



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

CLUB DE GOLF JÁVEA

Diciembre, 2012

Presentes: D. Gaspar Cruaños, Greenkeeper de Club de Golf de Jávea.
D. Juan Muñoz, Técnico Green Section.

JAV.12.2012

INFORME MES DE DICIEMBRE DEL CLUB DE GOLF **JÁVEA.**

El mes de Noviembre se ha caracterizado por la abundancia de las precipitaciones en Jávea, lo que ha retrasado de forma forzosa la resiembra del campo, estimada en un principio para el día 5 del mes, pospuesta para el día 12 y llevada a cabo finalmente del 19 al 23 de Noviembre. La humedad del campo es excepcional y las previsiones meteorológicas favorecen la germinación de la semilla con temperaturas mínimas en torno a los 8 grados y máximas en torno a los 17. Pasados unos 10 días empezaremos a ver la nueva planta en las zonas por la que se comenzó la resiembra y el campo se considerará preparado para el invierno.

El día 15 de Noviembre tuvo lugar una reunión en las instalaciones del Club de Golf Jávea entre el departamento de la Green Section, Julio García de Tejada (Técnico de Rain Bird) y la gerencia del club. Se presentó un proyecto de renovación del sistema de riego que está actualmente en estudio de su apartado económico ante la posibilidad de implantarlo de forma gradual, por lo que se está valorando las opciones a 3, 4 y 5 años. En las próximas semanas se tomará una decisión al respecto. Se ha llegado a la conclusión de que es imposible mejorar las condiciones del campo sin invertir en este apartado.

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

1.GREENS

Los greens están firmes, libres de enfermedades y la bola rueda de forma homogénea. No existe colchón en la superficie (**Foto 1**) mantenerlos así es absolutamente necesario recebarlo bisemanalmente de forma muy liviana.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 1. Perfil de la zona radicular del green.

Aunque presentan ya una cobertura total, no debemos olvidar que algunas zonas de green están compuestas exclusivamente de *Poa Annua* que se ven mas perjudicadas en los momentos de estrés, por lo que se van a aprovechar las zonas del vivero en buen estado para introducir por medio de tepes mas *Agrostis*.

Para el año próximo se planean tres pinchados huecos, siendo el segundo de primavera realizado en profundidad con una Vertidrain que se alquilará para la ocasión. Esto nos ayudará a mejorar de forma sustancial la zona radicular de los greens .

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

1. Recebo liviano la semana del 3 de Diciembre.
2. Spoon feeding a base de abono foliar 25-0-0 a una dosis de 20 l/ha la semana del 17 de Diciembre.
3. Recebo liviano la semana del 17 de Diciembre.
4. Cambio de bandera 3 veces por semana.
5. Corte de greens diario a la semana a una altura de 3 mm con vuelta de limpieza cada dos días.

2. TEES Y ANTEGREENS



Debido a la alta población de kikuyu que existe y el colchón que continúa presentando en la actualidad se han tenido que hacer unos esfuerzos extraordinarios de cara a la resiembra para asegurar su éxito. El año que viene se adoptará el uso de reguladores de crecimiento para mejorar la jugabilidad sobre estas superficies.

Tanto los tees como los antegreens han sido cortados al mínimo (10 mm), se han verticado y barrido para resembrarlos a una dosis de 36 g/m². Posteriormente se han recebado **(Foto 2)**. Se han fertilizado mediante una aplicación de abono granular 8-24-15 a una dosis de 20 g/m².



Foto 2. Antegreens verticados, resembrados y recebados.

Hay que continuar moviendo las marcas de los tees de forma inteligente (siempre hacia atrás) para mantener la superficie con la mayor cobertura posible.

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

1. Fertilización a base de abono granular 13-0-45 a una dosis de 250 kg/ha la



semana del 10 de Diciembre **FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF**

2. Continuar recebando con semilla las chuletas.
3. Mover las marcas de salida de forma inteligente (siempre hacia atrás).

3.CALLES Y ROUGH.

Las calles han sufrido el mismo tratamiento que los tees y antegreens de cara a la preparación para el invierno, siendo necesaria su resiembra ya que el kikuyu predominante en su composición no garantiza la jugabilidad durante todo el invierno, ya que entra en latencia con la bajada de las temperaturas y ofrece una superficie de juego muy pobre.

Se ha bajado la altura de corte al mínimo posible (10 mm), se han verticado en profundidad **(Foto 3)** y se ha utilizado una barredora para la limpieza de los restos **(Foto 5)**. Se han resembrado con una dosis de 36 g/m² de Ryegrass **(Foto 6)** y se les ha aplicado una capa de recebo **(Foto 7)**.

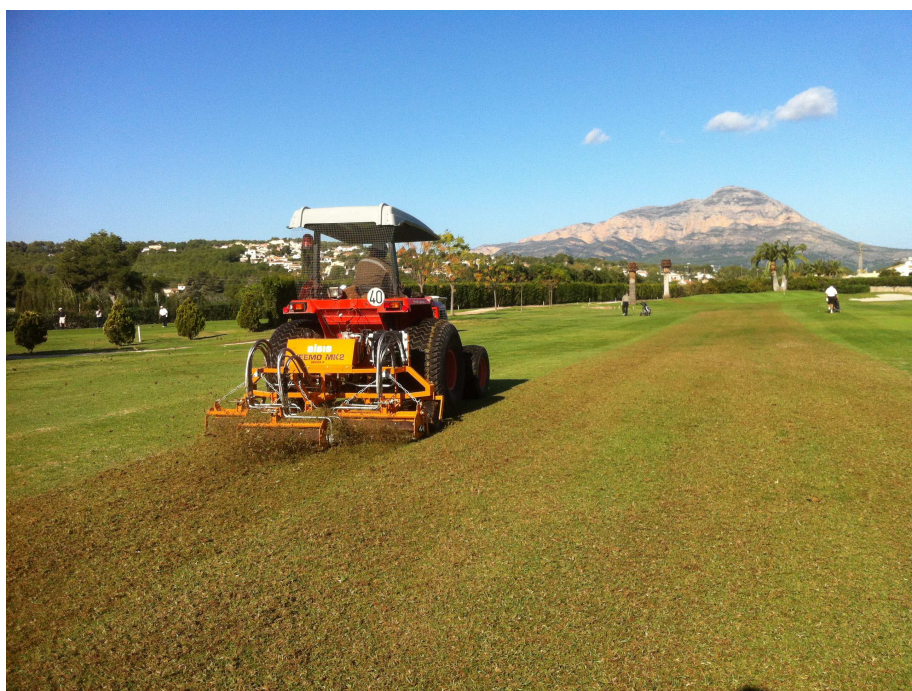


Foto 3. Verticado de calles.



Foto 4. Barrido de restos.



Foto 5. Siembra de Ryegrass a 36 g/m².



Foto 6. Recebo de calles tras la siembra.

Se han fertilizado con una aplicación de fertilizante granular 8-24-15 a una dosis de 20 g/m² para favorecer el enraizamiento de la nueva planta.

De cualquier modo, la cobertura que presenta el campo en estos momentos es total y su jugabilidad muy buena. Cuando la nueva planta empiece a desarrollarse hay que dejarla crecer hasta los 20 mm y empezar a cortarla con la máquina rotativa para ir bajando la altura de corte de una forma progresiva.

El semirough ha sufrido el mismo tratamiento que las calles, por lo que esta superficie mejorará su estado notablemente tal y como se planificó **(Foto 7)**.



Foto 7. Resiembra en el semirough.

El tratamiento contra el grillo-topo ha sido todo un éxito, ya que no hay nada de actividad en las calles. El año que viene se repetirá el planning de tratamientos insecticidas para erradicar definitivamente esta plaga.

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

1. Fertilización a base de abono granular 13-0-45 a una dosis de 250 kg/ha la semana del 10 de Diciembre.



**TABLA RESUMEN POR ZONAS DE LOS TRATAMIENTOS A REALIZAR
MES DE DICIEMBRE 2012**

SEMANA	GREENES	TEES Y ANTEGREENES	CALLES Y ROUGH
3-9	Recebo		
10-16		250 kg/ha 13-0-45	250 kg/ha 13-0-45
17-23	20 l/ha 25-0-0 Recebo		
24-30			

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

Recibid un cordial saludo,

Departamento Green Section

Real Federación Española de Golf