

1. Cultivo: Frijol (Phaseolus vulgaris L.)										
2. Título de la tecnología disponible: Variedades										
3. Ubicación geográfica: El Zamorano, Francisco Morazán. DICTA, Danlí, El Paraíso.										
4. Descripción de la tecnología: <i>Líneas promisorias en proceso de validación.</i> Los programas de investigación de frijol, tanto de DICTA como de la Universidad de El Zamorano, han desarrollado líneas mejoradas de frijol con características sobresalientes y que en la actualidad están en proceso de validación por parte de los productores. <table><tr><th>Línea</th><th>Característica deseable</th></tr><tr><td>SX 14825-7</td><td>Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía</td></tr><tr><td>MDSX 14797-6</td><td>Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía</td></tr><tr><td>IBC 301-304</td><td>Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía</td></tr><tr><td>IBC 302-29</td><td>Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía</td></tr></table>	Línea	Característica deseable	SX 14825-7	Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía	MDSX 14797-6	Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía	IBC 301-304	Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía	IBC 302-29	Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía
Línea	Característica deseable									
SX 14825-7	Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía									
MDSX 14797-6	Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía									
IBC 301-304	Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía									
IBC 302-29	Resistencia a los virus del mosaico común y dorado. Resistencia a sequía									
5. Beneficios de la tecnología Germoplasma promisorio que poseen una buena adaptación y rendimiento en Honduras y en el ámbito centroamericano, son resistentes a virus del mosaico dorado amarillo, mosaico común del frijol y otras enfermedades, poseen color de grano similar a las comerciales cultivadas.										
6. Restricciones de la tecnología Son líneas avanzadas que aún falta el proceso de validación y liberación para su producción comercial.										
7. Soporte técnico DICTA/SAG, el Programa de Investigación de Frijol de la Universidad El Zamorano y la Fundación para la Investigación Participativa con Agricultores de Honduras (FIPAH), ofrecen talleres y giras de campo para producción y manejo de semilla criolla así como para la organización de grupos comunitarios productores de semilla que provean la misma a otros productores de la zona.										
Referencias bibliográficas Juan Carlos Rosas. Programa de Investigación de Frijol. Universidad El Zamorano. Danilo Escoto. Programa Nacional de Frijol. DICTA/SAG.										

José Antonio Jiménez, Email: joseji_57@yahoo.com y Marvin Joel Gomez Cerna, Coordinador Regional. FIPAH/ Yorito
8. Datos de responsable de captura. Nombre: Roldán Echeverría Institución / localidad: Consultor Freelance Fecha: Julio, 2013