

INFORME DE SITUACION CAMPO DE GOLF LA GRAIERA

ANTECEDENTES

El campo de golf de la Graiera, situado en Tarragona, tiene como objetivo ser sede de un torneo del Challenge y/o del Alps Tour en los próximos años. Por ello, responsables del campo se pusieron en contacto, a través de la empresa MatchGolf, con la Federación Española de Golf, para que esta enviase a sus técnicos del Departamento Green Section con la finalidad de evaluar el estado del campo y el potencial de este para organizar un torneo profesional de repercusión internacional.

El pasado 5 de Diciembre, David Gómez –Director del Departamento Green Section- y Diego J. Peñapareja –Técnico del mismo Departamento-, se desplazaron hasta las instalaciones del campo de golf de la Graiera para realizar una visita de campo y evaluar los aspectos citados en el párrafo anterior.

ANALISIS DE SITUACION

A continuación se describirá el estado general del campo, así como las diferentes áreas de juego. También se valoraran otra serie de aspectos, relacionados con el mantenimiento, a tener en cuenta para la preparación de un torneo profesional.

El estado general del campo, si se tienen en cuenta los medios disponibles, es aceptable para la práctica del golf amateur pero requiere de numerosas mejoras e inversiones para poder acoger un torneo profesional.

La posible fecha de disputa del torneo sería la última semana de Septiembre. Agronómicamente hablando, se trata de una época complicada debido a su proximidad a la salida del verano. Un campo ha de tener un mantenimiento muy sólido y no ha de estar sometido a estrés durante el verano para poder acoger un evento de este calado en esta época del año.

A continuación, se detalla el estado del campo según las diferentes áreas de juego.

Greens

Los greens mostraban un buen color y estaban libres de enfermedades (**foto 1**).



Foto 1. Vista general de un green del recorrido.

No obstante, se pudo observar:

- a) **Falta de cobertura de césped (foto 2).** Debida a una posible falta de cobertura de riego en algunos greens, esta provoca una pérdida de densidad durante el verano. Dicha pérdida de densidad puede convertirse en una pérdida total de cobertura de césped, tardando esta varios meses en recuperarse.



Foto 2. Detalle de falta de cobertura de césped en un green.

- b) **Presencia de colchón (*thatch*) y layering (foto 3).** La falta de un programa anual de pinchados huecos y macizos, verticados, recebos y microrecebos frecuentes. Se nos informó que se realiza tan solo un pinchado hueco al año. La omisión de estas labores a lo largo de los años ha tenido como consecuencia una gran

acumulación de materia orgánica en superficie que va en detrimento de la firmeza de los greens.



Foto 3. Cata de un green donde se puede observar el colchón y el *layering*.

- c) **Numerosos greens en sombra y con falta de circulación de aire.** Numerosos greens se encuentran rodeados de árboles y vegetación, impidiendo el paso de la luz y del aire.

Para corregir estas circunstancias sería recomendable:

- 1) Programa de aireación:
 - ✓ 1º Pinchado hueco en primavera + recebo
 - ✓ 2º Pinchado hueco profundo (14-16 cm) en primavera + recebo
 - ✓ 3º Pase de gradén + recebo en otoño
- 2) Programa de verticados y microrebos continuos (cada 20 días a partir de mayo)
- 3) Programa de micropinchado durante los meses de más calor
- 4) Revisión de las coberturas de riego, triangular de nuevo los greens en donde fuese necesario y mover aspersores. Riego de apoyo con manguera en verano para corregir los fallos en la cobertura de riego.
- 5) Poda y eliminación de árboles para aumentar las horas de luz de los greens. Limpieza del monte bajo para favorecer la circulación del aire.

Antegreens y Calles

Los **antegreens** se encontraban en buen estado (**foto 4**), presentando una buena densidad y color, y estando libres de enfermedades.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 4. Vista de un antegreen del recorrido.

La mayoría de las **calles** del recorrido presentaban falta de cobertura de césped en numerosas zonas (**fotos 5 y 6**) y se encontraban compuestas por una amalgama de especies cespitosas y malas hierbas, no existiendo uniformidad en estas.



Foto 5. Falta de cobertura en calles.



Foto 6. Detalle de multitud de especies presentes en calles.

Estas circunstancias son consecuencia de una falta de cobertura de riego, en nueve calles del recorrido tan solo existe una línea central de aspersores. Tampoco hay constancia de que exista un plan de pinchados, resiembra y recebos en calles.

Por otro lado, no se observó que existiera una red de drenajes ni arquetas para la recogida de agua en calles. Se trata de un hándicap añadido si tenemos en cuenta la época del año en la que se disputaría el torneo, donde existe una elevada probabilidad de que se produzcan precipitaciones.

Como medidas correctoras, se recomienda:

- 1) Programa de pinchados, resiembra y recebos.
- 2) Mejorar las coberturas de riego.

Tees

Los **tees** de profesionales, en particular, presentaban falta de cobertura de césped (**foto 7**) y algunos de ellos se encontraban desnivelados, con mucha sombra y con falta de aireación.



Foto 7. Vista general de un tee con falta de cobertura y con sombra.

La falta de cobertura de césped es síntoma de una falta de cobertura de riego, así como de una falta de luz y aireación.

Se recomienda:

- 1) Nivelación de las plataformas.
- 2) Poda y eliminación de árboles para aumentar las horas de luz. Limpieza del monte bajo para favorecer la circulación del aire.
- 3) Mejora de la cobertura de riego.
- 4) Programa de pinchados, resiembra y recebos.

Rough

El rough presentaba una falta generalizada de cobertura de césped y se encontraba compuesto por una diversa variedad de especies (**foto 8**). El asesor del campo nos comento que durante la época estival se tuvo que reducir el consumo hídrico. Con muy buen criterio se eligió la zona del rough para llevar a cabo tal ahorro.



Foto 8. Zona del rough con falta de cobertura de césped.

Para esta zona se recomienda:

- 1) Pinchado, resiembra y recebo.
- 2) Es necesario tener una dotación de agua suficiente para garantizar una buena cobertura de césped en esta zona del campo.

Bunkers

La condición de los bunkers es poco homogénea. Se encuentran llenos de piedras (fotos 9 y 10), la arena está mezclada con tierra y se encuentra compactada.



Fotos 9 y 10. Detalle de las piedras presentes en los bunkers.

Se recomienda:

- 1) Renovación de la arena para que todos muestren unas condiciones homogéneas, necesarias para el juego profesional.
- 2) Perfilado.

Dotación de agua de riego

Se nos informo de la mala calidad del agua de riego (salinidad), así como del problema existente en uno de los lagos del campo. Dicho problema limita la cantidad de agua disponible durante el verano.

Se recomienda la reparación del lago para garantizar una dotación de agua suficiente durante el verano. También sería interesante el uso de correctores de sales y el empleo de nitrato cálcico para desplazar el sodio del complejo de cambio del suelo y mejorar la estructura de este.

Manicure

Este aspecto, debido a lo reducido de la plantilla de mantenimiento, se encuentra descuidado. Muestra de esto son los caminos, los cuales se encuentran llenos de cárcavas creadas por las precipitaciones.

Plantilla de mantenimiento

En la actualidad, según se nos informó, las instalaciones de La Graiera -18 hoyos más un pitch & putt- cuentan con 8 operarios. Se trata de una cifra muy reducida de operarios si se quiere aumentar el nivel de mantenimiento del campo. Serian necesarios 5 operarios más para poder ofrecer un mantenimiento de mayor calidad y poder hacer frente a un torneo profesional.

Parque de maquinaria

A priori, el parque de maquinaria parece encontrarse obsoleto e incompleto. No obstante sería necesaria una auditoria de maquinaria para evaluar el estado actual del parque y las necesidades de este.

Sostenibilidad

Se recomienda tener muy presente respetar la sostenibilidad del campo. En la actualidad, el campo se presenta en una buena condición para la práctica del golf amateur. Cualquier aumento en la calidad de mantenimiento del campo, conllevará una inversión que puede hacer peligrar la sostenibilidad de este.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



CONCLUSION

Desde este Departamento, se recomienda que es indispensable realizar una serie de inversiones e implantar soluciones, a los problemas expuestos anteriormente, si se quiere albergar un torneo del Challenge Tour. La repercusión mediática internacional de este tipo de eventos es importante y una publicidad negativa del campo de golf no es buena ni para el golf español, ni para el propio campo de golf.

Por último, agradecer el trato y las atenciones recibidas durante nuestra visita al campo de golf de La Graiera.

Departamento Green Section
Real Federación Española de Golf

