



CULTIVO DE LECHUGA EN INVERNADERO

El cultivo continuado de lechuga en invernadero (cuatro cosechas al año) se está consolidando como una alternativa usual entre los horticultores asturianos. Se ha estudiado su rentabilidad sobre una superficie cubierta de 4.000 m² manejada por una familia y con venta al mercado mayorista.

OBSERVACIONES

Inversión: La instalación del invernadero y del sistema de riego asciende a 5.700.000 pts, a las que hay que añadir 1.015.000 pts para la maquinaria, que incluye pulverizador, motoazada y máquina para prensar cepellones.

Costes de producción: Ascienden a 4.200.000 pts/año, lo que equivale (para una producción de 12.000 docenas) a 351 pts/docena, incluyendo la mano de obra propia.

Beneficios: Considerando un precio de venta medio anual de 400 pts/docena se obtiene un beneficio anual de 1.768.000 pts.

Rentabilidad: Para el mismo precio, 400 pts/docena, se obtiene una Tasa Interna de Rendimiento (TIR) del 34%, lo que indica que este cultivo es rentable.

RECOMENDACIONES

Variedades: L-9742 (Masaida) y Ainoa son las que actualmente ofrecen mejores garantías.

Marco de plantación: De 30x30 cm o de 30x25 cm.

Acolchado: Se realiza mediante la colocación de polietileno sobre el suelo de cultivo, de color blanco para producir a finales de primavera, verano y principios de otoño, y de color negro para el resto del año.

Semillero: Se realiza sobre cepellones o en bandejas de alveolos. Como sustrato se emplea turba.

Tratamientos fitosanitarios: El control preventivo de enfermedades como botrytis y mildiu, así como fotopatías como el tip-burn es decisivo para conseguir resultados económicos satisfactorios.

Abonado: Las extracciones de una cosecha de lechuga se estiman en 10 UF de N, 5 de P₂O₅, 25 de K₂O y 1,2 de MgO por cada 1.000 m² (suponiendo una producción de 4.400 Kg). Las exigencias en materia orgánica también son importantes (4-5% de M.O.), por lo que se efectuará una aportación generosa (60-80 t/ha) de compost de estiércol en la primera cosecha de la alternativa.