



Legislatura de la Provincia de Río Negro

FUNDAMENTOS

El sistema de calefactor a gas licuado de petróleo para combatir las heladas primaverales, consta de un calefactor que funciona con gas licuado de petróleo para utilizarse en lugares donde no existe red de gas natural, pero que también puede funcionar con gas natural, destinado a combatir las heladas primaverales en los cultivos a cielo abierto de peras y manzanas y todo tipo de fruta de carozo con riesgo de heladas primaverales.

En la zona de Allen, principalmente y en otras zonas en menor cantidad, los riesgos por heladas primaverales son muchos, y en oportunidades daña en porcentajes muy elevados la producción de peras y manzana como así también las frutas de carozo.

Los métodos utilizados para combatir las heladas son varios, riego por aspersión, hasta la fecha se considera lo más efectivo, pero cuenta en su contra tres cosas: alto costo de instalación y mantenimiento, lavado de polen, falta de agua necesaria para su funcionamiento. Otros métodos utilizados como la quema de distintos combustibles son medianamente efectivos pero tienen un alto costo para su funcionamiento, tienen un alto impacto ambiental negativo y en caso del caucho esta prohibida su utilización.

En nuestra zona la utilización de este método es muy incipiente sobre todo debido al alto costo de las instalaciones y la provisión de calefactores adecuados también de alto costo.

A partir del desarrollo del calefactor a gas licuado para combatir las heladas primaverales de muy bajo costo para su puesta en funcionamiento y de ventajas comparativas a su favor como es el bajo consumo, su alto rendimiento en irradiación de calor y menor costo final comparado con los otros artefactos en funcionamiento en este momento consideramos que será una solución a los problemas ya enumerados de riesgos de heladas primaverales y que además contribuiría en forma sustancial a disminuir el alto impacto ambiental de otros métodos.

Este calefactor funciona con gas licuado de petróleo por utilizarse en lugares donde no existe red de gas natural, pero que también puede funcionar con gas natural.

Por la importancia que para la economía provincial tiene la fruticultura creemos que es necesario incentivar la utilización de todo método que aporte un beneficio para la lucha contra las heladas, que es uno de los principales obstáculos que debe salvar la producción local.

Por ello:



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

AUTOR: Raúl Aberto Rodríguez

FIRMANTE: Juan Manuel Accatino



*Legislatura de la Provincia
de Río Negro*

LA LEGISLATURA DE LA PROVINCIA DE RIO NEGRO D E C L A R A

Artículo 1°.- De interés económico y productivo el sistema para combatir las heladas mediante un calefactor a gas licuado de petróleo por su escaso impacto ambiental negativo.

Artículo 2°.- De forma.