Variedades planas de melocotón y nectarina

Publicación del IRTA

Los "paraguayos" es una variedad plana de melocotón. Ignasi Iglesias y Joaqui Carbó, investigadores del IRTA, de la Estación Experimental de Lleida y de la E.E. Agrícola Más Badía, respectivamente, son los autores de la publicación "Préssec pla i nectarina plana. Les varietats de més interès", que recoge los resultados de sus investigaciones.

A los "paraguayos", una variedad plana de melocotón, el consumidor español los asocia a un fruto de seguro sabor dulce y la superficie dedicada a su cultivo ha ido aumentado en los últimos años, al igual que la investigación en variedades de frutas de hueso de este tipo. Ignasi Iglesias y Joaqui Carbó, investigadores del IRTA, de la Estación Experimental de Lleida y de la E.E. Agrícola Más Badía, respectivamente, son los autores de la publicación "Préssec pla i nectarina plana – Les varietats de més interès", que recoge los resultados de sus investigaciones.

En la Introducción se explica la importancia de la producción del melocotón, que alcanza los 17 millones de toneladas en el mundo, después de haberse duplicado en los últimos 20 años principalmente por el aumento en los países asiáticos, que actualmente son responsables del 54% de la producción mundial, seguida por Europa con el 26%. De melocotón plano hay un total de 3.420 hectáreas en España que producen 51.000 toneladas.

Un apartado está dedicado al origen y caracterización de la especie y variedades; tanto melocotones como nectarinas son Prunus persica y los tipos planos corresponden a la variedad botánica Platycarpa; como en el caso de la nectarina, la nectarina plana es una mutación del melocotón plano caracterizada por la ausencia de pilosidad. En este apartado se explican además la procedencia de las variedades cultivadas, que derivan casi todas de ´Stark Saturn´, una antigua variedad americana de melocotón plano de pulpa blanca y heterocigota para los caracteres forma del fruto, color y tipos de pulpa, lo que ha permitido la variabilidad en la descendencia. Se continúa con el análisis de las características de los árboles y de los frutos, floración y aclareo, sensibilidad a plagas y enfermedades, recolección (son variedades que presentan un buen comportamiento ante la manipulación y una consistencia muy superior a las variedades tradicionales), los costos de producción (en 2008, partiendo de una producción de 30 toneladas por hectárea, el costo de producción fue de 0.31 € / kg). El análisis prosigue con el calibrado y embalaje y la explicación de las características organolépticas generales de este tipo de variedades.

La metodología seguida para realizar la evaluación varietal se indica en una sección específica, donde figuran los protocolos de evaluación utilizados (qué se define por "floribundez", "intensidad de aclareo", etc.).

La sección destinada a la descripción de cada una de las variedades cuenta con numerosas fotografías; para cada variedad se muestra un detalle del árbol con fruta, una aproximación de la fruta entera y cortada, se indican el origen, obtentor, editor, quién tiene la licencia para España, la época de maduración, las características del fruto y del árbol, los parámetros de calidad (acidez y grados brix), calibre y peso del fruto, diagrama del perfil sensorial se analizan cuáles son sus puntos débiles y fuertes y se realiza una valoración global.

El libro tiene 130 páginas y puede adquirirse en el IRTA, www.irta.cat, o contactando con el jefe de comunicación del IRTA, Albert Gurri, albert.gurri@irta.cat

La actual edición es en catalán y la correspondiente a castellano también está disponible en la web del IRTA



SUSTRATOS



Tecnología de sustratos

J.NARCISO PASTOR SÁEZ

El presente libro recoge las ponencias impartidas en el Curso de Especialización "Tecnología de sustratos. Aplicación a la producción viverística ornamental, hortícola y forestal", celebrado en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería Agraria de la Universitat de Lleida en diciembre de 1998. Se impartieron un total de 13 conferencias, reflejando los aspectos fundamentales que envuelven al mundo de los sustratos y medios de cultivo (situación actual del sector, nuevos materiales, manejo, aplicabilidad a los viveros ornamentales, hortícolas y forestales, así como en el ámbito de la jardinería,

N° págs.: 193 Ref.: 4112 PVP: 10,82 euros

HORTICULTURA



Manual de horticultura

D.G. HESSAYON

Cuidados de cultivo, labores preparatorias y todo lo necesario para convertirse en un experto horticultor.

N° págs.: 128 Ref.: 538 PVP: 12,95 euros

JARDINERÍA



El calendario del jardinero

FAUSTA MAINARDI FAZIO

Todos los consejos y trucos de una gran experta para llevar a cabo las tareas de jardinería sin cometer erro-

Plantar, podar, aplicar tratamientos antiparasitarios... El secreto está en hacer estas tareas en el mometo justo. Con ayuda de esta guía, aunque no sea un experto, podrá sentirse muy satisfecho de su pequeño rincón de naturaleza.

N° págs.: 224 Ref.: 4705 PVP: 14,00 euros

PLANTAS



Plantas medicinales GUÍA CLARA Y SENCILLA PARA SU IDENTIFICACIÓN

Guía práctica para la clasificación de plantas, con consejos para su uso doméstico. Fácil clasificación mediante 640 dibujos y fotografías en color tomadas del natural y clasificadas según el color de las flores. El libro ideal para la recolección de plantas medicinales, y un consejero eficaz para todos los que confían en el poder curativo de la Naturaleza.

N° págs.: 192 Ref.: 4804 PVP: 14,96 euros

www.horticom.com/bookshop

Una explosión de diversidad e ideas: "Coleccionando Frutas"

El libro "Coleccionando Frutas", del que está disponible desde este año el primer volumen, rescata información técnico-científica, histórica y cultural de frutas nativas de Brasil, desconocidas actualmente inclusive para la mayoría de los brasileños. Es un trabajo realizado por el investigador Helton Josué, y publicado en portugués, que registró en él toda su experiencia, considerando desde la siembra de las semillas hasta la fructificación. De las 100 especies abordadas en este volumen, 68 son nativas del territorio

brasileño y 32 son introducidas. El libro está dividido en 36 capítulos, empezando con una presentación de la familia en cuestión, con un mapa de la distribución mundial y abordando las principales características botánicas para la identificación, los principales géneros productores de frutas comestibles y la etimología del nombre la familia en cuestión (por ej., el significado de la palabra Annonaceae). En cada capítulo se presentan una o más especies frutales pertenecientes a esa familia y se informa sobre su cultivo, clima, suelo, fertilización, podas, plagas y enfermedades. Finaliza el tratamiento de cada especie explicando las utilidades de cada planta, propiedades medicinales y nutricionales, además de informaciones



ecológicas sobre animales que consumen sus frutos y dispersan las semillas, así como interesantes curiosidades sobre el conocimiento que de ellas se tenía de antaño.

El libro puede solicitarse a su autor (Helton Josué, frutasraras@uol.com.br) y hay más información disponible en la página web de los "coleccionistas de frutas", http://frutasraras.sites.uol.com.br/, una verdadera delicia para los amantes de este tema y quienes buscan nuevas ideas.

ÁRBOLES FRUTALES



Cultivo moderno de árboles frutales

L.M. DEL BO

Las mejores técnicas y todas las labores necesarias para conseguir la mejor producción de árboles frutales tratadas con sencillez. Un libro de gran utilidad para el agricultor interesado en renovar sus cultivos de acuerdo con los avances técnicos.

N° págs.: 180 Ref.: 4943 PVP: 15,00 euros

GUÍA BÁSICA PARA COMPRAR EN HORTICOM BOOKSHOP:

Encuentre el productos que desea a través del buscador o en el menú de categorías en www.horticom.com/bookshop.

•••

Una vez encontrado añádalo al carrito.

Haga click en "Ver carrito" para consultar

los productos en la lista de la compra.

Puede añadir o eliminar productos de la lista.

•••

Rellene sus datos para que el pedido se haga efectivo y seleccione la forma de pago.

Una vez finalizado, guarde el comprobante de su compra. El departamento de pedidos de Horticom gestionará el envío.

CORRI

SUSCRIPCIONES · PEDIDOS LIBROS · INFO · PUBLICIDAD · CAMBIOS DE DATOS RECORTAR · FOTOCOPIAR · ENVIAR POR FAX

FAX: +34-977 75 30 56

BOLETÍN DE PEDIDOS

www.horticom.com/bookshop www.ediho.es/suscripciones

1 AÑO	ESPAÑA	Extranjero	(EN PDF)	
Deseo suscribirme a:		I		
INTERNACIONAL 12 números anuales y números Extras	120 €	150 €	70€	
BricoJardinería⊗Paisajismo				
4 números anuales	90 €	110€	40 €	
DE ARQUITECTURA DEL PAISAJE 1 número anual				
Suscripción Premium Internacional				
300 € Incluye ventajas en Horticom	BricoJardinería⊗Paisajismo			

PEDIDOS LIBRERÍA				
REFERENCIA O TÍTULO	CANTIDAD	PRECIO	IMPORTE	
Gastos de envío por pedido de libros: España 6 €, Europa 30 € y resto del mundo 40 €.	TOTAL:			

SUS DATOS
EMPRESA:
N.I.F.:
NOMBRE Y APELLIDOS:
DOMICH IO.
DOMICILIO: C.P.: POBLACIÓN
PROVINCIA:
TELÉFONO: FAX:
E-MAIL:
WEB:
ACTIVIDAD:
(Indíquenos cultivos por especies y/o su actividad profesional)

FORMAS DE PAGO				
☐ Reembolso* / Con cargo a mi TARJETA DE CRÉDITO *Sólo España ☐ VISA ☐ AMERICAN EXPRESS				
N° Firma del titular:				
Fecha de caducidad:				
Nombre y apellidos del titular:				
l				

TEL: +34-977 75 04 02

plataforma@horticom.com www.horticom.com