

ESTUDIO DE ADOPCION EN LA ZONA NORTE DE COSTA RICA, EN 1985.*

Eric Borbón Castro **

R E S U M E N

Los estudios realizados en la Zona de Unala, han mostrado una utilización bastante buena de las últimas variedades seleccionadas de frijol liberadas en Costa Rica (Talamanca y Brunca), así como un uso bastante frecuente de agroquímicos y una tendencia de realizar las siembras a espede y mecanizada, desplazando en cierta medida el sistema tapado, que ha sido el tradicional.

Para verificar la información obtenida anteriormente, se decidió realizar una encuesta con 120 agricultores, inclusive dentro de este estudio lugares más alejados como Santa Cecilia y Los Chiles, con la idea de abarcar una área de estudio mayor.

Los primeros análisis de los datos muestran que aunque bien es cierto que las variedades Talamanca y Brunca han sido bastante adoptadas; los agricultores que viven en lugares más alejados, continúan realizando sus siembras con variedades criollas.

Se logró identificar varios niveles tecnológicos muy asociados con los sistemas de siembra. Las variedades criollas se siembran preferiblemente bajo el Sistema Tapado, no se utilizan agroquímicos ni crédito y los rendimientos por lo general son más bajos.

Un segundo nivel lo constituye las siembras a espede y mecanizado con mayor uso de agroquímicos, de variedades seleccionadas, crédito y una mejor preparación de los terrenos: los rendimientos obtenidos fueron mayores.

En general los agricultores que están sembrando Talamanca y Brunca están satisfechos con los resultados obtenidos con estas variedades.

* Trabajo presentado en la XXXII Reunión Anual del PCCMCA, San Salvador, El Salvador, del 17 al 21 de marzo de 1986.

** Economista Agrícola, Programa Frijol en Centro América y El Caribe, Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT).