

# Berries

# INDICE

## FERIAS, EVENTOS

- |  |   |
|--|---|
| 1. Conferencia Regional de Frutas y Verduras del Sudeste             | 1 |
| 2. Conferencia anual del NASGA y Simposio Norteamericano de Frutilla | 1 |
| 3. Conferencia anual Norteamericana de Frambuesas y Arándanos        | 1 |

## NOTICIAS

- |   |   |
|---|---|
| 4. Termina cosecha argentina de arándanos                                     | 2 |
| 5. Reporte de cosecha SimFRUIT semana 50 uva de mesa y arándanos              | 2 |
| 6. Chile: Granizo afecta los cultivos de arándanos del sur                    | 2 |
| 7. En Chile el costo de la mano de obra complica la producción de berries...  | 3 |
| 8. Incentivan consumo de arándanos con la llegada del invierno en Europa      | 3 |
| 9. Chile: Semana 49 se despacharon 5.600 toneladas de Arándanos - Cifra r...  | 3 |
| 10. Se inicia el peak de las exportaciones de arándanos chilenos con gran ... | 3 |
| 11. Fresas de Egipto tendrá un buen comienzo                                  | 4 |
| 12. Están disponibles las directrices para manejar pestes en los berries      | 4 |
| 13. Chile: La variedad de arándano de exportación O`Neal es perjudicada       | 4 |
| 14. Lluvias perjudican las expectativas de la fruta Chilena                   | 4 |
| 15. Perú: Empresas unidas producirá y exportará uva - banano orgánico         | 5 |
| 16. Frutilleros nacionales acceden a nuevas tecnologías en gira a España y... | 5 |
| 17. Chile: Estiman exportar 52 mil TN de frambuesa congeladas                 | 5 |
| 18. Frambuesas, la nueva estrategia global                                    | 5 |
| 19. Primera conferencia internacional de frutas suaves                        | 6 |
| 20. VII Conferencia Mundial de países productores de frambuesa agrupados e... | 6 |

## PUBLICACIONES

- |   |   |
|---|---|
| 21. Extensión de la temporada de frutilla y frambuesa gracias a invernader... | 6 |
| 22. Extensión de la vida útil del arándano azul usando 1-metilciclopropeno... | 7 |
| 23. Completa secuencia y caracterización genética del virus latente de la ... | 7 |
| 24. El efecto de los reguladores de crecimiento y los genotipos de las pla... | 7 |

## PATENTES

- |   |   |
|---|---|
| 25. Composición y método para controlar pestes                                | 8 |
| 26. Tintura farmacéutica extraída de la frambuesa con altas concentracione... | 8 |

## Berries

## INDICE

- |   |   |
|---|---|
| 27. Jugo probiótico   | 8 |
| 28. Suplemento dietario líquido para entrega de resveratrol y otros polife... | 9 |

## Berries

### FERIAS, EVENTOS

#### Conferencia Regional de Frutas y Verduras del Sudeste

Publicada en National Sustainable Agriculture Information Service, 12/15/2010.

Enero 6-9, 2011. Savannah, Georgia.

Esta conferencia incluye la mayor demostración comercial del Sudoeste de Estados Unidos y une a productores, distribuidores y proveedores. Cualquiera que tenga un interés en algún tipo especial de agricultura está invitado para ser parte de este evento, en el que se va a hablar de seguridad alimenticia, sesiones especiales de commodities en prácticas de producción y aumento de rendimientos, estrategias de marketing y también interacciones con proveedores y productores estratégicos.

 [ver más...](#)

#### Conferencia anual del NASGA y Simposio Norteamericano de Frutilla

Publicada en The Southern Region Small Fruit Consortium, 12/15/2010.

La reunión anual de Productores Norteamericanos de Frutillas (NSGA) va a realizarse en Febrero, 8-11, 2011 en Tampa, Florida, en conjunto con el séptimo simposio Norteamericano de la Frutilla (NASS). La ubicación es el Doubletree Hotel, en Tampa Westshore.

 [ver más...](#)

#### Conferencia anual Norteamericana de Frambuesas y Arándanos

Publicada en Berries Northwest, 12/01/2010.

Savannah, Georgia, en asociación con la conferencia regional Sudeste de Frutas y Vegetales. Una gira partiendo el 5 de enero va a preceder la conferencia. Pronto habrá más información disponible.

 [ver más...](#)

## Berries

### NOTICIAS

#### Termina cosecha argentina de arándanos

Publicada en Latin Berries, 12/27/2010.

Va terminando la cosecha argentina de arándanos. Durante la última semana solo se habrían exportado 148 toneladas de fruta azul. El último informe del Comité ABC para la semana 50 indica que durante las dos últimas semanas los envíos de arándanos argentinos habrían sido menores que en las mismas semanas del 2009. Un tercio de los envíos se habría realizado por barco y el resto por avión para completar los programas ya asumidos con diversas cadenas de retail. Sin embargo hasta la fecha el Informe dice que se llevan exportadas 14523 toneladas desde Argentina, un 40% más que en el 2009. Mientras tanto la cosecha chilena entra en su peak con algunos problemas climáticos.

 [ver más...](#)

#### Reporte de cosecha SimFRUIT semana 50 uva de mesa y arándanos

Publicada en Sistema de Inteligencia de Mercado de la Industria Frutícola Chilena, 12/22/2010.


Poco a poco se incrementa el volumen de cosecha en la Región de Atacama. Durante esta semana, se cosecharon principalmente las variedades Perlette y Flame Seedless, con buena calidad de fruta, aunque con algunos problemas aislados de bajo calibre y partiduras en el caso de Flame. Se espera que los mayores volúmenes de Perlette se cosechen hasta la próxima semana, siendo ésta y la próxima semana las más intensas.

 [ver más...](#)

#### Chile: Granizo afecta los cultivos de arándanos del sur

Publicada en FreshPlaza, 12/22/2010.

Se espera que la cosecha en las regiones IV y V termine esta semana. A pesar de una larga temporada, no es significativa la superposición con los volúmenes de otras regiones. También en la zona central se llega a la fase final, con lluvias ocasionales y el 75% completa, aquí la temporada se considera extensa, ya que se espera que termine en la semana 52.

 [ver más...](#)

## Berries

### En Chile el costo de la mano de obra complica la producción de berries

Publicada en Latin Berries, 12/22/2010.

El sector frutícola chileno se encuentra en emergencia ante la subida de los costos de mano de obra para cosecha de fruta y la escasez de recursos humanos. Cada vez más se recurre a la cosecha mecánica como la reciente compra de maquinaria para cosecha para tratar de hacer rentable la actividad.

 [ver más...](#)

### Incentivan consumo de arándanos con la llegada del invierno en Europa

Publicada en Sistema de Inteligencia de Mercado de la Industria Frutícola Chilena , 12/20/2010.

Ante la llegada de la nueva estación, en Europa lanzan una campaña para que la población no descuide la ingesta de vitamina C y así evitar las gripes y enfermedades respiratorias propias de la época. Destacan que la ingesta de vitamina C.

 [ver más...](#)

### Chile: Semana 49 se despacharon 5.600 toneladas de Arándanos - Cifra récord

Publicada en FreshPlaza, 12/20/2010.

Según Andrés Armstrong de Asoex, "Estamos en la tercera semana del período peak de la temporada, que se espera se extienda hasta la primera quincena de febrero y los despachos han tenido un adelanto de dos semanas con respecto a las estimaciones realizadas. Esto ha generado algunos inconvenientes en los mercados de destino. Por ejemplo, los despachos de la semana 49 totalizaron más de 5.600 toneladas, todo un récord para los despachos semanales desde Chile.

 [ver más...](#)

### Se inicia el peak de las exportaciones de arándanos chilenos con gran volumen

Publicada en Latin Berries, 12/20/2010.

El Comité de Arándanos de la Asociación de Exportadores de Chile hace un llamado a los exportadores de berries chilenos a tomar las medidas recomendadas para el inicio del Peak de las exportaciones.

 [ver más...](#)

## Berries

### Fresas de Egipto tendrá un buen comienzo

Publicada en FreshPlaza, 12/17/2010.

La temporada de fresas en Egipto comenzó hace un par de semanas, tras una buena temporada de cultivo, la calidad es buena, y el volumen y los precios son mejores que la temporada pasada. Se espera una cosecha de 12.500 kg. de fresas este año, que serán exportados a España, Alemania y Holanda, donde la empresa tiene una buena reputación y hay la posibilidad de incursionar en los mercados asiáticos en los próximos 5 años, dijo Sra. Mona Bishara de Egipto.

 [ver más...](#)

### Están disponibles las directrices para manejar pestes en los berries

Publicada en Cornell Fruit, 12/15/2010.

La edición 2011 del libro Cornell Pest Management Guidelines for Berry Crops (Cornell: directrices para manejar pestes en los berries) está disponible. Esta publicación anual provee un manejo de pestes y cosechas actual para la producción en el estado de Nueva York de: arándano, zarzamora (frambuesa y mora), fresa, Ribes (grosella), arándano, saúco, y guillomo o cornillo (Saskatoon).

 [ver más...](#)

### Chile: La variedad de arándano de exportación O`Neal es perjudicada

Publicada en FreshPlaza, 12/15/2010.

Según Gabriel Ormeño, presidente del Comité de Arándanos, indicó que puede esperarse un impacto en los volúmenes de exportación, pero no más allá del 10%, toda vez que la variedad que se ve mayormente afectada por este fenómeno, la O`Neal, se encuentra en su último período de cosecha tras iniciarse a fines de octubre.

 [ver más...](#)

### Lluvias perjudican las expectativas de la fruta Chilena

Publicada en Fruitnet.com Berries [ Americas ], 12/15/2010.

Cerezas y arándanos son las categorías más afectadas por las lluvias en la región centro sur el fin de semana pasado.

 [ver más...](#)

## Berries

### Perú: Empresas unidas producirá y exportará uva - banano orgánico

Publicada el 12/13/2010.

Agroindustrias AIB, una de las mayores agroexportadoras del Perú, adquirió el 50% de la Sociedad Agrícola José Juan, un fundo de 400 Has en Piura, cuyo otro 50% está en manos de Inversiones San José SAC.

 ver más...

### Frutilleros nacionales acceden a nuevas tecnologías en gira a España y Portugal

Publicada en Sistema de Inteligencia de Mercado de la Industria Frutícola Chilena , 12/07/2010.


Conocer y adoptar las principales tecnologías existentes a nivel mundial, con aplicación a la realidad productiva del Secano Interior y Costero de la Región del Maule fue el objetivo de la gira internacional que realizaron investigadores de INIA a España y Portuga.

 ver más...

### Chile: Estiman exportar 52 mil TN de frambuesa congeladas

Publicada en FreshPlaza, 12/07/2010.

La cumbre mundial de los países productores de frambuesa procesada acordó impulsar la promoción para aumentar el consumo y así precaverse de futuros aumentos productivos. El mercado se muestra activo esta temporada y no se esperan cambios drásticos en la oferta.

 ver más...

### Frambuesas, la nueva estrategia global

Publicada en Chilealimentos, 12/07/2010.

La cumbre mundial de los países productores de frambuesa procesada acordó impulsar la promoción para aumentar el consumo y así precaverse de futuros aumentos productivos. El mercado se muestra activo esta temporada y no se esperan cambios drásticos en la oferta.

 ver más...

## Berries

### Primera conferencia internacional de frutas suaves

Publicada en FreshPlaza, 12/01/2010.

DLV Plant y BVB Substrates organizarán la primera Conferencia Internacional de Frutas Suaves que se llevará a cabo el jueves 20 de enero del 2011 en el '1931 Congressentrum Brabanthallen' en Hertogenbosch en Holanda. Se reunirán muchos aspectos del cultivo europeo de frutas pequeñas y creará una plataforma única para los productores, proveedores, asesores y comerciantes. Un selecto grupo de especialistas internacionales presentarán diversas conferencias (en inglés). Para una descripción completa de todas las conferencias.

 [ver más...](#)

### VII Conferencia Mundial de países productores de frambuesa agrupados en la International Raspberry Organization, organizada por Chilealimentos y Prochile

Publicada en Chilealimentos, 12/01/2010.

Con alrededor de quinientas personas ligadas a la industria de los berries, y encabezada por el Intendente de la Región del Maule Rodrigo Galilea, se inició esta mañana en Talca la VII Conferencia Mundial de países productores de frambuesa agrupados en la International Raspberry Organization (IRO).

 [ver más...](#)

## PUBLICACIONES

### Extensión de la temporada de frutilla y frambuesa gracias a invernaderos industriales

Publicada en Scirus: Tesis de berries, 12/22/2010.

Los invernaderos industriales están siendo utilizados con resultados beneficiosos en muchas partes del mundo para extender las temporadas para numerosas cosechas. Sin embargo, se ha hecho muy poca investigación para evaluar sus beneficios para extender las temporadas de frutas pequeñas en las regiones entre montañas del Oeste de Estados Unidos. Estos invernaderos fueron investigados en North Logan, Utah (41.766 N latitud, 1405 m elevación, 119 días de congelamiento) para extender las temporadas de frutilla y frambuesa.

 [ver más...](#)



## Berries

### Extensión de la vida útil del arándano azul usando 1-metilciclopropeno almacenado en una atmósfera controlada

Publicada en Scirus: artículos de berries, 12/13/2010.

El potencial del 1-metilciclopropeno (MCP) para controlar la maduración del arándano azul está siendo explorada. Luego de la cosecha, los arándanos fueron expuestos a 1-MCP (0,3 y 0,6 l l1). Luego del tratamiento, las muestras fueron almacenadas en aire a 0°C por 35 días y luego en una atmósfera controlada (3 kPa O<sub>2</sub> + 11 kPa CO<sub>2</sub>) por 60 días. Los parámetros de calidad fueron monitoreados (pérdida de peso, contenido total de solubles sólidos, titulación ácido base, firmeza, contenido de antocianinas, contenido fenólico, y capacidad antioxidante total).

 ver más...

### Completa secuencia y caracterización genética del virus latente de la frambuesa; un Nuevo miembro de la familia Reoviridae

Publicada en Scirus: artículos de berries, 12/10/2010.


Un nuevo virus fue aislado de las plantas de la frambuesa roja y detectado en las principales áreas de producción del norte de Washington State, Estados Unidos y Columbia Británica, Canadá. Este virus fue totalmente secuenciado y es un nuevo miembro de la familia Reoviridae. Fue designado como RpLV (siglas de virus latente de la frambuesa, en inglés) basado en el hecho de que carece de síntomas cuando se presentan infecciones individuales en varios indicadores de virus de Rubus y cultivos comerciales de frambuesas. El genoma de RpLV tiene 26,128 nucleótidos divididos en 10 segmentos dsARN.

 ver más...

### El efecto de los reguladores de crecimiento y los genotipos de las plantas en la micropropagación de árboles adultos de *Arbutus unedo* L. (árbol de la frutilla)

Publicada en Scirus: artículos de berries, 12/01/2010.

El madroño común crece espontáneamente en la Cuenca del mediterráneo. Esta especie es tolerante a las sequías y tiene una gran capacidad de regeneración luego de incendios haciéndola interesante para planes de reforestación del Mediterráneo. Considerando la poca información con respecto al potencial de este árbol a ser propagado in Vitro, un proyecto para clonar ciertos árboles seleccionados basándose en su producción de frutas, fue iniciado hace algunos años. El rol de una variedad de factores que influyen en la propagación de *A. Unedo* fueron evaluados.

 ver más...

# Berries

## PATENTES

### Composición y método para controlar pestes

Publicada en Tecnologías asociadas a enfermedades de berries, 12/17/2010.

El presente invento provee una composición que comprende, como un ingrediente activo, 4-oxo-4-[(2-fenil)amino] ácido butírico y fipronil; un método para controlar pestes, que comprende aplicar efectivamente la composición descrita anteriormente a las plantas o a los sitios donde crecen estas.

 [ver más...](#)

### Tintura farmacéutica extraída de la frambuesa con altas concentraciones de proantocianidina

Publicada en Scirus: patentes de berries, 12/17/2010.

El objetivo de la invención es la utilización de las proantocianidinas del arándano A para dar color a productos farmacéuticos. La invención también se relaciona con un tinte farmacéutico específico de extracto de arándano que comprende al menos un 35% de proantocianidinas A y productos farmacéuticos que incluyen colorantes.

 [ver más...](#)

### Jugo probiótico

Publicada en Tecnologías asociadas a berries congelados y deshidratados, 12/10/2010.

Un jugo probiótico consistente en al menos una especie de bacteria prebiótica escogida de Lacto bacilos, y al menos una formación reductora de gases escogida de acerola, pomelo, frambuesa, arqnia, grosella negra, espino o saúco, y cualquier combinación de estos y un jugo de fruta primario elegido de un cítrico o de un jugo de fruta orgánico exprimido. También contiene, opcionalmente, tanto un jugo secundario como agua.

 [ver más...](#)

## Berries

### Suplemento dietario líquido para entrega de resveratrol y otros polifenoles

Publicada en Scirus: patentes de berries, 12/10/2010.

Una bebida nutritiva es provista conteniendo resveratrol mezclado con agua, suspendido en un sistema de suspensión líquida. Uno o más ingredientes pueden ser incluidos: quercetina, catequinas, antioxidantes, agentes energéticos, edulcorantes, conservantes, ingredientes de equilibrio del pH, y colorantes. El proceso para preparar este suplemento dietario es entregado, y comprende mezclar agua en un sistema de suspensión con resveratrol.

 ver más...