

ESTUDIOS ECONOMICOS SOBRE LA PRODUCCION Y EL MERCADEO DE LA YUCA

Willem Janssen 1983.

Durante el segundo semestre de 1982 y el primer semestre de 1983 se han llevado a cabo una serie de trabajos relacionados con la recolección de datos de la producción y del mercadeo de la yuca en la Costa Atlántica de Colombia. En el período Noviembre-Diciembre 1982 se efectuó una encuesta a nivel de municipios en los departamentos de Atlántico, Bolívar, Córdoba y Sucre con el fin de obtener información general sobre las características de la producción de yuca en la región; esta encuesta está siendo ampliada, desde Abril de 1983, a un total de 430 agricultores en las zonas de influencia DRI. Simultáneamente, se ha iniciado la recolección de la información sobre aspectos de crédito para la producción de yuca del área, potencial de producción con énfasis en la tenencia de tierras y del mercadeo (demanda, utilización, precios) de las raíces de yuca. Para la ejecución de estos trabajos se ha contado con la activa participación y colaboración del personal de las oficinas DRI e ICA a nivel departamental.

El presente informe describe un breve resumen de algunos resultados parciales de la encuesta a nivel municipal. Mayores datos sobre el particular, así como los resultados de la encuesta a nivel de finca y la recolección de la información de otros aspectos relacionados con la producción y el mercadeo de la yuca serán presentados posteriormente.

A) Encuesta a nivel municipal

En Noviembre y Diciembre de 1982 se realizó una gira por las diferentes oficinas del Programa DRI en los Departamentos de Atlántico, Bolívar, Córdoba y Sucre y se efectuó una encuesta en un total de 29 municipios en los cuatro departamentos. Debido a que el cultivo de la yuca es tradicionalmente producido en fincas pequeñas y que el programa DRI orienta sus actividades a este nivel de producción agropecuaria, la mayor parte de la información se obtuvo de fincas con áreas menores de 20 ha.

Ira Gómez,

pp. 25-28. Jpan.

El Cuadro 9 presenta el resumen de los datos sobre los sistemas de producción de yuca de la región, así como la importancia relativa del cultivo en términos del área dedicada al mismo.

Estos datos preliminares confirman las observaciones de que el cultivo de la yuca es un componente generalizado en los sistemas de cultivos asociados en la Costa Atlántica y el monocultivo se encuentra bastante limitado. Las asociaciones yuca/maíz y yuca/maíz/ñame son las más difundidas a través de los cuatro departamentos. La ejecución de investigaciones agronómicas en cultivos asociados permitirá estudiar los factores que pueden incrementar los rendimientos del cultivo de la yuca como parte de los sistemas de producción predominantes en la región.

La encuesta a nivel municipal permitió recopilar algunos datos preliminares sobre las apreciaciones del autoconsumo de las raíces a nivel de finca; el Cuadro 10 presenta esta información.

Cuadro 10. Estimados del autoconsumo de las raíces de yuca a nivel de finca

Departamento	No. de Municipios	Consumo yuca en finca		Total autoconsumo
		por humanos	por animales	
		por ciento del total de la producción		
Atlántico	6	10	6	16
Bolívar	6	22-26	13-14	35-40
Córdoba	11	25	13	38
Sucre	10	24	10	34

La información obtenida indica que el autoconsumo a nivel de finca es similar, entre un 34 al 40% de la producción, en los departamentos de Bolívar, Córdoba y Sucre, mientras que disminuye a solo un 16% en el departamento del Atlántico. La aparente menor importancia de la yuca para el autoconsumo en Atlántico parece ser debida a una mayor integración de los productores en este departamento al mercado; esta integración es principalmente causada por

Cuadro 9. Sistemas de producción de yuca y área dedicada al cultivo^a

Departamento	No. de municipios	Cultivos asociados	% del área en monocultivo	Área cultivada con yuca como	
				% del área total de la finca	% del área con cultivos
Atlántico	6	Yuca/maíz	...	19	48
		Yuca/millo/maíz/guandul			
Bolívar	6	Yuca/maíz	...	10-22	20-45
		Yuca/maíz/ñame			
		Yuca/tabaco			
Córdoba	11	Yuca/maíz/ñame	15	12	40-44
		Yuca/ñame			
Sucre	10	Yuca/maíz	8-10	15	50
		Yuca/maíz/ñame			
		Yuca/ñame			
		Yuca/tabaco			

^a Fincas con menos de 20 ha.

^b No fue posible obtener información sobre el área de monocultivo.

^c Información de cuatro municipios fue obtenida en base a datos de solicitudes de crédito.

la mejor infraestructura de la cual goza el departamento del Atlántico. Además, existe una demanda continua para la elaboración de bollos de yuca, especialmente en las cercanías de Barranquilla y por lo menos parte de este tipo de procesamiento se realiza a nivel casero, a menudo fuera de las fincas productoras. Los datos recopilados confirman, además, que la mayor parte de la producción, alrededor de un 80% para el departamento del Atlántico y de un 60% para los otros tres departamentos se destina a los mercados de la región, principalmente para consumo humano y en cantidades reducidas para la extracción de almidón industrial. Las encuestas que se están llevando a cabo actualmente permitirán una mejor identificación de la demanda de los diferentes mercados y de su potencial futuro.

B) Encuesta a nivel de finca

Con base a la información obtenida en la encuesta a nivel municipal, se han diseñado otros formatos para ser ejecutados a nivel de finca. Estos formatos incluyen una serie de aspectos entre los cuales cabe destacar los siguientes: sistema de utilización de la tierra, cambios en los sistemas de producción a través del tiempo, disponibilidad y necesidad de mano de obra, magnitud de la demanda de las raíces de yuca y destinos finales de uso, limitantes de la comercialización de las raíces, potencial de expansión de la producción de yuca, rentabilidad del cultivo, reacción del agricultor a los mercados alternativos al del consumo humano y a los posibles cambios en los sistemas de producción y estructura de precios.

Se espera que para finales del segundo semestre de 1983 se haya procesado y analizado toda la información que está siendo recolectada en la encuesta a nivel de finca. Las observaciones preliminares sugieren que la rentabilidad de los sistemas de producción existentes son relativamente bajos y en el caso de la yuca será necesaria la introducción de tecnología mejorada para aumentar la productividad del cultivo y hacer más atractiva la expansión del área cultivada. En general, el éxito de un mercado alternativo como el de la alimentación animal dependerá en gran parte de un aumento considerable de la producción de la yuca en la región para lograr un suministro adecuado de la demanda de los mercados tradicionales (consumo fresco, procesamiento de bollos de yuca, almidón industrial) y poder disponer de un excedente apreciable para satisfacer la demanda de las plantas de secado.