

## Barreras- Protección contra la Escarcha Mágica, Milagrosa

*El uso de barreras para cumplir el control (tanto como barrera o desvío) del flujo de aire frío es el método de protección contra la escarcha más efectivo y poderoso después de la elección del lugar.*

El uso de barreras para cumplir el control (tanto como barrera o desvío) de las corrientes de aire frío es el método de protección contra la escarcha más efectivo y poderoso después de la elección del lugar.

La existencia de mucha vegetación u otras obstrucciones en el límite inferior del viñedo o del huerto puede resultar en la obstrucción del drenado del aire frío, y puede ser la causa de daño severo de escarcha, mientras que una obstrucción similar en el límite superior puede bloquear la entrada de aire frío en el huerto y puede resultar en una mejor situación para la viña inferior. Bloqueando u obstruyendo las entradas de aire frío en el huerto, el potencial de acumulación se disminuye simplemente porque hay menos aire frío que se pueda acumular. Como el aire frío se acumula en una zona de acumulación (comúnmente llamada *bolsas de escarcha*), la temperatura allí disminuye respecto las áreas bien drenadas. Retrasar este proceso resulta en un descenso de la temperatura más lento en estas áreas y puede reducir la frecuencia y la intensidad de los eventos de escarcha.



Las barreras tienen el potencial de crear un impacto sustancial, pero solamente las barreras no eliminan el aire frío así que esto abre la pregunta de ¿dónde se va el aire frío? No hay una "Sabiduría Popular" sobre cómo usar o la situación de las barreras, ya que cada plantación se debe evaluar de forma separada para determinar si la tecnología de barrera es adecuada.

*Sin el beneficio de un modelo de flujo de aire y un análisis del volumen de flujo de aire frío, las barreras pueden ser tanto un beneficio como una responsabilidad, o pueden tener un impacto sustancial no esperado en otra zona de crecimiento.*

**Para una evaluación sin coste de las barreras en su plantación contacte Shur Farms Frost Protection o su distribuidor local Shur Farms.**



# Shur Farms annonce un nouveau distributeur

Shur Farms Frost Protection® anuncia la contratación de un nuevo distribuidor que atenderá en Canadá y el Nordeste de los Estados Unidos. Inmediatamente efectiva **Provide Agro Corporation (N.M. Bartlett, Inc.)**, con base en Ontario, Canadá, y con más de 100 años de experiencia en agricultura y distribución de equipamiento de agricultura. Los profesionales de **Provide Agro Corporation** trabajarán conjuntamente con Shur Farms Frost Protection® para proporcionar a los agricultores las soluciones de la protección contra la escarcha. Shur Farms Frost Protection, el líder mundial en Tecnología de Drenado de Aire Frío y control del micro-clima durante 2 décadas está orgulloso de anunciar y dar la bienvenida a Provide Agro Corporation a su red mundial de distribución de agricultura.

## Shur Farms Accepting Scholarship Applications!

Están abiertas las solicitudes para las becas Shur Farms 2016. La fecha límite es el 1 de Agosto de 2016, los requisitos son: GPA de 3.0 o superior, preferiblemente con especialidad en Agricultura, y una declaración de porqué deberíamos seleccionarle.

Contacte Amber Andrade para la solicitud a: [amber@shurfarms.com](mailto:amber@shurfarms.com) o llámenos al (909) 825-2035.

## Próximos Eventos

- Jan. 12-13, 2016:** Northwest Michigan Orchard and Vineyard Show, Acme, MI
- Jan. 14, 2015:** Sonoma County Winegrape Commission Dollar & Sense Seminar Santa Rosa, CA
- Jan. 15, 2016:** Cherry Institute, Yakima, WA
- Jan. 27 – 28, 2016:** Unified Symposium, Sacramento, CA
- Feb. 9 – 11, 2016:** World Ag Expo, Tulare, CA
- Feb. 17-18, 2016:** Ontario Fruit and Vegetable Convention, Niagara Falls, Ontario, Canada
- Feb. 18 – 20, 2016:** Texas Wine & Grape Growers Association, Dallas, TX
- Mar. 4, 2016:** Calaveras Winegrape Alliance Grower Meeting, Murphys, CA
- Mar. 9 – 10, 2016:** Eastern Winery Expo, Lancaster, PA
- Mar. 15-16, 2016:** WIVI, Paso Robles, CA
- April 2016:** SIAM, Morocco
- Jul. 25-27, 2016:** Australian Wine Industry Conference, Adelaide, Australia

Contact Us:  
US Headquarters  
1890 N 8<sup>th</sup> St.  
Colton, CA  
909-825-2035  
[www.shurfarms.com](http://www.shurfarms.com)  
[info@shurfarms.com](mailto:info@shurfarms.com)

- **Australia:** Rob Hendy  
[hendy@shurfarms.com](mailto:hendy@shurfarms.com)
- **EMEA:** Touhami ElAribi  
[telaribi@shurfarms.com](mailto:telaribi@shurfarms.com)
- **United Kingdom:** Alistair Nesbitt  
[alistair@shurfarms.com](mailto:alistair@shurfarms.com)

- **Distribuidor de Canadá y Noreste**  
Provide Agro Corporation  
4825 Union Road, Beamsville,  
Ontario  
Canadá, LOR 1B4  
Teléfono: 905-563-8261 Teléfono  
gratuito 1-800-263-1287 Correo  
Electrónico: [Info@provideag.ca](mailto:Info@provideag.ca)



GIVE US YOUR  
FEEDBACK!  
[Customer Survey](#)

Enero 2016  
Publicación 7