



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

Septiembre, 2012

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

JAV.9.2012

INFORME MES DE SEPTIEMBRE DEL CLUB DE GOLF JÁVEA.

El campo presenta un muy buen estado general teniendo en cuenta las temperaturas de estos meses y la nula pluviometría, aunque encontramos varias áreas del campo encharcadas, algo más perjudicial que las secas para la salud y la jugabilidad del campo.

La fecha de las resiembras de tees, antegreens y calles, que en un principio se planificaron para este mes, se van a revisar a principios de mes en una reunión motivada por la continuidad de las altas temperaturas y la imposibilidad de regar la resiembra a lo largo del día. De producirse en las actuales condiciones climatológicas lo más probable es que la semilla se deseeque antes de su desarrollo y unido a la concentración de sales presentes en el perfil del suelo debido a la ausencia de lluvias, el éxito de la resiembra será nulo.

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

1.GREENS

A lo largo del mes de agosto se ha renunciado a algunas de las labores previstas como los micropinchados debido a la falta de conveniencia de molestar la superficie de juego en una época de máxima afluencia de jugadores de todo el año con el consiguiente perjuicio económico para el campo.

Los greens se encuentran en buen estado **(Foto 1)**, libres de enfermedades y firmes, si bien presentan algo de colchón **(Foto 2)** que será subsanado con un verticado previo al pinchado hueco. Debido a la debilidad que presenta el green y con el peligro de que no se recupere a una velocidad adecuada del pinchado, desplazamos la labor de la vertidrain para el segundo pinchado del año que viene, para cuando tendremos los greens en las mejores condiciones posibles.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 1. Greens en buen estado.



Foto 2. Green acolchado.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



El exceso de agua aplicada a algunos de los greens es el error más perjudicial que se puede cometer en un campo de golf, ya que aumenta el riesgo de enfermedades, compromete la firmeza y hace que la planta no se desarrolle de forma saludable **(Foto 3)**, con la consiguiente colonización de otras variedades. En la última visita realizada el 23 de agosto pudimos apreciar como con 34 grados y a las 13:30 al pisar un green emanaba agua a la superficie del mismo **(Foto 4 y 5)**. Desde el departamento de la green section recomendamos reducir los tiempos de riego nocturnos y añadir la cantidad de agua necesaria restante por medio de mangueras en zonas localizadas y realizar siringes de forma continua como prácticas de rutina.



Foto 3. Black Layer (capa negra) producida por exceso de agua.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 4. Zona regada en exceso.



Foto 5. Zona regada en exceso.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Los rizomas que invaden el green siguen sin retirarse **(Foto 6)**. Es un problema que se irá acrecentando produciéndose la contaminación del green y comprometiendo tanto su jugabilidad como su aspecto estético. La falta de métodos químicos hace que sea una labor tediosa, si bien absolutamente necesaria para evitar un problema sin solución.



Foto 6. Rizomas invadiendo el green.

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

1. Aplicación de humectante a dosis de 10 l/ha. la semana del 3 de Septiembre.
2. Aplicación de tratamiento fungicida de forma preventiva a base de Axoxistrobín a dosis de 1 l/ha. la semana del 3 de Septiembre.
3. Verticado y pinchado hueco con recebo la semana del 10 de Septiembre.
4. Fertilización a base de abono granular 18-22-5 a dosis de 15 g/m² la semana del 10 de Septiembre.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



5. Aplicación de tratamiento insecticida de forma preventiva a base de Clorpirifos a dosis de 1,5 l/ha. la semana del 17 de Septiembre.
6. Aplicación de tratamiento fungicida de forma preventiva a base de Propiconazol a dosis de 1,5 l/ha. la semana del 24 de Septiembre.
7. Recebo muy liviano todos los lunes.
8. Cambio de bandera 3 veces por semana.
9. Corte de greens diario a la semana a una altura de 3 mm con vuelta de limpieza.

2. TEES Y ANTEGREENS

Los tees presentan un estado aceptable para la época del año en la que nos encontramos y el sistema de riego que hay **(Foto 7)**.

Algunos de ellos presentan un acusado colchón debido al kikuyu que lo ha colonizado. Se tratará de reducir el colchón mediante verticados constantes hasta que éste reduzca su actividad.

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



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 7. Estado aceptable de los tees.

Los antegreens se encuentran en muy buen estado sanos, densos, definidos y libres de secas, presentando una zona ideal de juego. La fecha para su pinchado, resiembra y recebo se decidirá en una reunión a principios de mes.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 8. Antegreens sanos y densos.

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

1. Aplicación de fungicida de forma preventiva a base de Azoxistrobín a una dosis de 1 l/ha. la semana del 3 de Septiembre.
2. Aplicación de insecticida de forma preventiva a base de Clorpirifos a una dosis de 1,5 l/ha. la semana del 17 de Septiembre.
3. Continuar recebando con semilla las chuletas.
4. Mover las marcas de salida de forma inteligente (siempre hacia atrás).



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



3.CALLES Y ROUGH.

Las calles en general siguen manteniendo una densidad aceptable mostrándose definidas, limpias y jugables (**Foto 9**). Se han vuelto a verticar para reducir el colchón que se produce en zonas determinadas debido a la invasión de kikuyu.

La fecha de las labores de pinchado, resiembra y recebado se discutirá a principios de mes.



Foto 9. Calles en buen estado general.

Tan sólo se aprecia pérdida de densidad (**Foto 10**) en zonas de calle donde el solape entre aspersores no es apropiado debido presumiblemente a la pérdida de *Poa Annua* presente en esas zonas debido a las altas temperaturas.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 10. Pérdida de densidad en calles.

Las labores para el afianzamiento de una línea de semirough (**Foto 11**) van a dar comienzo con la bajada progresiva de esta zona hasta equipararlo a la altura de calle para darle el mismo trato hasta que se desarrolle la planta y dejarlo crecer a la altura deseada. Debe quedar claro que esta zona será imposible de mantener en el momento que las temperaturas suban y el sistema de riego empiece a ser determinante para la subsistencia de la planta, por lo que habrá que volver a dejarlo formar parte del rough del campo con su inexistente sistema de riego en la mayoría de las áreas.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF

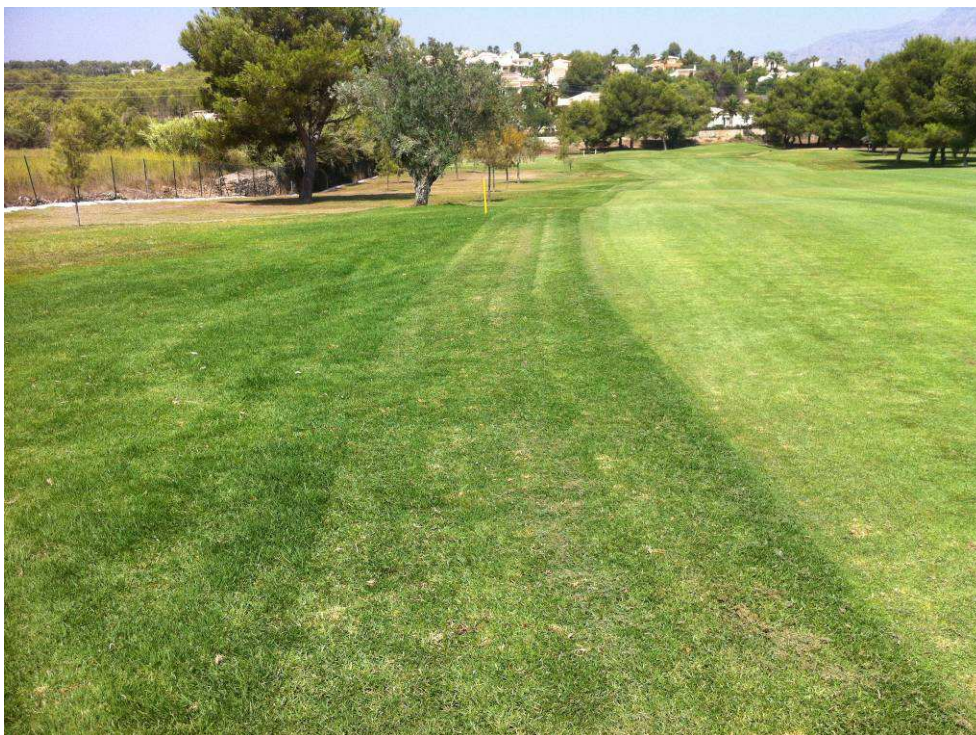


Foto 11. Zona de semirough.

Se continúa el tratamiento contra el grillo-topo y se mantiene controlado. Recordamos que va dirigido a las crías, por lo que los adultos se manifestarán a finales de verano.

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

1. Aplicación de fungicida de forma preventiva a base de propiconazol a una dosis de 1,5 l/ha. la semana del 10 de Septiembre.
2. Aplicación de fungicida de forma preventiva a base de clortalonil a una dosis de 3 l/ha. la semana del 24 de Septiembre.

4.BUNKERS.

Los bunkers están perfilados, libres de piedras y limpios **(Foto 12).**

Hay que recordar que la máquina ha de alternar la entrada y la salida y continuar reparando las zonas ya dañadas con tepes.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF

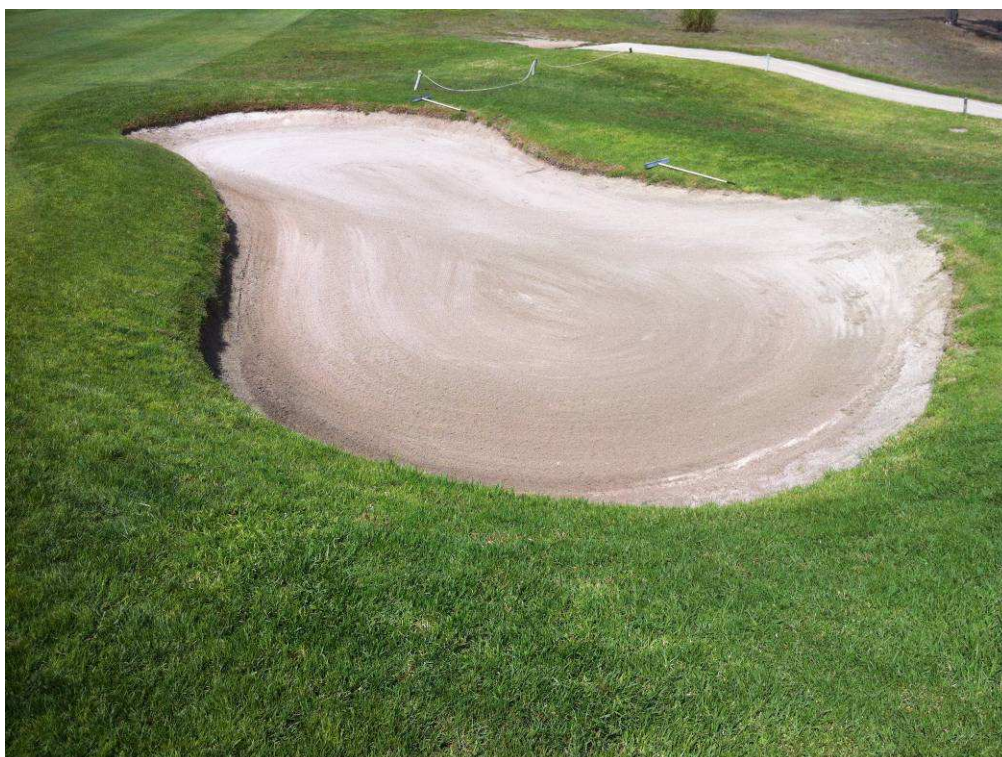


Foto 12. Bunkers perfilados y limpios.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



TABLA RESUMEN POR ZONAS DE LOS TRATAMIENTOS A REALIZAR MES DE SEPTIEMBRE 2012

SEMANA	GREENES	TEES Y ANTEGREENES	CALLES Y ROUGH
3-9	1 l/h Azoxistrobín 10 l/ha humectante	1 l/ha Azoxistrobín	
10-16	Verticado, pinchado hueco y recebo 15 g/m ² 18-22-5		1,5 l/ha Propiconazol
17-23	1,5 l/h Clorpirifos	1,5 l/ha Clorpirifos	
24-30	1,5 l/ha Propiconazol		3 l/ha Clortalonil

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