



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



INFORME VISITA REAL CLUB DE GOLF LA CORUÑA (ZAPATEIRA)

ANÁLISIS DE SITUACIÓN

Tras la visita realizada el pasado 12 de Diciembre a las instalaciones del Real Club de Golf de La Coruña (La Zapateira), pasamos a resumir los aspectos más importantes observados durante la misma:

- El primer comentario desde el Departamento Green Section va dirigido a felicitar al equipo de mantenimiento, del Real Club de Golf de La Coruña, por el magnífico trabajo realizado en las instalaciones del campo de golf.
- Bajo el punto de vista de la jugabilidad, todas las superficies de juego carecen de firmeza. Este aspecto condiciona el tránsito por el campo y es un hándicap para el stand del jugador. No obstante, el campo, en general, se encuentra en un estado aceptable para la práctica del golf amateur. Sin embargo, si se desea dar un salto de calidad, será necesario realizar una serie de cambios en la metodología del mantenimiento, así como mejoras e inversiones en diferentes áreas del campo.

A continuación, se llevara a cabo un análisis detallado del estado de cada área del campo:

GREENS

- Los greens mostraban, a simple vista, un buen aspecto, encontrándose libres de enfermedades, con buen color y densidad. No obstante, la excesiva densidad de planta y colchón (*thatch*) presente en estos, condiciona de forma negativa la rodada y provoca que queden marcadas las pisadas del jugador.



Fotos 1 y 2. Catas realizadas en un green, donde se puede observar un marcado layering y thatch.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Tras realizar una cata en un green del recorrido (**fotos 1 y 2**), se pudo observar que el manejo del green, en su última etapa de mantenimiento, no ha sido adecuado en comparación con los años anteriores. Esta circunstancia se puede observar en el marcado *layering* presente en la zona de enraizamiento.
- También se pudo observar una planta con un sistema radicular poco denso y superficial. Para lograr una planta sana, es necesario tener una raíz profunda y activa (de color blanco), síntoma indicativo del buen estado sanitario de la misma. Para conseguir dicho objetivo, será necesaria la realización de una serie de labores culturales y de unos tratamientos enfocados a fortalecer el sistema radicular y con ello, la planta. Dichos tratamientos son: programa de pinchados huecos y recebos, micropinchados macizos, buena frecuencia de siega y calidad de corte adecuada, planning de abonados ajustados a las necesidades de la planta (por especie y clima), manejo hídrico adecuado, etc.

TEES

- Las plataformas de los tees no se encontraban debidamente niveladas. Esta circunstancia, bajo aspectos de jugabilidad, origina un limitado *stand* para el jugador. Agronómicamente, provoca un exceso de humedad por falta de drenaje. A esto hay que sumarle, la excesiva sombra presente en estas, lo que provoca una ausencia de luz en las primeras horas del día, luz fundamental para la realización de la fotosíntesis de la planta (**foto 3**).



Foto 3. Vista general de un tee.



Foto 4. Detalle de la pérdida de cobertura en tees.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Se observó cierta falta de frecuencia en el movimiento de las marcas de tee (**foto 4**), así como un escaso aprovechamiento de las diferentes plataformas de tee existentes. Ambos factores condicionan la recuperación de las plataformas, dando lugar a un excesivo desgaste de estas y a la consecuente pérdida de cobertura de césped en algunas zonas.

CALLES y ANTEGREENS

- Las calles y antegreens presentaban el mismo estado del campo, exceso y acumulación de agua en diferentes zonas. Las **calles** mostraban una buena cobertura de césped y se encontraban algo mejor drenadas en algunas zonas (**foto 5**).

Los **antegreens**, por norma general, presentaban zonas excesivamente encharcadas y con numerosos blandones (**foto 6**). Estas circunstancias condicionan el juego, ya que el jugador prefiere superficies de juego firmes que favorezcan el movimiento de la bola. Agronómicamente, esta circunstancia provoca una mayor compactación, menor desarrollo radicular, mayor formación de colchón y mayor incidencia de enfermedades.



Foto 5. Vista general de una calle.



Foto 6. Vista de un antegreen del recorrido.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



ROUGH

- Durante la visita, se pudo observar un buen nivel de mantenimiento en esta zona del campo (**foto 7**). El rough, de La Zapateira, requiere del empleo de numerosos recursos para su correcto mantenimiento debido a la presencia de numerosos árboles y zonas con paisajismo.
- La época estival, se presenta como el periodo del año más crítico para el rough, esto es debido a la escasa cobertura de riego existente en esta zona del campo. Por lo tanto, en el verano se prevé una pérdida de cobertura de césped en ciertas zonas del rough y una colonización de malas hierbas en dichas zonas.



Foto 7. Vista panorámica del rough de La Zapateira.

BUNKERS

- El diseño de los bunkers, condiciona el mantenimiento de estos. El moldeo que estos poseen, no permite evacuar las aguas hacia fuera de los mismos. Además, las lluvias y el riego provocan que la arena de los taludes se deposite en las partes más bajas de los bunkers. Al quedar las paredes de los bunkers al descubierto, el agua sigue erosionando estas, arrastrando partículas más finas al fondo de los bunkers. Estas partículas se mezclan con la arena de los bunkers, contaminándola y taponando los drenajes. Esta circunstancia provoca la formación continua de charcos en la base de los bunkers tras una mínima precipitación (**foto 8**).



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Foto 8. Detalle de un bunker y la dificultad de drenaje

- Por otro lado, se pudo observar el buen mantenimiento realizado en el perfilado de los bunkers.

NAVE MANTENIMIENTO Y PARQUE DE MAQUINARIA

- El Real Club de Golf de La Coruña posee unas instalaciones en muy buen estado, la nave de mantenimiento se encuentra muy organizada (**fotos 9 y 10**). No obstante la limpieza de las instalaciones podría ser mejor.
- El parque de maquinaria es muy completo y se encuentra adaptado a la fisionomía del campo. El mantenimiento mecánico de este es bueno, realizándose frecuentes revisiones. No obstante, se pudieron percibir ciertas deficiencias en la calidad del corte.



Fotos 9 y 10. Parking y nave de mantenimiento.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



CONCLUSIONES

Valorando los aspectos fundamentales del mantenimiento comentados tras el encuentro con D. Florencio Martín – gerente- y D. Isaac García - greenkeeper del Real Club de Golf de La Coruña-, se concluye:

- ✓ RIEGO: los recursos hídricos de que dispone el campo son aceptables y no suponen un problema añadido para el mantenimiento del campo. No obstante, la instalación de riego del campo es muy limitada.
- ✓ MAQUINARIA: el parque de maquinaria, actual, es relativamente nuevo y se encuentra en buen estado. No obstante, la calidad de corte no es del todo óptima.
- ✓ LABORES CULTURALES: las labores de siega se ven limitadas debido a la falta de idoneidad de la calidad del corte. La ausencia de un mecánico y de una máquina rectificadora, son las principales causas de este problema.

Los pinchados realizados sólo se hacen en macizo, por lo que la materia orgánica acumulada en el suelo no es renovada y no se crean los canales necesarios para un correcto drenaje del agua.

- ✓ TRATAMIENTOS/FERTILIZACIÓN: se sigue un planning específico. Dicho programa de tratamientos fitosanitarios y de fertilización no está basado en una metodología actualizada y *a priori*, carece de una base científica sólida. Por lo que se prevé, a medio-largo plazo, una repercusión e impacto negativo en el mantenimiento del campo.
 - ✓ RECURSOS HUMANOS: se dispone de 13 trabajadores y un greenkeeper para el mantenimiento del campo de golf. Destaca la ausencia de un mecánico especializado en maquinaria de golf. Se trata de una figura muy importante y se recomienda su incorporación con la finalidad de mejorar la calidad del mantenimiento desde el punto de vista mecánico.
- Haciendo una valoración general de las instalaciones, recursos humanos y recursos agronómicos de los que dispone el Real Club de Golf de La Coruña, se puede concluir que se está logrando un porcentaje de eficiencia notable. No obstante, se podría mejorar el protocolo de trabajo que se lleva a cabo en ciertos aspectos, consiguiendo de este modo un aprovechamiento óptimo de todos los recursos técnicos y humanos disponibles.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- La sostenibilidad medioambiental del campo de golf se encuentra amenazada por el excesivo empleo de productos fitosanitarios. Se trata de un aspecto muy a tener en cuenta ya que la sensibilidad y respeto por el medio ambiente son cada vez mayores en nuestros tiempos.
- Para llevar a cabo un salto en la calidad del campo y mejorar los aspectos medioambientales, sería recomendable elaborar un plan de inversiones a corto, medio y largo plazo:
 - Corto plazo:
 - Planning anual de labores de aireación.
 - Planning anual y actualizado de tratamientos fitosanitarios.
 - Contratación de un mecánico y adquisición de una rectificadora.
 - Medio plazo:
 - Desarrollo de un sistema de drenaje del campo (arquetas) y renovación de los bunkers.
 - Largo plazo:
 - Renovación de la instalación de riego.
- Por último, el Departamento Green Section de esta Nacional siempre estará disponible para cualquier consulta de tipo agronómico, técnico o en relación a la adquisición de maquinaria.

Sin más, agradecer la hospitalidad y atención recibida durante nuestra visita al Real Club de Golf La Coruña.

Reciban un cordial saludo.

*Departamento Green Section
Real Federación Española de Golf*

