



Centro Internacional de Agricultura Tropical



PROGRAMA FRIJOL PARA LA  
ZONA ANDINA  
Convenio CIAT/IICA  
Apartado 14-0185  
Lima 4 PERU



CIAT-TINTAO

CENTRO DE DOCUMENTACION

Lima - Mayo 1982

Documento de Trabajo No 3

SONDEO SOBRE LA COMERCIALIZACION DEL FRIJOL EN CUSCO

O  
Vidal Ortiz (1)  
Adrián Maitre (2)

Este documento de trabajo tiene 3 objetivos: (i) realizar el estudio económico sobre la comercialización del frijol en Cusco; (ii) buscar elementos y criterios de juicio para dirigir la producción de frijol en Cusco, así como el mejor invento y (iii) evaluar el grado de aceptación de dos nuevas variedades por parte de los comerciantes.

Se trata de lograr estos objetivos con la presentación de un pequeño sondeo que se llevó a cabo en el importante mercado de la Avenida Ejercito y, además se utilizaron algunos datos obtenidos en el diagnóstico sobre producción, consumo y mercadeo de frijol en Cusco (a nivel de agricultor).

-----

(\*) Este pequeño sondeo se realizó el 30 de Mayo de 1982 y utilizó aron encuestas informales con 10 comerciantes. Adicionalmente se presentaron muestras de las dos nuevas variedades en cuestión.

- (1) Coordinador de Leguminosas de Grano, INIAA-Cusco  
(2) Antropólogo, Programa de Frijol, CIAT-Cusco

1 El destino de la produccion de frijol en Cusco (a nivel de agricultor) es la venta, no el autoconsumo, el 80% de los agricultores venden entre el 50% y el 100% de su produccion, el 60% de los agricultores venden entre el 80% y el 100% de su produccion (solamente en la provincia de La Convención encontramos el autoconsumo de frijol en mayor escala el 45% de los agricultores de esta zona utilizan la produccion en su totalidad para el autoconsumo)

Peru no solamente los agricultores prefieren la venta del frijol, frente al autoconsumo, sino que tambien se debe considerar Cusco como una\_e\_potadora\_de\_frijol. Ver mas algunos detalles en cuanto a color, tamano y forma del grano, precio y destinos de la comercializacion

2 En el mercado de Cusco tienen preferencia frijoles con grano de un solo color. En primer lugar se venden frijoles amarillos seguidos por los blancos y rojos. Esto se manifiesta en las respuestas dadas por los productores frente a la pregunta que\_color\_de\_grano\_prefieren\_los\_comerciantes

	/
Amarillo	70
Blanco	45
Rojo	10
Otro	5
Sin preferencia	5
	-- --
	100%

N = 168

(\*) El total superior al 100% se debe a la posibilidad de indicar mas de un color

Los comerciantes indican el mismo orden y lo contrario con una diferencia de precios. El frijol amarillo consigue habitualmente un precio entre 1200 y 1500 Intis por kilo (precio de compra del comerciante de Cusco), mientras que los blancos y los rojos obtienen un precio menor (con una diferencia entre 100 y 200 Intis).

Los comerciantes aceptan una variabilidad bastante amplia en cuanto a tamano y forma del grano dentro de los frijoles amarillos. Dentro de los blancos, en cambio, se distinguen dos tipos de grano los "Caballeros" y los "Ganaderos" (medianos). Los primeros pequenos estos ultimos), dentro de los rojos hay preferencia por los tipos "Baldíguay"

4 Existe una cierta presion del mercado en cuanto a uniformidad y buen\_estado del producto. La uniformidad se refiere, sin embargo, a los granos de un solo tipo de produccion, no a la aceptacion de un solo tipo de grano en el mercado. Estos requerimientos de los compradores se manifiestan en el

siguiente dato obtenido como respuesta de los agricultores a la pregunta "Ud. selecciona el grano que más vendrá?"

SI	84
NO	19
	--
	100

N = 100

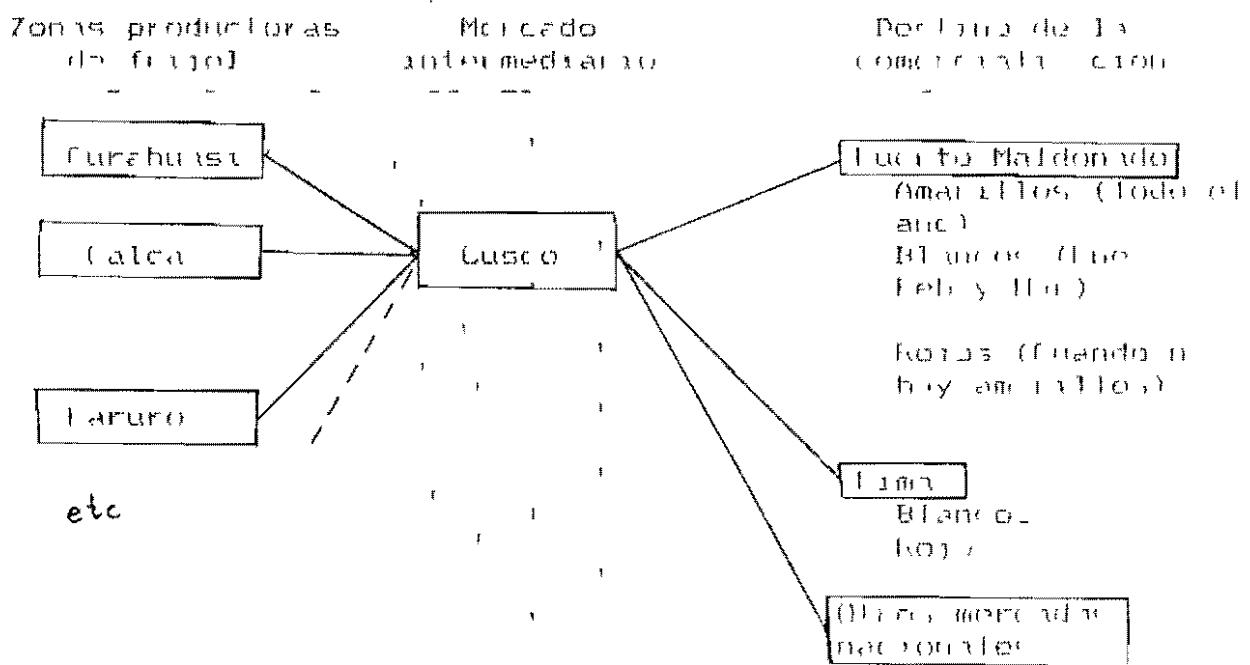
5. Los comerciantes de Cusco compran frijol de las siguientes zonas productoras en los alrededores de Cusco: Andahuaylas (Apurímac) Abancay (Apurímac), Quichuaya (Apurímac), Huallepata (Cusco), Limatambo (Cusco), Paruro (Cusco), Acomayo (Cusco) Calca (Cusco), Urubamba (Cusco) y otros.

6. Cuales son los destinos de la comercialización del frijol cusqueño? Una parte de la producción se utiliza dentro del mismo Departamento de Cusco, pero como hemos mencionado, esta utilización tiene mucho menos importancia que la exportación a otros lugares. Uno de estos lugares es Puerto Maldonado (Departamento Madre de Dios Selva Peruviana). El consumo de frijol es más difundido en esta zona que en Cusco, un producto típico de esta zona es la frijolada con suave, como el frijol más conocido de la selva es el "huacal". Fruto de color amarillo, tiene mejor mercado el frijol amarillo de Cusco. Segun una comerciante el frijol amarillo tiene ventajas culturales. En la selva, lo que incluye la posibilidad de conservar más tiempo una vez cocinado. Pero también se venden los frijoles blancos y los rojos.

Otro mercado importante para el frijol producido en Cusco es Lima ahí se vende frijoles blancos y rojos. A parte del frijol blanco tipo "caballero" tienen buena demanda los "panamitos". Sin embargo, es este un inconveniente para el "Panamito". Si va en el mercado lamerlo, debido a pequeñas diferencias en la coloración frente al "Panamito" producido en la costa, se prefiere este último. Los frijoles rojos que se llevan a Lima son mayormente del tipo "Red Kidney".

Tambien hay mercados para el frijol cusqueño en Puno, Arequipa y otros sitios, pero hasta la fecha se conoce muy poco sobre el flujo del producto a estos lugares.

El siguiente grafico resume la información sobre la comercialización del frijol en Cusco.



7. Segun los agricultores las épocas importantes de la comercialización son Junio - Agosto (después de la cosecha) y por otro lado Enero - Marzo cuando se presenta una alta demanda del producto. Esto coincide con las observaciones de los comerciantes quienes prefieren comprar el frijol de pie, de la cosecha y venderlo en Enero - Marzo aprovechando esta alta tasa alza de precios por la escasez del frijol. Los productores no pueden seguir fácilmente esta estrategia (no tienen el producto en frijol Marzo) por la necesidad de obtener ingresos inmediatamente después de la cosecha.

8. Aparentemente el mercado de frijol en Cusco ha crecido durante los últimos años, la situación este año ha sido bien dinámica en Septiembre y Octubre muchos agricultores han pedido remilla del proyecto y ahora en Marzo los compradores directos están buscando frijoles en todos lados. La tasa de inflación es un precio y la tasa demanda serían ese conjuntamente se trata de una tendencia a más largo plazo.

9. Durante el sondeo en el mercado de la Avenda Encuentro se presentaron muestra de dos nuevas variedades: "El Blanco Saltantay" (grano blanco) y la ZAV 8 099 (grano amarillo).

-- -- -- -- --  
 (\*) Los agricultores no encuentran muchas dificultades en la venta de su producto, como lo demuestra el siguiente cuadro. Se comercializa el frijol con facilidad?

SÍ

79

N = 373

AL VECES DIFICIL

17

NO

4

Aqui no tratamos de los caracteristicos economicos de las variedades, solamente quisimos saber algo sobre la posible aceptacion de ellas por los comerciantes del frijol

ZAV\_B\_099 Inicialmente casi todos los comerciantes la percibieron como "frijol amarillo" de la que fueron vi confrontados con la verdad ellos si pudieron distinguirlo de los grandes tipicos de frijol amarillo (por diferentes en la coloracion y forma). Sin embargo, ellos observaron que la ZAV se vendia facilmente como frijol amarillo lo que aun faltaba una prueba de coccion y sabor (no solo en frijol (sartza) sino tambien en Frijol Maldonado (Sifio) para conocer otros aspectos importantes para el consumidor

BLANCO\_SALVANTAY Igual sucedio con el nuevo frijol blanco. Los comerciantes lo percibieron como "caballero" el blanco media no de la que en este caso se comienzan las marcas poco de coccion y sabor porque el Blanco Salvantay ya no es de cebolla como alternativa al Caballero

En suma, los comentarios de los comerciantes sobre la ZAV y el Blanco Salvantay son buena noticia para los productores e investigadores

Otrosas, ambas variedades, mejoradas se presentan con muy buena informacion de grano, de tal manera que esta fija el requerimiento del mercado

#### Ventajas competitivas

Los comerciantes aceptan la ZAV como frijol amarillo y el Blanco Salvantay como Caballero

ZAV y Blanco Salvantay cumplen el requerimiento de informacion del

#### Implicacion por el productor

Las dos variedades tienen menor rendimiento  
se pueden multiplicar con el uso  
de especies de La mariposa y  
verde

Se fija de vender ZAV y/o el  
porque para obtener un mejor  
precio se recomienda fijar

## 10. Conclusion

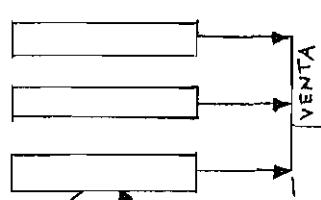
- a) El frijol cusqueño tiene canales de comercialización bien definidos, se destacan Puerto Maldonado y Cusco. En Puerto Maldonado se venden frijoles amarillos durante todo el año. Los precios son buenos y en Cusco se vende mercadería de segunda. Pero por otro lado este mercadeo tiene ciertos límites de absorción. No conocemos cuál demanda potencial Lima es más exigente en cuanto a la calidad del producto, por lo tanto sería interesante buscar "Frijuelos" que se puedan competir plenamente con los productores en la costa, por otro lado Cusco tiene una capacidad de absorción mucho más grande que Puerto Maldonado. Un estudio económico sobre la comercialización podría relacionar canales de comercialización (Puerto Maldonado, Cusco, Arequipa, Puno y otros) con el volumen actual de comercialización y la apariencia de acuerdo a todo lo especificado por color y tipo de grano.
- b) Actualmente, y a pesar de la dimensión del mercado de frijol, el flujo de información entre productores intermedios, mayoristas y exportadores no es tan desarrollado. Los agricultores a veces no tienen suficiente información y precio de tipos de arance. Lo que se sabe no siempre conocen bien las otras productoras de frijol en Cusco. Si Cusco quiere aprovechar plenamente su ventaja comparativa y desarrollar su potencial de exportación fuera de la región, es muy útil mejorar este flujo de información. Ya hemos mencionado el caso de los "Frijuelos". Por pequeña diferencia de calidad frente al "Frijuelo" producido en la costa, se observa en poco el "Frijuelo" serrano. Pero los productores en Cusco no conocen los resultados de los mayoristas en Lima para así dirigir su producción adecuadamente. O no podrían volverse Cusco, en un futuro en una zona portuaria de frijol ubicada con gran margen apta para su cultivo fuera del país? Con este planteamiento el autor propone provocar el pensamiento del sector.
- c) El autocultivo de frijol en Cusco y la utilización del cultivo dentro del departamento no tienen realmente mucha importancia actualmente, pero el proyecto intenta fomentar el consumo de frijol en Cusco. La zona tiene efectos como una propiedad para el manejo de agua y control del suelo. Pero por otro lado parece ser que el consumo de frijol en Cusco es crucial de hecho.
- d) Un estudio económico sobre la comercialización de frijol en Cusco (el ve ampliado por el espacio urbano dentro de la región) podría concretar y materializar los aspectos ya conocidos y descubrir otros de igual importancia. Diferentes empresas obtendrán el informe con un gráfico que indique las posibles líneas de investigación.

## Flujo del producto

Zonas productoras de frutal

Mercado Intermediario

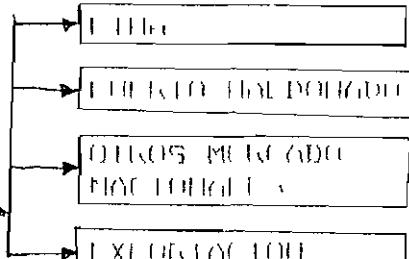
Destino de la Comercialización



Utilización dentro de la Región

CUSCO

EXPORTACION FUERA DE LA REGION



Auto consumo

Flujo de la información

Indicador

Comprador

Comerciante

Indicador Exportador

Indicador

Comprador

Comerciante

Indicador Exportador