"MILAGRITO"

VARIEDAD DE FRIJOL

La comunidad de Buena Vista es una aldea que se localiza a los 1500 msnm y pertenece al municipio de Siguatepeque, departamento de Comayagua, Honduras. Es una de las comunidades más ricas en biodiversidad de la región del Lago de Yojoa. Tiene unos pobladores 650 habitantes y unas 103 viviendas.



Gracias a su altura, su principal rubro de producción es el café, en segundo lugar es productora de maíz y frijol, sin embargo los rendimientos de las semillas criollas han sido muy bajos, por esa razón los miembros del Comité de Investigación

Agrícola Local Guerreros del Campo interesaron en el proceso de mejoramiento participativo de variedades de frijol. Son sus miembros Florentino Vázquez: Coordinador Napoleón Gutiérrez: Tesorero: Santos Medina: Extensionista: Alberto Gutiérrez: Secretario y Santos Cruz, Agustín Hernández, Yovany Alvarado, Amado Rodríguez, José Rodríguez, Obdulio Mejía, Arsenio Cálix, Alfonso Núñez, Antonio Flores y Porfirio Mejía, los cuales se propusieron obtener una variedad de frijol rojo que se adaptara a las condiciones de altura de su zona, que fuera tolerante a plagas y enfermedades y que tuviera altos rendimientos para su alimentación y para el comercio.



EL CIAL "Guerreros del Campo" ejecutor y actor principal de la obtención de una variedad de frijol ha sido acompañado por el Programa de Reconstrucción Rural (PRR) como organización facilitadora y de la Escuela Agrícola Panamericana Zamorano como coordinadora del proyecto nacional de Fitomejoramiento Participativo.



En el 2003 comenzaron hacer las primeras evaluaciones de variedades de fríjol rojo proveniente de un ensayo de 27 variedades criollas y una mejorada procedentes de diferentes partes de Honduras proporcionado por el Dr. Juan Carlos Rosas a través del Programa de Investigación de Fríjol de EAP Zamorano; se seleccionaron 18 variedades y luego las mejores 4 variedades.

A la que mejor se adaptó a la altura, dio el rendimiento más alto y mostró mayor tolerancia a plagas y enfermedades le dieron el nombre el nombre de Milagrito, el nombre se debe a que lograron finalizar el proceso de la obtención de la variedad pese a haber enfrentado algunas dificncultades climáticas y organizativas.

Entre las características de esta variedad están que su hábito de crecimiento es arbustivo indeterminado con guía corta. El tipo de grano es ovoide semi-alargado y su color es rojo brillante, lo que la hace atractiva para su comercialización; su rendimiento por manzana es de 25 qg/mz.



Reconocimiento: Las actividades de desarrollo, selección y validación de Don Cristóbal, fueron realizadas con el apoyo de:

- Fondo de Desarrollo Noruego
- Bean-Cowpea CRSP/USAID
- World Accord/Canadá

Puede solicitar mayor información a:

Juan Carlos Rosas Escuela Agrícola Panamericana/ Zamorano

> Apartado Postal 93 Tegucigalpa, Honduras

Tel.: 776-6140 ó 50, Ext. 2314 jcrosas@zamorano.edu

Pablo Zelán Mejía

Programa de Reconstrucción Rural (PRR), La Buena Fe, Zacapa, Santa Bárbara, Honduras

> Tel.: 9992-2203 pablozelan6@yahoo.com



"MILAGRITO"

VARIEDAD DE FRIJOL ROJO DESARROLLADA POR EL CIAL GUERREROS DEL CAMPO.-BUENA VISTA, SIGUATEPEQUE, COMAYAGUA, HONDURAS













Agosto, 2009