

Evaluación de distintos cultivares en chacra de productor del VIRCh en Chubut

La Agencia de Extensión Rural del Valle Inferior del río Chubut (VIRCH) de la Estación Experimental Agropecuaria Chubut del INTA desarrolla actividades evaluativas en avenas, cebada cervecera, cebadas forrajeras, triticales, tricepiro y centenos.



La producción ganadera del valle, se basa en la producción agrícola forrajera que se fundamenta y destaca principalmente por la productividad de materia seca (MS) del cultivo de alfalfa. Además de la utilización de pasturas perennes y verdeos típicos (cereales), que son incluidos en la rotación de los sistemas agrícolas, tendientes a complementar las actividades de pastoreo. Esta incorporación, además de los verdeos estivales en la cadena y rotación agrícola, ha despertado un marcado interés principalmente por la alta productividad por ha, la fácil adopción de tecnología, la adaptabilidad a determinados tipos de suelos, la muy buena transformación de MS a Kg. de carne, y la posibilidad de incrementar sustancialmente la receptividad de las chacras y por ende incrementar la producción de Kg. Carne/ha.



En el marco de los proyectos: **Mejoramiento Genético de cereales de invierno e Incremento sostenible de la producción y utilización de pasturas y forrajes conservados**; y de **Redes de información y soporte técnico de evaluación de cultivares**, se está llevando a cabo ensayos de evaluación comparativa de rendimiento de distintos materiales de Avenas, y lotes demostrativos de cebada cervecera, cebadas forrajeras, triticales, tricepiro y centenos.

Para conocer el grado de adaptación de un cultivo a una zona poco explorada, se debe conocer aspectos ecofisiológicos relacionados con el rendimiento, calidad de MS (para forraje conservado) y la calidad del grano, además del estado fenológico óptimo en qué ambos son cosechados.

Diversificación de la producción

Por otro lado, se ha comenzado con un proceso de diversificación de la producción, donde ha tomado relevancia la producción de cebada cervecera, como insumo para la producción artesanal de cerveza de origen local, tendiendo a la identificación geográfica del producto. Dado que este cultivo, en su aprovechamiento del grano para la formación de la malta, genera un subproducto de alto valor biológico para la alimentación de los rumiantes, alienta a los productores de poder incluir en su rotación un cultivo que históricamente fue utilizado en el valle.

Evaluaciones comparativas

Es por ello que es imprescindible la búsqueda de información a través de ensayos de adaptabilidad, y de evaluación comparativa de rendimiento (ECR) de los distintos cereales para la producción de MS y de grano, que permitan la mejora sustancial de los márgenes de producción de los establecimientos agropecuarios.

Asimismo, también será utilizado dichos ensayos para la realización de una muestra estática donde los productores podrán visualizar el desarrollo de los distintos cultivos e interiorizarse de los mejores cereales para utilizar en el VIRCH.

AUTORES

[Eduardo Javier MATINATA](#)