

LAS RAZAS DE MANÍES DE ECUADOR

A.Krapovickas¹, R. O. Vanni¹, †J. Pietrarelli², D. E. Williams & ³C. E. Simpson

1-Instituto de Botánica del Nordeste, IBONE, Corrientes

2- Estación Experimental INTA, Manfredi Córdoba

3- Texas & University, Stephenville, Texas USA

gvanni@agr.unne.edu.ar

Hasta el año 1983, en el banco de germoplasma de maní (*Arachis hypogaea* L.) que se mantiene de la Estación Experimental Agropecuaria de Manfredi INTA (provincia de Córdoba, Argentina), existía una única introducción originaria de Ecuador, procedente de la localidad de Zaruma, provincia del Oro, ubicada en las sierras, en el sur de dicho país.

Dicha introducción, enviada por el Sr. Polobio A. Romero y recibida a través de la División de Exploraciones e Introducción de Plantas (DEIP) en 1948, se distinguía de la generalidad de las muestras de maní procedente de los genocentros andinos de Bolivia y Perú, por diversos caracteres botánicos, especialmente por el color morado intenso de su corola, lo cual hacía presumir la existencia en Ecuador de otro centro importante de variabilidad de la especie.

Según provincias, la cantidad de muestras coleccionadas en cada una de ellas fueron las siguientes:

Pichincha: 10 (4 manbi 2 de la costa)

Guayas: 10(1 de Manabi, 1 de Amazonas y 1 de Perú)

El Oro: 9

Loja :23

Los Rios: 1

La primera clasificación se realizó sobre la base del tipo de ramificación, separando las muestras pertenecientes a las dos subespecies, *hypogaea* y *fastigiata* y dentro de éstas se las fue agrupando por otras características.

La constancia de estas características permite distinguir a un grupo de razas como una variedad botánica, la var. *aequatoriana*, casi exclusiva a la República del Ecuador. En total en este país se diferenciaron 51 razas de maní cultivado.