



INFORME MEAZTEGI GOLF FEBRERO 2010

Tras la petición formal por parte de la Sociedad Kirolgintzan S.A.U. a través de la Federación de Golf de Vizcaya, el Departamento Green Section de la RFEG se desplazó hasta las instalaciones del Club de Golf Meaztegi para realizar una visita e inspección del campo, el día 19 de febrero del presente año. Tras dicha visita y con la información recogida se procede a la redacción del siguiente informe, siendo su cometido el analizar y valorar el estado actual de las instalaciones.

En líneas generales, el campo se encuentra en unas condiciones muy poco favorables para el uso y disfrute del juego del golf. Esto se debe principalmente a los siguientes factores que se detallan a continuación por áreas de juego:

GREENES

- a) Falta de densidad y cobertura de hierba, provocando un smoothness o rodadura de la bola no correcto y por tanto un pateo deficiente. Tenemos que ver que la bola debe rodar sin dar botes y que su trayectoria solo se desviará por las caídas propias del green. En los greens de Meaztegi esto no se produce debido a:
 - Enfermedades, tales como: take all patch, dollar spot y fairy ring.
 - Presencia de malas hierbas de hoja ancha debido a la falta de cobertura de césped provocada por deficiencias en la frecuencia de corte.
- b) Presencia de thatch, matt, layering, capa negra y compactación. Todos estos factores condicionan la capacidad de infiltración de los greens así como la asimilación de nutrientes por parte de la planta.



Foto 1. Green en Meaztegi



Foto 2. Green en buen estado



Foto 3. Cata de un green en Meaztegi.



Foto 4. Cata en un green bien mantenido.

TEES

a) Falta de densidad y cobertura de hierba, esto provoca que las plataformas se vayan deformando poco a poco y que no tengan capacidad de recuperación. Como consecuencia el stand del jugador no es el adecuado y se perjudica el juego del golfista. Esto es debido a:

- Enfermedades: snow molds y red threat.
- Presencia de malas hierbas.
- Excesiva compactación de las plataformas.



Foto 5. Tee en Meaztegi



Foto 6. Tee en condiciones optimas



Foto 7. Cata en un tee

CALLES

- a) Falta de densidad de hierba en las calles, donde la bola no puede reposar debidamente y por lo tanto su stand no es adecuado. Esto es debido a:
- Enfermedades, snow molds y red thread.
 - Presencia de malas hierbas.
 - Zonas encharcadas por la falta de drenaje. Drenajes obturados por falta de mantenimiento.



Foto 8. Calle en buen estado



Foto 9. Red thread



Foto 10. Arqueta cubierta



Foto 11. Zona encharcada

ROUGH

a) Falta de densidad en el rough, esto provoca que el rough no cumpla su misión, que no es otra que penalizar al jugador. Esto es debido a:

- Enfermedades: dollar spot y red threat.
- Presencia de malas hierbas.



Foto 12. Falta de cobertura en rough

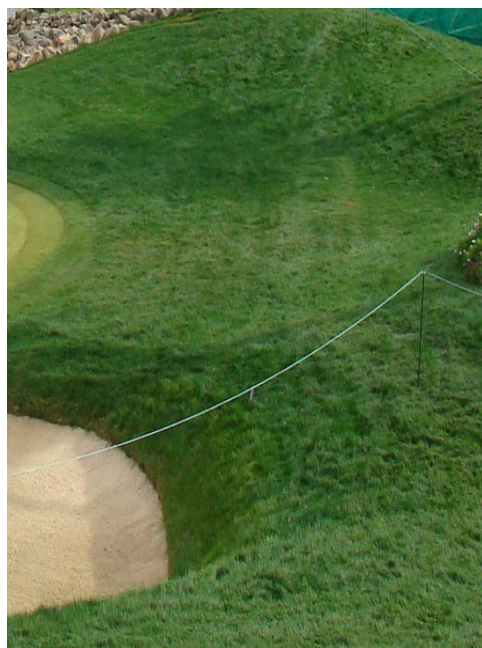


Foto 13. Rough en óptimas condiciones

BUNKERS

- a) No cumplen su misión debido a la presencia de piedras y deformaciones, provocadas por la entrada y salida de la maquina de rastrilleado siempre por el mismo sitio.



Foto 14. Zona deteriorada borde de bunker



Foto 15. Piedras dentro del bunker

Desde el departamento, sabemos que el mantenimiento de un campo de golf esta basado en seis principios fundamentales, los cuales deben estar unidos y organizados de tal manera que funcionen coordinados. Todos los problemas enumerados hasta el momento están ocasionados por diferentes motivos que se encuentran relacionados con el **NO** seguimiento de estos principios:

- 1) **Riego**, es un punto vital en el campo. En Meaztegi aparecen aspersores rotos y una revisión pobre del riego. También se ha de tener un control y manejo del sistema de riego perfecto para optimizar y distribuir bien los tiempos de riego. Visto el estado de algunos aspersores, tenemos la certeza que en este campo no existe una auditoria de riego reciente, así como una base de datos actualizada.



Foto 16. Aspersor averiado

- 2) **Maquinaria**, el estado de la maquinaria es fundamental para un buen mantenimiento y para estresar lo mínimo posible a la planta. Es necesario que se lleve un registro del mantenimiento de cada unidad. Según lo que nos dice el encargado, este registro esta hecho. Se puede apreciar que las unidades de corte están ajustadas aunque muy sucias.



Foto 17. Estado de la maquinaria

Tenemos constancia de que existe un control más o menos riguroso del riego y la maquinaria. No obstante, estos aspectos son susceptibles de mejora.

- 3) **Fertilización**, se carece de un programa de abonado acorde con el ciclo de crecimiento de la planta y se están utilizando abonos con una formulación **NO** apropiada.
- 4) **Aireación**, se carece de un programa cultural apropiado. Nos consta que solo se va a hacer un pinchado macizo, cuando llegue el calor y solo en greens. Como se ve en las fotos incluidas en este informe se ha creado una capa de fieltro en todas las zonas del campo, la cual provoca que no haya infiltración. También se observa compactación en la zona superior del perfil de suelo y como consecuencia de todo esto, se genera un caldo de cultivo propicio para la pérdida de densidad y proliferación de enfermedades.
- 5) **Fitosanitarios**, debido a la debilidad y al estrés al que está sometida la planta, esta es muy susceptible tanto a las enfermedades como a los insectos y a ser colonizada por parte de las malas hierbas. En la actualidad **NO** existe ningún programa para esto y lo único que nos dice el encargado es que se asesoran por el técnico comercial que venden los productos. Bajo nuestro punto de vista, esta situación no es aceptable si no existe una planificación previa para la aplicación de productos fitosanitarios.
- 6) **Recursos humanos**, este es el punto mas estratégico dentro del mantenimiento y es el factor principal causante de la actual situación del campo. Ya que no hay una persona con los conocimientos necesarios para llevar con orden y disciplina las tareas de mantenimiento.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF

Una vez comentados los problemas del campo, os proponemos la solución del problema que pasaría por varias fases:

- 1) Contratar a alguien con los conocimientos suficientes y capacitado para llevar un mantenimiento, habiendo dos posibilidades:
 - Contratar un greenkeeper de primer nivel.
 - Contratar a un encargado de primer nivel y que este se encuentre asesorado por un equipo de técnicos que realicen visitas frecuentes a las instalaciones.
- 2) Realizar un programa de mantenimiento, viendo los recursos disponibles y adaptándolo al calendario de competiciones del Club.
- 3) Será necesario un tratamiento de choque, siendo fundamental las labores culturales. Sería necesario un pinchado para airear y romper todo la capa del fieltro, seguido de un buen recebo.

Bajo nuestro punto de vista, el campo se encuentra en la actualidad en una situación crítica, que puede empeorar con el paso del tiempo si se continúa con esta dinámica de trabajo. No obstante, esta no es una situación irreversible si se emplean las medidas correctoras anteriormente expuestas por este Departamento. Retrasar dichas medidas correctoras conllevaría una inversión económica mucho mayor en un futuro no muy lejano.

Quedamos a vuestra entera disposición para cualquier duda o comentario, un saludo.