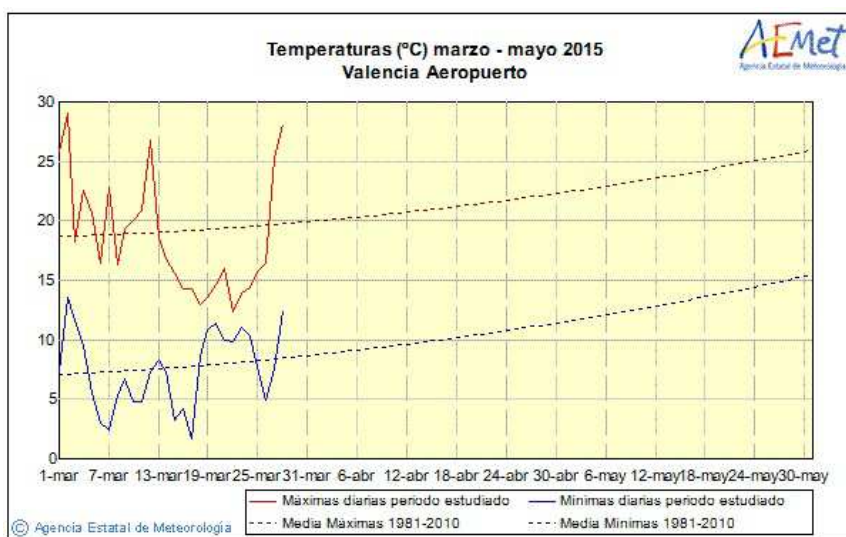


Foto 1. Temperaturas medias respecto al histórico.

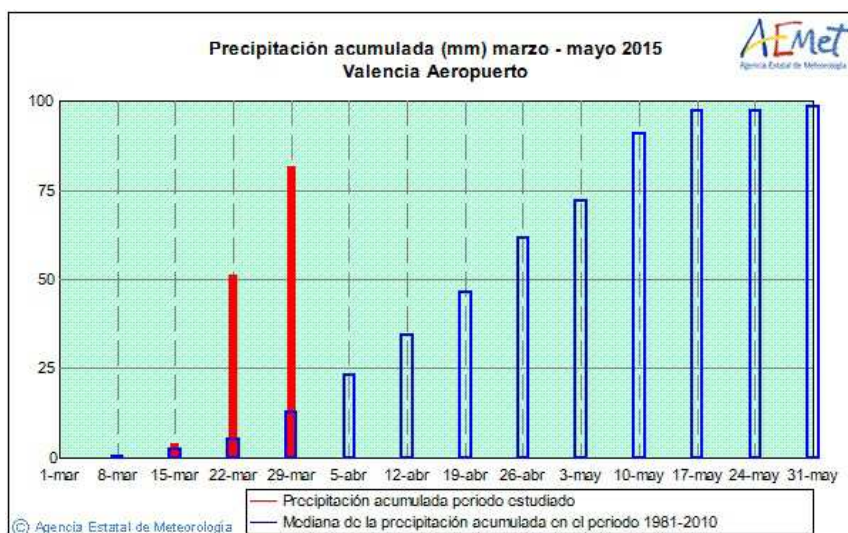


Foto 2. Precipitaciones medias respecto al histórico.

Tras la visita realizada en el mes de marzo, pasamos a analizar el estado actual del campo y las labores a realizar durante los meses de abril y mayo.

1.GREENS

Presentan buen estado en general (Foto 3) libres de enfermedades. Hace un par de semanas se llevaron a cabo las labores de aireación planeadas y se pincharon con pincho hueco y se recebaron. En la actualidad se encuentran prácticamente recuperados (Foto 4)



Foto 3. Estado general de los greens.

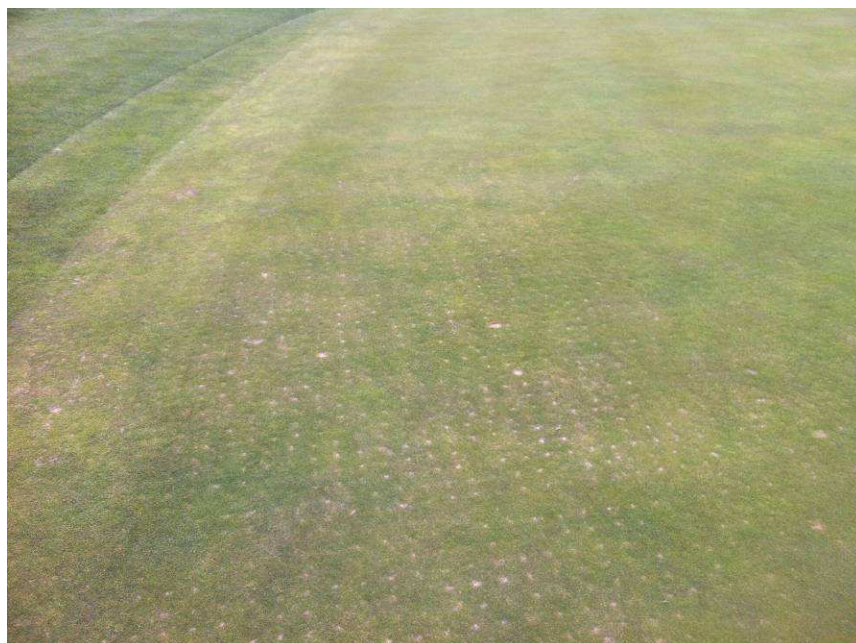


Foto 4. Recuperación tras el pinchado hueco.

En las catas realizadas en el perfil de la zona radicular (**Fotos 5 y 6**) se aprecia que no hay acumulación de materia orgánica en la superficie de los greens. Por otro lado también se aprecia el mayor desarrollo radicular a través de los orificios realizados y rellenos de arena nueva y por lo tanto la mejor salud de la planta situada en estas zonas que tiene mayor resistencia al estrés.



Fotos 5 y 6. Catas del perfil de un green.

Se ha solicitado la realización de un presupuesto de renovación de greens a varias empresas para considerar un plan a medio-largo plazo de acción sobre los greens del recorrido original del campo que ofrecen una jugabilidad muy reducida debido a la contaminación de grama presente en la cubierta vegetal (**Foto 7**).



Foto 7. Green contaminado.



Durante los meses de abril y mayo, las tareas a realizar a los greens:

1. Spoon feeding a base de abono soluble 15-5-30 a una dosis de 45 kg/ha la semana del 1 de abril.
2. Aplicación de agente humectante a una dosis de 10 l/ha la semana del 6 de abril.
3. Aplicación de insecticida a base de clorpirifos a una dosis de 2 l/ha la semana del 6 de abril.
4. Spoon feeding a base de abono soluble 15-5-30 a una dosis de 45 kg/ha la semana del 13 de abril.
5. Fertilización a base de abono granular 18-6-18 a una dosis de 20 gr/m² la semana del 20 de abril.
6. Aplicación de agente humectante a una dosis de 10 l/ha la semana del 27 de abril.
7. Pinchado hueco y recebo abundante la semana del 4 de mayo.
8. Spoon feeding a base de abono líquido 25-0-0 a una dosis de 30 l/ha la semana del 11 de mayo.
9. Spoon feeding a base de abono soluble 15-5-30 a una dosis de 45 kg/ha la semana del 25 de mayo.
10. Aplicación de agente humectante a una dosis de 10 l/ha la semana del 25 de mayo.
11. Frecuencia de corte cinco veces por semana y vuelta de limpieza sin cajón.
12. Cambio de posición de bandera tres veces por semana.

2. TEES Y ANTEGREENS

Los tees presentan buen estado en general. Durante estos meses se ha trabajado en reducir la sombra proyectada de forma directa sobre las plataformas mediante un plan de poda, por lo que sin duda aumentarán su funcionalidad. Las plataformas están niveladas y bien definidas **(Foto 8)**.



Foto 8. Estado general de los tees.

Los antegreens presentan buen estado en general **(Foto 9)**. Han sido pinchados al igual que los greens y resembrados a base de Ryegrass a una dosis de 20 gr/m². Están bien definidos y libres de enfermedades. Su densidad es elevada y homogénea.



Foto 9. Aspecto general de los antegreens.



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

1. Fertilización a base de abono granular 20-5-10 a una dosis de 20 gr/m² la semana del 20 de abril.
2. Pinchado macizo y recebo la semana del 27 de abril.
3. Continuar recebando con semilla las chuletas.
4. Mover las marcas de salida de forma inteligente (siempre hacia atrás).
5. Frecuencia de corte de tres veces por semana.

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

1. Fertilización a base de abono granular 15'5-0-0 a una dosis de 20 gr/m² la semana del 18 de mayo.
2. Continuar recebando con semilla las chuletas.
3. Mover las marcas de salida de forma inteligente (siempre hacia atrás).
4. Frecuencia de corte de tres veces por semana.

3.CALLES

Debido a las condiciones climatológicas predominantes en la actualidad, las calles presentan unas características muy heterogéneas **(Foto 9)**. Hasta dentro de algunas semanas no se mostrarán homogéneas debido a la variada composición que presentan. De cualquier modo las calles que están más compuestas Bermuda **(Foto 10)** están prácticamente saliendo del periodo de dormancia y las compuestas por Ryegrass **(Foto 11)** presentan densidad muy elevada debido a la germinación de la *Poa annua*, que tapiza la superficie proporcionando una zona de juego muy uniforme.



Foto 9. Calles muy heterogéneas.



Foto 10. Calle con abundante Bermuda.



Foto 11. Calles de Ryegrass con mucha Poa annua.

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 200 kg/ha la semana del 27 de abril.
2. Recebar con semilla las chuletas de calle.
3. Frecuencia de corte de calles de tres veces por semana.
4. Frecuencia de corte de rough de una vez por semana.



TABLA RESUMEN POR ZONAS DE LAS TAREAS A REALIZAR EN EL MES DE ABRIL 2015

SEMANA	GREENES	TEES Y ANTEGREENES	CALLES Y ROUGH
30-5	45 kg/ha 15-5-30		
6-12	10 l/ha HUMECTANTE 2 l/ha CLORPIRIFOS		
13-19	45 kg/ha 15-5-30		
20-26	20 gr/m ² 18-6-18	20 gr/m ² 20-5-10	
27-3	10 l/ha HUMECTANTE	PINCHADO MACIZO + RECEBO	20 gr/m ² 20-5.10



TABLA RESUMEN POR ZONAS DE LAS TAREAS A REALIZAR EN EL MES DE MAYO 2015

SEMANA	GREENES	TEES Y ANTEGREENES	CALLES Y ROUGH
4-10	PINCHADO HUECO + RECEBO		
11-17	30 l/ha 25-0-0		
18-24		20 gr/m ² 15'5-0-0	
25-31	45 kg/ha 15-5-30 10 l/ha HUMECTANTE		

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