

CICA: NUEVA VARIEDAD DE FREJOL PARA VERDE *

JAVIER ACUÑA G.

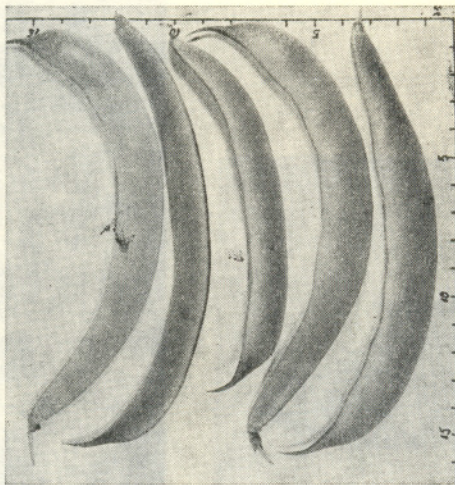
Ingeniero Agrónomo. Depto. Agricultura.
U. del Norte-Arica.

Provenientes de España (Málaga), fue traída al Departamento de Agricultura una variedad de Frejol (*Phaseolus vulgaris*) de hábito guiador que se conoce como "Garrafal oro". Fue sembrada en las condiciones locales, teniendo serios problemas con los suelos, condición por la cual no prosperó. Se observó que algunas plantas lograron florecer, obteniéndose en uno de los ensayos algunos granos, los cuales fueron nuevamente sembrados, resultando plantas que toleraron un poco mejor las condiciones locales.

Se continuó trabajando con este material, en selección permanente, hasta obtener una población que dejó de mostrar síntomas de inadaptabilidad.

Posteriormente, este material fue sembrado bajo plástico, donde se seleccionó de acuerdo a características de color de vaina, conformación, características de la planta y rendimiento, obteniéndose finalmente una nueva variedad que presenta las siguientes características: planta vigorosa, guiadora, de período vegetativo corto, gran rendimiento, período productivo largo, rústica.

La calidad de la verdura es óptima, pues es de gran suavidad, buen color y ausencia total de fibras. Inflorescencia en racimo de seis a diez flores con vainas largas de excelente presentación.



* El autor agradece la colaboración del Ayudante señor Raúl Morales, responsable de los trabajos de campo del Proyecto.