

Una macroplanta de compost de champiñón permitirá agrupar buena parte de la producción de La Rioja

El proyecto, con una inversión prevista de 6 millones de euros, modernizará el actual sistema de cultivo

Siete de las once plantas de compostaje de La Rioja han dado ya su visto bueno al proyecto de construcción de una macroplanta que agruparía, en unos siete años, buena parte de la producción de compost de la Comunidad Autónoma (alcanzando los 7,5 millones de paquetes de los 12 millones actuales) y que permitiría mejorar sustancialmente la rentabilidad del cultivo al acortar sus ciclos y aumentar la producción por paquete. El proyecto para la construcción de esta macroplanta fue presentado por el consejero de Agricultura, Javier Erro, al sector champiñonero riojano como una de las recomendaciones contempladas en el plan estratégico.

La construcción de esta macroplanta para agrupar la producción de compost implica una profunda reconversión del sector riojano, al introducir cambios en todo el proceso de cultivo, adaptándolo al modelo francés. Ahora mismo, las plantas de compostaje realizan sólo las dos primeras fases del proceso: la fermentación del sustrato y su posterior pasteurización, dejando a las plantas de cultivo la incubación, la producción incipiente y cultivo para su recolección. El nuevo modelo introduce cambios sustanciales, ya que en la nueva macroplanta se realizarían todas las fases excepto la última de cultivo.

Producción de paquetes en una planta de compostaje de La Rioja. / Ch. Díez

Precisamente, de esta manera, se evita que las champiñoneras, buena parte de ellas sin climatización, desarrollen las dos fases más críticas y en las que se exige un estricto control de los parámetros ambientales. Los costes para los productores serían menores y se podría obtener un producto de más calidad que pueda entrar en el mercado en fresco, donde los precios son más elevados. Hay que recordar que actualmente sólo entre el 20% y el 25% de la producción se vende fresco.

La propuesta, recogida en el plan estratégico, ha sido trasladada a los productores por el consejero de Agricultura, Javier Erro, quien ha mostrado todo el apoyo económico del Gobierno de La Rioja para facilitar esta segunda reconversión del sector. De momento, siete de las once plantas de compostaje (propiedad de los productores asociados en SAT) han dado

su visto bueno. La propuesta es que las plantas de compostaje se agrupen en esta nueva macroplanta y cierren paulatinamente, una vez que hayan amortizado las inversiones que han realizado recientemente. En un principio se prevé que la macroplanta produzca unos 1,2 millones de paquetes e ir incrementando la producción hasta los 7,5 millones de paquetes a lo largo de siete años. La inversión prevista es de 6 millones de euros.

Además de influir en la calidad, este nuevo sistema permitirá aumentar el rendimiento por paquete, pasando de los 5,9 kg actuales a 6,5; asimismo, acortará la duración del ciclo de cultivo de 11 a 5 semanas e incrementará el número de cosechas de las 2,7 actuales a 7. Todo ello permitirá duplicar la producción actual y conseguir un beneficio anual por paquete de los 0,27 euros a 0,63 euros.

Capacidad de cultivo, según el modelo actual y el de Fase IV

INSTALACIONES	DENSIDAD	CAPACIDAD	CICLOS/AÑO	PRODUCCIÓN POR UNIDAD DE CULTIVO. (Tm/año)
Modelo actual	Baja	20/50 Tm	2,7	16-40,5 Tm
Fase IV	Alta	90/120 Tm	7	267-356 Tm

