



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

CANDELEDA GOLF

Julio, 2014

Presentes:

D. Daniel Monforte, Director Candeleda Golf
D. Miguel A. Guerra Mateos, Técnico Green Section
D. Javier Morcuende Jiménez. Greenkeeper Candeleda Golf.

CAN.07.2014



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



INFORME CANDELEDA GOLF JULIO 2014

Tras la visita realizada el pasado 20 de junio a las instalaciones de Candeleda Golf podemos destacar la mejora considerable de las diferentes zonas del campo, cumulo de diferentes factores como la continua entrada de agua proveniente de la concesión de agua, pero sobre todo las diversas labores de mejora en el sistema de riego, mejoras que confieren una cobertura de riego optima y como consecuencia una densidad homogénea en toda las superficies del campo.



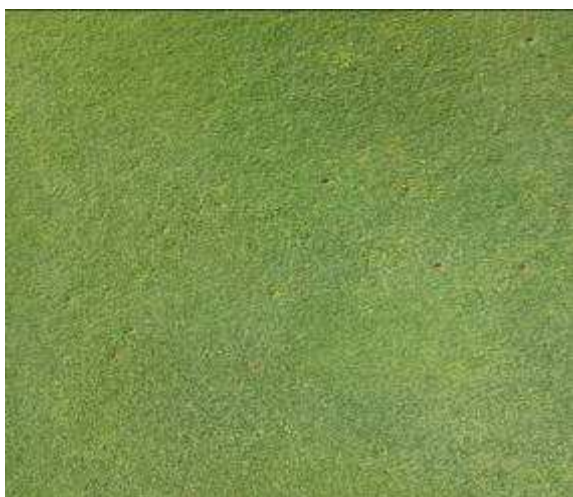
Ha continuación se expone el estado y las labores de las diferentes zonas del campo:

1. GREENES

Los greens se encuentran en unas condiciones generales aceptables para el jugador amateur. Las altas temperaturas registras en esta época del año generan estrés en variedades como la *Poa Annua* variedad presente en numerosos greens de Candeleda Golf. Este estrés deriva en enfermedades comunes como *Antracnosis* presente en dos de los diez greens del campo. Para el control de esta enfermedad realizaremos una aplicación mediante fungicida clorthalonil a 5 l/ha. Posteriormente trascurrido diez días realizaremos una aplicación mediante fungicida *Azoxistrobin* a 1 l/ha. De igual modo durante el mes de julio realizaremos labores culturales como micropinchado y recebos, labores que sin duda mejoraran el estado de los greens minimizando en gran medida esta enfermedad.

*Estado generalizado de los greens**Antracnosis presente en greens*

Durante el mes de julio continuaremos con la política de verticados y recebos para el control del thatch. Esta labor a la vez que modificara la superficie del green reduciendo el thatch mejora la firmeza y rodadura de la bola. Tras el verticado y recebo aplicaremos fertilizante soluble 15- 5-30 a dosis de 37 kg/ha. Junto con el fertilizante soluble aplicaremos insecticida *clorpirifos* a dosis de 2 l/ha. Con esta aplicación se realizara principalmente para el control de Típula, insecto existente en los greens de Candeleda Golf. Aplicar abundante agua tras el tratamiento.

*Detalle de los orificios originados por la larva de Típula*

De igual modo realizaremos un micropinchado más recebo mejorando la infiltración de agua reduciendo de esta manera la compactación del green evitando enfermedades como *dry spot* o secas. Tras el micropinchado aplicaremos humectante de forma localizada incidiendo en las zonas de *dry spot* o secas si estas existieran. Junto con el pinchado realizaremos una aplicación de fertilizante antiestrés mediante abono 15-0-26 + Fe a dosis de 15 gr/m² para su recuperación.



Durante el mes de julio aplicaremos manguera de forma selectiva en función de las temperaturas y del estado de los greens.

A continuación se expone las labores por fechas:

- **Del 30 al 6 de julio**, verticado + recebo. Fertilización mediante abono soluble 15-5-30 a dosis de 37 Kg/ha + 2 litros de clorpirifos 48% o 500 gr/ha de clorpirifos a 75% soluble.
- **Del 7 al 13 de julio**, Tratamiento fúngico mediante *clortalonil* a dosis de 5 litros/ha
- **Del 21 al 27 de julio**, micropinchado + recebo + humectante. Aplicación de fertilizante 15-0-26 a dosis de 15 gr/m².
- **Mes de julio**, aplicar agua de forma selectivo según necesidad.

2. ANTEGREENES

Los antegreens se encuentran en un excelente estado con una presentando una excelente densidad. Al igual que en greens el estrés de las altas temperaturas generan *Antracnosis* en la *Poa Annua*.



Estado generalizado de los antegreens



Detalle de Antracnosis en antegreens

Durante el mes de julio los trabajos eran encaminados al control de esta enfermedad y al mantenimiento de la densidad realizando tratamientos fitosanitarios y labores culturales para su mantenimiento

Para ellos todos los tratamientos y labores culturales destinados a greens serán aplicados a esta zona del campo quedando de la siguiente manera:

- **Del 30 al 6 de julio**, verticado + recebo. Fertilización mediante abono soluble 15-5-30 a dosis de 37 Kg/ha + 2 litros de clorpirifos 48% o 500 gr/ha de clorpirifos a 75% soluble.
- **Del 7 al 13 de julio**, Tratamiento fúngico mediante *clortalonil* a dosis de 5 litros/ha
- **Del 21 al 27 de julio**, micropinchado + recebo + humectante. Aplicación de fertilizante 15-0-26 a dosis de 15 gr/m².
- **Mes de julio**, aplicar agua de forma selectivo según necesidad.

3. TEES

Los tees se encuentran con una excelente densidad. La sectorización de aspersores unido a la optimización del sistema de riego ha generado que este año la calidad de los mismos sea excelente.



Estado general de los tees

Durante el mes de julio realizaremos una aplicación de fertilizante mediante abono 15-5-20 a dosis de 20 gr/m²

4. CALLES

La optimización del sistema de riego ha generado el buen estado del campo en general siendo más determinante en la zona de las calles. A pesar de que no existe apenas variedades cool season la densidad de variedades autóctonas como la grama común o digitaria es excelente.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Estado general de las calles

Durante el mes de julio realizaremos una aplicación de fertilizante mediante abono 15-5-20 a dosis de 20 gr/m²

5. BUNKER

Los bunker se encuentran en unas condiciones buenas para el juego, libre de malas hierbas. Durante el mes de junio se ha estado trabajando en el perfilado de filo de bunker mediante herbicida. Se prestara especial atención a la realización de esta tarea de cara al fin de semana.



Estado generalizado de los bunker

7. OBRAS

Lago

Continúan con la construcción del nuevo lago de la calle 5 y la captación de agua.



Trabajos de construcción y captación de agua

TABLA RESUMEN POR ZONAS DE LOS TRATAMIENTOS A REALIZAR

SEMANA	GREENES	ANTEGREENES	TEES	CALLES
30 al 6 de julio	Verticado + recebo + 15-5-30 a 37 kg/ha + clorpirifos 500 g/ha	Verticado + recebo + 15-5-30 a 37 kg/ha + clorpirifos 500 g/ha	-	-
7 al 13 de julio	Clorthalonil 5 l/ha	Clorthalonil 5 l/ha	-	-
14 al 20 de julio			15-5-20 a 20 gr/m ²	15-5-20 a 20 gr/m ²
21 al 27 de julio	Micropinchado + recebo +15-0-26	Micropinchado + recebo +15-0-26	-	-

Comité de la Green Section

_Real Federación Española de Golf