



El lino oleaginoso

Evolución y asentamiento de la cultura

Tras un año de estudio de las posibilidades de este cultivo, los resultados de los diferentes ensayos realizados indican que ha llegado el momento del asentamiento del lino oleaginoso.

● **VALENTIN LOPEZ GIL.** Ingeniero Agrónomo. Agrosa Semillas S.A.

Hace un año, en estas mismas páginas escribíamos sobre la alternativa que podía suponer para la agricultura española la incorporación del lino oleaginoso a nuestros campos. Hoy, tras numerosos ensayos y unos cuantos miles de hectáreas en producción en todo el país, creemos que estamos en fase de asentamiento del cultivo.

Este inicial éxito se debe a varios factores, que desglosamos a continuación:

- Se trata de una cultura fácil y asequible a cualquier explotación española, al no necesitar equipos específicos. Cualquier agricultor cerealista con sus medios puede cultivar lino.

- La incorporación de variedades de invierno, resistentes al frío, posibilita las siembras de octubre-noviembre en toda nuestra geografía, aumentando los niveles de producción que obteníamos con las variedades de primavera, que eran las únicas que posibilitaban las siembras otoñales en la Meseta Sur.

- Las siembras otoñales permiten un mayor control sobre el cultivo, optimizando el tempero de la siembra, la nascencia y la implantación del lino en la tierra. Una vez nacido, los fríos invernales no le da-

ñan. Con un abonado nitrogenado adecuado y un tratamiento herbicida al inicio de la primavera, desarrolla una gran vegetación que culmina con un período de fructificación más largo y el consiguiente aumento del número de cláusulas y de la producción global.

- Accidentes tan normales como la sequía y el asurado son minimizados con este tipo de variedades, dado que gran parte del desarrollo se produce en los meses de mayor índice pluviométrico (octubre-abril).

- La recolección es fácil y se realiza con una cosechadora integral de cereales, con ligeros cambios en la regulación de sus elementos. La recogida se realiza normalmente tras el cereal, cuando la planta se seca y las semillas «cascabelean» dentro de la cápsula.

- La ventaja frente a otras oleaginosas es evidente. La colza presenta el problema de las heladas otoñales, que en muchos casos desolan los

campos y la dehiscencia (desgrane) de las silicuas en la recolección. El girasol necesita un tempero, que no siempre se consigue para su siembra y la recolección en zonas frescas padece del exceso de humedad debido a la tardanza, realizándose en los meses de septiembre-octubre, fechas otoñales.

La linaza, por contra, se puede sembrar en otoño, sin riesgo de heladas, se recolecta seca en verano y es prácticamente indehiscente.

- Por otro lado, la comercialización está asegurada, ya que la UE es altamente deficitaria en grano, torta y aceite de lino. Es un mercado muy estable desde hace varios decenios, por lo que los riesgos de grandes variaciones de precios no suelen ocurrir.

- La rentabilidad económica pasa por obtener rendimientos de 1,5-2 t/ha en seco y asegurar un precio medio estable. El factor producción se ha conseguido con la variedad de Agrosa Semillas Oliver, la primera variedad del mundo, que ha dado unos resultados óptimos en campos extensivos:

- Quintanarraya-Burgos: 1,6 t/ha seco
- Fresco-Alava: 2,8 t/ha seco
- Alcarria-Guadalajara: 1,8 t/ha seco

En cuanto al factor precio, es muy estable y sus cotizaciones oscilan entre las 28 y 32 ptas./kg para la calidad tipo 9-2-38 (Humedad-Impurezas-Grasa)

- Administrativamente, es un cultivo que se encuentra dentro de la PAC, primado con 105,10 ecus/t, un 25% aproximadamente más elevado que otras oleaginosas (girasol, colza), sin problemas de cupos de superficies, ni de regionalización (se puede sembrar en cualquier zona), y permite ser cultivado sobre el barbecho de retirada como cultivo industrial.

Como podemos observar, son muchas las ventajas que nos permiten optar por esta oleaginosa a la hora de programar nuestras siembras: cultivo fácil, producción

segura, precios estables, fácil comercialización y una subvención de la PAC interesante. Además es una excelente cabeza de rotación que facilita la siembra de un cereal de otoño, al no alterar la estructura del suelo por su fino sistema radicular.

La mayoría de edad del lino oleaginoso está próxima, y porque así lo creemos, lo transmitimos, para que el agricultor tenga la información suficiente para poder decidir sembrarlo o no. ■

