

# Actualidad de los semilleros de forrajeras en la zona Este

Ing. Agr. Santiago Barreto  
Plan Agropecuario

Es de conocimiento general que la Región Este de nuestro país hace bastantes años se viene especializando en la producción de semillas forrajeras (tanto gramíneas como leguminosas).

Existen en la zona cooperativas, sociedades de fomento rural, empresas particulares, que han venido desarrollando el rubro tiempo atrás y hoy en día se encuentran en un nivel de conocimiento de la producción, que les permite afrontar con éxito los vaivenes que el negocio ha tenido (precios de insumos, renta, clima etc.).



Foto: Plan Agropecuario

La producción de semilla de forrajeras a diferencia de la producción de otras especies (granos), se hace de manera artesanal, por lo cual todo el proceso productivo necesita de gente calificada (técnicos y personal en general) ya que desde la preparación del suelo para la siembra hasta la cosecha, exige un nivel de conocimiento y entrenamiento elevado.

En el siguiente artículo se pretende dar una visión general de la actualidad de los semilleros de forrajeras que están implantados en la Región Este del País. Para ello los desglosaremos en Gramíneas y Leguminosas, y los describiremos por separado.

Con respecto a las **Gramíneas** sin duda la más sembrada en área es la **Avena** en sus diferentes ciclos y variedades. Se estima que en la zona hay más de tres mil hectáreas sembradas con destino a cosecha de semilla. Gran parte de las mismas se hacen en el medio de dos cultivos de verano, para que el suelo no pase descubierto en el invierno. Con respecto a la sanidad, la

avena es de las especies de forrajeras que más se enferman sobre todo de royas. Por ahora los ataques no han sido importantes ya que las temperaturas se mantienen bajas.

En segundo lugar en área de gramíneas, se encuentra el **Raigrás**, también en sus diferentes biotipos. En la zona se producen raigrases tanto diploides como tetraploides por parte de las diferentes empresas y el área total supera las mil hectáreas de cultivo. Sumado a esto hay que tener en cuenta que gran parte del Raigrás se produce en forma ocasional por parte de los productores; por eso es difícil saber el área a cosechar ya que esto depende de las condiciones climáticas de la primavera. También los raigrases son susceptibles a enfermedades de hoja y tallo, pero por ahora no hay problemas severos por lo explicado anteriormente. La mayoría de los semilleros se están pastoreando en la actualidad y serán cerrados a fin de invierno para lograr que se recuperen para la cosecha.

Otra gramínea que se produce desde



hace varios años en la zona y que ha venido incrementando su área, es el **Holcus Lanatus**. El área total ronda las 150 hectáreas bajo cultivo. Esto se explica en parte por lo tedioso que es el manejo de la especie, tanto en la parte de campo como de post cosecha.

La otra especie que ha venido incrementando su área en la zona es la **Festuca**. La misma se produjo hace varios años en la zona, con otras tecnologías de producción y sus resultados fueron erráticos. Desde hace algún tiempo, con un paquete tecnológico bastante más avanzado, se comenzó nuevamente a producir con resultados muy satisfactorios siendo la fortaleza fundamental que tiene esta zona, la baja presión de malezas para la producción de semilla de esta especie.

En cuanto a las **Leguminosas** sin dudas la vedette, es el **Trébol Blanco**. Existe en la zona un amplio conocimiento de la especie, logrado a través del esfuerzo de varios años de producción. Esto ha llevado a algunos productores a estar en muy buenos niveles de rendi-

mientos. Existen actualmente algo más de tres mil hectáreas sembradas que se espera sean cosechadas en la próxima zafra. Los de primer año en general están cerrados y los de segundo año se están pastoreando en su mayoría con corderos y serán cerrados sobre fin del invierno, buscando recuperarse para la cosecha.

Otra leguminosa que se sembró este año en la zona, es el **Lotus Corniculatus**. La mayoría de las empresas sembraron algún semillero ya que en los últimos años les fue muy difícil conseguir Lotus para comprar. De esta manera buscan autoabastecerse de la especie ya que la misma es crucial a la hora de vender la mayoría de las mezclas forrajeras. El área total bajo cultivo de esta especie en la zona supera las mil hectáreas, pero con la salvedad que más de la mitad están sembradas consociadas con cultivos de invierno. Esto le resta probabilidad de cosecha a estas chacras por lo cual es muy difícil saber el área a cosechar de Lotus.

También hay sembradas en la zona algunas chacras de **Lotus Pedunculatus (Maku)**, **Lotus subbiflorus (Rincón)** y **Lotus Tenuis** pero en menor magnitud que el anterior.

Todo el género Lotus es muy pasible de cosecha ocasional, por lo que sin haber semilleros puede haber mucha semilla como pasó en la zafra anterior con Lotus El Rincón.

Dentro de las especies encontradas en la zona también tenemos al **Trébol Rojo**. Su área supera las 500 hectáreas en producción y es de destacar la gran cantidad de productores involucrados en esta área de Trébol Rojo. El área promedio por productor es mucho menor que la del Trébol Blanco. Esto en parte se debe a que la producción de esta es-

pecie, se hace en zonas muy intensivas en predios de pequeña escala.

En general el estado de los semilleros (sobre todo los que fueron sembrados en fecha) es bueno, no se han presentado problemas de enfermedades severas hasta el momento. Existieron problemas de malezas, temprano sobre todo en los semilleros sembrados sobre rastros de verano, donde hubo escapes de malezas estivales dado que las temperaturas se mantuvieron altas y la humedad fue abundante.

Como se puede ver la zona tiene una gama de especies que desde hace muchos años viene evaluando. Las diferentes empresas y dentro de estas los diversos productores han optado por unas u otras, en función de sus esquemas de producción y/o adaptación a las diferentes tecnologías de producción.

Esto ha hecho que en mayor o menor medida cada empresa o cooperativa se haya especializado en la producción de alguna de estas especies. Es de conocimiento general que tal especie la produce en su mayoría tal empresa; esto en parte es así porque la misma se ha especializado en producirla y el entorno a esa empresa también. Parte importante del éxito en la producción de semillas, es que el entorno a la producción (llámense talleres, tornerías, prestadores de servicios de siembra y cosecha, etc.) esté a tono con las demandas que exige la producción.

El objetivo del presente artículo no fue censar la cantidad de hectáreas de semilleros en producción que hay en la zona sino dar una visión cualitativa de lo que es la zona en el rubro semillas.

Agradecimientos: Se agradece a las empresas que brindaron la información para elaborar el artículo.