

COPA IBÉRICA

La Asociación Española de Greenkeeper es la encargada de la celebración de la Copa Ibérica 2005 que se celebrará este año en las instalaciones del campo de golf de Almenara. Los seleccionados para esta edición son los clasificados en el último campeonato oficial de nuestra asociación (Sitges 2003):

1. Ignacio Soto Alarcón
2. Francisco Moreno
3. Joaquim Frigola Janoher
4. Hector Forcen Moreno
5. José A. Hernández Herraiz
6. Guillermo Rengifo Abad
7. Miquel Pigem Fornells
8. José García Mesas
9. Gonzalo González
10. José Joaquín Camaño Taboada
11. José A. Muñoz Fernández
12. Cristóbal Guerrero Bautista

Para esta edición hemos conseguido la colaboración de un patrocinador que correrá con los costes de alojamiento y restauración. Debido a la necesidad de realizar las reservas

con la mayor antelación posible rogamos que nos confirméis vuestra participación a D. Ignacio Soto del Real Club de Golf de Sotogrande (620-94-60-52).

NUEVO CATÁLOGO DE ÁREAS VERDES DE BAYER

Bayer Environmental Science, grupo de negocio de Bayer CropScience, acaba de lanzar su nueva edición del catálogo de productos profesionales para las áreas verdes.

Dentro de esta gama especializada de fungicidas, herbicidas e insecticidas, única en el Mercado, hay que destacar como novedad el herbicida foliar de contacto para plantaciones ornamentales Finale, así como el insecticida sistémico polivalente para todo tipo de planta ornamental Provado, Jardín.

El catálogo se estructura en tres bloques diferenciados, la escarda de las áreas verdes, el cuidado de las plantas ornamentales y el cuidado de los céspedes. De este modo, además de dar información acerca de los productos, trata de ser una guía de tratamientos útil para todos los profesionales del mantenimiento de parques y jardines o de recintos deportivos, tratando de ayudar a razonar sus tratamientos.

Para más información dirigirse a: jesus.cadahia@bayercropscience.com
Móvil: 619 27 28 65

NUEVA GENERACIÓN DE TRIPLETS HÍBRIDAS

La marca John Deere ha iniciado una nueva línea de producción con la nueva generación de segadoras híbridas. La nueva tripleta de greens 2500E Híbrida de John Deere se diseñó para responder a estas altas demandas con una solución innovadora. Como la primera tripleta híbrida del mercado, la 2500E monta motores eléctricos de molinetes que reducen significativamente los puntos potenciales de fugas, reducen el nivel sonoro en trabajo y aumentan la eficiencia de consumo de combustible sin bajar en absoluto la impecable calidad de corte a que acostumbran. La solución John Deere: Eliminar los componentes hidráulicos de accionamiento del sistema de corte. Los motores eléctricos de molinetes, silenciosos y eficientes sustituyen a la bomba hidráulica de molinetes, los tres motores hidráulicos, la válvula de retroafilado, el enfriador y todas las conducciones, acoplamientos y manguitos asociados. Esto elimina más de 100 puntos potenciales de fuga sin perder en absoluto la superior fiabilidad, potencia y calidad de corte que los Greenkeepers esperan de una tripleta de greens John Deere. La 2500E funciona sobre un motor tradicional de combustión (diesel o gasolina según modelo) que acciona un alternador, que a su vez energiza unos motores eléctricos en los molinetes para accionar las propias unidades de corte.



http://www.deere.com/es_ES/golf/greens/index.html

AGROSTIS STOLONIFERA T-1 (NOVEDAD)



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

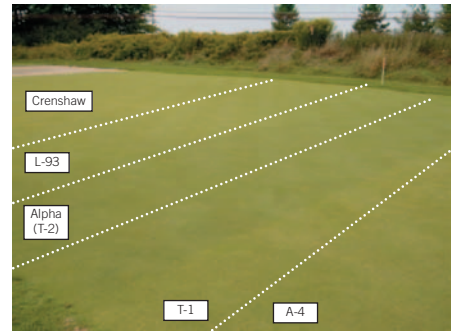
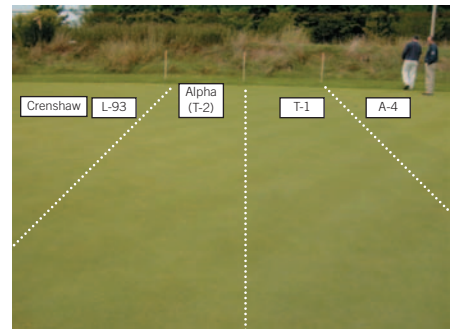
- Es el primero de una nueva generación de Agrostis stolonifera con cualidades nunca vistas en un campo de golf.
- Greenes Championchip sin el mantenimiento que un Championship requiere. Poca tendencia a formar colchón recuperando rápidamente los divots.
- Muy fácil de manejar y de máxima resistencia a Pink snow mold y Dollar spot.
- Color verde oscuro sin amarantamiento invernal.
- De altísima densidad de tallos lo cual permite evitar el establecimiento de Poa annua o expulsarla en caso de greenes o calles invadidos.
- Se puede cortar a partir de 2,5 mm. siendo perfectamente utilizable también en Collares, Tees y Calles.
- Nº 1 en ensayos oficiales americanos 2004.

MANEJO

- Mantenimiento similar a PENCROSS o variedades tradicionales en condiciones normales.
- Dos pinchados por año y un número limitado de verticuts por término medio.
- Recebados muy ligeros y de granulometría fina.
- Procurar espaciar los riegos al máximo y limitar la fertilización nitrogenada.

APLICACIÓN

- Sembrar durante todo el año pero preferentemente a principios de otoño o en primavera cuando la temperatura del terreno alcanza 20°C en superficie.
- Dosis de siembra en greenes : 5-7 gr/m².
- Dosis de siembra en calles y tees: 4-5 gr./m².
- Dosis de resiembra: 1-2 gr/m² en



cada alteración de superficie del green, tee o calle (verticut, pinchado,...). En 3-4 años podemos cambiar totalmente la vegetación del green a la nueva variedad T-1.

- Nº de semillas/gramo: 15.600

ESPACIOS VERDES 2 – 05

La empresa Antonio Tajada S.A., concesionario John Deere en Aranjuez, presenta los nuevos vehículos multiuso Gator HPX

El pasado 28 de mayo la firma Antonio Tajada SA, concesionario John Deere en Aranjuez, llevó a cabo en la finca La Flamenca la presentación de la nueva gama de vehículos multiuso de Alto Rendimiento Gator HPX. Entre el numeroso público asistente se encontraban representantes de empresas de mantenimiento, empresas de servicios asociados a la jardinería y viveristas, así como agricultores, ganaderos y cazadores, que pudieron apreciar las novedades técnicas del producto, entre las que destacan la doble tracción seleccionable, las dos gamas de velocidades, con un grupo que alcanza los 40km/h y otro especialmente diseñado

para conseguir un mayor par de tracción, así como la nueva suspensión independiente y el sistema de frenos de disco hidráulicos independientes.

La presentación del producto la realizó personal de John Deere, y se hizo sobre un vehículo HPX 4x4 que montaba una completa combinación de accesorios: desde la moderna cabina anti-vuelco, con lava y limpia parabrisas, elevador electro-hidráulico de caja, elementos parachoques, y otros elementos necesarios para homologación y/o matriculación.

La jornada terminó con una prueba de conducción del vehículo en un circuito que se preparó a tal fin, donde quedó patente su impresionante capacidad de subida de pendientes, fiabilidad en su mecánica, confort y ergonomía de manejo, y velocidad punta y reducido radio de giro.

También el modelo Gator HPX, junto con otros equipos John Deere

para el cuidado de Espacios Verdes, fueron las grandes atracciones del stand de la empresa Antonio Tajada, S.A. en la conocida feria anual de material de jardinería que a principios de mes de Mayo ha tenido lugar en la Plaza de San Antonio, en las proximidades del emblemático Palacio Real de Aranjuez.

La gama Gator, la componen ocho modelos distintos: un cuatro ruedas, el 4x2 Gasolina; dos seis ruedas, los 6x4 Gasolina y Diesel; uno eléctrico, el E-Gator; uno de arranque por pedal, el TurfGator; uno con capacidad hidráulica independiente, el ProGator; y las dos incorporaciones HPX en 4x2 y 4x4.

Más información sobre los mismos se puede encontrar en:

<http://www.johndeere.es>,
http://www.deere.com/es_ES/golf/utility_vehicles/index.html

HIPERGOLF & GARDEN S.L.

MAQUINARIA Y EQUIPAMIENTO PARA CAMPOS DE GOLF Y ESPACIOS VERDES

NOVEDADES 2005



**Bunkers, Greens
y Fumigados**



Receadoras



Receadora de Arrastre
Marca Turfco mod. Windespin 1530



Rodillo Compactador de Greenes
Smithco mod. X-Press



Receadora de Arrastre Turfco
mod. Mete-R-Matic XL



Moto Bunkers Smithco
Super Rake Diesel 3WD



Receadora Autopropulsada Marca Turfco
mod. Mete-R-Matic F15B



Vehículo de Fumigación
Smithco Spray Star

NUESTRAS MARCAS DE SIEMPRE...



JOHN DEERE



Aireadoras, Pinchadoras,
Resembradoras



Receadoras



Barredoras



Receadoras



Ailladoras/Rectificadoras de molinetes y cuchillas



Cortacéspedes
Flotantes



Equipamiento
para Campo de Prácticas



Accesorios y complementos
para campos de golf



Coches de golf
(nuevos y usados)



Trituradoras

CENTRAL MARBELLA

Pol. Ind. La Campana
C/ Gabriel Celaya, 49
29660 Nueva Andalucía
Marbella - Spain
Tlfo: 95 281.58.18
Fax: 95 281.84.73
E-mail: hipergolf@hipergolf.com

DELEGACION ALICANTE

Pol. Ind. Las Atalayas
Parcela 137, Naves 8-9
03114 Alicante - Spain
Tlfo: 96 511.28.58
Fax: 96 511.74.83
E-mail: alicante@hipergolf.com
www.hipergolf.com

DELEGACIÓN PORTUGAL

Zona Industrial de Vilamoura
Rua dos Tondeiros, Nave C, Lt. 61 1.32
8125-500 Vilamoura (Portugal)
Tlfo: 351 289 323201
Fax: 351 289 323202
E-mail: portugal@hipergolf.com

FEGGA



Grupo de delegados de FEGGA en las instalaciones de Portmarnock Links.

Durante el pasado mes de febrero se celebró la Conferencia anual de la Federación Europea de Asociaciones Nacionales de Greenkeeper (FEGGA). Esta conferencia tuvo lugar en el complejo Portmarnock Links en Dublín (República de Irlanda) y fueron organizadas por la Asociación de Greenkeeper de la República de Irlanda en cierta manera como homenaje al hasta el momento presidente de FEGGA, Joe Bedford y tal y como ocurrió en anteriores años, fue sponsorizada por Ransomes-Jacobsen. Como en ocasiones anteriores las conferencias se centraron en las líneas de trabajo de FEGGA, prestando especial atención al medio ambiente, la educación y la comunicación.

MEDIO AMBIENTE:

Ha sido uno de los pilares fundamentales en el trabajo de FEGGA durante los últimos meses en los que ha impulsado numerosos esfuerzos destinados hacia el desarrollo de políticas ambientales razonables tanto a nivel europeo como a nivel local. En este sentido un primer avance culminó hace ya dos años con el desarrollo del Blueprint y con las colaboraciones con The Royal & Ancient of Sant Andrews y con la asociación Committed to Green. Con el parón sufrido por Committed to Green el desarrollo de

estos programas ha sufrido un revés importante por lo que tanto FEGGA como otras organizaciones han seguido otras líneas de trabajo.

R&A: El R&A es un club privado de golf sin campo pero que se ocupa del cuidado y desarrollo del deporte del golf (reglas, instalaciones, políticas, etc.) en todo el mundo salvo en Estados Unidos y en México que se encarga la USGA. Cuenta con una serie de fondos destinados a la formación, a la promoción del deporte, a la ayuda frente a desastres naturales... a través de los fondos obtenidos de la organización del British Open. The R&A of San Andrews ha desarrollado bajo el lema *The future for golf is Best Practices* una serie de recomendaciones o buenas prácticas destinadas a orientar a los diferentes club para guiar sus políticas de manejo y gestión hacia

unas prácticas más ecológicas. Para el desarrollo del programa desarrollado se ha tomado como punto de partida el concepto de Campo de Golf Sostenible.

A partir del mismo, R&A ha desarrollado una serie de prácticas destinadas a mejorar este nuestro deporte en cuanto a la mejora de las condiciones de juego, al desarrollo de políticas ambientales, al desarrollo económico del deporte, al apoyo para la creación de una legislación específica, etc. Estas prácticas influyen todas las fases del desarrollo de un campo de golf: Planificación, construcción, fase de establecimiento y mantenimiento y por esta razón pretende implicar a todos los profesionales del sector: desde el arquitecto al greenkeeper. Todas estas prácticas están recogidas a través del desarrollo de una página Web: www.bestcourseforgolf.org

Instituto del Medio Ambiente (GCSAA's Environmental Institute): Este instituto se creó aproximadamente hace un año por parte de la GCSAA quién invitó a diferentes organizaciones, FEGGA entre ellas, para la creación de un comité destinado al desarrollo de programas ambientales. Este comité se creó definitivamente en abril de 2004 con la presencia del presidente de FEGGA.

Este Instituto del Medio Ambiente surge a partir de la GCSAA Foundation y pretende unificar los esfuerzos realizados en el medio ambiente a través de esta organización que abarca a todos los sectores del mundo del golf y a la mayor parte de las asociaciones: FEGGA, Audobon, USGA, R&A, WWF... a través de la idea de que cuanto mayor sea el grupo, más fuerte será nuestra voz.



Instalaciones del Links.

Los objetivos marcados por esta organización son los de conocer los problemas ambientales actuales en el mundo por parte del sector del golf, crear estrategias para el acceso a la información... Como punto de inicio se crearon una serie de grupos de trabajo dedicado cada uno a un aspecto concreto del sector del golf: uso de agua, calidad del agua, control integrado de plagas, manejo del medio natural, energía y diseño y construcción.

Committed to Green: Tras el abandono de esta organización por parte de David Stubbs se ha producido un vacío que en la actualidad se ha llenado con la incorporación de Johnathan Smith que fue responsable del desarrollo de las políticas ambientales del sector en Escocia. Por lo tanto Committed to Green vuelve a estar activo y quiere ser el responsable de la creación del programa medio ambiental

común para toda Europa desde un punto de vista neutral y mediante una estructura similar a la implementada con éxito en Escocia. Sus objetivos para los próximos años es el convertirse en no solo una sociedad de certificación sino en un elemento común de comunicación y desarrollo desarrollándose como una figura neutral a la hora de desarrollar políticas medioambientales.

Por parte de FEGGA se está pendiente de la obtención de fondos europeos para de la mano del nuevo Committed to Green desarrollar o retomar el Blueprint.

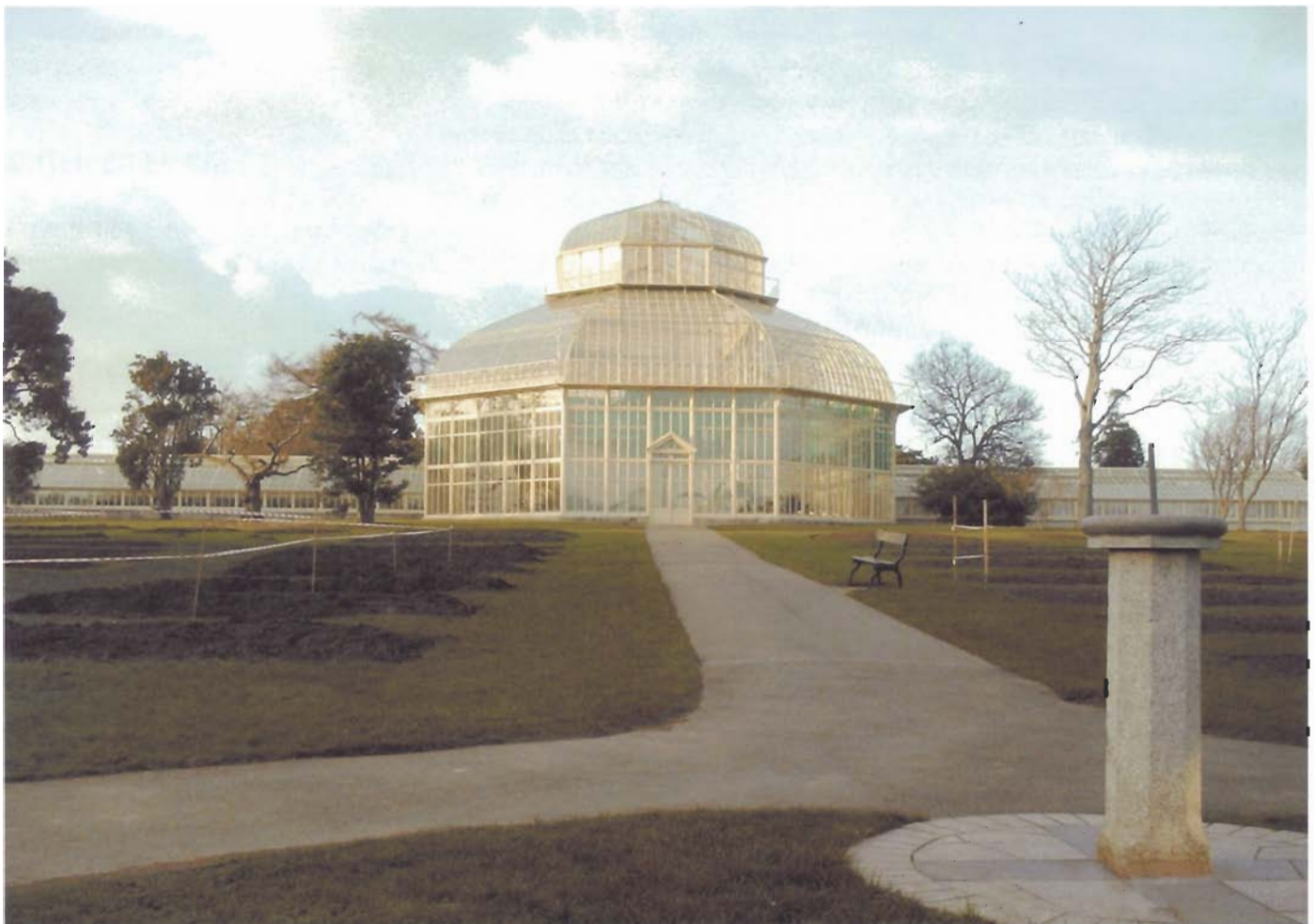
EDUCACION

Es otro de los pilares fundamentales de FEGGA a través del desarrollo de los programas locales a los cuales

ofrece orientación y experiencia y por medio de colaboraciones en programas tales como la Beca Gleaneagles y la beca Swann.

Swann Desing: Se trata de una beca destinada a un greenkeeper europeo a través de la cual este se incorpora durante unos meses al prestigioso estudio de diseño de Swann. Durante su estancia pasa a formar parte de de su equipo.

Beca Gleaneagles: Durante los últimos meses se han producido discrepancias entre el campo de Golf Gleaneagles y el patrocinador de esta Beca Ransomes-Jacobsen. Estos problemas han estado motivados por cambios en el distribuidor por lo que durante este año se ha pensado que lo mejor es no seguir con la beca.





En la actualidad FEGGA se mantiene al margen de las nuevas negociaciones aunque es muy probable que en los próximos meses se solucionen los problemas y que volvamos a tener candidatos para el 2006. Existe la oportunidad para aquellas personas que quieran colaborar con Gleaneagles el incorporarse como trabajador temporal para los meses de verano y aunque estas incorporaciones serán facilitadas por FEGGA y por las asociaciones locales no formaran parte de ninguna beca sino que se harán de forma privada entre estudiante y campo de Golf.

Por último se están ultimando los contactos para la creación de una segunda sede para este tipo de beca. Desde hace varios años se está potenciando la creación de un nuevo programa pero dedicado a climas más cálidos y en estos momentos FEGGA está ultimando los detalles de un nuevo programa cuya localización será en España y que estará abierta a estu-

diantes de todos los países de FEGGA previa selección tal y como ocurre con la beca Gleaneagles. La localización de esta nueva beca será Polaris World en la zona de levante y estará dirigida por Sylvain Duval.

Programas propios: Durante el presente 2005 se una Eslovenia a los países que ya han desarrollado programa educativo propio.

FONDOS EUROPEOS

En la asamblea del año pasado se estudió la posibilidad de solicitar a la Unión Europea fondos para el desarrollo de nuestra profesión. Debido a lo escaso de calendarios de solicitudes FEGGA estimó que era mejor esperar a este año para presentar su solicitud y trabajar durante 2004 en el desarrollo de la propuesta.

En los últimos 2 meses se han acelerado los trabajos de forma que la

intención es la de presentarlo en Mayo de 2005. Con la presentación de esta propuesta no se persigue únicamente la obtención de financiación sino la de la creación de un ente propio que permita gozar de reconocimiento personal y profesional de todos los estamentos del golf de forma global por lo que se han presentado colaboraciones con las asociaciones de jugadores para ir de alianza.

Los fondos los va a presentar FEGGA y para FEGGA y se propone a la PGA el desarrollo de sociedad. Los fondos se destinarán a los siguientes proyectos:

Investigación, distribución para políticas locales de los diferentes países, desarrollo de nuevas herramientas tecnológicas, desarrollo de programas ambientales, para el desarrollo de programas de educación, enseñanza, interrelación, etc.



ALMENARA GOLF HOTEL & SPA



El próximo mes de Julio tendrá lugar una nueva edición de la Copa Ibérica que, como en años anteriores, enfrentará a los mejores clasificados de los equipos de las Asociaciones de Greenkeepers de España y Portugal. En esta edición la competición tendrá lugar en las instalaciones del campo de Golf de Almenara quién amablemente ha accedido a acoger este evento. Debido a esto creemos que es una buena ocasión para conocer algo más de las instalaciones, equipo y nave de mantenimiento de este campo situado dentro de la urbanización gaditana de Sotogrande.

SOTOGRAÑDE®

El campo de Golf de Almenara pertenece a la empresa Sotogrande SA. El campo, diseño de Dave Thomas, se distribuye en tres recorridos de 9 hoyos, Los Pinos, Los Alcornoques y Los Lagos, nombres en referencia a los elementos que caracterizan sus paisajes. Los dos primeros, Los Pinos y Los Alcornoques, fueron construidos en 1997, completando el campo en el año 2001 con el tercero, Los Lagos. Los tres recorridos dibujan un campo en el que el resto de instalaciones, Hotel y Spa, quedan inmersas y equidistantes de los mismos, abarcando una superficie total de cerca de 90Has.

Anexa a los tres recorridos, encontramos la zona de prácticas, la cual está calificada por la Junta de Andalucía como Centro de Alto Rendimiento. En la misma se puede disfrutar de las diferentes zonas para la mejora del juego. Además, nuestra calle de prácticas cuenta con un campo corto de tres hoyos de tamaño real perfectos

para una vuelta de calentamiento antes de salir al campo o simplemente para disfrutarlos con la sensación de jugar un campo real. Por último, cuenta con un analizador de swing por vídeo ASTAR. Con este sistema el jugador podrá mejorar cualquier aspecto de su juego con el asesoramiento de los profesionales cualificados. Asimismo, podrá corregir su swing comparándolo, en el ordenador, al de otros jugadores profesionales de reconocido prestigio.

Almenara Golf se encuentra enclavada en el entorno serrano de Sotogrande, integrándose la propia orografía del campo en el paisaje circundante, dando como resultado un continuo contacto del jugador con la naturaleza. Calles onduladas, bunkers profundos, greens generosos y continuos cambios de pendiente, hacen de Almenara Golf un verdadero placer para todo tipo de jugadores. Además, la posibilidad de alternar recorridos, permite al jugador tener tres campos de diecio-





cho hoyos distintos, pudiendo jugar tres recorridos en tres días sin salir del propio complejo.

La construcción de los recorridos de Los Pinos y Los Alcornocques, corrió a cargo de Mabegolf, siendo la propia Sotogrande S.A. a través de su Departamento Técnico, quien construyera el tercer recorrido. En ambos casos, para el mol-

deo de Calles y Rough se utilizó el material vegetal existente en la propia finca, sobre la que se sembraron esquejes de Bermuda 419. Para la construcción de Greens y Tees, se aplicó la normativa USGA de construcción. En Greens se utilizó semilla de Agrostis stolonifera variedad Providence, mientras que en Antegreens se decidió por una mezcla de Ryegrass y Providence.

