

Adaptabilidad y estabilidad de cereales forrajeros (Forraje y Grano)

Publicado en la REVISTA DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS, 27(1):
47-59, 1996.

Molas, M. L. ¹ ; H.E. Torroba² y H.A. Paccapelo³

¹ Becaria del INTA (EEA) Ing. Guillermo Covas.

² Técnico del INTA (EEA) Ing. Guillermo Covas.

³ Docente de la Cátedra de Genética y Mejoramiento de Plantas y Animales de la Facultad de Agronomía de la Universidad Nacional de La Pampa

Se evaluó la producción de forraje y grano de cultivares de avena, cebada, centeno y triticale perteneciente a la Red de Ensayos Comparativos de Rendimiento conducidos en la E.E.A. Ing. Guillermo Covas. Se analizó la adaptabilidad (producción promedio), estabilidad (mediante el coeficiente de regresión ($t_c S^2 d$) y el coeficiente de determinación (R^2)). Las variedades de avena Buck Epecuén y Suregrain por su estabilidad y adaptabilidad se destacaron en el rendimiento de materia seca. Con las mismas características Suregrain sobresalió en el rendimiento de grano. Entre las variedades de cebada, Bordenave Ranquelina y Uñaiché INTA presentaron buena adaptabilidad y estabilidad promedio en el rendimiento de forraje. En el rendimiento de grano todas fueron inestables, con exclusión de Oliveros Litoral. Las variedades de centeno Don Enrique INTA, Naicó INTA, Choiqué INTA y Tetrabal manifestaron una buena estabilidad y este último, especialmente, una gran adaptabilidad en la producción de forraje. Choiqué INTA se destacó en la adaptabilidad y estabilidad de granos. La variedad de triticale Don Santiago INTA se caracterizó por ser estable y de buen rendimiento de materia seca y grano.

Palabras claves: Adaptabilidad, estabilidad, cereales forrajeros.

COMUNICACION

Caracterización de una población de maíz forrajero con introgresión de *Zea diploperennis* Iltis.

Publicado en la REVISTA DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIA (RIA),:
27(1): 33-38, 1996.