

INFORME DE SITUACIÓN FORESSOS GOLF

Tras la visita efectuada el día 23 de Diciembre de 2011 a las instalaciones de Foressos Golf, pasamos a resumir los aspectos más importantes observados durante la misma:

GREENS

Los greens presentan un estado pobre, debido a un déficit de fertilizante y baja calidad de corte. En cambio tienen un perfil homogéneo, sin Black Layer aunque presentan firmeza.

Hay poca densidad debido a la reciente afección de Dollar Spot producido por fertilización pobre y escasa aportación de arena para diluir la materia orgánica, ya que se han cortado a diario (retirada de rocío) y se han rulado dos veces por semana como mínimo. Estimamos que será difícil recuperarlos totalmente antes de la parada invernal, por lo que no arriesgamos a una invasión de Poa Annua. Podríamos plantearnos hacer un interseeding en el primer pinchado de primavera. Es imprescindible la implementación de un programa preventivo de fungicidas (hasta ahora tan sólo se ha hecho de forma curativa).

La variedad de Agrostis de los greens (A 4) es muy agresiva, por lo que debemos incluir en el planning un programa bastante extenso de spoon feeding y verticados semanales completados de un recebo liviano a lo largo de toda la época de crecimiento, casi todos los años, a mediados/finales de Agosto se han interrumpido por falta de presupuesto para arena, cuchillas o molinetes, dando pie a Scalping en diversas zonas. En lo referente a pinchados son suficiente dos pinchados en hueco, debido al correcto perfil que presenta el suelo, no obstante, sin un adecuado plan de fertilización no es posible recuperar los greens.

Es necesario la puesta en marcha de los cepillos y los groomers de las segadoras para recuperar el smooth y por fin conseguir la disposición recta de la planta (eliminar el Grading).

TEES

Alguno de ellos se presentan desnivelados y la mayoría con falta de densidad. En algunos se confirma la falta de cobertura de riego. Es necesario la remodelación inmediata de alguno (profesionales/caballeros #6).

En los últimos años tan sólo se han pinchado hueco a principios de este otoño, y los aportes de arena no son regulares. Si bien se le aplican fungicidas de forma preventiva en verano, la fertilización no es constante y ni mucho menos programada. Hay que conseguir pincharlos en hueco dos veces al año.

Es absolutamente necesario continuar con el recebo de las chuletas mezclado con semillas, para lo cual hay que contar con un stock de semillas planificado y no con excedentes de resiembras.

ANTEGREENS

No presentan densidad, por lo que son injugables.

Su estructura es en mayor medida arcillosa, y en los últimos años tan sólo se han pinchado a finales de éste otoño por lo que hay que continuar con dos pinchados anuales con resiembra, programar la fertilización, los fungicidas y aportes regulares de arena, sólo así se convertirá en una zona susceptible de ser mantenida con un sistema radicular realmente desarrollado y que soporte las extremas temperaturas del verano.

CALLES

Presentan una falta de densidad absoluta a la vez que la invasión de malas hierbas es abundante. Es imprescindible la implementación de un planning de fertilización y de fungicidas preventivo. Después de tantos años y debido a la estructura muy arcillosa del suelo se hace necesario un pinchado con Vertidrain aunque sea macizo (lo ideal sería hueco con la resiembra y añadir arena). Hay que tener en cuenta que el mes de Agosto suele ser extremo (38º y 90% de HR), por lo que la planta literalmente desaparece. Resulta difícil fomentar el desarrollo de la zona radicular en éstas circunstancias y mantener la humedad en el perfil del suelo, es prácticamente imposible sin encharcarlo. Quizás habría que plantearse el alimentar a la planta por la zona aérea (aunque no se cuentan con los medios adecuados-barras de fumigadoras cortas-) y ni así puedo asegurar una densidad apropiada.

En los últimos años la aplicación de herbicidas ha sido nula (en pre y post-emergencia) y si añadimos que el Rough de todo el campo está formado por todo tipo de malas hierbas (de invierno y verano) nos queda un banco de semillas bastante difícil de manejar (debido a la resiembra), por lo que tan sólo nos queda asegurarnos de que las máquinas de corte funcionarán de forma apropiada durante todo en año.

A mediados/finales mes de Febrero se hace inevitable una resiembra de Ryegrass aunque sea sólo de las calles que no se transformarán a Bermuda si se quiere mantener una densidad medianamente aceptable en verano. La resiembra de Ryegrass de las calles previstas para su transformación a Bermuda podría ser tenida en cuenta si se quiere asegurar un buen estado de las mismas hasta que comencemos a trabajarlas.

ROUGH

Está formado por mala hierba en su totalidad y su corte es muy deficiente. El problema radica en:

- La estructura del suelo (arcilla donde no piedra).
- Falta de cobertura de riego.
- Ventana de riego insuficiente.
- Carencia de resiembras.
- Carencia de fertilización.
- Carencia de fungicidas.
- Compactación excesiva.

La máquina que lo corta, ante la nula densidad se castiga en exceso, debido a que las unidades de corte golpean constantemente el suelo. Por muy buen estado que presente la máquina destinada a ésta zona del campo las averías serán constantes (casi a diario) desde rodamientos a rodillos completos y por supuesto desafilado e incluso rotura de las cuchillas.

Hay que tomar una decisión con ésta parte del campo. En el último año se tomó la decisión de ensanchar las calles y los antegreens todo lo posible, para así la superficie de correcto mantenimiento fuera la mayor posible, por lo que se puede abordar un paulatino estrechamiento de las mismas una vez que éstas sean transformadas a Bermuda.

Una opción es hacer el corte con una desbrozadora (de martillos o cadena) soportada por un tractor y dejar las segadoras rotativas para la creación de un semirough de un par de vueltas a la calle que haga menos penalizables los golpes desde los límites laterales de la calle.

BUNKERS

La construcción inicial de los Bunkers a base de arena de playa (la cual se ha volado a causa de viento intenso), con drenajes inservibles hizo necesaria la sustitución de la poca arena que les quedaba por otra de granulometría bastante superior (sólo de algunos). La cara sin zona de enraizamiento, sin cobertura de riego y de Ryegrass expuesto directamente al viento de Poniente hace fundamental la implantación mediante tepes de Bermuda en cuanto la temperatura sea óptima, así además se podrán adecuar apropiadamente.

RECURSOS

MAQUINARIA

La revisión por parte de personal especializado externo ha de ser inminente, ya que las averías hacen prácticamente imposible el mantenimiento normal de cualquier tipo de campo de golf (se recurre incluso a la rotación de las baterías). Recientemente se ha mejorado algo el mantenimiento, pero hay que continuar con las reparaciones y es urgente obtener los suministros necesarios y actuar de forma contundente si se observa que vuelve a venirse abajo, pudiéndolo comprobar con la adopción de registros bajo la responsabilidad de los propios trabajadores (mecánico e incluso peones). Las máquinas son fundamentales, por lo que cada trabajador ha de ser responsable de su conservación, reprimiendo de forma contundente e inmediata cualquier comportamiento nocivo para la misma.

Es necesaria la obtención de algunas máquinas para una forma de trabajo más efectiva y además asegurar que en caso de avería se pueda continuar garantizando un nivel de mantenimiento óptimo a través de la duplicidad de las mismas.

FERTILIZACIÓN

Se hace fundamental la implantación de un planning y la adquisición de los fertilizantes algunos meses por adelantado así como el óptimo estado de las máquinas aplicadoras para garantizar que se cumple dentro de los plazos previstos.

FITOSANITARIOS

El trabajo de prevención de enfermedades es la única opción de obtener una planta sana, por lo que hay que seguir a rajatabla lo estipulado en la planificación. Intentar curar una enfermedad puede ser mucho más difícil y caro que prevenirla.

TRATAMIENTOS CULTURALES

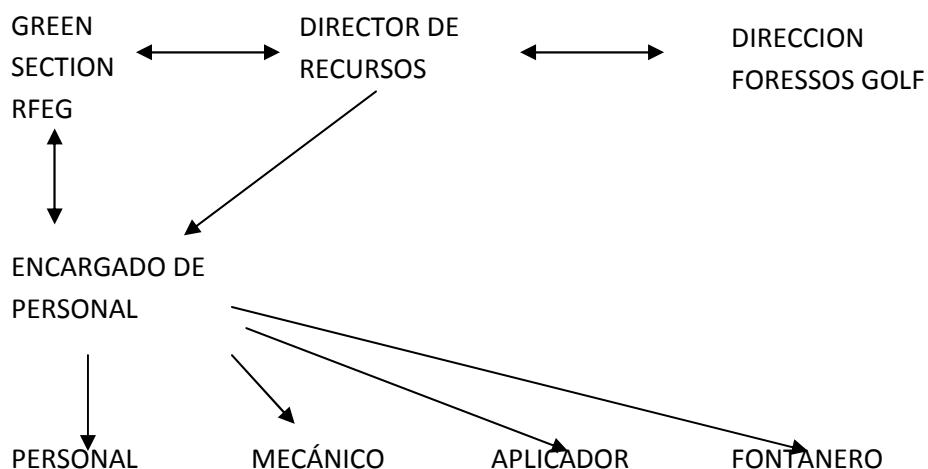
Es común la adopción de un planning. Hay que aclarar que absolutamente todos son imprescindibles, de obligado cumplimiento y aunque algunos causen molestias a los jugadores tan sólo es cuestión de su correcta planificación e informar a los mismos para solicitar su comprensión (realizaremos todos los informes necesarios). No hay ninguno prescindible, todo tiene un porqué.

RIEGO

Auditoría y revisión/repelación de los satélites. Tras algunas modificaciones el año pasado se comenzó con su auditoría, por lo que hay que continuarla. Es necesario la contratación de alguna empresa especializada, ya que algunos satélites ni tienen comunicación, a algunos se le interrumpe, otros tienen la pantalla ilegible y su programación a veces se cambia de forma automática, activándose por sí sólo (presumiblemente hay derivaciones de corriente en el cuadro de corriente).

PERSONAL

Una vez sean subsanados todos los puntos anteriores el número de trabajadores es correcto, si bien hay que seguir apropiadamente una jerarquía para el correcto funcionamiento de todo el equipo. A pesar de que el asesor no está a diario en el campo lo normal será una serie de visitas prácticamente semanales, por lo que el campo está debidamente monitorizado. Es fundamental confiar en la estructura creada, ya que se da la circunstancia de que el asesor conoce a cada miembro de la plantilla adecuadamente y si todo el mundo influye sobre ellos será imposible ponernos de acuerdo en la consecución del objetivo común, que no es otro que la obtención de un campo de calidad superior. La green section se mantendrá en contacto de forma constante con la directiva del club, pero el manejo del personal y las decisiones de mantenimiento ha de dejarse a juicio de los técnicos de la misma sin excepciones. La propuesta estructural es la siguiente:



PLANNING A CORTO PLAZO

La recuperación de la maquinaria hay ponerla en marcha, planificando y concretando las visitas del mecánico de Toro, negociando alguna visita del mecánico de John Deere y planteando la reparación del sistema de riego de forma inmediata.

Independientemente creo necesaria una auditoría de las máquinas por el jefe de mecánicos de la RFEG (Miguel Guerra), ya que es el único mecánico absolutamente imparcial y de confianza del que podemos obtener mucha y valiosa información del estado del parque de maquinaria. Él mismo puede formar al mecánico del campo, haciendo hincapié en la organización de revisiones y registros, ya que ahora mismo el volumen de trabajo le hace dejar de lado ésta importante sección. Como punto positivo afirmo que es una persona sobradamente motivada, metódica y organizada.

Una vez se repare toda la maquinaria averiada, señalo como necesidad la adquisición de una tercera máquina de calles que permita avanzar más rápido delante de los jugadores y dejar prácticamente la mitad del día el campo libre de máquinas y a casi todo el personal disponible para trabajos de limpieza y detallado del campo.

También es necesaria una sembradora, ya que se usará de forma anual desde éste año de forma continua y a la hora de pedirla hay coincidencia de fechas.

Una recebadora de discos implementada en los vehículos agilizará de forma fulminante los microrrecebos tras los verticados de greens.

Se hace necesaria la adquisición de una cuba de tratamientos suspendida en el tractor con barras más largas que la actual, ya que actualmente los tratamientos en calles se hacen interminables.

Las segadoras flotantes (Allen) están en un pésimo estado, quedando en funcionamiento tan sólo dos de las cinco que había.

Las desbrozadoras presentan un acusado desgaste (sólo quedan dos de cuatro), haciendo improductiva ésta labor, ya que los trabajadores acuden constantemente al taller.

Las sopladoras corren la misma suerte que las desbrozadoras, quedando sólo una de cuatro en funcionamiento.

Ante la reciente disminución de vehículos de personal se hace necesaria la adquisición de un par de vehículos de carga para labores varias. Se aconseja que el combustible sea gasoil, ya que el uso de la gasolina se aconseja engorroso al no haber surtidor en el campo.

*Adjunto informe realizado del estado de la maquinaria.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



PLANNING A MEDIO PLAZO

La sustitución de la actual variedad de césped (Ryegrass y Poa) por Bermuda aparece como la única posibilidad de presentar un campo de calidad en el futuro, además de economizar el uso del agua y fitosanitarios.

Una vez decidido el cambio, organizado como prioritarias las calles 4,6,8,9,10,11,12,18 y las restantes quedarán a abordar para el año que viene. Queda por decidir el método de implantación y las zonas a transformar (dudo de los tees-plataforma y falda-, la zona que rodea los antegreens y uniones de tees con calles). Como he expuesto antes sugiero mantener la anchura máxima de calle a fin de que entre en la transformación la mayor superficie posible, redefiniendo la forma y anchura una vez establecida la planta.

La ejecución será en los meses de verano, planificando la siembra para el mes de Julio (se convertirán las calles en pares tres), por lo que para entonces hay que hacer todas las labores necesarias (aplicación de herbicidas, contar con la maquinaria necesaria, poseer la semilla y el abono...).

PLANNING A LARGO PLAZO

Aunque menos importantes que las demás, dos zonas a tener en cuenta en un futuro son los Bunkers y el rough. Es absolutamente necesario (una vez que estén establecidas las nuevas calles de Bermuda) dedicar los recursos a mejorar lo que queda.

El rough hay que definirlo y seguramente mejorar la cobertura del riego y el perfil del suelo, extendiendo su planning de mantenimiento hacia un mantenimiento más ambicioso y completo.

Los Bunkers han de ser reparados en su drenaje y adecuar su cantidad de arena y limpieza de los mismos.

Por último, el departamento de la Green Section siempre estará disponible para cualquier consulta de tipo agronómica, técnica o en relación a la adquisición de cualquier tipo de maquinaria.

Sin más, agradecer la atención prestada durante nuestra visita a Foressos Golf.

Departamento Green Section

Real Federación Española de golf

