

Estudian la incorporación de máquinas de viento para combatir las heladas



Las máquinas de viento son uno de los métodos que han ganado muchísimo terreno en los últimos años para el Control de Heladas, un problema que afecta severamente a nuestro departamento y todo el sur mendocino.

En este marco, la empresa Orchard-Rite es una de las pioneras y más importantes en el mundo en el desarrollo de esta tecnología con más de 35 mil máquinas de su tipo instaladas alrededor del mundo.

En Argentina y Chile la firma Tecnipak es la representantes de la firma hace dos décadas trabajando con el control de heladas, y ya han instalado más de 2800 máquinas de viento que protegen 16.500 hectáreas entre ambos países, aunque con una fuerte impronta en territorio chileno.

La propuesta surgió en Estados Unidos y se fue ampliando alrededor del mundo. A Mendoza llegaron hace más de 3 años.

Las máquinas con aspas y motores (diésel o a propano) que tienen como trabajo “mover” el aire en momento de heladas. Esto teniendo en cuenta que la temperatura a nivel del suelo suele tener varios grados menos que a 10 o 15 metros de altura. Al “revolver” las capas de aire se logra aumentar la temperatura.

Desde el INTA Rama Caída realizaron un encuentro con representantes de la firma para empezar a estudiar el efecto de estas máquinas en el sur mendocino.

“Nos reunimos con productores, técnicos y personal de la empresa Tecnipak e YPF Gas, para conocer el funcionamiento de las máquinas de viento Orchard-Rite para control de heladas. Compartimos 3 horas de información, intercambio y planteo de interrogantes para poner en marcha un trabajo conjunto de investigación”, explicaron desde el instituto.