

# En Chile erradican la mosca del Mediterráneo. Perú amplía control biológico

- **Chile declarado libre de mosca de la fruta en 1995**
- **Exportaciones de frutas crecen en U\$500 millones**
- **Mejora la calidad de producción frutícola en Perú**
- **Medio millón de dólares a la extensión del proyecto**

**E**n Chile la producción de frutas y hortalizas al estar libre de la "mosca de la fruta", le permitirá seguir experimentando el liderazgo como exportador en este ramo de los países del Cono Sur, además, las exportaciones de frutas crecerán en el corto plazo a 500 millones de dólares. Perú en el mismo camino, y en cooperación con su vecino, busca erradicar también la plaga.

A partir de 1990, el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), el Servicio Agrícola Ganadero (SAG) del Ministerio de Agricultura de Chile y el Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA) de Perú, iniciaron un programa con la finalidad de erradicar la mosca de la fruta (*Ceratitis capitata*).

La "mosca de la fruta" se detectó en las naciones del Cono Sur, desde 1901. En Chile, apareció en 1963, dentro de las provincias de Arica e Iquique. El mismo año fue detectado en Perú, en la provincia fronteriza de Tacna.

En 1980, Chile inició un programa de erradicación, el SAG puso en marcha un plan denominado "Supresión, Erradicación y Exclusión de las moscas de la fruta", dada la importancia y la urgencia de aplicar medidas fitosanitarias lográndose la erradicación en la provincia de Arica.

Para Chile estar "libre de la mosca" cobra primordial importancia, en virtud del volumen de las exportaciones de frutas y hortalizas frescas. Entre 1981 y 1982 la venta de fruta llegó a 28 millones de cajas y para el periodo de 1994 a 1995 subió a 162 millones. Europa y Estados Unidos constituyen el mercado principal de las frutas chilenas.

## Centro de Producción de Insectos Estériles

La lucha conjunta que libran Chile y Perú para erradicar el insecto está respaldada por alta tecnología e infraestructura de investigación desarrollada a través los años. Ejemplo de ello, es el Centro de producción de Insectos Estériles (CPIE), construido en 1993 por el gobierno chileno con el apoyo del Banco Interamericano de Desarrollo y el aporte técnico de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA). El CPIE tiene capacidad para producir 50 millones de moscas esterilizadas por irradiación gamma. En la actualidad se producen más de 40 millones de insectos semanalmente, 16 millones de los cuales son liberados en Arica.

Por otra parte, El CPIE provee a las autoridades peruanas alrededor de 20 millones de insectos estériles, que inhiben la reproducción del insecto.

El esfuerzo culmina el 14 de diciembre de 1995, cuando "Chile se declara oficialmente país libre de esta plaga", decisión que permite desarrollar un comercio de exportación de frutas libres de restricciones cuarentenarias.

Los resultados de las acciones emprendidas fueron motivo para que el gobierno de Chile otorgara un reconocimiento al Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, tal crédito lo recibió el Director General del IICA, Carlos E. Aquino González.

La confianza en el proyecto y en la utilidad de sus resultados ha determinado que los gobiernos de ambas naciones están negociando una prórroga abierta del convenio. Por otra parte, como producto de la negociación, Chile decidió aumentar su contribución financiera en US 512 mil 279 dólares, al mismo tiempo gestionar apoyos de instituciones internacionales, como es el caso del Organismo Internacional de Energía Atómica.