



Real Federación Española de Golf
C/ Arroyo del Monte, 5
28035 Madrid
T +34 91 376 91 30 F +34 91 556 32 90

ACTA GREEN SECTION

ENERO 2015

30 de Enero de 2015

Presentes:

D. David Gomez, Director Green Section.
D. Luis Casado, Técnico Green Section.
D. Miguel Guerra, Técnico Green Section
D. Luis Román, Técnico Green Section.
D. Juan Muñoz, Técnico Green Section
D^a. Matilde Álvarez, Técnica AEdG.
D^a. Elena Cadenas, becaria Green Section.
D. Sergio Guerra, Mecánico Hotel Husa Golf Valdecanas.

GS.01.2015

ACTA DE REUNION GREEN SECTION 01/2015

El 30 de Enero, a las 8:00 de la mañana, da comienzo la reunión departamental de la Green Section. Asisten a la reunión David Gómez, Luis Casado, Luis Román, Juan Muñoz, Miguel Guerra, Matilde Álvarez y Elena Cadenas Rivas. Se ausentan Eloy Barranco (por encontrarse cursando estudios de inglés en Inglaterra); Fernando Expósito (por estar realizando visitas de preparación de torneos en Matalascañas y Sevilla); Javier Jorge (por estar preparando campeonato); Carlota Sánchez de Ocaña y Alfredo Álvarez (por estar cursando estudios en la Universidad de Michigan, EEUU). Javier Jorge y Fernando Expósito se incorporarán, vía telefónica, en el momento de exponer sus informes mensuales.

También se incorpora a la reunión Sergio Guerra que, junto a Miguel Guerra realizarán una prueba montando una señal acústica de aviso de freno de mano activo durante circulación en un vehículo de mantenimiento (tipo Workman, BMX, etc.) aún por seleccionar. Julián Zulueta se incorporará para revisar los informes mensuales de los campos de pitch & putt en los que la RFEG está involucrada.

Queda aprobada el acta anterior.

TRABAJOS QUE INVOLUCRAN LA ASOCIACIÓN ENTRE LA RFEG Y LA AEdG

10 Febrero. Reunión entre Ángel M. Hierro, Francisco Carbajal y David Gómez para sentar las bases de colaboración entre ambas entidades.

En la actualidad, existen las siguientes líneas de trabajo que involucran la asociación de ambas entidades:

➤ *Cuenca hidrográfica.*

- Como consecuencia de la entrada en vigor de un nuevo plan hidrográfico, y la aparición de una serie de problemas asociados al mismo, la RFEG y la AEdG se plantean una serie de medidas conjuntas con el fin de mitigarlos.
- El problema radica en la reducción de la dotación anual de agua de 9.000 m³/ha año a 6.000 m³/ha año; resultando insuficiente para el riego de los campos de golf que abarca esta zona (Ávila, Badajoz, Cáceres, Ciudad Real, Cuenca, Guadalajara, Madrid, Salamanca, Segovia, Soria, Teruel y Toledo).
- El **22 de Enero**, tuvo lugar una reunión a la que asistieron Matilde Álvarez, David Gómez y Fernando Expósito, para sentar las bases y líneas de acción para conseguir un aumento de la dotación fijada. Estas líneas de actuación resumirían:



- **A nivel Político.** Transmitiendo a las figuras políticas y a la sociedad en general la realidad de los campos de golf en cuanto a sus necesidades hídricas reales, y como no, en cuanto a la realidad de su uso sostenible y de los beneficios que aportan a la sociedad y al medio ambiente, así como lo que supone como industria generadora de empleo, consumidora de insumos, creadora de espacios, ofreciendo argumentos consistentes que avalen estos hechos.
 - **A nivel Jurídico.** Esta línea de acción es delicada pero se puede plantear con sutileza y sin querer confrontar, ya que en este proceso el sector ha sufrido indefensión jurídica, en ningún momento se le ha consultado y se pretende aplicar de forma inmediata. Por otro lado, este es el primer caso en el que se promueve una regulación que reduce la dotación de agua de un regante, por lo que esta vía considera necesaria la revisión de los antecedentes previos a la aplicación de esta nueva legislación y a los pasos que se han dado para su estudio e implantación.
 - **A nivel Técnico.** Esta es la estrategia y acción que cobra más relevancia y aceptación. Todos los presentes saben que esa cantidad de agua, $6.000 \text{ m}^3/\text{ha/año}$, es escasa y es un hecho que se puede demostrar. Hay muchas variables que determinan las necesidades hídricas como la elección de la especie cespitosa y variedad implantada, climatología, superficie regable, orografía, calidad del agua de riego, tipo de suelo, etc.
- En esta línea se propone la elaboración de un estudio técnico en el que se detalle, mediante datos objetivos, las necesidades hídricas de los campos de golf de Madrid. Como primera actuación sería necesario conocer la cantidad de agua que consume cada campo anualmente y su superficie para tener un número real.
 - Se contratará a una empresa independiente que elabore un estudio técnico y científico que demuestre si los campos de golf necesitan más de 6.000 m^3 por hectárea anuales, siendo este estudio un argumento más que de peso.
 - Sería aconsejable, contabilizar la mayor superficie de campos de golf posible para estimar un volumen real de requerimientos hídricos, este hecho podría ser perjudicial de cara al IVI.
 - Por último, está prevista una reunión con el Secretario de Estado de Agricultura para exponer las peticiones del sector en cuanto a dotación.
 -



➤ *Fitosanitarios.*

- Tras su presencia en el *13 Simposium de Sanidad Vegetal de Sevilla*, 29 de Enero, Matilde Álvarez hace referencia a las declaraciones de Jose María Cobos Suarez (Subdirector General de Sanidad e Higiene Vegetal y Forestal) y Valentín Almansa (Director General de Sanidad de la Producción Agraria) en cuanto a la evolución en los trámites de licitación de ciertos fitosanitarios. Luis Casado recalca la importancia de acercar el tema a los foros de los campos de golf en detrimento ser el sector el que aparezca en foros de agricultura, sector que se ve menos afectado por el nuevo RD.

➤ *Guía de riego.*

- **19 de Febrero.** Reunión del grupo de trabajo- Matilde Álvarez, Fernando Expósito, Pablo Muñoz, David Gómez y Elena Cadenas - para la revisión de los dos capítulos mensuales.
- A partir de la próxima semana, Fernando Expósito se une activamente al grupo de trabajo.
- David Gómez, recuerda a Luis Casado, la necesidad de que Elena Cadenas esté presente 2 días por semana en el grupo de trabajo. Además invita a los Técnicos de la Green Section a unirse al grupo.

➤ *Cursos de formación; con Miguel Guerra.*

- Miguel Guerra repasa las condiciones de la Fundación Tripartita para la Formación de Empleo:
 - 10 horas de curso
 - 25 horas a distancia
 - Necesidad de realización de un examen
 - 12 personas por curso (exigencia de Miguel Guerra; para poder hacer grupos de prácticas útiles)
- Se emplearán unidades de corte de TORO y JACOBSEN; se hace necesario hablar con JOHN DEERE, para su posible participación. Miguel Guerra recuerda que la empresa se llevó sus unidades de corte y no las han devuelto.
- Miguel Guerra expone el problema de la financiación, y recuerda que en anteriores compromisos tuvo que adelantar dinero de su propio bolsillo.



INVESTIGACIÓN

- Tras mantener contacto con la Universidad encargada de procesar los datos estadísticos del estudio- por parte de Carlota y David- y debido a problemas en la empresa; Carlota será la encargada de realizar los gráficos del estudio y posteriormente Antonio será el responsable de la elaboración de los datos estadísticos finales. Se espera que para Marzo se tengan todos los resultados y se pueda publicar el estudio.
- Matilde comenzará a realizar un informe del estudio con Parry meter en el RACE, similar al realizado por Elena y Eloy en el CNG.
- En cuanto al estudio de investigación con el Parry meter, David recuerda la necesidad de realizar comentarios de los datos obtenidos.

CONVOCATORIA BECA

- Fernando cambiará el número de circular asociado a la beca, al quedar libre un número de circular.
- La fecha de la entrevista queda fijada para el 20 de Febrero; con lo cual la fecha de finalización de plazo será el viernes anterior.
- Miguel Guerra, debido a la proximidad de la reunión departamental propone realizar la entrevista el jueves 27 de Diciembre; pero David Gómez se encuentra en esas fechas en Escocia, así que se declina la opción.

MANDAMENOS

- David pretende modificar la fecha del curso que coincide con el Mandamenos del 6-7 de Febrero al 13-14 del mismo mes.
- Luis Casado, no podrá asistir por motivos personales, al igual que Fernando que se encontrará preparando el Open de España.

TORNEOS

Este mes se han llevado a cabo las asesorías de los siguientes torneos:

TORNEOS
<i>Trabajos realizados este mes de Enero</i>
La Barganiza
El Bosque
Sierra Cortina
Oliva Nova
Llanes



Trabajos pendientes	
TÉCNICO RESPONSABLE	CAMPO DE GOLF
David Gómez (mes que viene)	Torremirón
	Empordá
Fernando Expósito	Pineda
	Dunas de Doñana
	Fresnillo (por hacer)
	Valdeluz (por hacer).
	Alps Las Castillas (2-4 Abril)
	El Prat (Open de España)_ Visita 3 Febrero
	El Encín

Visita de David Gómez y Fernando Expósito a “La Balganiza”, para la revisión de la maquinaria, de momento se está a la espera de la decisión del Presidente a tal fin.

Próxima visita de David Gómez y Fernando Expósito a Valdeluz y El Fresnillo. David apunta la urgencia de esta visita; y de la presentación de los 3 informes por parte de Juan Muñoz, además le propone la ayuda de Fernando Expósito para concluir la labor lo antes posible.

REVISIÓN INFORMES MENSUALES.

1. LUIS CASADO

1.1. CENTRO NACIONAL DE GOLF.

- Se hace referencia a la desmotivación presente en algún miembro de la plantilla de mantenimiento del CNG. David apunta la conveniencia del despido de dicho miembro antes de que la desmotivación haga mella en el conjunto de la plantilla.

En cuanto al informe mensual:

- David apunta la necesidad de realizar una tabla o cuadro que muestre las tareas ya realizadas frente a las que quedan por llevar a cabo en la reforma de los bunker.
- Tras una salida a campo de Gonzaga Ecuriaza y David Gómez, este último hace hincapié en la necesidad de recordar a los miembros de la plantilla - que realicen tareas de corte de tees- la importancia de una correcta colocación de las marcas de salida de tees, y si fuese necesario repasar la técnica para llevar a cabo dicho trabajo.
- Luis Casado comenta el buen ritmo de la reforma de bunkers y la mejoría que están notando ya los jugadores en el recorrido; estando ya cubiertos los del



hoyo 18 de calle entre otros; pretende acabar los del hoyo 17 la semana que viene. Por lo tanto, sólo quedarían varios bunkers en espera de que los responsables del campo decidan su futuro (por ejemplo Bunkers del hoyo 3, bunker del green del 6 a la derecha). Pero aquellos que se fijaron en la reforma se acabarán en su totalidad entre esta próxima semana y la que viene.

- En cuanto a la posibilidad de realizar drenajes, Luis Casado se muestra reacio y pide que se espere a la finalización de las labores de reforma de bunkers; además no recomienda llegar a Marzo con obras pendientes, puesto que actualmente se ha involucrado a la totalidad del equipo de mantenimiento en las obras de reforma.
- Por último, en el caso de la reforma del pasillo inferior del hoyo del 16, que incluye soportar su estructura con un muro de traviesas, Luis Casado, nuevamente, desaconseja su ejecución por las causas anteriormente descritas, a lo que habría que añadir el bajo presupuesto asignado a tal fin.
- Respecto a tratamientos fitosanitarios, Luis Casado sugiere evitar la aplicación de etofumesato basándose en dos hechos: la Poa annua resiste en zonas del campo en las que otras especies no, incluso mejor que el Agrostis, con lo cual sería lógico mantener esta especie para evitar “vacíos” en el recorrido. El Agrostis (Agrostis stolonífera), está resistiendo bien ante las condiciones climáticas adversas que se están presentando, el uso de etofumesato podría cambiar esta situación.

1.2. REAL CLUB DE GOLF LA CORUÑA.

- David Gómez comienza la revisión de este campo recordando lo satisfechos que se encuentran los socios y Gerencia del campo con el estado del mismo. Luis Casado recalca el buen drenaje que presentaba el campo durante su visita.
- Los tees del campo presentan una menor densidad y una falta de recuperación que llevan a Luis Casado a tomar la decisión de fijar la posición de las marcas de salida (amarillas) con el fin de mitigar los dos aspectos más negativos responsables de esta situación: darle un respiro a las zonas más afectadas (elevado volumen de juego) y darle algo más de tiempo a las semillas de Ryegrass sembradas a germinar (ausencia de temperatura mínima para la germinación). Con el fin de evitar el problema David Gómez aconseja elevar la altura (h_{corte}) y la frecuencia de corte (de 3 cortes/semana a **5 cortes/semana**).

1.3. AUGUSTA GOLF CALATAYUD.

- David aconseja incluir en la introducción del informe mensual la importancia, que durante esta época de bajo crecimiento del césped, tiene el realizar trabajos de campo centrados en la puesta a punto de la maquinaria e instalaciones (riego, corte, poda, etc.) con vistas al mes de Abril. Trabajos que no se están realizando actualmente y que van en detrimento de la ejecución de trabajos posteriores.

1.4. ESCUELA DE GOLF DE ALCANZAR DE SAN JUÁN.

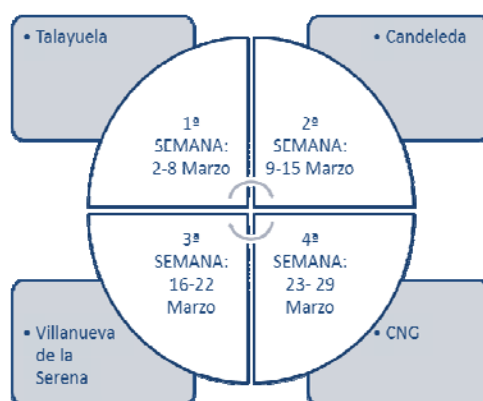
- David Gómez recuerda la necesidad de advertir a los responsables del campo de prohibir el juego en greens helados. Luis Casado asegura que, a pesar de la presión por parte de los jugadores, dicha norma se cumple. Recurriendo en cada caso al consejo de Luis Casado sobre la posible apertura de greens al juego.
- En cuanto a tema de licencias, Luis Casado, traslada las inquietudes y problemas que David Gamiz le plantea en cuanto a pago de proveedores y su relación con el Ayuntamiento; además del hecho de no estar previsto ningún torneo para este año. Situación hizo a David recordar el caso del Campo de Golf de Melilla.
- David vuelve a advertir a Luis sobre incluir en la introducción el hecho de que en esta época del año es clave realizar los trabajos de preparación de maquinaria e instalaciones con vista a las épocas de desarrollo vegetativo del césped.

2. MIGUEL GUERRA

2.1. CANDELEDA GOLF.

- David Gómez comenta la entrega de la factura, y los problemas planteados por el Ayuntamiento en cuanto al formato de presentación de la misma (factura electrónica). A lo que Miguel añade la asistencia de un Concejal en la entrega de la maquinaria.
- Miguel Guerra remarca la buena sintonía con la Gerencia y su predisposición a mejorar las condiciones del campo, un ejemplo de ello es la aprobación de un presupuesto anual de 30.000 €, con los que Miguel Guerra se ha propuesto realizar una serie de reformas que incluimos a continuación:

- Diseño y construcción de un arenero
 - Forrado de todos los puentes del campo con piedra.
 - Compra de 2 vehículos de campo (tipo Workman, Toro 2110 o similar); en uno se montara una equipo de fumigación para tratamientos foliares, y el otro estará destinado a la aplicación de arena de recebo.
- En relación al pinchado, se realizará la segunda semana de Marzo, teniendo en cuenta que el uso de la maquinaria (tractor Talayuela; Vertidrain CNG) a tal fin completa el ciclo de pinchado que sigue:



- A este respecto, David Gómez aconseja realizar la labor de pinchado en un momento en que se asegure una recuperación rápida de la uniformidad de la superficie, factor que debería ser clave a la hora de la elección de la fecha de esta labor; además recalca las diferencias entre pinchados de distintas épocas- un pinchado de final de septiembre, puede no recuperar (ausencia de lluvias, acumulación de sales en el perfil de desarrollo radicular); mientras que un pinchado de final de invierno, aunque tarde más en hacerlo, tiene asegurada la recuperación. Juan Muñoz añade la problemática de tener que alinear labores en diferentes campos y de la posibilidad de que alguno de ellos quede fuera de fecha, con su consecuente eliminación del planning anual.
- El ciclo de la maquinaria de pinchado se completa con las labores a realizar en Navaluenga. Miguel Guerra muestra su interés por ser él personalmente el que supervise las labores en Navaluenga, con el fin de controlar el correcto uso de la maquinaria. Se decidió que Navaluenga fuera la última en base a los siguientes criterios: las condiciones climáticas de los dos campos son parecidas, al encontrarse los dos ubicados en Ávila. La carretera de Madrid a Navaluenga está en mejor estado para el traslado de la maquinaria. Luis Casado, a este respecto,



advierte que las labores en el CNG van a prolongarse más de una semana (pinchado de greens, tees, calles, etc).

- David Gómez comenta a Luis Casado su conformidad con la fecha elegida para el pinchado en el CNG, puesto que para esas fechas (a partir del 23 de Marzo) el césped está entrando el periodo de desarrollo vegetativo, siempre y cuando las temperaturas sean propicias, pudiendo llegar a la recuperación de la superficie a mediados de Abril, eso significaría dejar el jugador del CNG sin 3 semanas de buen juego.
- Independientemente, Luis Casado considera el pinchado de Agosto como el más propicio. David añade que éste resulta problemático en la zona de Levante y Canarias, zonas en las que la presencia de un viento de Levante, unido o no a la ausencia de precipitaciones provoca un ascenso capilar de sales al perfil aprovechable por la planta. En estas localizaciones, Miguel Guerra aconseja irse a mediados o finales de Septiembre. Además Matilde recuerda su experiencia en Puerta de Hierro, y evalúa negativamente el pinchado de Agosto.
- Miguel recuerda a David el convenio de la Federación con Deltacincos a respecto del pedido de un juego completo de púas para la Vertidrain, y su interés por realizarlo la semana que viene para recibir el juego dentro de 2 meses. Luis Casado se compromete a enviar un correo la semana que viene a Deltacincos.
- En principio, no se va a realizar resiembra en primavera. Ni siquiera en el caso de los tees, con uso de preemergente, justificado por la existencia de un gran banco de semillas, Miguel se muestra escéptico con el resultado del preemergente augurando un cierto grado de germinación.
- En el mantenimiento de la instalación de riego, la empresa asegura que se han llevado a cabo las labores de mejora y puesta a punto recogidas en informes anteriores, David exige la declaración por escrito de este hecho por parte del Club; puesto que llegado el momento, si el riego falla no se producirá la germinación de la semilla ryegrass; que unido al uso de preemergente aumenta el riesgo de fallo en la germinación (aporte de Luis Casado). Se llega a la conclusión de la necesidad de realizar una auditoría de riego.
- Miguel Guerra pretende realizar una prueba en la que se va a aumentar las presiones de 5 a 7 kg para comprobar alcances, y ver si merece la pena aumentar la presión a 6 kg de forma definitiva. Una vez estudiados los valores de referencia teóricos suministrados por el fabricante (Rainbird), se podría tener un aumento en el alcance de aspersores de hasta un metro, un incremento nada despreciable en el caso del campo, con sólo dos líneas de aspersores.



- Queda pendiente fijar la fecha para la auditoría, que se llevará a cabo por Miguel Guerra y Juan Muñoz. En principio se coge la semana destinada a la visita a Asturias.
- Tanto Luis Casado como David Gómez, aconsejan guardar parte del presupuesto para posibles partidas extraordinarias de riego.
- Por otro lado, Miguel apunta como uno de los problemas fundamentales del campo, la falta de compromiso y la impuntualidad a la hora de realizar los trabajos propuestos; David señala la creación de una “check list” como solución al problema. Otro de los problemas es la reticencia a realizar cambios en su forma de trabajar habitual.

2.2. VILLANUEVA DE LA SERENA

- Como ocurría en Candeleda, Villanueva es otro caso de impuntualidad a la hora de llevar a cabo las recomendaciones recogidas en los informes, Miguel Guerra estima un periodo de aproximadamente 2 meses desde la entrega del informe hasta que se llevan a cabo en el campo.
- Existen problemas dentro de la propia organización del campo. Esto deriva en un retraso en el pedido de suministros. En cuanto al combustible Miguel, se hace responsable de llamar al distribuidor (CAERSA BADAJOZ), que le informa de un pedido de 20 litros, en lugar del pedido anual contraviniendo el planning anual. Al final hay un cambio de distribuidor que pasa a ser CAMPSA CÁCERES.
- Greenes con falta de densidad, como solución se realizó un abono granular (2 sacos de 15-0-26 + 2 sacos 18-6-18 + restos de fertilizaciones anteriores).

2.3. GALISTEO

- Elena Arranz ha preparado la carta, falta la firma de David; pasadas las elecciones la RFEG estará encantada de ayudar en todo lo que sea necesario.

2.4. TALAYUELA

- No existen informes y seguirá así hasta que no se presente un presupuesto.
- A día de hoy, no hay gasoil. En un principio se pensó en no adquirir más gasoil, con el fin de evitar problemas debido al acuerdo de la RFEG con el campo, se opta por comprar la cantidad que permita el uso de la maquinaria hasta el vencimiento del contrato (una semana), alrededor de 400 l.
- En relación a la problemática con el mecánico, Tito, la postura que toma David Gómez pasa por permitir al mismo que se vaya si es su deseo, mediante petición de baja. Y muestra su malestar con el mismo, a quién apoyó durante el periodo de



despidos, debido a su cambio de opinión respecto a su permanencia.

3. JAVIER JORGE.

3.1. EL SALER

- David Gómez le recuerda a Javier la posibilidad de aparición de “thatch” o fieltro tras la aplicación de abonado granular en greens. Javier justifica la aplicación para mejorar la densidad del green y recuerda la imposibilidad de aplicar ethefon el año pasado por debilidad en el green.
- Javier recibe la felicitación de David con respecto al perfil de los greens, se refiere a ellos como: “el mejor perfil de green de 50 años que he visto”; Javier apunta como aspecto negativo el escaso desarrollo radicular.
- Para llevar a cabo el control de malas hierbas presentes en las calles, David propone una solución, ya adoptada por Luis Román en una infección de Cótula. Este método se basa en asignar una escala de color a las calles por nivel de contaminación así, las calles con una contaminación próxima al 100 % se marcarán como rojas; si existe una relación 50-50 entre variedad existente y adventicias, se le asignará color naranja y verde en donde la infección no represente más del 25% de la superficie de la calle. Una vez asignados los colores, pactar con el gerente el porcentaje de calles de cada color que se irán tratando. Por supuesto, será necesario reservar parte de la partida presupuestaria a tal fin, ya que se aumentarían las labores de verticado, recebo y abonado en las calles tratadas.

3.2. MÁLAGA

- David Gómez recalca el aspecto positivo de reducir la frecuencia de corte.
- Se vuelve a hacer visible, la preocupación de David Gómez en cuanto a las labores de poda y eliminación de árboles. Javier asegura que se van llevando a cabo, pero recalca la sensibilidad social en cuanto a temas medioambientales, y aconseja que el proceso se realice gradualmente para evitar “herir sensibilidades”. Como ejemplo, apunta la eliminación y tepeado de las adelfas presentes en la calle del hoyo 9.
- Como en casos anteriores, David aconseja la necesidad de realizar una auditoría de riego. Javier planea la realización de un ensayo de regulación de presión en cabeza de los aspersores; se han detectado aspersores en el campo tarados a 4 kg, cuando vienen de fábrica tarados a 5 kg.
 - Se aconseja realizar un segundo vivero de Paspalum en lugar del previsto, Kikuyu. Javier advierte que aproximadamente el 80% del campo ya es Kikuyu y opta por la solución inicial.
 - Drenajes. La localización del mismo, paso estrecho, genera un “efecto embudo” que se traduce en una compactación excesiva del terreno asociado

al elevado volumen de tráfico. La solución aportada por Javier incluye el uso de arena silicea, por su característica de baja compactación. David indica la necesidad de incorporar a la mezcla materia orgánica de cualquier tipo en un proporción cercana al 30%, debido a que la arena silícea genera hidrofobia.

- David aconseja no invertir dinero en la reforma de bunkers ya que prevé una remodelación exhaustiva del campo en un corto periodo de tiempo. En el caso bunkers con taludes problemáticos, David remarca la necesidad que los puntales de refuerzo de los mismos queden completamente cubiertos, para evitar problemas durante el juego.

4. LUIS ROMÁN

4.1. TORREJÓN DE ARDOZ

- Luis queda fuera del estudio de Bayer. Aún así, lleva desde el año pasado usando el producto, y va a analizar los resultados. Este hecho es uno de los factores por los que sale del estudio, evitar ser el punto de mira de Autoridades competentes en tema de medio ambiente.
- Mimi recalca la necesidad de entender los fungicidas (micorrizas) como complemento para aumentar la vida del suelo (diario), nunca como un sustitutivo.
- Será necesario revisar el planning con el fin de reajustar la fecha programada para la realización del pinchado.

5. JUAN MUÑOZ

5.1. DON CAYO

- El Club culpa a la RFEG del mal estado en que se encuentra el campo.
- De vital importancia la preparación y entrega de la presentación por parte de Juan Muñoz, quien asume tenerlas preparadas para la semana entrante.

5.2. MANISES.

- Concretar con Juan Muñoz la fecha de realización del curso de capacitación para el mecánico.

5.3. SANTA MARÍA.

- Pendiente visita a campo y elaboración del informe.
- Juan recalca la actitud positiva de la plantilla.

5.4. ELCHE.

- Problemas de secas en el putting green. Una vez descartada una

incorrecta triangulación de los aspersores. David remarca como solución un pinchado junto con el uso de Zeolita (retiene humedad).

- David habla de este campo como referencia y ejemplo de sostenibilidad y ha hecho llegar esta conclusión al presidente de la RFEG.

6. FERNANDO EXPÓSITO.

6.1. TORIJA

- Necesidad de que Fernando se ponga en contacto con Julian, para que este segundo le asesore a la hora de adquirir la maquinaria.
- David aconseja a Fernando que incluya dentro de los motivos de sustitución de tapas, rejillas y colectores el reducir el riesgo de accidentes entre los jugadores.

6.2. BEJAR

- Programación de visita de David y Fernando.
- En el informe, evitar hacer referencia a fungicida, en su caso referirse a tratamiento preventivo, definición que también incluye labores culturales.

6.3. NAVALUENGA

- Fernando confirma la recepción de piezas por parte de Jose Luis, tras realizar el pedido el viernes pasado

6.4. CASTILLA Y LEÓN

- Necesidad de reescribir cómo las condiciones climáticas afectan al estado del campo.
- Recordar el hecho de no realizar todas las acciones previstas para este mes va en perjuicio del futuro.
- En cuanto al hecho vandálico, aconsejar a la gerencia que interponga una denuncia.
- El programa de mantenimiento se llevará a cabo por la empresa vallisoletana, bajo supervisión de Fernando. Queda fijar el precio de los servicios de la empresa.

6.5. ZAMORA

- En cuanto a la realización del abonado foliar, existe la cuba para la realización del mismo, faltaría comprar el abono líquido.
- Existe un problema en cuanto al diseño de la instalación de riego, existen aspersores conectados a satélites mediante electroválvulas, pero también existen otros que se activan de forma manual. David aconseja la visita de un

técnico que solucione el problema, remarcando que esta mejora reduciría el consumo de fitosanitarios, agua y de forma indirecta en un desarrollo más sostenible desde el punto de vista medioambiental. El problema, o excusa planteada por la dirección, es el hecho de tener la concesión del campo por 5 años, con lo cual el gasto asociado a las reformas en la instalación de riego no serían amortizables en ese periodo de tiempo.

- Aún así el consejo de David es dejar la recomendación de reforma por escrito al Gerente del campo.

6.6. PALENCIA.

- David expone sus dudas en cuanto a la sucesión de calles en los trabajos de pinchado/escarificado seguidos por el campo. Recalca que esta solución no es agrónomicamente correcta. Debido a que esta práctica fue la contemplada en el presupuesto de la empresa encargada de mantenimiento, se seguirá con la solución.
- Se hace necesaria la realización de una hoja de control de riego.

7. JULIAN

- Elaboración junto a Elena Arranz de borrador para que firme David Gómez
- Viaje a Galicia, para proyecto de un pitch & putt en La Coruña. Ubicación idónea, aún así sería para el año que viene.
- David Gómez le comunica el proyecto de escuela + Pitch & Putt en Cangas de Onís, por parte de Paradores. Actualmente se encuentran resolviendo temas legales de índole interno. También han comenzado los trámites para emitir la licitación a 20-25 años a una empresa de diseño. Llegados a este punto, se pasaría a la convocatoria para la búsqueda de una empresa encargada del diseño y gestión del mismo, donde entraría la RFEG.
- Julián remarca la importancia y viabilidad del proyecto de Pitch & Putt de Córdoba.

8. ELENA CADENAS Y ELOY BARRANCO

8.1. PRADERA.

- David aconseja no regar en Febrero, lo que fomentaría el desarrollo de las “cool seasons”.
- Realizar tratamientos a base de foramsulfuron y Banvel triple con el fin de reducir la presencia de Poa annua, Ryegrass y especies de hoja ancha, independientemente de las bajas temperaturas. Además indica una mejoría en el estado de la pradera con respecto a la contaminación de Poa, si se compara con años anteriores en los que no se realizó el tratamiento fitosanitario.



8.2. ZONAS AJARDINADAS

- Se hace necesaria una corrección del presupuesto en el que mano de obra y materiales aparezcan como partidas independientes.

TAREAS ESPECIALES

1. Luis Casado.
 - a. Comunicación Zapateira
2. David Gómez
 - a. **10 de Febrero**, reunión presidencia de la RFEG con AEdG, Madrid.
 - b. **11 y 12 de Febrero**, visita Torremirona y Amporda.
 - c. **14 de Febrero**, reunión con Asamblea Club de Golf Don Cayo, Altea, Alicante.
 - d. **19 de Febrero**, grupo de trabajo guía de riego, Madrid.
 - e. **20 y 21 de Febrero**, visita Parador Cangas de Onis, estudio viabilidad proyecto, Asturias.
 - f. **27 de Febrero**, reunión departamental, Madrid.
3. Miguel Guerra
 - a. Auditoría riego Candaleda
 - b. Preparación maquinaria Navaluenga
 - c. Curso de formación Manises
4. Juan Muñoz.
 - a. Presentación Don Cayo
 - b. Auditoría riego Candaleda
 - c. Viaje a Las palmeras (Canarias). Planos.
5. Fernando Expósito.
 - a. Preparación de la Circular Beca.
 - b. Torneos
 - c. Guía de Riego
 - d. Visita Open de España
 - e. Memoria RFEG



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



Gracias por todo vuestro trabajo.

La Reunión queda convocada para el próximo 27 de Febrero