

Comité Green Section

Real Federación Española de Golf

Este Comité, que pasó a denominarse Comité Green Section en 2002 para adecuarse a las necesidades de disponer de un nombre que relacionara claramente sus funciones tanto dentro de España como fuera de nuestras fronteras, ha continuado incrementado notablemente su actividad en el pasado 2010. Las funciones para las que se creó este Comité (apoyo técnico al proyecto del Centro Nacional de Golf, así como de asesoría en todos aquellos campos públicos en los que la RFEG pudiera estar representada) se han ido ampliando a lo largo de todos estos años. En la actualidad, todo el trabajo que desarrolla el Comité Green Section se ha organizado en 5 áreas. Éstas son:

1. Asesoramiento directo
2. Asesoramiento indirecto
3. Campeonatos
4. Construcción
5. Medio ambiente

Este departamento está dirigido por D. David Gómez Agüera desde verano del 2005. En estos años viene dando cobertura a todas aquellas cuestiones relacionadas con la construcción, asesoramiento de mantenimiento y el medio ambiente.

D. Luis M Casado forma parte del Departamento de la Green Section desde otoño del 2007. Actualmente es el ayudante de dirección, y además de ser el greenkeeper del Centro Nacional de Golf, continúa con las funciones en el asesoramiento de campos públicos.

D. Francisco Cornejo entró a formar parte a finales de octubre del 2008. Su labor se centra especialmente en el asesoramiento de campos públicos, campeonatos y publicaciones.

D. Diego Peñapareja entra a formar parte del departamento a finales del 2009, y su cometido es el asesoramiento de los campos privados, con los cuales se firman convenios de colaboración. Otro de sus cometidos será el desarrollo de los campeonatos y "cases studies" para la R&A.

Por último, pero no menos importante, Dña. Isabel Sañudo, que es la secretaria del departamento y se encarga principalmente de la organización y logística del mismo.

1. Asesoramiento Directo

- *Centro Nacional de Golf (CNG)*

La actividad del departamento se ha centrado principalmente en el seguimiento del presupuesto anual como toda la parte agronómica. A destacar la obra supervisada en la cancha junto al pitch & putt. Además, se han celebrado campeonatos que han requerido una preparación específica.

Para el CNG se han marcado los objetivos generales, necesidades materiales, maquinaria, programa de fertilización, trabajos culturales y preparación de competiciones nacionales.

El Centro Nacional ha servido de Centro de formación para los nuevos becados así como para los trabajadores. En este sentido se ha impartido un curso para la obtención del carnet de aplicador de fitosanitarios.

Se han desarrollado tareas de asesoramiento y seguimiento en proyectos como la reconstrucción de bunkers, así como la obra de ampliación del putting green, desinstalación antena de alta tensión, etc...

Después de un gran trabajo en la obtención de la certificación ISO 14001:2004, también se obtuvo la certificación UNE 188.001. Además, actualmente se trabaja en los procedimientos y acciones necesarias para la obtención de la certificación GEO.

- *Talayuela Golf*

Al igual que en CNG, se han marcado los objetivos generales, necesidades materiales, maquinaria, programa de fertilización, trabajos culturales y preparación de competiciones nacionales.

Se ha realizado un seguimiento tanto del presupuesto anual como toda la parte agronómica. A destacar la gran bajada de presupuesto y como se ha logrado sostener el nivel de mantenimiento. Para ello se han realizado informes mensuales respecto al nivel de mantenimiento, estableciendo las líneas a seguir y evaluando el cumplimiento de objetivos.

Se ha mantenido el asesoramiento en la celebración de campeonatos, quedando muy satisfechos con los resultados obtenidos.

2. Asesoramiento Indirecto

Continúa siendo un área en crecimiento como el año anterior. Dentro de esta área encontraremos asesoramientos mensuales, semestrales o puntuales por alguna causa específica.

- **Augusta Golf Calatayud:** donde hemos llevado tanto un planning anual como un seguimiento mensual de todas las tareas. A destacar que sólo con cuatro operarios han presentado un campo a muy buen nivel de mantenimiento.
- **Club de Golf Candeleda:** se ha llevado tanto un planning anual como un seguimiento mensual de todas las tareas. Destacar el gran esfuerzo que ha realizado el ayuntamiento por hacerlo sostenible. Se ha cambiado el riego de los greens e intentado poner la maquinaria en funcionamiento.
- **Club de Golf Costa de Azahar:** se ha realizado tanto un planning anual como un seguimiento mensual de todas las tareas desde abril.
- **El Bonillo:** se han realizado tres visitas y puesto en práctica el planning de sostenibilidad.
- **El Saler:** se hizo la primera visita y análisis del estado del campo en Mayo. Se ha firmado un convenio a partir de Septiembre. Es importante la auditoría de riego que se ha llevado a cabo para poner el riego a punto. Además se está trabajando en la preparación del Open de España 2012.
- **Club de Golf Manises:** se ha ejecutado tanto un planning anual como un seguimiento mensual de todas las tareas desde abril.
- **Golf de Meis:** se han efectuado dos visitas para ver el estado y seguimiento del mantenimiento.
- **Race:** contratación de asesoramiento a cambio de ayuda para un evento del Alps Tour. Se asesora hasta final del año.
- **Club de Golf Soria:** se ha realizado tanto un planning anual como un seguimiento mensual de todas las tareas. Mejora sustancial de la firmeza de los greens y mejora de la densidad de hierba en las calles, pese a los recortes presupuestarios.
- **Torrejón de Ardoz:** se ha llevado tanto un planning anual como un seguimiento mensual de todas las tareas. Importante la labor de

enseñanza de conocimiento de nuevas procedimientos de mantenimiento.

- **Galisteo Golf:** asesoramiento y aportación de maquinaria para realizar labores de pinchado.
- **Bonalba:** visita a petición del club para hacer una auditoría del estado del campo. Elaboración de informe.
- **Guadalmina:** visita a petición del club para hacer una auditoría del estado del campo. Elaboración de informe.
- **Empresa Alventus:** elaboración de informes mensuales de un seguimiento de las labores que realizan en la zona ajardinada del centro nacional. Cuidado de toda la parte delantera de la cafetería donde está la bermuda.
- **Cabopino:** visita a petición del club para hacer una auditoría del estado del campo. Elaboración de informe.
- **La Dehesa:** visita a petición del club para hacer una auditoría del estado del campo. Elaboración de informe.
- **Córdoba:** visita a petición del club para hacer una auditoría del estado del campo. Elaboración de informe.
- **Campo de fútbol Talayuela:** seguimiento y auditoría de las labores culturales para recuperar un campo muerto después del verano.
- **Meaztegui:** visita a petición del club para hacer una auditoría del estado del campo. Elaboración de informe.

3. Asesoramiento en Campeonatos

En este apartado se incluyen tanto las visitas de seguimiento realizadas antes de la celebración del Torneo como el asesoramiento en la propia semana del Torneo.

El gran avance que ha habido este año es el acuerdo adquirido entre federación y Ladies European Tour, en el cuál nosotros les representamos como sus agrónomos.

- Open de España Masculino 2010; Real Club de Sevilla.
- Open Ladies Femenino 2010; Buenavista (Canarias)

- Campeonato de España de doble Pitch and Putt; Boiro (Galicia)
- Campeonato de España de Profesionales; Hacienda Riquelme (Murcia)
- Campeonato Mundial Universitario; Antequera Golf. (Andalucía)
- European Nations Cup; La Sella (Murcia)
- Open de España Femenino 2010; Los Flamingos Golf (Andalucía)
- Campeonato Absoluto Femenino Pitch and Putt; El Campanario (Andalucía)
- Campeonato Senior Masculino de España; Meis (Galicia)
- Preparación Open de España 2011; El Prat (Cataluña)
- Campeonato de España Masculino Pitch and Putt; Las Palmeras (Canarias)
- Open Challenge de España 2011; Tecina Golf (Canarias)
- Peugeot Alps España 2010; Race (Madrid)

4. Asesoramiento en Construcción

El Departamento ha colaborado en el análisis de especificaciones técnico-constructivas y supervisión de diversos campos de golf en fase de proyecto o en fase de realización que incluye asesorías en diversas instalaciones públicas:

- La Roda: finalización de la obra y certificación de la misma.
- Sotogrande: visita e inspección del estado del campo. Acompañar y atender al técnico americano (Ken Mangum) que vino a hacer la auditoría.
- La Junquera: informe del estado del campo y análisis de posible ayuda por parte de la federación.
- Lagran e Izki: informe del estado del campo y análisis de posible ayuda por parte de la federación.
- La Cañada: informe del estado del campo y análisis de posible ayuda por parte de la federación.
- Candidatura Ryder Cup: asesoramiento en la elección de especies cespitosas. Desbroce del terreno.

- Zaragoza: seguimiento y supervisión de las obras. Ayuda a la elección de los materiales, principalmente los suelos.
- Valladolid: elaboración de un informe sobre las hierbas y distinto asesoramiento a nivel técnico sobre la futura obra.
- Llanes: auditoría del estado del campo. Posible ayuda por parte federativa. Asesoramiento en la parte del diseño y elección de materiales.
- Rasa de Berbes: auditoría del estado del campo. Posible ayuda por parte federativa. Certificación de la obra. Formación del greenkeeper.
- Torre Pacheco: informe del estado del campo y análisis de posible ayuda por parte de la federación.
- Torija: informe de la situación y posibles soluciones para las ayudas federativas.

5. Aspectos medioambientales

Queda dividido en varios grupos:

a) Conferencias:

- Universidad de Santander; Utilización de agua en golf.
- Universidad de Córdoba; Sostenibilidad.
- CBX en Las Palmas; Microorganismos.
- Universidad de ESIC; Tratamientos, biología de golf.
- Universidad de EADE; Riego.

b) Colaboración con la Asociación Española de Greenkeepers:

- Asistencia y asesoramiento en sus juntas directivas.
- Elaboración de una clasificación de categorías de greenkeeper.
- Participante de la mesa redonda de sus conferencias.

- Colaboración en dos capítulos del libro de mantenimiento; Labores Culturales y Hormonas de Crecimiento.
- Colaboración con los ponentes de su convención.

c) Internacional:

- Asistencia a las conferencias de la GCSAA San Diego.
- Asistencia a Harrogate.
- Asistencia Túnez ISO.
- Colaboración con la R&A en diferentes proyectos; benchmarking, visitas en España para ver la sostenibilidad; El Bonillo, Llanes, Berbes.
- EGA incorporación como miembro del Golf Course Committe.

d) Publicaciones e investigación:

- Estudio de microorganismos, resultados publicados.
- Estudio de la resiembra de cool-season sobre warm-season.
- Emisión de ocho capítulos en Golflog.
- Cuatro artículos: "Nueva filosofía de mantenimiento".
- Revisión de artículos publicados en la revista y en la AEdG.

Beca de la universidad Michigan State

En 2003 se crearon las bases y los lazos de unión con instituciones internacionales de elevado prestigio, como el Enviromental Institute of Golf Americano y la Universidad de Michigan State.

Tras la firma de un acuerdo, se creó una beca anual para el estudio de 'Turfgrass Management' en dicha Universidad bajo el amparo de la RFEG y el prestigioso Enviromental Institute of Golf, que lleva teniendo continuidad desde 2004 hasta ahora.

En 2010, como años anteriores, y tras realizar un proceso de selección, se otorgaron 2 becas a D. Joaquín Ibáñez y Miguel Ángel Chapaza, respectivamente.

El próximo año tenemos una baja ya que a Francisco Cornejo le contratan en el Real Club de Pineda. A Francisco le sustituirá Eloy Benito González Mariscal. También se contratará a Juan Aguilera Sánchez para la asistencia técnica del Race.

Este año también tenemos dos nuevos becados. Eva Sánchez Céspedes y Alfonso Morán.