

Freshuelva nº10

Abril 2010

La revista de la Asociación Sectorial de la Fresa de Huelva



La campaña arranca con un 20% de pérdidas por el temporal

La consejera visita la zona afectada por el temporal

Defienden en Francia la fresa de Huelva

NBT, pioneros en Agrobiotecnología



Newbiotechnic es una empresa de biotecnología fundada en Sevilla en 1999. La empresa surge a iniciativa de dos investigadores de las universidades de Sevilla y Salamanca y cuenta con el apoyo financiero de Cajasol.

Desde su origen, la empresa se crea con el objetivo de convertir el conocimiento científico que se genera en la universidad en mejoras sociales reales enfocándose en diversos sectores productivos.

Para ello, NBT se impone como misión emplear la biotecnología como catalizador de modernización y mejora competitiva de sectores productivos tradicionales (agro-alimentario) y como motor para la creación de empresas de alto valor añadido en sectores emergentes bajo el denominador común de la sostenibilidad. Concretamente, desarrollo de bioproductos para la sanidad vegetal dirigidos al nuevo paradigma de agricultura sostenible y utilización de biomarcadores para garantizar la calidad y seguridad alimentaria; el desarrollo de sistemas diagnósticos y de mejora asistida en animales y la identificación de nuevas dianas terapéuticas y diagnósticas de aplicación en medicina personalizada. Estas actividades constituyen las tres áreas de negocio en las que se desenvuelve actualmente la empresa: biocontrol, diagnóstico y genómica funcional.

De las tres áreas de negocio mencionadas, es sin duda alguna la agrícola en la que más esfuerzos se ha realizado y donde NBT es un referente a nivel nacional. En esta área, la empresa ha desarrollado numerosos proyectos de investigación en colaboración



con más de veinte grupos de investigación de universidades españolas y europeas así como alianzas estratégicas con otras empresas del sector.

Fruto de esta labor de investigación y desarrollo la empresa dispone actualmente de tres productos ya en fase de comercialización en el mercado y otros tantos en fases avanzadas de desarrollo.

Los productos que se están comercializando son un fungicida de suelo basado en hongos filamentosos del género *Trichoderma* (TUSAL); un fungicida foliar para control de oidio basado en principios activos naturales encapsulados en polímeros funcionales (Q8) y un inductor de floración (AP10).



La empresa dispone actualmente de tres productos ya en fase de comercialización en el mercado



Agroalimentaria
NBT se impone como misión emplear la biotecnología como catalizador de modernización y mejora competitiva de sectores productivos tradicionales.

175 Aniversario

Desde 1834



Sede Caja de Ahorros de Jerez. 1834



Sede actual

La feya
2012 
Constitución Española

Cajasol 175 



El problema

Los Oídios son hongos cosmopolitas
Afectan a especies silvestres y cultivadas
Toman nutrientes de las células de la planta
Interfieren en la fotosíntesis por sombreo
Pueden reducir la producción en un 40%

La solución

Nuevo Bioprotector Vegetal basado en:

Quitosano	Extracto de plantas
↓	↓
Barrera Protectora	Activación Defensas

Protege su cultivo de forma Preventiva

Uso

Aplicación foliar asegurando una correcta humectación de toda la planta

Iniciar tratamientos en forma preventiva cuando se den las condiciones adecuadas para la enfermedad

Dosis : 500 a 800 cc/ha

Beneficios

100% Biológico

No genera cepas resistentes

Sin Residuos, sin plazo de seguridad

Fiable para el hombre y el medio ambiente

_Freshuelva **SUMARIO**

Primera Plana_	Pag. 5
A Fondo_	Pag. 7
Es noticia_	Pag. 12
De cerca_	Pag. 20
Rostros_	Pag. 25
Nuestras empresas_	Pag. 26
Veteranos_	Pag. 28
Marco técnico_	Pag. 30
Tribuna_	Pag. 32



Carmen González, en las instalaciones de Gorofres, empresa de la que es gerente.

“Tendremos más peso si nos mantenemos unidos sin fisuras”

Carmen González. Vocal de la Junta Directiva de Freshuelva

Carmen González es una prueba evidente de que la fresa de Huelva se escribe en femenino. No sólo es gerente de Gorofres, sino que además es la primera mujer en formar parte de la Junta Directiva de Freshuelva. A esta palerma, que además es madre de dos niños, no le asustan las responsabilidades y, desde la óptica que le da toda una vida dedicada al sector, analiza los principales asuntos de la fresa.

¿Por dónde cree que pasa el futuro más inmediato del sector tras el catastrófico inicio de campaña? ¿Hasta dónde se extenderán las consecuencias?

Siendo sincera, a día de hoy, no sería nada alentador visualizar el sector de la fresa a medio plazo porque la preocupación por la presente campaña nos mantiene un sentimiento pesimista que esperamos que podamos superar en campañas venideras. En cual-

quier caso, no sólo la actual campaña es la que nos ha dibujado el panorama que tenemos ya que las anteriores también han sido poco fructíferas.

¿Es difícil para una mujer ocupar cargos de responsabilidad en un mundo tradicionalmente de hombres como el agrícola?

Creo que no es difícil que una mujer ocupe puestos de responsabilidad porque la gente cada vez está más concienciada que las mu-

jeres somos capaces de hacer frente a la responsabilidad que conllevan estos cargos. No se trata de ejercer de feminista pero las mujeres contamos con cualidades para desempeñar grandes ocupaciones en el mundo laboral. Tengo que reconocer que en mi ámbito, que es el agrícola, me he tenido que acostumbrar a ir a reuniones con una gran mayoría de hombres pero que eso en ningún momento ha supuesto un escollo en mi trayectoria profesional.



¿Pesa estar “haciendo historia” al ser la primera mujer en la Junta Directiva de Freshuelva?

Son cosas que realmente no te paras a pensar. Pero sí es cierto que al formularme esta pregunta así, me ha asaltado algún sentimiento, que más que nerviosismo, responde a satisfacción y a sentido de responsabilidad. Pero como dije ni es algo que me preocupe ni en lo que pienso a diario, porque lo tengo normalizado aunque si esta lectura puede servirle a alguna mujer a romper alguna barrera, bienvenida sea.

¿El sector de la fresa de Huelva puede presumir de unidad?

El sector de la fresa de Huelva ha sido un ejemplo de unidad no sólo en los últimos años sino desde que la producción de la fresa comenzó a tomar fuerza en esta provincia, aunque también es cierto que todos los esfuerzos que se hagan para mejorar la unidad de un sector económico, ya sea el de la fresa o cualquier otro, será beneficioso para sus miembros. Cualquier petición, reclamación, demanda o mensaje que queramos transmitir tendrá mucha más efectividad si proviene de un sector unido sin fisuras. Y eso todos debemos tenerlo claro porque aunque suene muy antiguo, ‘la unión hace la fuerza’ y eso es una realidad.

Identifique los principales y generales problemas que afectan a la fresa de Huelva (al margen de las pérdidas de este año a causa del temporal).

Realmente debemos dejar al margen la presente campaña, e incluso las anteriores, porque también han sido negativas. Así que al margen de esta situación actual a la que a la crisis económica se le han sumado los terribles efectos del temporal, la fresa de Huelva estaba experimentando grandes avances en muchas facetas. Desde la innovación y la modernización de los sistemas de cultivo hasta las nuevas variedades o incluso la diversificación parecían que iban por un camino adecuado. No obstante no debemos perder de vista la comercialización en otros países y los trabajos encaminados a la transformación, por donde puede pasar el futuro del sector.

¿Está el sector destinando recursos a la I+D+i o queda trabajo por hacer?

El sector fresero, gracias al apoyo de las administraciones competentes, está dando grandes pasos en I+D+i. Hay grandes avances debido a estudios tanto públicos como privados en el cultivo, el comportamiento de las variedades, control biológico de plagas, envasado, conservación, transformación... es un terreno al que debemos dedicar

grandes esfuerzos, aunque quizás en época de crisis centremos las miradas a otras cuestiones.

El trabajo en común con las administraciones públicas viene siendo una constante en Freshuelva, ¿Cómo valora esta colaboración con las instituciones?

Las instituciones a todos los niveles siempre han manifestado con el sector una actitud dialogante. Como es lógico, en el sector mantenemos una actitud de demanda ante nuestras principales preocupaciones que tanto Junta de Andalucía como Gobierno central procuran atender en la medida de sus posibilidades, aunque a veces y, en función de nuestros intereses, no nos satisfagan del todo.

¿Cómo llega a beneficiar la fresa a localidades como la suya, Palos de la Frontera?

Indiscutiblemente es un motor de riqueza y de prosperidad para un municipio ya que genera una actividad económica importante. En Palos de la Frontera, por ejemplo, la fresa ha llegado a generar una cantidad de puestos de trabajo importante, con la dinamización que eso conlleva. Es un sector estratégico y no solo en mi localidad sino en otras poblaciones donde la fresa tiene un peso específico, Moguer, Lepe, Lucena son sólo otros nombres donde el cultivo de las *berries* es sinónimo de empleo.



La consejera del ramo durante una visita a una plantación fresera tras el intenso temporal.

El sector acumula pérdidas del 20% en la campaña actual a causa del fuerte temporal

Desde Freshuelva se estiman unos daños para la fresa y la frambuesa aproximadamente de 150 millones de euros. El Gobierno central ya ha previsto ayudas para el sector como las bonificaciones fiscales de entre el 5 y el 10% previstas en el Régimen de estimación directa simplificada del IRPF.

Finalmente, el temporal ha dado una tregua a la fase final de la temporada de fresas y frutos rojos. Tras meses de lluvias y vientos diarios, la Asociación de Productores y Exportadores de la Fresa de Huelva, Freshuelva, asegura que actualmente ha perdido un 20% de la campaña, que se encuentra al 60% mientras en años anteriores llegaba en este mes al 80%.

El sector ha recopilado daños en infraestructuras y plantas por valor de 150 millones de euros -100 en fresas y 50 en frambuesas-, a los que habría que añadir los que sufrieron otras parcelas inundadas en Moguer, Palos de la Frontera y Lucena del Puerto el pasado 6 de marzo y que no se encuentran en este cómputo final. Una vez entregados estos informes de daños al

Gobierno autonómico, que debía trasladarlos al nacional, el sector espera una respuesta positiva.

Mientras ésta llega, el que sí se ha pronunciado es el Gobierno central, que incluyó en el Boletín Oficial del Estado (BOE) del pasado 11 de marzo una serie de medidas para los afectados por catástrofes naturales e incendios. En concreto, el sector agrario se beneficiará de



Encuentro ☒

reducciones fiscales especiales que suponen, según ha indicado el gerente de Freshuelva, Rafael Domínguez Guillén, entre un 5 y un 10% de bonificaciones fiscales. Por otro lado, Freshuelva ya anunció que solicitaría al Gobierno que incluya al sector como uno de los beneficiarios de los préstamos ICO, tras el anuncio de las últimas medidas del Pacto de Estado contra la Crisis.

cero, han dejado además una serie de daños en el propio fruto que se suma a las pérdidas de los agricultores para esta temporada. De hecho, no sólo han sufrido daños los invernaderos e infraestructuras, sino que la meteorología tan dura ha conllevado una gran pérdida de gramos de fruta.

En concreto, las plantas se han visto muy afectadas y no han tenido el rendimiento que se esperaba, e incluso, debido a las inundaciones prolongadas que han sufrido, se han perdido. Además, una vez que ha salido el sol, mucha de la fruta se ha tenido que tirar debido a la podredumbre y otras han salido deformadas

Termómetros bajo cero

El temporal y la alerta amarilla que han sido protagonistas de la climatología durante meses en la provincia, donde incluso se han registrado temperaturas bajo

www.altrac.es

ALQUILER DE TRACTORES SIN CONDUCTOR

ALTRAC

Juegue sobre seguro

45 TRACTORES A SU SERVICIO

TRACTORES desde 90 a 110 CV

10 CUBAS DE RIEGO

SERVICIO TALLER

GARANTÍA DE AVERÍAS Y MECÁNICA

REVISIÓN Y SEGUROS VIGENTES

ALQUILER DE TRACTORES Y CUBAS S.L. - PLAZA DEL PUNTO 6 - HUELVA - TLF: 625 444 139 / 666 369 895 - info@altrac.es

o arrugadas, por lo que sólo son válidas para industria (mermeladas y otros productos), vendiéndose más baratas y sólo se logra el 10% de su precio habitual.

El 20% de la producción que se ha perdido corresponde a las variedades tempranas, que acaban su ciclo productivo en abril. Por ello, el sector confía en que a partir de ahora todo se normalice. Según ha indicado Domínguez Guillén, el precio de las distintas variedades que se han comercializado hasta ahora también se ha visto afectado. De hecho, "ha habido una diferencia notable respecto al del año pasado".

Además, tras unas semanas en las que la lluvia dió una tregua y la recolección se normalizó, dos tornados hicieron estragos en los cultivos freseros de la provincia; uno en la localidad de Cartaya de 40 metros de diámetro que afectó a una decena de fincas y otro que afectó a diversas plantaciones en Palos de la Frontera.



**MEDICONUBA**
PALOS DE LA FRONTERA



**Centro de
Medicina Laboral**

Pol. Ind. San Jorge, Calle B Nave 15
21810 Palos de La Frontera, Huelva
Tel. 959 350 285 / 959 350 153
Fax 959 350 153
mediconuba@yahoo.es

Mano de obra

A falta de unas semanas para que se de por concluida la campaña actual, las plantillas en el campo están al 98%, por lo que el sector ha dado prácticamente por concluidas las contrataciones. Por otro lado, estos trabajadores son, en su gran mayoría, españoles y comunitarios y, tal y como ha explicado el delegado de Empleo de la Junta en Huelva, Eduardo Muñoz, el 80% de los mismos son residentes en la provincia onubense. Por otro lado, el subdelegado del Gobierno en Huelva, Manuel Bago, ya ha indicado que "no se necesitan" más trabajadores, así como ha precisado que actualmente se dedican a estas tareas un total de 65.000 personas, menos que en anteriores campañas, cuando se contrató desde 70.000 a 90.000 personas. Este descenso de la mano de obra se

debe a las condiciones especiales de esta campaña, azotada continuamente por el temporal.

Asimismo, Bago ha asegurado que el cupo de reserva se ha usado en su totalidad "en momentos álgidos de la campaña para cubrir momentos puntuales de déficit de mano de obra local", teniendo siempre presente la contratación prioritaria de locales.

Ha detallado incluso que algunos trabajadores del cupo de reserva vinieron a la provincia para la fase de plantación y "después volvieron para la fase de recolección, pero siempre teniendo en cuenta el cupo establecido de 3.000 trabajadores" por parte del Gobierno y que llegan desde Marruecos. Además, ha "felicitado" a los agricultores por el desarrollo de la campaña agrícola por haberse desarrollado "con total normalidad".



ONUBENSE de MOTORES

Cortacéspedes · Desbrozadoras · Motosierras · Fumigadores
Motocultores · Motoazadas V.H. · Mecánica Benassi
Motores y recambios Kama-Robin-Subaru-Yanmar-Kawasaki
Motobombas · Máquinas de Agua a Presión · Generadores

Av. de Italia 33 - 21001 Huelva - Tl-Fax: 959 245 327 - onubense.motores@gmail.com





Inventemos el futuro

RYCOAT F-100, EMULACTIV C-1

ENVASE ACTIVO

Nuevo Concepto de Envase
para el Transporte de Frutas y Hortalizas

- Alarga la vida de las frutas y verduras evitando la proliferación de agentes patógenos
- Conserva las propiedades de barrera antihumedad de los productos tradicionales de recubrimiento de papel o cartón





El alcalde Cartaya, junto al presidente de Freshuelva, Alberto Garrocho, y el de los citricultores onubenses y otras autoridades en la inauguración.

Expocitfresa supera su VIII edición y se consolida entre los profesionales

La VIII edición de Expocitfresa, que tuvo lugar en Cartaya entre los días 24 y 26 de febrero, se cerró con un exitoso balance para los profesionales que acudieron a uno de los principales eventos dedicados a la fresa y a los cítricos en la provincia de Huelva con proyección nacional e internacional.

12

Freshuelva_



De izquierda a derecha, Lorenzo Reyes, Domínguez Guillén, Esperanza Cortés, Juan Antonio Millán, Arsenio Martínez, Rosario Rosado y Jaime de Vicente.

Considerado como uno de los principales eventos estratégicos para dos sectores como son el de la fresa y el de los cítricos y en el que este año se han dado cita más de 50 empresas de España, Europa y Estados Unidos, la feria Fruitlogística ha sido el perfecto escaparate en el que se han dado a conocer las principales novedades para la fresa y la naranja y en el que las relaciones comerciales han vuelto a ser uno de los ejes centrales de su actividad.

Así, el alcalde de Cartaya y presidente del Comité Organizador del certamen, Juan Antonio Millán, animaba al productor en la inauguración del evento "a seguir el camino eminentemente comercial que ha marcado esta feria". Además, el primer edil lanzó un mensaje de ánimo y de optimismo al sector, ya que "entre todos tenemos que crear las condiciones favorables para que lo que queda de campaña se desarrolle con normalidad y en las mejores condiciones posibles", y recordó que la campaña no termina hasta el mes de junio "por lo que hay que trabajar de forma coordinada".

PUBLIRREPORTAJE



Las nuevas cajas son de material natural y sostenible y además ofrecen un paletizado sólido y un embalaje plano, a pesar de su ligera composición.

ObeikanMdf crea la caja definitiva

En la actualidad tanto los mercados como los productores son cada vez más exigentes con el resultado final. Los consumidores quieren que llegue a sus casas un producto cuidado y con el máximo respeto al medio ambiente. Además son conocidos los problemas de los productores con la logística de sus cajas.

La empresa Obeikan se dedica a aportar soluciones al envasado en el sector hortofrutícola y proyecta acabar con las maderas grapadas y encoladas que no favorecen la introducción de los productos alimentarios en los supermercados. Una realidad que ya es posible gracias a sus nuevas instalaciones en Valencia, donde tiene capacidad para producir 45 millones de cajas al año.

Las nuevas cajas están fabricadas con un derivado de madera de bosques renovables, dejando una mínima huella de CO2. Su estructura abierta hace que el producto sea perfectamente visible y esté excelentemente ventilado. Pero, a pesar de su ligera composición, tienen un paletizado sólido y un embalaje plano.

Dejando a un lado las ventajas logísticas, este envasado aporta grandes soluciones de márketing para los productores. Estas cajas poseen un diseño innovador y una impresión con calidad fotográfica para poder personalizarlas con los colores corporativos de la empresa, lo que facilitará su identificación en el mercado. Incluso incorporan una cómoda asa para transportarla manualmente.



Total Produce - Redbridge
y
la agricultura onubense
"Creciendo juntos"



Líderes en el sector hortofrutícola europeo.
Operamos en 19 países con instalaciones propias. Especialistas en berries para el Reino Unido, Irlanda y los países Escandinavos.

Calle Fernando El catolico 31, 21003 Huelva
Tel: +34 959 37 18 62. Fax: + 34 952 37 27 02

Total Produce Sourcing Spain S.A.
Calle Caminas 3, bajo Izq, 46530 Puçol, (Valencia) España
Tel: +34 961 95 84 17. Fax: + 34 961 95 80 40

totalproduce.com

Anuncian la creación en la provincia de Huelva de un moderno centro de productos de IV, V y VI gama

Se trata de una planta industrial de 1,5 toneladas de capacidad diaria en la que se procederá a transformar las frutas y verduras en productos envasados para que el valor añadido de la producción onubense se quede en la provincia. Así lo ha anunciado los representantes de la Cámara de Comercio de Huelva, que también señalaron que se ubicará en el Parque Científico

La Cámara de Comercio de Huelva ha presentado en el transcurso de la primera de las jornadas técnicas de Expocitfresa, la Feria de la Fresa y los Cítricos de la Provincia de Huelva, un proyecto pionero en la provincia de Huelva, se trata de un Centro Innovador de Productos Agroalimentarios de IV, V y VI Gamas. Será una planta industrial de 300 metros cuadrados y 1,5 toneladas de capacidad diaria, que se ubicará en el Parque Científico y Tecnológico de Huelva, en Aljaraque, y en la que se transformará las frutas y verduras en fresco en productos envasados.

Así, y según explicó el director general de la Cámara, Arsenio Martínez, se aumenta el valor añadido del producto, aumenta también el tiempo que puede permanecer en los mercados y mejora su presentación, y sobre todo posibilita el que el valor añadido de la producción onubense y de su transformación se quede en la provincia.

Además, según explicó en su ponencia el gerente del Centro Tecnológico Adesva, Alfredo López, "el envasado de estos productos no afecta a las propiedades organolépticas de la fruta (como el sabor, el olor...) y se establecerán controles microbiológicos del producto final que garantizan que cumplen las condiciones de seguridad y salud alimentaria". Para ello, la nueva planta albergará tres laboratorios: uno de envasado, otro

de análisis microbiológico y otro dedicado a la investigación de nuevos productos y al control organoléptico de los mismos (referente a sabores, textura, olores...).

En la primera de las ponencias se abordaron los nuevos métodos de lucha contra la mosca de la fruta (*Ceratitís capitata*), a cargo de técnicos de investigación y expertos del Centro de Ecología Química Agrícola de la Universidad Politécnica de Valencia y del Departamento de Microbiología y Parasitología de la Universidad de Sevilla. El presente y futuro de la IV y V Gama y la situación actual del protocolo de control biológico en la fresa de Huelva, centraron el debate en este foro.

Además, se abordó un tema que el gerente de Freshuelva, Rafael Domínguez, calificó como "fundamental para el sector", como es el Control Biológico de Plagas en Fresas, conferencia que corrió a cargo del jefe del departamento de Fitopatología del Laboratorio de Producción y Sanidad Vegetal de Huelva, y del departamento de Producción Vegetal y Microbiología de la Universidad Miguel Hernández de Orihuela (Alicante).

En este mismo marco se desarrollaron las Sesiones Profesionales, en el transcurso de las cuales se presentó una nueva variedad de fresa, a cargo de la empresa Eurosemillas S.A.



AGRACOR, S.L.

RECAMBIOS

PASEO DE LAS PALMERAS, 9
21002 HUELVA
TFNO: 959285298 FAX: 959282490

EXPOSICIÓN, RECAMBIOS Y TALLER

CTRA. AYAMONTE, KM. 87
21500 GIBRALEÓN
TFNO: 959300836 FAX: 959300847

ADMINISTRACIÓN

TFNO: 959302114

Un total de 17 restaurantes colaboran en la II edición de Berries Fusión

La segunda edición de Berries Fusión arranca cargada de novedades. Una de las nuevas características del concurso de recetas con Berries de 2010 es que un total de 17 de los más afamados restaurantes de Huelva y provincia van a participar no sólo enviando sus recetas sino formando parte de una ruta gastronómica en la que se ofrecerá al público los platos que resulten ganadores del concurso. Freshuelva, como en la edición anterior, formará parte del jurado.

Entre estos restaurantes que dispondrán durante diez días de una carta especial con estas recetas de berries se encuentran La Marina del Puerto, Vinoteca Vilanova, La Mirta, El Portichuelo, Azabache, Ciquitrake, Jeromo, Las Dunas, Montecruz, La Despensa de José Vicente, la Qtxara, Castillo de Santo Domingo, la Plazuela, Coral Playa, La Fonda de María Mandao, Las Candelas o brasería El Trocadero.

Además, en esta edición, se han creado dos únicas categorías: una para platos y otra para postres, que contarán con dos primeros premios cada una de 600 y 300 euros. Las recetas, que deberán llevar como uno



Las bases del concurso pueden consultarse en www.gesticulando.com

de los ingredientes principales fresas, moras, frambuesas o arándanos, deberán presentarse antes del 7 de mayo en la dirección de correo electrónico produccion2@gestocomunicacion.com o en la dirección postal C\ Alonso Sánchez, 11 1º A de Huelva.

SPINTOR SWITCH ORTIVA TOPAS
DELFIN MIMIC CADDY FLINT
SIGNUM RELDAN STROBY
KARATE KING KLARTAN
ALLETTE STEWARD
TELDOR FRUPICA



CARMONA Y SABIDO, S.L.

CTRA. MADRID-LISBOA, 24 BADAJOZ

TLF.924 236 111 www.carmonaysabido.com

macarmona@carmonaysabido.com ccarmona@carmonaysabido.com

COMERCIALIZAMOS PRODUCTOS DE TODAS LAS MARCAS

El CT Adesva comparte conocimientos en California sobre tecnología agrícola

Un equipo de técnicos e investigadores del Centro Tecnológico de la Agroindustria Onubense (CT Adesva) ha viajado al estado estadounidense de California, donde ha visitado empresas del sector agroindustrial para conocer las últimas innovaciones que los productores de fresa, berries y cítricos de esta zona del mundo emplean en la producción, comercialización y transformación de estos productos, además de mostrarles los resultados de algunos de los proyectos de investigación realizados en el centro tecnológico onubense.

Los técnicos del CT Adesva han tenido la oportunidad de visitar las fincas de grandes producciones de fresa para su comercialización en fresco e industria, con cultivos al aire libre y en invernadero, así como de otros productos como granado y cítrico. El equipo de investigadores ha conocido también la forma de trabajo de industrias transformadoras de fresa y otras berries, que elaboran bases de frutas para su posterior incorpora-



Técnicos del CT Adesva en una explotación fresera californiana.

ción a mermeladas, postres y lácteos. En esta línea, han visitado, igualmente, a empresas comercializadoras de frutas y hortalizas, que se dedican a la venta de las mismas ya cortadas y lavadas, listas para consumir, un proceso que se denomina IV Gama.

Candongga® tu fresa más sana



- más seguridad alimentaria
- menos tratamientos
- más antioxidantes*

PLANasa
INNOVATION IN PLANT VARIETIES



Pol. Ind. San Jorge,
Parcelas 132, 133 y 134
21810 Palos de la Frontera
HUELVA - ESPAÑA

idhuelva@idhuelva.es

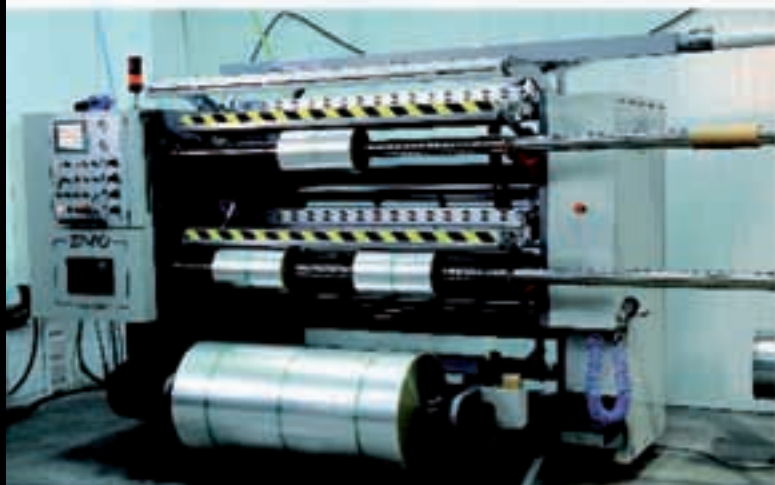
tif./Fax: 959 530 089
Móvil: 630 974 130

Empresa de ingeniería propia y distribución de maquinaria de envases y embalaje para el sector hortofrutícola onubense.

Disponemos de máquinas de colocación de cubres en cajas de madera, de termosellado, máquinas de colocar tapas en tarrina y máquinas desenajadoras y enajadoras de tarrinas.



Nueva Fábrica de films técnicos en Huelva para el envasado y embalado del sector hortofrutícola (Flow-pack, termosellado, cubres, etc.)



La fresa de Huelva vuelve a centrar la atención en la feria Fruitlogística

Freshuelva estuvo de nuevo presente en la principal feria internacional destinada al sector frutícola, que se celebró en Berlín, y en la que recibió el apoyo institucional de todos los organismos públicos competentes en materia agrícola.

De exitosa han calificado la presencia de Freshuelva en Fruitlogística 2010 en la que la Asociación acudió acompañada de dos de las empresas asociadas, Grufesa y Onubafruit, que también contaron con expositor propio dentro del espacio habilitado por Extenda y el Consejo Andaluz de Cámaras de Comercio. Además de estas dos empresas, en esta importante cita internacional también estuvieron presentes las empresas SAT Royal, Hortifrut y Frutas Borjas, que acudieron con expositores independientes.

Representantes de otras empresas asociadas como Agrícola El Bosque, SAT Algaida y Cuna de Platero también acudieron a Berlín, donde junto con el resto de empresas onubenses realizaron fructíferas relaciones con potenciales clientes y afianzaron líneas de negocio ya existentes.

El Día de Huelva

Como viene siendo tradicional, la presencia de la provincia de Huelva en Fruitlogística fue protagonista durante una jornada en la que todo el sector de la fresa y de los cítricos allí representados ofrecieron una recepción institucional de la mano de la Cámara de Comercio y a la que acudió una nutrida representación de organismos institucionales.

En la recepción, acudieron, entre otros, alcaldes de los principales municipios agrícolas de la provincia, la diputada provincial de Agricultura y Pesca, Rosario Rosado; el director de la Cámara de Comercio en Huelva, Arsenio Martínez; y los presidentes de Freshuelva y de la Asociaciones de Citricultores, Alberto Garrocho y Lorenzo Reyes.



De arriba abajo, la consejera de Agricultura y Pesca, Clara Aguilera, acompañada por parte de la delegación onubense en Fruitlogística. El stand de Freshuelva en la feria. Algunos de los asistentes a la recepción ofrecida con motivo del denominado Día de Huelva.

Gomez Alcalá

Defienden en Francia la producción, contratación y respeto al medio ambiente de la fresa de Huelva

La comisión de trabajo integrada por la Diputación Provincial de Huelva, la Junta de Andalucía y la Interprofesional de la Fresa de Andalucía, Interfresa, ha ofrecido en París una exhaustiva rueda de prensa en la que han detallado toda la información relativa a los controles de la producción de la fresa de Huelva "desde que se inician las plantaciones hasta que el producto final llega al mercado para ser consumido, lo que avala su indiscutible calidad".

Además, se ofrecieron datos que avalan la calidad de la fresa onubense, en base a aspectos como producción sostenible, calidad y seguridad alimentaria; producción integrada; sistemas de polinización controlada; control biológico; cultivo ecológico; gestión de calidad total e I+D+i (Investigación+Desarrollo+



Momento de la rueda de prensa ante los medios franceses.

Innovación Tecnológica). Además se dieron detalles de los sistemas de contratación y el respeto al medio ambiente que caracteriza a la producción onubense, recordando que cumple escrupulosamente con toda la normativa europea vigente.

La forma más efectiva de combatir las plagas



Combatir las plagas con sus enemigos naturales es la forma más eficaz de controlarlas. Koppert es líder mundial la protección biológica de los cultivos y la polinización natural. A través del trabajo diario y la continua investigación, hemos conseguido soluciones eficaces para la protección de muchos cultivos. Ácaros depredadores como *Phytoseiulus Persimilis* (Spidex) y *Amblyseius Californicus* (Spical) para el control de araña roja, *Amblyseius Swirskii* (Swirski-Mite) y *Orius laevigatus* (Thripor) para el control trips y *Aphidius Colemani* (Aphipar)

y *Aphydoletes Aphydimyza* (Aphidend) para el control de pulgones, son usados con éxito en los cultivos de fresa para el control de plagas. Al emplear el control biológico en la lucha contra las plagas, se limita hasta un mínimo el uso de plaguicidas, obteniendo así un máximo rendimiento de la cosecha y menos riesgos para la salud. Asegura hoy tu futuro con Koppert produciendo los cultivos limpios que demandan los mercados y protegiendo tu salud y la de los tuyos. Para más información puede visitar nuestra página Web: www.koppert.es.



El presidente de Freshuelva con los representantes de la delegación francesa.

El grupo hispano francés reunido en Huelva rechaza las concesiones comerciales de la UE a terceros países

También mostraron su rechazo a las medidas contra la crisis recogidas en la OCM de Frutas y Hortalizas.

20
Freshuelva_

El grupo de contacto hispano francés de fresa, compuesto por productores de Francia y de España, así como por representantes de las administraciones de ambos países, ha mantenido un encuentro en Huelva para analizar, entre otros aspectos, las previsiones de producción de esta campaña y han mostrado su rechazo a las concesiones comerciales de la Unión Europea a terceros países.

En la reunión se ha debatido sobre el estado de las negociaciones comerciales de la UE con terceros países y especialmente el impacto de las últimas concesiones realizadas por la Comisión a Marruecos, que permiten a este país exportar en un periodo estratégico para el sector español. En este sentido, el director general de la Federación Española de Asociaciones de Productores-Exportadores de Frutas, Hortalizas, Flores y Plantas Vivas, Fepex, José María Pozancos, ha reconocido que es "evidente que en la negociación por parte de la Comisión se ha cruzado una línea roja, al dar concesiones en abril, un periodo extremadamente sensible para las producciones europeas".

Unas concesiones que han sido absolutamente rechazadas por el sector español y los productores franceses por lo que pedirán a las administraciones que este acuerdo

no sea ratificado por el Parlamento Europeo y el Consejo. Freshuelva ha hecho hincapié en que los productores europeos "se mueven con desventaja competitiva debido a las mayores exigencias que deben cumplir", así como Pozancos ha subrayado que "se debe exigir a todos los países que proveen a la Unión Europea (UE) que cumplan las mismas normativas", por lo que pedirán que se incorpore al acuerdo con Marruecos un anexo que especifique la obligatoriedad de cumplir esta serie de normas.

Asimismo, en el encuentro también se ha analizado la OCM de Frutas y Hortalizas, cuyas medidas de prevención y gestión de crisis han sido calificadas de insuficientes. Por este motivo, se ha creado un documento con cinco propuestas de actuación para mejorar las medidas de gestión.

La delegación de productores españoles estuvo compuesta por representantes de Freshuelva, Interfresa y Fepex, la administración española ha estado representada por el consejero del Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino (MARM) de la embajada española en Francia, Enrique Castañe, y la administración francesa por el consejero Agrícola de la embajada de Francia en España, Daniel Laborde.



El acto de inauguración fue presentado por José Luis Martín, director provincial de Mediprex, empresa encargada de la Prevención de Riesgos Laborales en Mediconuba.

Inauguran en Palos un centro especializado en medicina laboral

El tejido empresarial de Palos de la Frontera disfruta ya de Mediconuba, el primer centro especializado en medicina laboral del municipio que atenderá a todos los empresarios de la zona, poniendo a su disposición diversos servicios como el de Medicina Laboral, Enfermería, Radiodiagnóstico, Rehabilitación, Formación y Prevención de Riesgos Laborales y Unidad de podología. Un total de 10 profesionales ejercerán en esta clínica dirigida por el doctor Jaime Bello, a quien avalan 15 años en el sector. "Este proyecto surgió hace dos años y ha sido una apuesta personal mía".

Mediconuba cuenta con 400 metros cuadrados de instalaciones equipadas con las últimas tecnologías y responde a la necesidad que tenían los empresarios de la zona de disponer de un centro de estas características que pudiera absorber las reglamentarias revisiones médicas de los trabajadores así como dar cobertura a los accidentes laborales de la zona que puedan producirse.

De esta forma, el contacto con los empresarios se ha mantenido durante todo el proceso, hasta la inauguración oficial del centro (a la que también asistió el alcalde de Palos de la Frontera, Carmelo Romero), celebrándose diversas reuniones en las que se abordó "qué esperaba el sector empresarial de un centro de estas características"; ha detallado el doctor Bello, quien se ha mostrado agradecido por el apoyo que se le ha dado al proyecto de manera especial desde la Comunidad de Regantes de Palos de la Frontera. Fundamentalmente se atenderá al sector agrícola (que es el que predomina en la zona) pero también al industrial, "ya que hay muchas empresas en la zona que prestan servicios al Polo Químico".



Eficacia inteligente



- Nuevo acaricida con registro en fresa.
- Compatible con polinizadores.
- Compatible con insectos auxiliares.*
- Máxima eficacia.
- Nuevo modo de acción.
- Corto plazo de seguridad: 3 días.

*Para más información consulte en la página web:

www.oberon.bayercropscience.es

INCLUIDO
EN PRODUCCIÓN
INTEGRADA



Bayer CropScience
www.bayercropscience.es



☒

Aguilera inaugura las nuevas instalaciones de Fresón de Palos

22 El Consejo Rector de Fresón de Palos al completo, recibió a la consejera de Agricultura y Pesca, Clara Aguilera, en las nuevas instalaciones de la cooperativa. La consejera llegó acompañada del delegado del Gobierno Andaluz en Huelva, Manuel Alfonso Jiménez, y la delegada de la Consejería de Agricultura y Pesca de nuestra provincia, Esperanza Cortés.

Freshuelva_

Clara Aguilera alabó el esfuerzo de la entidad por seguir creciendo e ir a la vanguardia tecnológica del sector, destacando el importante papel que juega el cultivo de la fresa en la economía andaluza, para después tratar el tema de las ayudas institucionales para paliar los efectos del temporal que ha castigado nuestros cultivos. Entre las medidas que se comentaron, destacan el retraso del pago de las cuotas de la Seguridad Social, las ayudas fiscales a las fincas dañadas y la utilización de los fondos del Instituto de Crédito Oficial.

El presidente de Fresón de Palos y Freshuelva, Alberto Garrocho, mostró a Aguilera el ambicioso proyecto de la cooperativa, representado en una maqueta donde la consejera pudo apreciar la envergadura real de éste.



Aguilera recorrió las instalaciones acompañada por los miembros del Consejo Rector de la cooperativa palerma.

Además de firmar en el libro de honor de la entidad palerma, la consejera visitó e inauguró las nuevas instalaciones de producción, que en una superficie de más de 6.200 metros cuadrados, alberga la más avanzada tecnología y maquinaria para garantizar el adecuado procesamiento y trazabilidad del producto.



La ministra de MARM, Elena Espinosa, durante Fruit Attraction 2009.

Comienzan los contactos para la segunda edición de Fruit Attraction

Fruit Attraction comienza a andar. Los responsables de la Feria Profesional del Sector de Frutas y Hortalizas, coorganizada por IFEMA y FEPEX en Madrid, ya han comenzado su ronda de presentaciones a empresarios y a instituciones y asociaciones de cara a la nueva edición, que tendrá lugar en octubre.

El objetivo fundamental de estas acciones es mostrar de primera mano a los empresarios del sector las ventajas diferenciales de participar en el evento profesional, explicar las oportunidades comerciales que supone participar en la feria, y asesorar a las empresas en cómo utilizar las herramientas que Fruit Attraction pone a disposición para rentabilizar al máximo su participación.

Durante las presentaciones se expondrán, asimismo, las previsiones de expansión del salón y las iniciativas de promoción que se desarrollan desde la organización del certamen. Al mismo tiempo, estas presentaciones pretenden servir para recoger las peticiones de los empresarios de cara a la próxima convocatoria del certamen.

De esta forma, la segunda edición de Fruit Attraction impulsará, un año más, un nuevo modelo ferial que persigue crear una plataforma comercial y de promoción que se ajuste a la perfección a las necesidades de sus participantes y, en general, del sector hortofrutícola.



Máquina de clasificación y pesaje de tarrinas en automático para arándanos y productos esféricos delicados.

- Trabaja a granel.
- Exactitud en pesadas.
- Fabricada íntegramente en acero inoxidable.



Sistema de pesaje y trazabilidad, control total de la producción y su trazabilidad desde el pesaje al etiquetado.

- Aumento de producción y reducción en mano de obra.
- Permite interconexión entre sí, todo se registra mediante un software.



Pitufanna M10-CP, máquina para el empaquetado con cubres en caja de cartón y madera.

- Realiza todas las funciones de desbobinado, corte, preparación y cierre de la caja de forma automática.
- Control desde pantalla táctil.



Máquina de alimentación y encajado automático de todo tipo de cestas.

- Reduce mano de obra.
- Sistema de desplazamiento de las cestas al interior de forma regular y delicada, tratando el producto con cuidado.



OUTSTANDING fruit deserves packaging

ObeikanMdf specializes in the production of top class boxes for premium quality fruit and other items. Innovative design and photographic-quality printing provides a valuable marketing tool, making your product stand out among others. Logistic advantages - such as flat packaging, excellent product ventilation, strong palletizing and easy disposal and recycling- save you money and makes the fruit arrive in perfect conditions to final consumers. Our Environment friendly boxes have no glue or staples, are made of a by-product of renewable forests and have a low CO₂ footprint. These are only some advantages, please contact us to know more.

La fruta merece un envase EXCEPCIONAL

ObeikanMdf está especializada en la producción de cajas de calidad para la fruta de primera y otros artículos. El diseño innovador y una impresión con calidad fotográfica ofrecen una valiosa herramienta de marketing, haciendo que su producto destaque entre los demás. Las ventajas logísticas - tales como embalaje plano, excelente ventilación, paletizado sólido y reciclaje fácil - le ahorra dinero y hace que su producto llegue en las mejores condiciones al consumidor final. Nuestras cajas respetan el medio ambiente, no tienen grapas ni cola, están hechos de un derivado de madera de bosques renovables y tienen una huella de CO₂ mínima. Estos son sólo algunas ventajas, por favor, contacte con nosotros para saber más.



De izquierda a derecha: Vanesa Sánchez, Mecke Diop, Pilar Romero, Carlos Blanco, Aziz Zrouqui, Javier Pérez y Laura Calleja.

Las ocho caras de Cepaim en Huelva

Llevan años trabajando por un concepto que muchos empresarios de la fresa han conocido por vez primera de su mano: la 'mediación intercultural' y lo hacen con el respaldo de una gran fundación nacional y con la seguridad de un trabajo serio y bien hecho. Conocemos de primera mano cómo trabaja Cepaim en Huelva por la integración de la población inmigrante.

Como muestra del trabajo que Cepaim desarrolla en Huelva, un botón: basta con conocer las actividades que las empresas Agromartín, Baldifresa o Roncesvalle desarrollan con sus trabajadores y que en muchas ocasiones hemos visto en los medios de comunicación. Acciones todas ellas encaminadas a la integración del colectivo inmigrante con la población local, y no sólo de los temporeros sino también de la población inmigrante asentada. Entre las principales actividades que desarrolla Cepaim se encuentran las relacionadas con la gestión cultural, que consideran clave para una correcta integración de los inmigrantes; la organización de encuentros, talleres y jornadas destinadas a ahondar en la gestión de la diversidad y la integración; el asesoramiento legal, jurídico y en recursos humanos; o las actividades formativas, entre una gran variedad de oferta de servicios que no dejan de incrementar. De hecho, ahora van a comenzar a desarrollar un programa por los barrios encaminados a la integración y a la mediación intercultural.

Además, todas las acciones que esta fundación viene realizando no tiene coste alguno para los empresarios,

gracias al apoyo recibido de diversas entidades tanto públicas como privadas y de sus fondos propios. El trabajo de Cepaim viene apoyado a nivel autonómico por las consejerías para la Igualdad y Bienestar Social y de Empleo y a nivel estatal por los ministerios de Trabajo y de Sanidad y Política Social. Además, ahora van a hacer posible nuevos canales de colaboración que permitirán que cualquier ciudadano pueda contribuir con las actividades de esta ONG.

Pero el trabajo de Cepaim en Huelva está lleno de ambiciones. Ahora trabajan en distintos proyectos que, a buen seguro, pronto materializarán. Y es que tienen intención de crear unos premios que reconozcan la implicación y la responsabilidad social de los empresarios, estudian la creación e implantación de una marca que, a modo de sello de calidad, garantice las buenas prácticas por parte de los empresarios y quieren importar en la provincia de Huelva un exitoso modelo de la fundación, a nivel nacional, para el repoblación de zonas rurales con personas inmigrantes que está cosechando grandes resultados en otras zonas del país.



Cuna de Platero lleva la fresa de calidad a Europa

26 *El desarrollo y la consolidación del sector fresero no habría sido posible sin la fórmula del cooperativismo, que ha permitido afrontar la producción, distribución y comercialización de la fruta a escalas hasta hace poco inimaginables. Asimismo, también ha posibilitado abordar en las empresas procesos de modernización en las instalaciones para lograr la mayor excelencia y calidad en la producción. Un claro ejemplo de este progreso ha sido el de la Sociedad Cooperativa Andaluza Cuna de Platero, que ha destacado desde su nacimiento por su proyección internacional, erigiéndose Europa como su principal mercado.*

Toda empresa que quiera hacerse un hueco en el difícil y competitivo mercado del sector agrícola, y especialmente el fresero, debe aspirar a ofrecer a los clientes la máxima garantía de calidad en los procesos de cultivo, selección y presentación de los productos. Bajo esta premisa fundamental nació en Moguer, en el año 1988, la Sociedad Cooperativa Andaluza Cuna de Platero, fruto de la segregación que sufrió la cooperativa formada por el triángulo Palos-Moguer-Lucena. Los objetivos se han

cumplido con creces en sus más de 20 años de existencia, pero los socios de Cuna de Platero, sobradamente experimentados en el cultivo de frutas, no se ponen límites y apuestan por la mejora continua.

Cuna de Platero tuvo inicialmente 85 socios y en la actualidad el número asciende a 110, de los cuales 80 son activos. Casi el 90 por ciento de la producción se dedica a la fresa, aunque también destina gran parte de sus cultivos a la frambuesa y, en menor medida, a la mora, los

arándanos y los melocotones, todo con una superficie de cultivo que ronda las 800 hectáreas.

Como destaca Antonio Ramos Hernández, presidente de la cooperativa desde hace ocho años, la trayectoria de Cuna de Platero ha sido espectacular, sobre todo en los últimos cinco años, cuando se ha logrado doblar el volumen de plantación. Los números hablan por sí solos, y Ramos recuerda que cuando ocupó la presidencia, la producción se aproximaba a los 23 millones de plantas. "En la

actualidad alcanzamos cerca de 50 millones de plantas, lo que supone un total de 32 millones de kilos en fresco". Estos números colocan a Cuna de Platero como la "segunda cooperativa de la provincia de Huelva" y como la que más ha crecido en los últimos años a pesar de la crisis económica, con unos ingresos anuales de aproximadamente 70 millones de euros.

Para alcanzar este volumen de producción, la cooperativa ha tenido que realizar una ingente inversión en la ampliación y modernización de sus instalaciones, que actualmente ocupan un total de 58.000 metros cuadrados en Moguer y que engloba grandes estancias para las cámaras y túneles de frío, almacén de suministros, salas de flejado, paletizado y manipulación de los frutos, además de viviendas para los trabajadores contratados en origen. Pese a todo, "las instalaciones ya se nos han quedado pequeñas", confiesa Ramos, quien ya anuncia otro proyecto de ampliación como consecuencia de la expansión de la cooperativa y el aumento del número de socios y trabajadores.

Una de las principales características de la cooperativa moguerense es su proyección internacional, lo que ha convertido a Cuna de Platero en líder a nivel europeo a través de las marcas Cuna, Platero, Fuentepiña y Zoe. No en vano, más del 80 por ciento de la producción tiene como destino mercados allende las fronteras, siendo los principales destinos de exportación Francia, Alemania, Bélgica, Holanda y Reino Unido.

En el ámbito laboral, la cooperativa también se coloca entre las más punteras de todo el país, ya que, como precisa el presidente, Antonio Ramos, Cuna de Platero genera alrededor de 450.000 jornales al año, lo que equivale a un empleo medio anual de 1.800 personas. Además, cuenta con una plantilla media de 2.200 trabajadores, que se acerca a los 5.000 empleados en plena campaña.

La investigación y la innovación también juegan un papel primordial, buscando constantemente nuevas formas de producción para lograr que la fruta que consume el cliente sea de la máxima calidad posible.

La calidad por la que apuesta la Sociedad Cooperativa Andaluza Cuna de Platero se rige bajo estándares como el Reglamento Específico de Producción Integrada, el de Producción Integrada en Centrales Hortofrutícolas, posee la Calidad Certificada para el cultivo de fresa, y todo ello bajo el cumplimiento de la norma de calidad Globalgap (Global Partnership for Good Agricultural Practice) en todos los cultivos.

Pese a todo, según asegura Antonio Ramos, la cooperativa que preside no ha sido ajena a los efectos negativos del temporal de viento y lluvia que ha marcado el pasado invierno, y ha supuesto pérdidas de un 50% respecto a un año normal. Por esta razón, los esfuerzos en la actual campaña se centran en "hacer el máximo de kilos posible".



CENTRO TECNOLÓGICO
DE LA AGROINDUSTRIA

- I+D Y TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA
- CENTRO DE DEMOSTRACIÓN PARA LA INNOVACIÓN AGRÍCOLA
- SERVICIOS TECNOLÓGICOS A LAS EMPRESAS
- FORMACIÓN
- INCUBADORA DE EMPRESAS



::OBJETIVOS::

- Impulsar un proceso colectivo de dinamización.
- Realizar acciones que incidan en la mejora de la situación competitiva de las empresas.
- Propiciar la ampliación del tejido productivo de este sistema.
- Mejorar la vertebración mediante: actuaciones de fomento.
- Actuaciones de formación de diagnósticos empresariales avanzadas.
- Consolidar un centro de experimentación, demostración e innovación tecnológica, que no se limitará en actividad exclusiva a sus asociados.

::SECTORES::

- Producción, transformación y comercialización de productos agrarios.
- Industrias afines a estas actividades.

www.citadesva.com

Parque Empresarial La Gravera
21440 Lepe - Huelva - España
902 908 053



“Si no fuera por las cooperativas, el ‘boom’ de la fresa no hubiera existido”

José Ramos Raposo.
Socio fundador de Cuna de Platero

A sus 64 años, José Ramos Raposo, moguerense y uno de los miembros fundadores de Cuna de Platero, sigue dedicándose en cuerpo y alma al que ha sido su trabajo de toda la vida: la agricultura. “Todos los días me levanto a las siete de la mañana”. Empezó con patatas y lechugas, y ahora se dedica plenamente a la fresa. Recuerda los inicios difíciles de la cooperativa y ahora echa la vista atrás y comprueba el buen trabajo hecho con Cuna de Platero.

¿Cuál es su dedicación? Mi dedicación es plena a la fresa con Cuna de Platero, a través de la marca Fuentepiña. Sobre el nacimiento de la cooperativa, lo cierto es que la unión de Palos, Moguer y Lucena no funcionó, de manera que decidimos fundar una cooperativa en nuestra localidad.

¿Fueron muy difíciles los comienzos? Lo cierto es que al principio hubo problemas y dificultades para arrancar, ya que había poco dinero y teníamos que pedir muchos préstamos, pero hemos ido superando esas situaciones y ahora estamos muy bien.

¿Hubiera sido imposible avanzar sin la fórmula del cooperativismo? Por supuesto. Es que si no fuera por el cooperativismo de los agricultores posiblemente el ‘boom’ de la fresa no hubiera sido posible. En estos momentos no se podría imaginar este sector con cada uno hacien-

do la guerra por su lado. De ahí la importancia del cooperativismo.

Con toda una vida dedicada a la agricultura, ¿cómo se plantea su futuro? Pues aquí sigo todavía a mis 64 años, y me jubilaré seguro aquí, en Cuna de Platero. Después continuarán mis tres hijos, que también son socios de la cooperativa.

¿Cuáles son las principales preocupaciones del sector en estos momentos? Está el tema de los precios. Hacen con nosotros lo que quieren. Las grandes cadenas tienen el control de la comercialización. La solución sería unos precios más ajustados, pues el margen de precios de la fruta entre el campo y los supermercados es excesivo, con diferencias de hasta 12 euros. Sería deseable una mayor ayuda de administraciones como el Gobierno central o la Junta de Andalucía.

Después de la lluvia, para nuestro campo...

...salen las líneas de financiación especial Cajamar para agricultores afectados.



✦ Siempre hemos estado del lado de nuestro campo

Cajamar Caja Rural, pone a disposición de los agricultores de Cádiz una línea especial de financiación en condiciones preferenciales para paliar los efectos de las últimas lluvias e inundaciones. Infórmate ahora en tu oficina de Cajamar más cercana o en nuestro servicio de atención telefónica 901511000.

En Cajamar Caja Rural, siempre estamos al lado del campo.



ADN Agro
www.cajamar.es
901 511 000





Representantes mundiales de la fresa se reúnen en Huelva

A mediados de abril estuvieron de visita en Huelva los miembros más representativos de California Strawberry Comisión, nuestros homólogos americanos, quienes aprovecharon la jornada para realizar diferentes visitas; desde la finca experimental 'El Cebollar', pasando por diversas fincas de asociados, para finalizar en la sede de Freshuelva donde tuvieron un encuentro con el presidente y gerente de la Asociación y algunos miembros de la Junta directiva. Entre los temas que se trataron se encontraban: el desarrollo y evolución del cultivo, alternativas al bromuro de metilo, conocimiento de las nuevas variedades cultivadas en California, promoción en el consumo de fruta, aspectos de mercado, etc. La experiencia resultó muy enriquecedora para ambas partes.

El MARM amplía el uso del 1,3-dicloropropeno hasta el 30 de junio

La Dirección General de Recursos Agrícolas y Ganaderos, dependiente de la Secretaría General de Medio Rural del Ministerio de Medio Ambiente, Rural y Marino (MARM) ha autorizado de manera excepcional y temporal la utilización de la materia activa 1,3-dicloropropeno para las producciones hortofrutícolas, de vid, fresa, tabaco y flor cortada.

La medida, que comenzó el pasado día 1 de marzo y finalizará el 30 de junio, permitirá el uso de los productos que contengan dicha materia activa, muy efectiva para la lucha contra los nematodos del suelo muy perjudiciales para el sistema radicular de la planta de fresa. Dado el periodo de ampliación de uso, permitirá que, sobre todo, las explotaciones de vivero de altura de fresas, ubicadas en la comunidad de Castilla y León principalmente, puedan utilizarlo para desinfección de las tierras, previo a la plantación de la planta que tendrá lugar en próximas fechas.

coda

Crecimiento
Productividad
Sostenibilidad

Care&Nutrition
Programmes
(34) 973 74 04 00

Correctores de suelos y acondicionadores de suelo/agua / Quelatos correctores de carencias / Fertilizante foliares / Aminoácidos y bioestimulantes / Coadyuvantes / Preventivos



Soluciones Agro Sostenibles, S.A.

Ctra. N-240, Km.110
25100 Almacelles - Lleida - Spain
t. (34) 973 74 04 00 | info@greencareby-sas.com
t. (34) 973 74 14 89 | www.greencareby-sas.com



Distribuidor en Huelva:
AGROGAL, S.L.
Ctra. Huelva-Ayamonte, Km 10
Pol. Ind. La Colmenilla, Nave 1 y 2
21500 GIBRALEON (Huelva)

Los últimos estudios nos sitúan más cerca del control biológico de plagas en la fresa de Huelva

Esta es una de las principales conclusiones que Freshuelva puso de manifiesto en las Jornadas Técnicas celebradas en Cartaya coincidiendo con Expocitfresa en la que la Asociación hizo un llamamiento a técnicos y agricultores en pro de una agricultura cada vez más exigente y sostenible, a la altura de las exigencias cada vez más frecuentes en las grandes cadenas de supermercados y por el conjunto de la sociedad. El control biológico se presenta como una alternativa al uso de fitosanitarios en el cultivo de la fresa.

En la última edición de Expocitfresa, celebrada el pasado mes de febrero en Cartaya, y durante sus Jornadas Técnicas, Freshuelva participó con la ponencia 'Protocolo de control biológico en el cultivo de fresa. Situación actual' donde no sólo se expusieron las razones que impulsaron este proyecto sino también, ejemplos actuales de este tipo de control en otras zonas de cultivo, aspectos y factores entorno a esta herramienta en el control de plagas que han incidido en el desarrollo de dicho Protocolo, para terminar exponiendo los ensayos que actualmente se están desarrollando a iniciativa de Freshuelva tanto en la Fundación Fragaria como en el Centro Tecnológico Adesva y cuyos resultados ayudarán a la redacción de éste.

Con la Ponencia se quería dejar claro, entre otras cosas, que el control de plagas mediante el manejo de fauna auxiliar en el cultivo de la fresa es posible, reforzado por las conclusiones que expusieron en el Symposium Nacional de Sanidad Vegetal celebrado en Sevilla a finales del pasado mes de febrero, en donde se dijeron cosas tan interesantes como que: el control biológico en la fresa onubense puede ser una realidad, ya que reúne unas buenas condiciones climáticas y las diferentes estrategias de control han demostrado que

técnicamente se puede implementar con apoyo de tratamientos plaguicidas compatibles.

La experiencia en otros ámbitos de aplicación demuestra que los costes irán disminuyendo a medida que se vaya optimizando la técnica y aumente la superficie.

El control biológico es una alternativa que ayudará a mejorar nuestra imagen en los mercados extranjeros, a conseguir un valor añadido de producto, a mejorar los desequilibrios en los agro-ecosistemas y el medio ambiente, ya que cada vez más las grandes cadenas de supermercados piden un programa de explotación de residuo cero y más los consumidores que lo demandan".

Además, se hizo hincapié en la implicación, cada vez más necesaria, de los técnicos y agricultores para que entre todos podamos ser una vez más un ejemplo de agricultura sostenible, y respetuosa con el medio ambiente a nivel europeo, así como recalcar el apoyo de la administración para alcanzar los objetivos marcados en su día y hacer una realidad del Control Biológico como alternativa al uso de fitosanitarios en el cultivo de la fresa en la provincia de Huelva.



Vestimos sus Productos de Etiqueta

- ✓ Etiquetas para la fruta con adhesivos especiales de alta adherencia.
- ✓ Etiquetas números de lote, fechas de envasado, fechas de caducidad.
- ✓ Dispensadoras electrónicas de etiquetas para la fruta.
- ✓ Etiquetadoras manuales Meta.

METO[®]
A DIVISION OF Checkpoint



Juan Jesús Medina
IFAPA Centro Las Torres
y Torremejil

El IFAPA con el sector fresero

Por fin parece que después de un invierno muy difícil para el campo con la llegada de la primavera empieza a aparecer la luz, y nunca mejor dicho, al final del túnel. Las continuas lluvias que hemos tenido desde mediados del mes de diciembre, y sobretodo la inusual elevada pluviometría del mes de febrero, tanto en cantidad como en continuidad, han marcado una campaña fresera muy atípica llena de dificultades, no sólo por los efectos directos de la lluvia y el viento en las infraestructuras de determinadas zonas de nuestra provincia y en determinados agricultores, sino también por la influencia que estos agentes han tenido sobre el desarrollo habitual del ciclo del cultivo tanto en el aspecto productivo como en el patológico.

Desde febrero-marzo de 2009, una parte importante del sector fresero había decidido apostar por la precocidad para la presente campaña 2009/2010, con la idea de poder servir al mercado desde los primeros días del invierno o incluso antes si fuese posible, y así poder estar presente antes que llegase fruta de otra procedencia. Observando los datos oficiales de la Junta de Castilla y León correspondiente a la superficie de viveros, se puede constatar, la irrupción de la variedad Florida-Fortuna con 93 ha que, junto con otras que presentan también este carácter precoz (Ventana, Florida-Festival, Splendor), suman 320 ha (25% del total). Las pésimas condiciones meteorológicas han resultado un importante inconveniente para el buen desarrollo de estas variedades y en especial de la poco conocida Florida-Fortuna, que ha presentado más problemas de calidad de fruta y post-cosecha de los esperados, además de las debilidades patológicas observadas después de la plantación y que provocó un porcentaje de marras superior a lo habitual.

Desde el IFAPA llevamos años trabajando codo con codo con Freshuelva y sus asociados en este basto y complejo mundo de las variedades de fresa; no sólo en la evaluación de todos los materiales nuevos, que de procedencias cada vez más diversas llegan a nuestras manos (actividad realizada a través de la RAEA y que se remonta a más de 20 años atrás) sino también, y sobretodo, por medio de la participación

en el Convenio Nacional de Obtención de Variedades de Fresa (Convenio INIA CC05-024-c3-1), donde el sector está representado de manera muy importante por medio de Freshuelva Viveristas y Fresas Nuevos Materiales y donde esperamos con ilusión colaborar más pronto que tarde en que la realidad varietal en los campos de nuestra provincia haya salido del esfuerzo de la gente de aquí.

Pero no sólo el mundo de las variedades y sus complejas relaciones con las redes de comercialización constituyen una parte importante de las preocupaciones del sector fresero. La situación legal de los desinfectantes de suelo constituye otra incertidumbre de peso en la actualidad. El IFAPA trabaja desde 1997 en la búsqueda de desinfectantes de suelos que inicialmente fueron alternativas al Bromuro de Metilo. Esta actividad se ha desarrollado en diferentes campos de productores que han colaborado de manera ejemplar en el desarrollo de la labor investigadora. En el momento de escribir este artículo el futuro inmediato de la materia activa mayoritariamente usada por los agricultores, el dicloropropeno, es desconocido; en principio a primeros de marzo la comisión europea debería haber comunicado al notificador si quedaba incluido, o no, en el Anexo I de la Directiva 91/414 CE; sin embargo, esta decisión ha sido pospuesta hasta junio; no obstante, y al margen de lo que se pueda decidir en Europa, desde Freshuelva ya se ha solicitado al Ministerio de Medio Rural y Marino un nuevo periodo de uso excepcional comprendido entre el 1 de julio al 31 de octubre de 2010. La situación de la cloropicrina, otra de las materias activas más usadas (sola o en mezcla con el dicloropropeno), no es mucho más halagüeña; en tanto que la fecha límite de comercialización es final de diciembre del próximo año. Dada esta perspectiva, que ya se veía venir desde hace tiempo, el IFAPA está investigando también en el desarrollo de técnicas de desinfección de suelo que no estén ligadas al uso de productos químicos y basadas en los principios de la solarización y de la biofumigación. Esta técnica mixta, conocida como biosolarización, está siendo impulsada como una posible alternativa ante la situación existente.

500 grs

1 Kg

125 grs

Para fresas, frutas del bosque, etc...

250/300 grs

Impresión a todo color

Formas personalizables

Amplia gama de formatos

100 % resistentes a la humedad

Con opción de tapa plástica

EJIDO CARTÓN

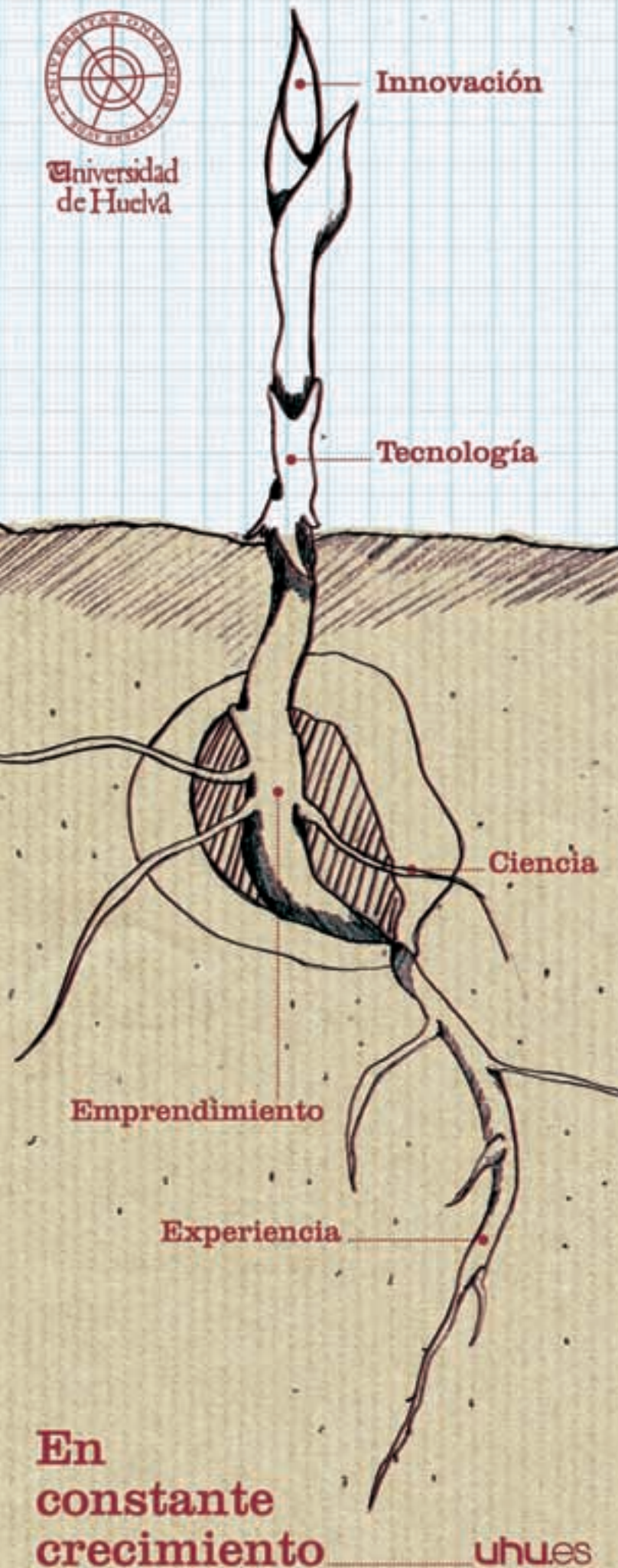
www.ejidocarton.com

Pol. Ind. La Redonda, 95 - 04710 Sta Mª del Águila - El Ejido (Almería) SPAIN
T: +34 950 580 712 · F: +34 950 580 669 · M: comercial@ejidocarton.com

Ecological
packaging punnets
Packaging ecológico



Universidad
de Huelva



Servicios de Freshuelva



GESTIONES EMPRESARIALES

- Declaraciones INTRASTAT
- Documentación para el registro sanitario y APPCC
- Subvenciones y escritos de descargo de denuncias
- Defensa intereses asociados
- Gestiones ante Organismos Oficiales
- Confección y seguimiento de los Programas Operativos
- Entrega y recogida de documentos en Organismos Oficiales

ASESORAMIENTO E INFORMACIÓN

- Planes Generales de Higiene
- Asesoramiento en Certificaciones y Normas de Calidad
- Asesoramiento en Organizaciones de Productores.
- Precios, tonelajes, evolución de mercados.
- Información meteorológica
- Producción integrada y sistemas de trazabilidad
- Banco de datos del BOE, BOJA y otras publicaciones oficiales
- Temas fitosanitarios y LMR
- Novedades fiscales, laborales o económicas
- Estudios sobre proyectos empresariales

Marque aquí su empresa



ATENCIÓN LABORAL

- Contratación en origen
- Fondo solidario sepelios trabajadores extranjeros

FORMACIÓN

- Cursos de formación multidisciplinares
- Formación Higiene Alimentaria (antiguo carnet de manipulador)
- Atención personalizada

DIVULGACIÓN

- Jornadas técnicas
- Publicaciones y manuales

VENTAJAS ECONÓMICAS

- Gestión de Análisis de residuos gratuitos
- Búsqueda de ofertas y tarifas reducidas de distintos servicios

BOLSA INTERNA

- Compras en común de input
- Mercado interno de compra/venta



Parque Científico y Tecnológico de Huelva
Calle Industria, 59 Aljaraque (Huelva)
T. (+34) 959 52 00 74
info@pcthuelva.es www.pcthuelva.es



*Arte de cultivar la tierra.



- **Colaboramos** en el crecimiento y formación de nuestras cooperativas.
- **Apostamos** por los productos de calidad y con Denominación de Origen (D.O.).
- **Lideramos** proyectos de I+D como socios desde la Corporación Tecnológica de Andalucía (CTA).
- **Participamos** en las iniciativas empresariales de carácter agroalimentario.
- **Colaboramos** con el Foro Encinat para la Conservación y Defensa de la Dehesa.
- **Potenciamos** los eventos locales en torno a la agricultura y la ganadería.

con
la
agricultura*