



Balance exitoso y propuestas innovadoras

En el marco de la celebración de la primera edición del Simposio de Golf, Agua y Medio Ambiente, los miembros de la Asociación Española de Greenkeepers se reunieron en Murcia el pasado mes de

noviembre para celebrar su asamblea anual.

El impulso que ha dado a la entidad la nueva junta directiva se hizo patente en todas y cada una de las propuestas y valoraciones hechas públicas durante la asamblea.

Tras la lectura y aprobación del acta anterior y la presentación y aprobación del informe de tesorería y presupuesto para 2002, la mesa presidencial de la reunión dio paso a la argumentación de la adaptación de la cuota al Euro y la incorporación en esta del IVA, consecuencia de la negativa de la Administración Central del Estado de exentar a la Asociación del pago de este impuesto.



Papelería de la Asociación diseñada por el equipo de creativos de la firma Originalaets



Logotipo de la Asociación sobre fondo negro, a todo color y en blanco y negro



Presentación de la página web de la Asociación presentada en Murcia



Nueva Imagen

Entre los nuevos proyectos impulsados por la nueva junta destacó el importante esfuerzo de cambio de imagen y adaptación de esta a los nuevos tiempos bajo criterios de funcionalidad e imagen, imprescindible para la comunicación corporativa de una asociación destinada a seguir creciendo.

El proyecto global de imagen corporativa encargado a la firma Originalets ha convertido la imagen de la Asociación en la de una entidad moderna, adaptada al tiempo en que vive y con un objetivo claro: actualizar el funcionamiento y las acciones de la misma y enmarcarlas en la realidad siempre cambiante de la vida diaria del colectivo al que representa.

En la asamblea se presentó a los miembros de la asociación el nuevo logotipo de la entidad (que no se aplicará a los escudos, elementos que mantendrán la tradición de la asociación), la aplicación de la imagen a la documentación a usar en la gestión y relaciones públicas de la asociación así como a la nueva revista de la que el presente es el primer número, y la página web, completamente renovada y pensada para convertirse en una herramienta al servicio de cada uno de los miembros de la asociación.

Iniciativas en pro de la formación

Una de las preocupaciones del sector es evidentemente la falta de una entidad docente especializada en la formación de greenkeepers. Este hecho no sólo limita la preparación con que los jóvenes afrontan el reto del mantenimiento de un campo sino que priva a los greenkeepers con mayor experiencia de reciclarse en el uso de nuevas técnicas y productos o de ofrecer su experiencia a las nuevas generaciones. Esta preocupación se comparte con la Real Federación Española de Golf, y de ahí que

A la izquierda, José García Mesas, actual presidente de la Asociación, durante la Asamblea. A la derecha, vocales de la junta de la Asociación tras la celebración de la asamblea ordinaria de socios en La Manga Club

junto a la Asociación esta entidad también aporte su colaboración en el impulso de iniciativas en pro de la creación de mecanismos docentes de todo tipo.

En la asamblea uno de los dos alumnos que actualmente están cursando la beca Gleneagles explicó a los asistentes los resultados de los primeros meses de su estancia en Escocia y fueron numerosos los greenkeepers que se interesaron por conocer los requerimientos para acceder a este tipo de formación.

La asamblea pudo opinar sobre el tema y se recogió una importante voluntad de apoyo a cualquier iniciativa en este ámbito por parte de los asistentes, voluntad que pronto podría verse traducida en la puesta en marcha de alguno de los muchos proyectos que desde la Federación se ponen sobre la mesa y que en último término dependerán de la Administración.

De momento, a través de la web y también de la revista de la Asociación se ofrecerá información sobre seminarios, cursos y otras actividades con el fin de aprovechar las oportunidades que el panorama docente de nuestro país y en general de Europa ofrece en el sector.

Otros proyectos

Otro de los handicaps a discutir es el de la figura del greenkeeper en el campo. Según manifestaron los miembros de la asociación y la junta directiva, es necesario impulsar la imagen del greenkeeper en el



Arriba, a la izquierda, el presidente de la Asociación, José García Mesas, y la presidenta de la Real Federación de Golf, Emma Villacieros, entregan el primer premio de la clasificación handicap a Francisco Navarro Collado y el segundo a José Luis Calle Martín.

A la derecha, reciben el primer premio de la clase scratch, empatados en primera posición, Cosme Bergareche e Ignacio Soto.



campo como primer paso para la implementación de su imagen y el aumento del peso de este colectivo en la toma de decisiones del sector.

En este sentido, la junta anunció durante la asamblea la próxima redacción de un documento en defensa de la imagen pública no sólo del greenkeeper sino de los campos de Golf, destinado a borrar del imaginario de la opinión pública la idea del campo de golf nocivo para el medio ambiente así como mejorar la imagen del técnico en su mantenimiento dentro y fuera del campo.

Finalmente, destacar también la propuesta de la celebración de una miniferia en la que participen distintas firmas en la celebración del 25 aniversario de la Asociación el próximo año 2003 o en la edición 2002 del simposio si se diera. Como colofón de la Asamblea se entregaron

los premios del torneo de Golf previo al simposio celebrado en Murcia de la mano del presidente de la Asociación y la presidenta de la Real Federación Española de Golf.

La velada finalizó con una cena para todos los miembros en la que se vivió uno de los momentos más emotivos de la estancia en La Manga. Ignacio Soto fue escogido para recibir el homenaje del premio al greenkeeper del año.

En este mismo número de la revista encontrarán las impresiones de este experto en el mantenimiento de los campos que fue sin duda uno de los padrinos del simposio, ofreciendo su experiencia a todos aquellos que le pidieron opinión y ofreciendo un sincero agradecimiento hacia la decisión de la Asociación de homenajearlo como greenkeeper del año.



Salvador González recibió de manos del presidente de la Asociación, José García Mesas, el premio al greenkeeper del año.



Biofertilizante fijador de nitrógeno
inocuo, ecológico y natural

Azobac

Azobac está compuesto por microorganismos no modificados genéticamente que se encuentran en forma natural en los suelos fértiles y que son capaces de fijar el Nitrógeno del aire y devolverlo al suelo.



Por su naturaleza,
es la solución
idónea como
respuesta a las
necesidades de
Nitrógeno del
green de los
campos de golf.

Cuidamos el
medio ambiente



Biológico, Natural
y Ecológico



Programa LIFE
medioambiental de la UE



AGRIMOR

C/ Gonzalo de Córdoba, 2 - 2ª
28010 - Madrid

Tel.: 91 591 43 90
Fax: 91 444 00 97



Salvador González, Greenkeeper del año

Bastante atrás quedan ya los días en que tuvo que "engañar" al capataz del Club de Golf de Sotogrande diciéndole que había cumplido los 18 para que le dejaran trabajar y ganar unos cuartos. Tras la dura peonada de pico y pala, cogía la bicicleta y volvía a su pueblo (San Martín del Tesorillo), a unos 15 kilómetros del campo, vía carril). Esa misma bici que le llevaba todos los días a ver a su novia de toda la vida, lloviendo o haciendo calor. A menudo y debido a la inquietud por aprender bien su oficio, aprovechaba algunos ratitos libres para sacarse sus estudios y para empaparse de libros de agronomía que pedía prestados, como si ya intuyera lo que le depararía el futuro. Tras consolidarse como empleado de Sotogrande (ya iba a trabajar en moto), reunió todos sus ahorros para comprarles una casa a sus padres en Pueblo Nuevo de Guadiaro, lugar que, empezó a atraerle bastante por razones más bien obvias, fue allí donde conoció a la mujer de su vida, Mercedes.

A Mercedes se le ilumina la cara cuando habla de él, la misma cara que se le pone ahora a él cuando le preguntas por su nieto, que le ha cambiado la vida. Todavía recuerda con ternura el frío que pasaba dentro del flamante "Gordini" de segunda mano que compraron antes del viaje de novios.

Tras varios años trabajando en el entonces conocido campo de abajo de Sotogrande, fue requerido dentro de la misma empresa por el campo de arriba, el de Las Aves (actualmente Valderrama) para ejercer de fontanero, oficio que ya había aprendido en el campo de abajo. En total, unos 20 años trabajando para los campos de Sotogrande, acumulando conocimientos viendo trabajar a gente como Robert Trent Jones y todo su equipo.

Tras su larga andadura por Sotogrande, se embarcó en proyectos donde poder dar rienda

suelta a sus conocimientos, iniciativa e ingenio; campos como La Duquesa, Coto de la Serena y Estepona Golf, además de numerosas colaboraciones particulares tanto en golf como en paisajismo y jardinería.

Fue a partir de 1990, cuando fue requerido por un nuevo campo en su zona (San Roque Club), para ocupar el puesto de greenkeeper. Para él, significó un saltito más en su dilatada carrera, ya que se ponía al frente de un gran campo con un gran nivel de mantenimiento y además cerca de lo que para él siempre ha sido lo primero, su familia.

En poco tiempo no solo se consolidó como Jefe de mantenimiento del San Roque Club, sino que se hizo totalmente imprescindible en todo lo que rodea al Club. Su seriedad en su trabajo y el gusto por las cosas bien hechas, lo compagina siempre con su forma alegre de vivir, sus comentarios, sus chistes y como no sus anécdotas 'verídicas'. Todo ello lo convierten en una especie de símbolo no solo para San Roque sino para toda la zona de Sotogrande. En 1996 fue nombrado Presidente de la Asociación Española de Greenkeepers, solamente él sabe lo mucho que luchó por la Asociación en esos difíciles momentos y desde entonces nunca ha querido estar desvinculado totalmente de ella. Pensemos por un instante que sería de unas Jornadas Técnicas sin sus improvisados discursos, o que sería de una Copa Ibérica sin su presencia.

Desde la Asociación, queremos de nuevo darte la enhorabuena por el premio, el cual sabemos lo mucho que significa para ti, pero principalmente más que darte la enhorabuena, agradezco toda tu colaboración prestada durante todos estos años y pedirte que así sea durante muchos más.

En pocas palabras, ¡gracias Salvador por ser como eres!

Una mirada retrospectiva

Siempre pienso lo fácil que sería este mundo tan complicado con más personas como él. Es una de esas personas que te dan muchísimo que pensar, cuando te enteras de su pasado, de la intensidad con la que vive y de lo mucho que le queda por hacer. Es de aquellos que te da verdadera rabia no haberlo conocido antes y del que todos sentimos un poco de envidia de la buena, por su forma de vivir la vida. De aquellos que te da miedo pensar a donde habría llegado si hubiera tenido la oportunidad y la suerte de poder haber desarrollado su poderoso ingenio en cualquier universidad, sin embargo lo desarrolló en la carrera más complicada, la de la vida. Ha desempeñado una de las labores más influyentes en nuestra Asociación, convirtiéndola en un grupo unido y cada vez más fuerte, y es que ha servido o mejor dicho se ha ofrecido siempre como lazo de unión entre greenkeepers veteranos y los nuevos que van llegando y quieren incorporarse. Siempre ha ofrecido su mano a aquellos que de alguna forma han querido formar parte del gremio.

Su nombramiento como Greenkeeper del año también tiene la peculiaridad de ser el primer greenkeeper que lo recibe que no solo no se haya jubilado, sino que le queda cuerda para rato. En solo un año, además del citado premio, también ha sido galardonado por la PGA de Europa por su brillante colaboración durante 8 años en la celebración de escuela de clasificación del Tour Europeo, y hace tan solo unos días ha sido galardonado por greenkeepers andaluces por su colaboración en nuestra Asociación. Como él mismo bromeaba hace poco, parece como si alguien quisiera jubilarlo antes de tiempo. No solamente no lo van a hacer, sino que acaba de empezar con un nuevo proyecto de San Roque Club, que incluyen otros 18 Hoyos con los cuales va a colaborar desde su inicio aportando todos sus conocimientos e ilusión.

*Rafael González-Carrascosa
Ignacio Soto*

Beca para la Excelencia en Mantenimiento de Céspedes

Rafael González-Carrascosa
Delegado de FEGGA

FEGGA tiene el honor de anunciar que se ha unido al grupo Textron y el Golf-Hotel Gleneagles para nominar a los estudiantes que deseen participar en el programa de educación del citado campo de golf. Este programa fue creado ocho años atrás y hasta ahora acogía principalmente a jóvenes británicos. A partir de ahora y gracias a la colaboración de FEGGA podrán participar alumnos de toda Europa.

Durante un año los beneficiarios podrán no solo adquirir la experiencia laboral necesaria para formarse como greenkeepers sino que disfrutarán de un programa de educación teórica de apoyo. En el próximo año Gleneagles acogerá tres campeonatos del tour nacional y europeo, lo que proporcionará a los estudiantes una experiencia muy valiosa sobre como preparar un campo para un evento deportivo de esta magnitud.

Gleneagles es un hotel de cinco estrellas con 214 habitaciones y 15 suites, situado sobre 300 hectáreas de gran riqueza paisajística en Perthshire, Escocia, y está reconocido mundialmente por su exquisito servicio. Cuenta con tres excelentes recorridos: dos de ellos, King's Course y Queen's Course, inaugurados en los años veinte, que se caracterizan por su estilo tradicional, y el Monarch's Course, diseñado por Jack Nicklaus en 1995, que es candidato para ser sede de la Ryder Cup en el año 2014. Los tres recorridos de campos de golf se complementan con otros nueve hoyos en la Academia de Golf, hípica, natación, caza, tenis, squash, cetrería, croquet y centro de salud-spa.

Una oportunidad de futuro

Este año dos estudiantes españoles están realizando una beca de estudios en Escocia. Uno de ellos estuvo presente en la pasada asamblea de la Asociación Española de Greenkeepers en Murcia

El programa de educación comenzó en 1994, tratando de aportar un lugar donde pudieran formarse jóvenes estudiantes con la intención de llegar a ser greenkeepers capaces y profesionales. Un gran número de estudiantes que han pasado por este programa ahora trabajan con éxito en los estamentos más altos de esta industria.

Textron patrocina con 5.000 libras que se incorporan a los fondos de Gleneagles para patrocinar viajes a otros campos (St. Andrews, The Belfry...), que amplíen los conocimientos de los estudiantes, así como para mejorar la librería y la sala de ordenadores con la que cuentan para poder estudiar durante todo el año.

El Gleneagles Excellence in Golf Award es un programa de un año, desde el 1 de Septiembre al 31 de Agosto. Gleneagles busca estudiantes que quieran ir mas allá del mantenimiento de céspedes para alcanzar un nivel de profesionalidad y capacidad para llegar a ser superintendentes. El programa recoge un máximo de ocho estudiantes al año seleccionados a nivel nacional a través de las universidades inglesas, y a nivel europeo a través de FEGGA.

A los seleccionados se les preparará con prácticas ya sea en las instalaciones propias o en otras de campos de alto nivel, complementándolas con clases teóricas ofrecidas por personal cualificado propio o de la industria en general. Los estudiantes deberán preparar proyectos, ejercicios y presentaciones sobre trabajos típicos de mantenimiento, normalmente relacionados con las reformas que se realizan en el campo. Los trabajos se realizarán normalmente durante cinco días a la semana, durante las cuales se comenzará con las labores mas básicas hasta ir alcanzando capacidades que permitan la utilización de maquinaria mas especializada.

Los cursos teóricos incluyen temas diversos, entre ellos primeros auxilios, prevención de incendios, presentación de informes, cómo hacer presentaciones, manejo financiero, la industria del golf, mantenimiento de campos de golf, manejo del césped, sistemas de riego, fertilizantes, medio ambiente...

Así mismo se realizarán visitas de interés a otros campos o instalaciones de empresas del mundo del golf.

Los estudiantes además estarán a cargo de

la primera organización de estudiantes dentro de BIGGA, beneficiándose de todo lo que esta asociación ofrece.

Los estudiantes recibirán una cantidad de dinero anual dividida en pagos mensuales. Se les proporcionará uniformes, alojamiento (con un coste de 225 libras al mes que se deducirán de las pagas mensuales), dos comidas al día, derecho a usar las instalaciones pagando 22 libras al año...

Dos españoles participan este año

Para el programa 2001-2002 el secretario de FEGGA, Dean Cleaver solicitó la presentación de candidaturas a los distintos países asociados. Dado el escaso tiempo con el que contábamos para la selección de candidatos, la candidatura española se limitó a dos estudiantes. De entre todas las candidaturas mandadas desde todos los países de Europa, las españolas destacaron desde el primer momento por su alto nivel. La última fase de la selección, después de mandar los Curriculum, fue una entrevista telefónica con representantes de FEGGA y Gleneagles. Poco después fuimos informados de que tanto Pablo Morán Latín, biólogo por la universidad de Granada, como Rosa García Vega, ingeniero de Montes por la universidad de Córdoba,

fueron seleccionados compartiendo grupo con Finlandia, Islandia, Holanda e Irlanda. "Esperamos que este año sea productivo para nosotros y que la iniciativa continúe y se extienda a otros países", comentaban tras un par de meses de estancia en Escocia durante la presentación de esta iniciativa en las jornadas de la Asociación celebradas en La Manga. Queremos agradecer a Ferrer Dalmau, distribuidora en España del grupo Textron, por la generosa aportación de una cantidad económica con la que se financió el vuelo de Pablo y Rosa a Escocia.

Proceso de selección

Para la próxima convocatoria de las becas para el 2002-2003 la asociación tiene previsto prestar especial atención a la divulgación de este programa, con la intención de recoger el mayor número posible de candidatos. Está previsto crear un comité de selección a nivel nacional en el cual dos nuevos candidatos representando a nuestra asociación sean presentados. Será entonces labor de FEGGA y Gleneagles elegir de entre todas las candidaturas europeas aquellas que vayan a Escocia. Esperamos que en las próximas convocatorias cumplamos con el buen nivel de este año.

Próximas convocatorias

Aunque todavía no se han convocado las próximas becas, podemos adelantar que para el mes de mayo deberán recibirse en la sede de la asociación los Curriculum Vitae de los candidatos que incluyan:

- Carta de presentación del tutor.
- Detalles personales.
- Experiencia.
- Calificaciones académicas
- Otros datos de interés.

Para cualquier información adicional contactar con:

Rafael González-Carrascosa Bassadone
609 502893
almenara.grkeep@nh-hotels.es

Ignacio Soto
620 946052
ignacio.soto@jet.es

¡Adelántese! Conozca todo sobre campos de golf.

FAIRWAY es la cita obligatoria para el sector del golf en toda Europa. Como la plataforma de información más profesional y amplia, Fairway ofrece a los planificadores de campos de golf, promotores, gerentes, patrocinadores y greenkeepers excelentes posibilidades de contactos y la información especializada más actual.

FAIRWAY

VIII Congreso de Campos de Golf con Exposición Monográfica.
www.fairway.de

Organizador:
Messe München GmbH

Lugar:
M.O.C. München-Freimann
Lilienthalallee 40
80939 München

Para más información:
FIRAMUNICH, S.L.
Tel. (93) 488.17.20
Fax (93) 488.15.83
info@firamunich.com
visitor@fairway.de

28/2 – 1/3/2002 **Múnich**

M.O.C.
München-Freimann

**Club de Golf Llaveneras.
Paraíso climático y ubicación
inteligente.**

El Club de Golf Llaveneras fue inaugurado en 1945, está situado en Sant Andreu de Llaveneras, comarca del Maresme, en unos terrenos próximos al mar, ubicación que le proporciona un microclima característico con inviernos muy suaves y veranos con brisas térmicas constantes muy agradables para el jugador. El campo está dividido en dos zonas claramente diferenciadas. La parte antigua fue diseñada en su día por R. Espinosa y ampliada en el 2000. La parte moderna, mucho más reciente, ofreció más resistencia a los envites del clima.

Metereológicamente hablando, el clima es muy suave a lo largo de todo el año, y los vientos suelen ser suaves, rolando durante el día de var a tierra o viceversa; en otoño, muy de tarde en tarde, se establece el viento de Levante, con rachas algo fuertes, entre 60 y 80 km/h., que suelen ir acompañados de lluvias abundantes durante dos o tres días. Estos vientos no suelen ser muy perjudiciales para el arbolado ya que, debido a la situación del campo, en la ladera de la montaña, el viento no adquiere velocidad y por el contrario fluye entre las calles perdiendo empuje.



Tee n. 5 del Club de Golf Llaveneras tras haber sufrido las consecuencias del temporal

Las consecuencias del temporal

El Club de Golf Llaveneras expone su particular experiencia en la superación de los problemas que han causado en diversas zonas de España los temporales de viento y frío durante este invierno

El pasado once de noviembre, se levantó extremadamente ventoso en la zona. Lo que en la noche fue una premonición se hacía una realidad con las primeras luces del día. Según nos informó con posterioridad el Servei Català de Meteorologia, el viento sostenido en la zona fue de 80km/h., con ráfagas que superaron en muchos momentos los 125km/h. Por suerte, durante este día el viento no fue acompañado de grandes lluvias, lo que de buen seguro hubiese complicado más la situación.

Una vez superado el temporal de la noche del sábado y todo el domingo, y con las consecuencias que en las siguientes líneas se detallan, vino la calma. El campo permaneció cerrado hasta el jueves día 15, sin embargo, cuando ya empezábamos a ser optimistas y nos planteábamos reabrir las instalaciones, llegó el gran temporal de agua y viento que,

por segunda vez en cinco días, nos dejaba el corazón en un puño al ver el espectáculo dantesco que nos dejaban las rachas de viento sostenido de 100 km/h. con puntas de 140 km/h., destruyendo todo lo que encontraba a su paso y dejando a nuestros pies un campo irreconocible. La capacidad destructora del temporal se vio incrementada por las lluvias que lo acompañaron, a diferencia del día 11, haciendo si cabe mucho mayor el balance de daños.

Las consecuencias

El temporal arrasó totalmente la zona. En el primer día fueron más de cien árboles los afectados, pero lo peor estaba por venir. El día 15 fueron alrededor de doscientos los árboles afectados, mientras en los recuentos finales de árboles caídos y afectados gravemente se superan con creces los tres-

cientos.

De ellos, 290 han tenido que ser retirados debido a su estado irrecuperable.

Como se puede observar en el cuadro de abajo, las variedades más afectadas fueron los pinos tanto *pinia* como *halepensis*, *Cupressus sp*, *Ceratonia*, *Cedrus* y *Populus*. El campo presenta en su parte antigua del recorrido un aspecto desolador. Las tupidas y eficaces vallas de cipreses, los señoriales algarrobos, al igual que los altos y robustos pinos, han sido tumbados como si se tratara de fichas de dominó.

Algunos cayeron al arrancarse sus raíces del suelo.

Otros, aquellos cuyas raíces les mantuvieron atados al suelo, fueron partidos por el tronco. Los "más afortunados", sólo perdieron algunas ramas o quedaron ligeramente inclinados.

En la zona joven del recorrido los efectos fueron mucho menores. Las variedades más afectadas en esta zona fueron las *Cupresaceas*, tanto *C.*

Sempervirens, *C Macrocarpa*

y *C. Arizónica*, como los *Cedrus*. Por el contrario, los pinos tanto *P. halepensis* como *P. pinea*, resistieron favorablemente los envites del viento.

Las consecuencias no solo fueron sobre el arbolado. Algunos de estos árboles arrastra-



Imágenes del tee 5 y la calle 2 del golf

ron en su caída vallas, instalaciones de riego y una caseta de bombeo, e incluso el azar les llevó a caer en el centro de un par de tees y de un green dejándolos, como se puede ver en las fotografías, totalmente injugables.

**Club de Golf Llanereras.
Un recorrido por el campo.**

El Club de Golf Llanereras es un campo corto pero muy exigente en el juego y con un entorno excepcional debido a su aspecto de "Gran Jardín" que le proporcionan las distintas zonas de vegetación insertadas estratégicamente en el recorrido (parterres, conjuntos de arbustivas, frutales...), y sus agradables vistas al mar durante todo el recorrido. Como ya decíamos anteriormente, el campo está dividido en dos zonas muy diferenciadas tanto desde el punto de vista de diseño como el de la vegetación existente. En la parte antigua del campo las plantaciones más importantes se llevaron a cabo hace más de treinta años. En estas predomina el *Pinus halepensis*, *Pinus Pinea*, *Ceratonia siliqua*, ya existente en los terrenos anteriormente a la construcción del campo, *Populus sp.*, *Phoenix dactylifera*, *Cupressus sempervirens*, *citrus sinensis*, *Laurus nobilis*, y *Pittosporum tobira*. Todos ellos, tanto árboles como arbustos, habían desarrollado con el paso de los años y las buenas condiciones de su entorno, portes de gran volumen y alturas de más de quince metros. El gran desarrollo de esta vegetación la hacía parte importantísima del recorrido, tanto desde el punto de vista del juego como el de la seguridad de los jugadores, ya que esta vegetación exuberante formaba verdaderas pantallas de protección entre los distintos hoyos de esta parte del recorrido. La segunda parte del recorrido, mucho más moderna y por consiguiente con una vegetación mucho menos desarrollada, está arbolada mayoritariamente por *Pinus pinea*, *Pinus halepensis*, *Cedrus sp.*, *Cupressus arizonica*, *Cupressus macrocarpa*, *Ceratonia siliqua*, *Quercus ilex*, y vallas vegetales de *Populus sp.* y *Cupressus sempervirens* estricta.

En esta zona la vegetación no ha adquirido un desarrollo tan importante como en la parte antigua del recorrido, lo que, como veremos, fue fundamental en los daños ocasionados por el temporal de noviembre.

CLUB DE GOLF DE LLAVANERAS
Temporal Noviembre 2001

	PINO PINONERO PINO BLANCO Pinus pinea Pinus halepensis	LAUREL Laurus nobilis	CIPRES Cupressus sempervirens	MACROCARPA Cupressus macrocarpa	ARIZONICA Cupressus arizonica	ALGARROBO Ceratonia siliqua	ENCINA Quercus ilex	CHOPO Populus sp.	CEDRO Cedrus sp.	OTROS	TOTAL
PUTTING GREEN	1		1+1*	2	1	4	1				11
HOYO Nº1	4	1								1	6
HOYO Nº 2	1		28			5	1			3	38
HOYO Nº 3	2	14	22			3				2	43
HOYO Nº 4	22		26	3				1		4	56
HOYO Nº 5	17		14					3			34
HOYO Nº 6	1		1		4						6
HOYO Nº 7	5		4	3					1		13
HOYO Nº 8	3								1		4
HOYO Nº 9	2					2	2		1		6
HOYO Nº 10	2		15	1	1			3			22
HOYO Nº 11	1		9					2			12
HOYO Nº 12							2				2
HOYO Nº 13	2		3					2			7
HOYO Nº 14	2				5	1					8
HOYO Nº 15	2	1		1	2				1		7
HOYO Nº 16			2		1				2	2	7
HOYO Nº 17	1					4			1	2	8
HOYO Nº 18											0
TOTAL	68	16	126	10	14	19	6	11	7	14	290

* Parking

TOTAL 290



A la izquierda, dos imágenes de la calle tres y el green tres del Golf Llaveneras durante las labores de reconstrucción del arbolado y las instalaciones tras el temporal del pasado mes de noviembre.

Arriba, en vertical, detalle del estado del suelo del green tres.

Acciones

En primer lugar se decidió retirar la vegetación dañada que afectaba a las zonas más delicadas del juego (green, tee...), y a limpiar los caminos para poder acceder así a todas las zonas del campo.

Estas tareas se compaginaron con las de eliminación de los restos por medio de trituradoras, y quemando de forma controlada otra parte de los restos vegetales.

Al mismo tiempo se fueron retirando los tocones y reparando los reventones producidos por las raíces al ser arrancadas del suelo.

Una vez limpiadas estas zonas se procedió a una reparación de "fortuna" de los green más afectados para poder abrir el recorrido con un mínimo de condiciones.

Los árboles que tenían alguna posibilidad de sobrevivir se enderezaron en lo posible y apuntalaron a la espera de que sus raíces no estén afectadas e impidan su recuperación.

Por otra parte, en todo el recorrido se marcaron zonas de reparación y variaron los límites de algunas zonas del campo.

También se establecieron normas locales por parte del Comité de Competición con el fin de facilitar el juego y aumentar la seguridad perdida.

Debido a la situación de algunas zonas de juego, que antes del temporal quedaban protegidas por la vegetación y que debido al temporal han quedado sin protección, se procedió a la colocación de vallas provisionales que, aún y no siendo muy estéticas, proporcionan una gran seguridad, a la espera de proceder a la plantación de nuevos árboles.

Desde el primer día se empezó a elaborar, por parte de un arquitecto paisajista, un ingeniero técnico agrícola especializado como greenkeeper, un técnico en arboricultura y el Comité de Competición, una propuesta de vegetación con el fin de localizar en los dis-