



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

**Villanueva de la Serena**

**Octubre 2014**

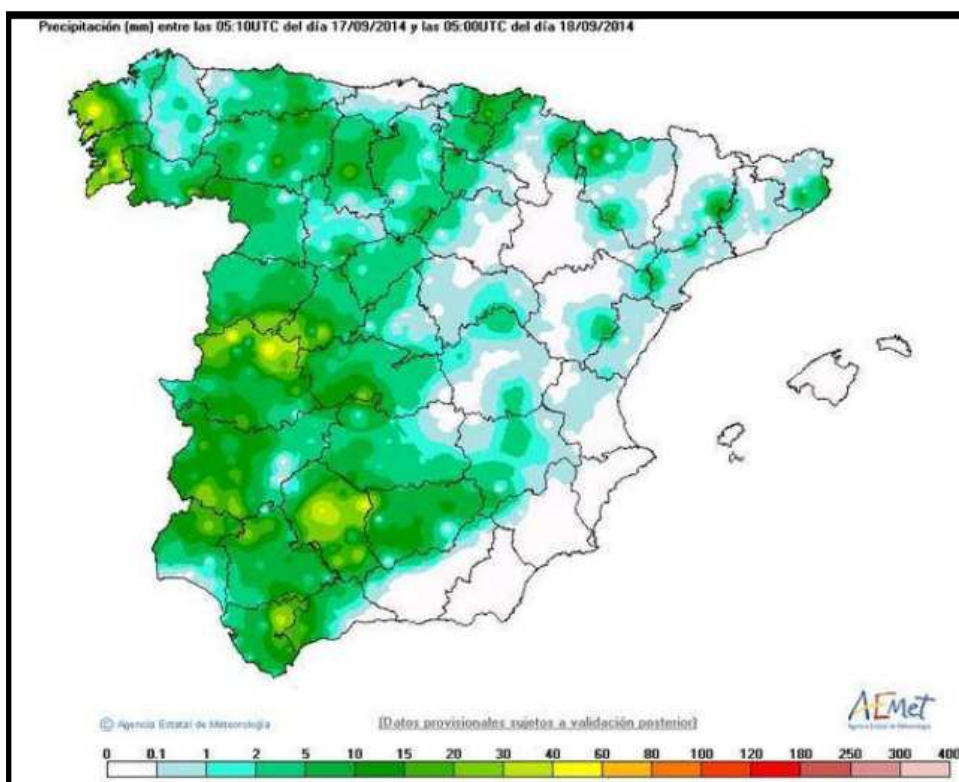
Presentes:

D. Miguel Ángel Guerra Mateos, **Técnico Green Section**  
D. Fulgencio Suarez, **Encargado Villanueva**

**VIL.10.2014**

## INFORME OCTUBRE VILLANUEVA DE LA SERENA

El mes de septiembre se ha caracterizado por unos índices de pluviometría muy superiores a la media para esta zona y mes del año, situación que sin duda ha generado una excelente salida de la época estival



*Niveles de pluviometría en España durante el mes de septiembre*

Tras la visita realizada a las instalaciones de la escuela de golf el Quinto Coto de Villanueva de la Serena pasamos a considerar el estado de las diferentes zonas del campo:

### 1. Greenes

Los greens se encuentran en unas condiciones visuales excelente, si bien agronómicamente presentan una serie de inconvenientes que ponen en riesgo la salud de la planta. El índice de pluviometría registrado durante el mes de septiembre, la imposibilidad de realizar recebos por la ausencia de arena seca y las condiciones de temperatura idóneas para para el crecimiento, han hecho que los niveles de thatch o colchón hayan aumentado considerablemente.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



*Estado general de los greens*

Como consecuencia las maquinas en determinadas zonas producen un ligero *scalping*\* síntoma de mencionado thatch o colchón.



*Detalle del scalping*

Otro de los inconvenientes observados en greens es la presencia de diferentes enfermedades en la superficie de greens. Estas enfermedades son consecuencia de diversos factores climáticos como la continua humedad registrada en esta época del año, con presencia de rocío hasta altas hora de la mañana y temperaturas altas durante el día.

*Scalping\** Segar el césped a altura de corte tan baja que se expone el tallo y la corona de la planta. Este problema post-corte se origina en suelo con exceso de thatch.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Take all existente en greens



Rizostonia solani existente en greens

Se recomienda que los días que no se realicen las labores de siega, el rocío sea eliminado de la superficie de juego ya sea mediante cepillos o varillas existente para este fin, de este modo mejorara las condiciones de juego para el jugador a la vez que eliminaremos la posibilidad de proliferación de enfermedades.

**DISEÑA GOLF**  
Teléfono: +34 952 89 89 27  
E-mail: info@diseymagolf.com

Bienvenido a **DISEÑA GOLF**

Buscar en toda la tienda...

Mi cuenta | Su cesta de la compra | Finalizar compra | Iniciar sesión

**TEE DE SALIDA** **GREEN** **CALLE** **GREENKEEPER** **SEÑALES** **PRÁCTICAS** **PUBLICIDAD**

Inicio > Green > Accesorios para Green > Varilla anti-rocío

**Varilla anti-rocío**  
**Standard Golf**  
Ref: 34200

Herramienta diseñada para eliminar el rocío y los excrementos de las lombrices de sus greens.  
Dispone de una varilla de fibra de vidrio telescópica, que se extiende desde los 2 a los 5 metros de longitud.  
Presenta un nuevo diseño que facilita su transporte y su uso.  
Incorpora nueva rosca de mayor durabilidad.  
Resulta muy ligera, lo que facilita su uso por los operarios.

Precio: **35,00 €**  
I.V.A NO INCLUIDO  
Cantidad: **1**

Añadir al carro

Su cesta de la compra  
No tiene artículos en su carrito de compras.

Ejemplo de varilla anti- rocío existente en el mercado

Por otro lado la ausencia de maquina destinada para tratamientos fitosanitario (recomendada en informes anteriores) ha dificultado la realización de tratamientos preventivos en esta época del año. Como consecuencia los tratamientos deben ser de forma curativa realizando tratamientos con dosis elevadas para su control. Al no disponer de máquina para realizar tratamientos, las aplicaciones se deberán hacer mediante mochila, con los inconvenientes que ello conlleva ya que no se garantiza que el producto sea repartido homogéneamente.

Otro de los factores determinantes en la proliferación de enfermedades es la pésima calidad de corte que presentan las maquinas en general, y en greens en particular donde los cortes se realizan por impacto con la consecuencia que ello conlleva. La hoja al no realizarse un corte limpio necesita más energía su cicatrización haciéndola más vulnerable a enfermedades.

En informes anteriores se ha recomendado la adquisición de esmeril para el afilado de la maquinaria y las consecuencias de la falta de calidad en el corte. Destacar que existen maquinas que desde la entrega de las mismas NUNCA han sido afiladas, llegando incluso a atascar los molinetes por la falta de calidad de corte.

Durante la visita se pudo observar la presencia de insectos en los greens por lo que realizaremos un tratamiento insecticida durante el mes de octubre para su control.



*Presencia de gusano en greens*

Durante el mes de octubre las labores irán encaminadas a la disminución de la materia orgánica y al control de las enfermedades existente en los greens. Para ello las labores durante el mes de octubre serán las siguientes:

- **29 al 5 de octubre**, groomeado en pase simple más recebo.
- **6 al 12 de octubre**, tratamiento fitosanitario fungicida para el control de enfermedades mediante materia activa *Clortalonil al 50%* a dosis de 90 ml/12 litros de agua. La aplicación deberá hacerse de forma homogénea después de la realización del corte de greens y esta No deberá ser regada.
- **6 al 12 de octubre**, groomeado en pase simple más recebo.
- **13 al 19 de octubre**, tratamiento fitosanitario insecticida para el control de insectos mediante materia activa *Clorpirifos al 48 %* a dosis de 45 ml/12 litros de agua. Aplicar riego tras el tratamiento.
- **13 al 19 de octubre**, groomeado en pase simple más recebo.

- **20 al 26 de octubre**, tratamiento fitosanitario fúngico para el control de enfermedades mediante materia activa *Tebuconazol al 25 %* a dosis de 60 ml/12 litros de agua. La aplicación deberá hacerse de forma homogénea después de la realización del corte de greenes y esta No deberá ser regada.
- **27 al 2 de noviembre**, groomeado en pase simple más recebo.
- **27 al 2 de noviembre**, fertilizado de greenes a dosis de 15 gr/m<sup>2</sup> **letra H** mediante formulación 15-0-26 + Fe.

El pasado 10 de septiembre se llevaron las dos máquinas destinadas al corte de greenes a las instalaciones de Talayuela Golf para la reparación de varios problemas. Una de ellas pudo ser reparada mientras que la otra permanece en las instalaciones de Talayuela Golf hasta que el ayuntamiento pida las piezas para su reparación.



Llegan una época del año donde las lluvias comienzan a hacer acto de presencia. La evacuación de las aguas de lluvias será esencial para el mantenimiento y la jugabilidad del campo. Para ello deberemos prestar atención a la limpieza de arquetas asegurándose en todo momento que estas permanezcan limpias y sin posibles obstrucciones.





Recordamos que durante el mes de julio las maquinas destinadas al corte de greens fueron llevadas al Centro de la Real Federación Española de Golf para el rectificado de molinete y sustitución de la cuchilla base y puesta a punto. Esta cuchilla con número de **ref. 93-4263** no fue prestada por el campo de golf debiendo ser devuelta a estas instalaciones con la mayor brevedad posible.

## **2. Calles, Tees y Antegreenes**

Las lluvias registras a lo largo del mes de septiembre han mejorado considerablemente las diferentes zonas del campo.



*Estado general de las diferentes zonas*

A pesar de la pésima calidad de corte las calles presentan un buen estado aunque sus puntas presentan un estado amarillo por su mala calidad de corte.



*Detalle de la mala calidad de corte*

Queremos reiterar la necesidad de reparar la avería de la calle 9, avería que genera una pérdida de agua constante interfiriendo en el juego.



A pesar de que se ha recomendado su reparación en varios informes anteriores esta aún no ha sido reparada.

La frecuencia de corte será la misma establecida en informes anteriores realizando dos cortes semanales principalmente martes y viernes. La altura de corte será de 17 mm.

### **Bunker**

Los bunker se encuentran en perfectas condiciones libres de malas hierbas y perfectamente perfilados.



La realización del rastrillado será de dos veces por semana siendo una de ellas el viernes de modo que se presente en las mejores condiciones posibles de cara al fin de semana.

En informes anteriores se ha recomendado el sellado del satélite de riego y la utilización de algún tipo de raticida. Durante la última visita se pudo observar excrementos de animales en su interior. Muchos de estos animales como ratones se alimentan de cables pudiendo originar numerosas averías costosas por la no utilización de las recomendaciones expuestas.



*Excrementos encontrados en el satélite*

**Objetivos durante las próximas semanas:**

- Groomeados semanales + microrecebos a greens
- Reparación de problema en satélite de riego
- limpieza de arquetas
- Reparación perdida de agua calle 9
- Control de insectos en greens
- Control de enfermedades en greens

En líneas generales, estas son las labores principales a realizar en la escuela de golf El Quinto Coto, y sobre las que realizaremos el seguimiento en las próximas semanas.



| SEMANA               | GREENES                                                             | TEES/ CALLES | BUNKER         |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|
| 39 al 5 de octubre   | Groomeado + recebo                                                  | 2 SIEGAS     | 2 RASTRILLADOS |
| 6 al 9 de octubre    | Groomeado + recebo<br>Clortalonil 50 %<br>90 ml/12 agua<br>NO RIEGO | 2 SIEGAS     | 2 RASTRILLADOS |
| 13 al 19 de octubre  | Groomeado + recebo<br>Clorpirifos 45 ml/ 12 agua<br>RIEGO POSTERIOR | 2 SIEGAS     | 2 RASTRILLADOS |
| 20 al 26 de octubre  | Groomeado + recebo<br>Tebuconazol 25%<br>60 ml/12 agua<br>NO RIEGO  | 2 SIEGAS     | 2 RASTRILLADOS |
| 27 al 2 de Noviembre | Groomeado + recebo<br>Fertilización 15-0-26<br>Letra H              | 2 SIEGAS     | 2 RASTRILLADOS |

Por último, agradecer el trato recibido en todas nuestras visitas.

Departamento Green Section

Real Federación Española de Golf



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF

