

El Vallecito expone en Exposemillas variedades de semillas de fréjol, maíz, sésamo, yuca fortificada y camote

VIERNES, 11 DE NOVIEMBRE DE 2011 06:57 NOTIBOLIVIARRURAL



El Instituto de Investigación agrícola el Vallecito dependiente de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la Universidad Autónoma Gabriel René Moreno oferta variedades de semillas de fréjol, maíz, sésamo, yuca fortificada y camote entre otros, trabajado en nuevas variedades de semillas.

Frejoles

En variedades de fréjol tiene el carioca perla, blanco othebo, rojo oriental que fueron trabajadas hace un tiempo atrás, pero las últimas variedades de fréjol del Vallecito son Fortaleza, Negro Sequía y Negro Chane aptas para la sequía informo el Asistente del programa semilla del Vallecito Ing. Sergio Chinchilla.

La variedad Negro Sequía se caracteriza por presentar tolerancia a la sequía y tiene mayor cantidad de hierro y zinc, comparado con las variedades tradicionales y de ciclo corto. Se cultiva en Charagua y todo el chaco cruceño.

Variedad Fortaleza fréjol biofortificado

Posee mayor concentración de hierro y zinc en las semillas, teniendo entre 83 y a 90 ppm de hierro y 40 ppm de zinc y por lo tanto es catalogada como la variedad de fréjol con mayor cantidad nutricional.

Su rango de adaptación, se adapta desde los 350 hasta 2500 metros sobre el nivel del mar con la particularidad que a mas altura y temperaturas bajas el ciclo del cultivo se alarga por más tiempo.

La variedad el Negro Chane se ha sembrado en Mairana, Vallegrande y en la zona norte pero donde mejores rendimientos ha obtenido fue en Chane por eso el nombre dijo Sergio Chinchilla.

Los rendimientos del Negro Chane esta en 1.8 toneladas por hectárea.