



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

Asunto

Julio

29 de junio, 2012

Presentes:

D. David Gómez, Director Green Section
D. Miguel Guerra, Técnico Green Section
D. Juan Aguilera, Técnico Green Section
D. Luis Román, Técnico Green Section
D. Juan Muñoz, Técnico Green Section
D. Jorge Plana, Asesor Medioambiental
D. Andrés Gómez, Becado Green Section
D. Javier Jorge, Técnico Green Section
D. Roque Buendía, Greenkeeper Las Colinas

GS.7.2012



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



ACTA DE REUNION GREEN SECTION 07/2012

La reunión se celebró el pasado día 29 de junio de 2012 a las 08:30h en las oficinas de la RFEG. Asisten a la reunión David Gómez, Juan Aguilera, Luis Román, Juan Muñoz, Jorge Plana, Javier Jorge, Miguel Guerra, Roque Buendía, y Andrés G. Onieva. No asisten Fernando Expósito, ni Luis Casado, por encontrarse de vacaciones. Tampoco Diego Peñapareja, por la mudanza.

Revisión y aprobación del acta anterior

- David ha contactado con Oscar Jacobsen para el tema de los uniformes. El lunes se reunirá con ellos.
- Laura Montero, distribuidora de Hayfa, asiste hoy a las 11:30 a presentar sus productos.
- Próximamente se organizará la resiembra de Torija y David llamará a quien pueda ayudar en ese momento, pero antes hay que hacer un nuevo proyecto.
- Madrileña de Riegos rebajará el presupuesto de mantenimiento un 5% en el campo de golf de Meis. Les propusieron arreglar el campo con el producto de los microorganismos, probado ya en el CNG, y David les remitió nuestro documento con nuestra experiencia.
- Sobre la maquinaria, se ha entregado la 4.500 en el CNG, en Candelada una de calles, en Costa Azahar la Progeitor (fumigadora). Falta la de Calatayud por problemas en la gestión, y Torre Pacheco.
- **Queda aprobada el acta anterior.**



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- David comenta acerca de la necesidad de ampliar a nivel internacional las áreas de trabajo del Comité, debido a la fecha de caducidad del modelo de asesoramiento actual. En este sentido, David explica que se acaba de hacer la visita a Chantaco, Francia, con motivo del Open de Francia. Tuvo muy buen recibimiento y en el informe se muestra que se ha detectado el problema. Este informe será el futuro del departamento.
- David pide a Miguel que se vaya un par de días o tres a Chantaco a ayudar. Han mejorado, pero las máquinas no están cortando bien, por eso necesito que formen al mecánico y posiblemente también irán de Jaizkibel.
- En relación al nuevo organigrama, se decide desde la Federación que Javier Jorge lleve Paradores y Zapatira. Ya está hecha la presentación. David le expresa, que de él dependerá en gran medida, el éxito del contrato con Paradores
- Las nuevas responsabilidades de Diego serán la pradera del CNG, Alventus, Calatayud, ayudar a David y fines de semana al CNG.
- La próxima semana (de martes a viernes) servirán para el traslado de competencias de Javier a Diego.
- Miguel aporta, que el miércoles vendrán Delta 5 a hacer una demo.

I. Revisión de cada uno de los proyectos.

1. Luis Casado

a) Centro Nacional de Golf



¿Te gusta conducir?





REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Dr. Vargas no ha mandado los informes, sin embargo si ha enviado la factura.
- Sigue pendiente y **PRIORITARIO** descubrir inlets y outlets de los greens para insuflar aire. José dice que no hay tiempo. Aun así David le insta a que avance en este tema.
- Se trataron los greens con Quinoclamina en mochila, contra el musgo la semana pasada.
- David comenta que cree necesario el hacer Syringe en greens, ya que Aharram no puede, se busque una solución alternativa.
- David convocará a Arrieta (electricidad), para que den una solución.
- David desea que conste que la disminución en la calidad del campo, está causada por el elevado número de torneos, el mantenimiento del Pitch & Putt, zona Blume, etc.
- David recomienda que se tienen que rajar las calles del Pitch & Putt.
- Se recuerda que la semana que viene se incorporará una becaria a la zona de oficina de mantenimiento para aprender las certificaciones y echar una mano en todo el papeleo del área de mantenimiento.
- El martes pasado hubo una reunión acerca del estado de los bunkers. Se tratará de probar un producto que sujete la arena en las paredes y provoque que la bola resbale y caiga al fondo, ACTTUA se va a hacer cargo de buscar el producto y hacer la prueba.
- Miguel dice que el miércoles próximo viene Delta 5 a hacer una demostración sobre el retroafilado de las cuchillas para mejorar el corte y dar formación a los mecánicos.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Por último José agradece la máquina, pero solicita operario que la maneje.

b) Las Colinas (Roque Buendía)

- David pregunta si se va a recebar en calles, a lo que Roque contesta que es difícil por motivos económicos.
- El informe de Roque primero será enviado a Cristóbal y de éste al tesorero de la Federación.
- Roque tiene carencia de agua y seguirá así hasta al menos mediados de julio.
- Se debe terminar los programas anuales e imprimirlos.

2. Miguel Guerra

a) Candeleda

- Entregada la máquina nueva.
- David alerta sobre el uso de humectantes en pastillas por la posible aparición de musgo.
- Miguel deberá poner los pies de foto explicativos debajo de cada foto.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Más adelante asistirá Salaverri a la reunión.

b) Talayuela

- David pide a Miguel que especifique en el documento el problema de riego.
- David expresa a Miguel que refleje en el informe que la situación con la problemática del riego continúa siendo crítica.
- Juan Aguilera propone pintar.
- Jorge Plana comenta acerca de la viabilidad ambiental de no matar la Poa que comenta Miguel, al ser una dehesa y estar presente por todo el campo.

3. Juan Aguilera

a) RACE

- David elogia la calidad del informe de Aguilera.
- El mecánico del Race vendrá el miércoles a hacer la prueba.
- Continúan los problemas de abastecimiento de agua.
- Se ha realizado el pedido de la maquinaria.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



4. Diego Peñapareja

a) Parador de Málaga

- Marian le comunicará próximamente a Javier Jorge cuándo desplazarse.
- Diego le pasará a Javier el documento con el plan de choque sobre actuaciones en el campo del Parador, se decidirá si irán juntos los primeros días.

b) Parador del Saler

- David alerta acerca de la salinidad del agua, en relación al green.
- Acerca del mecánico, Miguel preferiría que estuviera dos días en Talayuela y uno en el CNG.
- No se harán más tees hasta final del verano. El 8 se hará en octubre.
- Juan Aguilera recuerda, acerca de la inviabilidad de meter propaconizol con Primo, tal y como aconsejó el Dr. Vargas.
- Javier hará pruebas con el Putting.

5. Luis Román





REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



a) Campo de Golf de la B.A. de Torrejón

- David da la enhorabuena a Luis por las estrategias empleadas para el aprovechamiento del agua.
- David pregunta por el mecánico, a lo que Román propone traerlo al CNG.
- Román deberá dejar por escrito que ha ido una empresa (Naturagua) a hacer la auditoría.
- Objetivo primario: greenes.

6. Juan M. Puro

a) Javea

- Sigue siendo esencial el curso de uso de mangueras. Juan está esperando que le manden boquillas.
- Se sigue tratando contra el grillotopo.
- David felicita a Juan por su trabajo.

b) Foressos

- Finalmente se ha cambiado de mecánico.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- La maquinaria está muy deteriorada.
- En relación al cambio de cool a warm season, David pide fotos a Juan sobre el antes, durante y después, luego hay que hacer una presentación.

c) Costa Azahar

- Ya llegó la máquina de tratamientos y ya se han comenzado los mismos.
- Imprescindible realizar curso de uso de manguera.

d) Manises

- Juan comenta que ve el campo con mucha agua. David le dice que lo resalte en los informes, y este muy encima de José Manuel Iserte (encargado del campo).
- La contratación del mecánico está en proceso.
- Sobre la pregunta que hizo Juan en Manises sobre la bermuda, no recibió contestación de momento.

7. Javier Jorge

a) Pradera



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Se han cambiado todos los aspersores y David quiere que si falta alguno por meter, se haga ampliando lo necesario.
- Sigue previsto, para la primera semana de julio se pasará la Kubix y se verticará para hacer desaparecer el Rygrass y dejar crecer la bermuda.
- Javier Jorge expresa la necesidad de que se le comunique cualquier evento o actividad relacionada con el uso de la pradera. Es imprescindible para el correcto mantenimiento de la misma.

b) Alventus

- Continúa la necesidad de eliminar la mala hierba que ha crecido bajo la corteza de pino.

8. Javier Jorge

a) Calatayud

- Javier irá la próxima semana al traspaso de poderes a Diego.
- Seguir alerta con los greens y con el ataque de dollar spot.
- Ya están arregladas las electroválvulas de los tees que estaban averiadas y estaban dando problemas de cobertura.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- No se comprará maquinaria, hasta que no esté clara la dirección que seguirá la permanencia de los administradores del campo.

b) Pitch & Putt

- Es muy conveniente recebar greens.

c) Zapateira

- David comenta que en el informe quede reflejado que las calles han mejorado notablemente gracias al recebo, a ver si así lo hacen también el año que viene.
- En el informe de la auditoría de maquinaria, hay que poner el nombre completo y apellido del mecánico.

II. INVESTIGACIÓN

a) Sensores.

- Los datos de calles y rough han mejorado, manifiesta Andrés G. Onieva, pero no los de los greens. La explicación parece residir en la profundidad de los sensores. Así que, siempre y cuando se tenga cuidado con el pinchado, se elevarán un poco.
- David pregunta si el experimento estará listo para su momento. Andrés comenta que posiblemente.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



b) Firmeza de greenes.

- Acaba el ciclo de mediciones y ahora será el momento de estudiar la estadística, los datos y la evolución de todo ello.

c) Depuradora de Macrofitas.

- Jorge Plana está coordinando el encuentro entre él, la empresa, Luis Casado y José Martínez Bordiú, para implantar una experiencia piloto.
- Jorge Plana está en conversaciones para lograr que sea gratuita.

d) Euro-Funding

- Tras reunirse David y Jorge Plana con tres de los jefes de departamento de esta empresa, dedicada a buscar subvenciones para determinados proyectos de I+D e I+D+I, se conviene en que, tras mandarle Jorge Plana algunos de nuestros proyectos en esta materia, nos presenten sus iniciativas.

e) Proyecto de GPS en maquinaria en el CNG

- Días 10 y 11 de julio en el CNG

III. VISITAS

a) Haifa

- David agradece la visita de Haifa, empresa dedicada a los fertilizantes de liberación controlada y la industria química.
- Son fabricantes, líderes mundiales de nitrato potásico, con tres plantas de producción. Su mayor logro es la liberación del compuesto, mediante la



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



temperatura (por encima de 21 grados), no la humedad. Esto lo hace mucho más controlable, y hace que la planta lo obtenga cuando realmente lo necesita, independientemente del riego.

- Se habla sobre la especulación en los precios de fertilizantes y sus compuestos y de cómo alteran al greenkeeper sus planning de trabajo.

b) Salaverri

- David da la bienvenida a Salaverri y le explica qué hacemos en el departamento, en las reuniones mensuales. Expone que Gonzaga también respalda a Candeleda. Salaverri manifiesta que están muy contentos con Miguel.
- Se reconoce una mejoría notable en el campo, pero David habla de la siguiente fase, la cual se basa en una programación y salud de la planta. En relación a este tema ya se ha recibido una máquina nueva.
- En segundo lugar, la importancia de que el campo debe ser “jugable” durante todo el año. Esto se conseguiría con una mejora en la gestión del agua, para lo cual hay que arreglar la situación de funcionar solo con una bomba. También a través de una uniformidad en la hierba a través de una resiembra.
- Se establecen las acciones a seguir: 1. Estimación del precio de la reforma del lago (Miguel comenta pedir presupuesto al que le hace los trabajos). 2. Hacer 9 tees grandes para poder mover las marcas, pero naturales, como el entorno.

3. Planificar el riego adecuado de los nuevos tees. 4. Mejora de las calles de los hoyos 7 y 8. 5. Resiembra en octubre de este año.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- David se compromete a ir a Candelada a explicar, mediante una presentación, todas las acciones programadas, reflejadas en un informe con las prioridades necesarias, a mediados de julio.
- David aconseja sobre el campo de prácticas que lo encaminen como el del CNG, con plancha de hormigón, alfombrillas individuales y paneles de separación entre cada jugador. David mirará que puede hacer sobre bolas de segunda mano, o algo parecido para este fin.
- En relación al volumen de jugadores, ellos comentan que están llevando a cabo iniciativas sobre educación en colegios, bautismos, campañas, etc.

IV. Tareas pendientes

a) David Gómez

- Open Challenge España femenino en Las Américas.
- 10 y 11 de Julio, proyecto de GPS en maquinaria en el CNG.
- Día 12 de julio: Visita Open Challenge Cataluña.
- 18 de Julio, recibimos a Said greenkeeper en Marruecos

b) Luis Casado

- Bunkers del CNG.



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Visita Las Colinas
- Zamora
- Outlets e inlets de los greenes del CNG.

c) Diego Peñapareja

- Visita Campeonato de España de profesionales en IZKI.
- Dos artículos para revista de la federación
- Ayuda en el power point del curso de mecánicos
- Ponerse al día en todos sus nuevos proyectos
- Ayudar a David en la elaboración del informe de las Américas
- Elaborar el power point del curso de los profesionales



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



d) Juan Aguilera

- Visita Pinaillas (Albacete).
- Curso en el CNG sobre la afiladora de prueba.
- Asistir a Puerta de Hierro para ver la dry-jet.

e) Luis Román

- Ser asistido por Samuel, mecánico del CNG
- David le pondrá en contacto con Julio García de Tejada para que realice un proyecto.

f) Juan Muñoz

- Presentación bermuda Foressos.

g) Javier Jorge

- Relevo del Saler, se le avisará de su incorporación a Málaga



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



- Cursos mecánicos

h) Fernando Expósito y Andrés

- Estudio firmeza.
- Seguimiento sensores.
- Curso profesores.
- Pradera.

i) Jorge Plana

- Subir informes a la web.
- Organizar encuentro para ver si se puede implantar depuración con plantas como prueba piloto en un lago del CNG
- Finalizar la página web.
- Gestión del correo
- Contacto con Euro-Funding



REAL FEDERACIÓN ESPAÑOLA DE GOLF



j) Miguel Guerra

- Curso mecánicos
- Visita a Chantaco
- Presupuesto y presentación de la reforma de Candeleda.

La próxima reunión departamental será el día 27 de julio a las 8:00 a.m. en las oficinas de la RFEG.

Gracias por todo vuestro trabajo.