



# ADOPCIÓN E IMPLEMENTACIÓN DE REGISTROS UTILIZADOS EN BUENAS PRÁCTICAS AGRÍCOLAS (BPA) EN EL CULTIVO DE MANÍ EN LAS FINCAS DE LA “COOPERATIVA MULTISECTORIAL DE TELICA” (COOPMULTE), MUNICIPIO TELICA, DEPARTAMENTO DE LEÓN

Lic. Su-lin Caroline Meyrat; Ing. Hernán López M.

## Resumen

Las buenas prácticas agrícolas (BPA) son un conjunto de normas que pretenden asegurar la disponibilidad de alimentos inocuos para la población, cuidando el medio ambiente, el bienestar social y animal. Este tipo de normas, por definición, surgen de la imposición de la demanda, organizada o no; para poder cumplirse se requiere de un sistema de información que permita la diferenciación, cuando esta información no es transparente, o no existe, la diferenciación es imposible, y la implementación de este tipo de normas debe ser por la vía impositiva. Es decir, no existe un premio por cumplir, sino que es una condición para participar del mercado. El presente trabajo tiene como objetivo describir la adopción e implementación de los registros utilizados en Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) con la finalidad de identificar las razones de la no adopción de registros en el cultivo de maní en las fincas de la Cooperativa Multisectorial de Telica (COOPMULTE). Se realizó un diagnóstico inicial y visitas de campo, el diagnóstico indica que el 100% de los productores entrevistados no reciben ningún incentivo por producir el Maní de forma no convencional, el 100% de los productores entrevistados no están aplicando las BPA en el cultivo del Maní; las visitas de campo demostraron que el 88% de los productores tenían los registros, el 12% los había perdido o votado (no tomándole importancia al uso de estos), el 8% de los productores visitados utilizan los formatos de registros elaborados y facilitados durante las capacitaciones, la cantidad restante, 92% de los productores, no hace uso de este tipo de registros, el 45% de los productores expresan que les podían servir de referencia para el próximo año y mejorar no cometiendo los mismos errores que reflejaban los registros, un 35% respondieron que con el uso de los registro tienen un mejor orden y el 20% menciono que llevan un mejor control. La falta de implementación de registros en las fincas se considera el principal problema en la implementación de las BPA, por tanto, todos los esfuerzos deben dirigirse a mejorar la adopción de registros como una herramienta para la toma de decisiones y como el requisito elemental en la certificación BPA; una alternativa efectiva es involucrar a miembros de la familia con mejor nivel educativo a quienes se les facilite el proceso de toma de datos; se sugiere fomentar el desarrollo, difusión e implementación de las BPA, mediante diferentes actividades agrícolas orientadas a garantizar la calidad e inocuidad de los productos agropecuarios, no solo viéndolo del punto de vista de un rubro en específico para generar una agricultura sostenible y amigable con el medio ambiente y con condiciones justas para los trabajadores.

## Objetivos

Determinar el nivel de adopción e implementación de los registros utilizados en Buenas Prácticas Agrícolas (BPA) por lo productores de maní de la Cooperativa Multisectorial de Telica” (COOPMULTE).  
Identificar los factores que influyen negativamente en la adopción de registros en el cultivo de maní.

## Diseño Metodológico

En este estudio se realizó en la cooperativa COOPMULTE, comunidades Los Cocos, La Estación y Pueblo Redondo del municipio de Telica, departamento de León, donde se establecieron las parcelas vitrinas en fincas de los socios de la cooperativa que siembran el rubro Maní que están trabajando con el proyecto de MOTSSA-IICA. La información para el estudio se origino de 25 productores, incluyendo los cuatro productores propietarios de las fincas modelos seleccionadas por parte de la directiva de la cooperativa, a los cuales se le dio seguimiento durante el proceso de capacitaciones. Se realizó un diagnóstico inicial para medir el estado de implementación de BPA y lo que se requiere para implementar dichas prácticas. Una vez realizado el diagnóstico e impartidas los temas de capacitación, se procedió a elaborar una serie de formatos de registros que se deberán llevar en las fincas en cada etapa o proceso productivo. Realizando un breve diagnóstico de los conocimientos que poseen los productores se procedió a capacitarlos en diversos temas interés relacionados entre sí, tratando de llevar secuencia lógica de todas las etapas del proceso productivo con el propósito que puedan percibir las ventajas que tiene la implementación y adopción de registros en los proceso de BPA. Posterior se realizaron visitas de campo con el fin de comprobar si el productor está haciendo uso de los formatos de registro, para ello se utilizo la observación libre (no estructurada) y un cuestionario para recolectar la información.

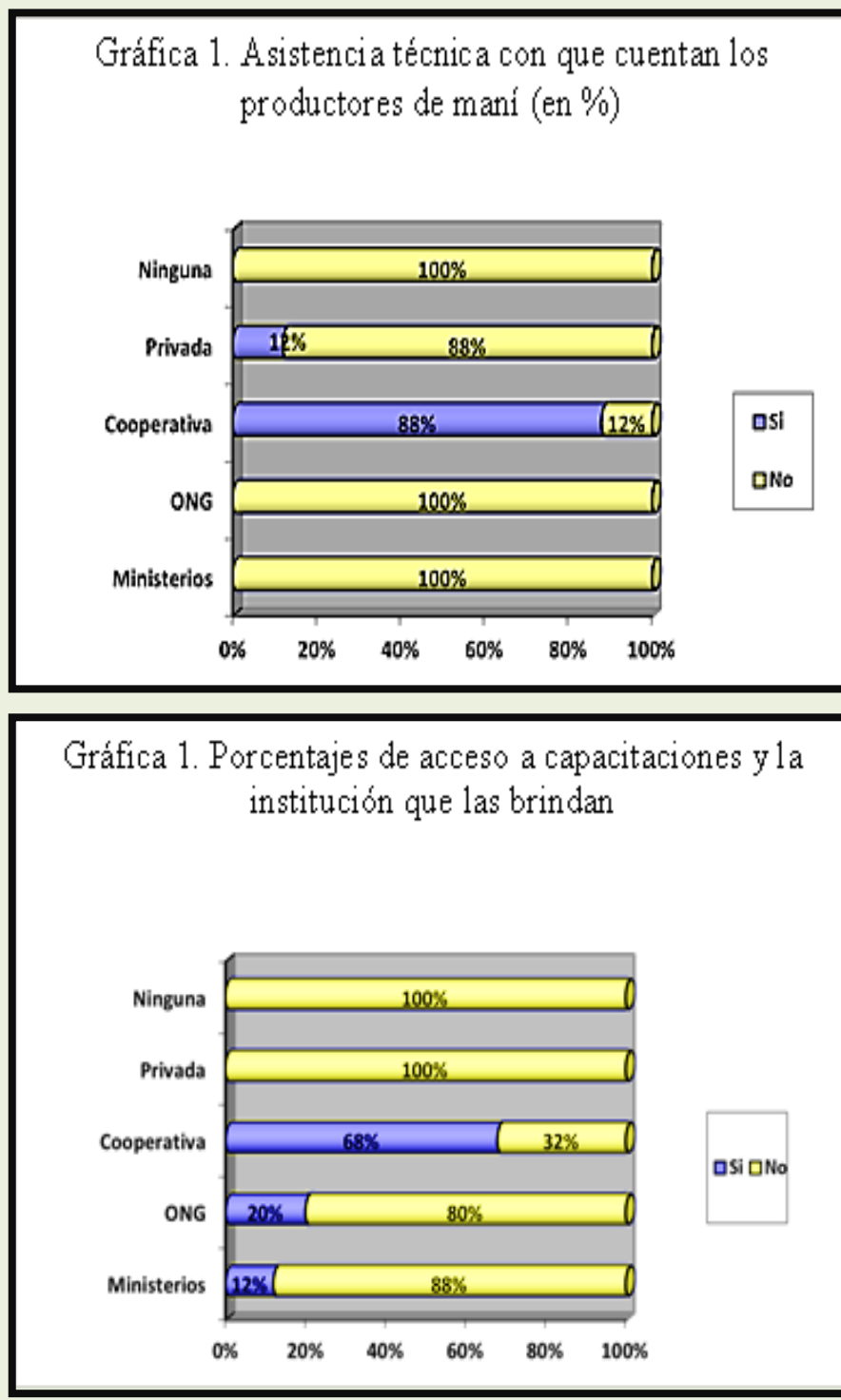
## Resultados

### Asistencia técnica con que cuentan los productores

El 88% cuentan con asistencia técnica de la cooperativa, mientras que el 12% la reciben de técnicos contratas de forma privada. La mayor parte de los productores entrevistados reciben asistencia técnica, lo cual es importante para difundir las normas, procedimientos, tecnificación y uso de productos relacionados a las BPA.

### Capacitaciones

El 68% de los productores han recibido capacitaciones por parte de la cooperativa, un 20% menciona que ha recibido capacitaciones de Organismos No Gubernamentales (ONG) sobre algún tema relacionado, y un 12% han recibido capacitaciones de algún ministerio del gobierno en temas afines .



### Manejo de cultivo en relación con las BPA

El 100% de los productores entrevistados no están aplicando las BPA en el manejo del cultivo Maní.

Los entrevistados hacen referencia que el cultivo no se le aplica las BPA por que las estimaciones de costo de producción se elevarían y lo cosecha no cubriría los gastos.

### Presencia de los formatos de registros elaborados

Realizadas las capacitaciones y entregados los formatos, por medio de la visita de campo se encontró que el 88% de los productores los tenían, el 12% los había perdido o votado, no tomándoles importancia al uso de estos.

### Utilización de los formatos de registros

El 8% de los productores utilizan los formatos de registros, un 92% no hacen uso de estos, no llevando un control de los insumos, aplicaciones, etc.; todas estas actividades, según os productores, son memorizadas.

### Motivo por el cual usan los registros

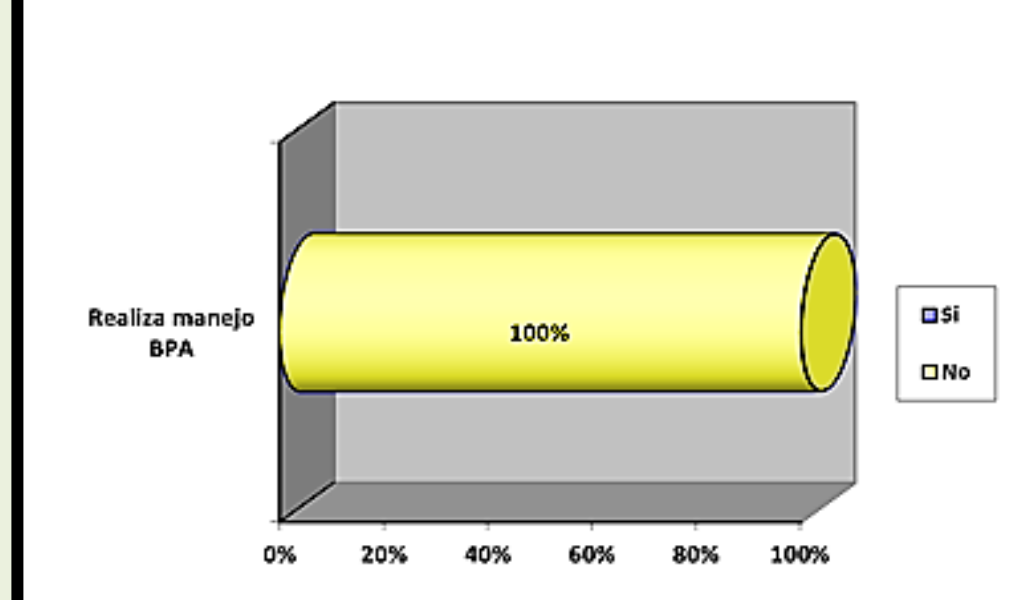
El 45% de los productores expresan que les podrían servir de referencia para el próximo año y mejorar, no cometiendo los mismos errores que reflejaban los registros. Un 35% respondieron que con el uso de los registro tienen un mejor orden y el 20% menciono que se lleva un mejor control.

### Motivo por el cual no usan los registros

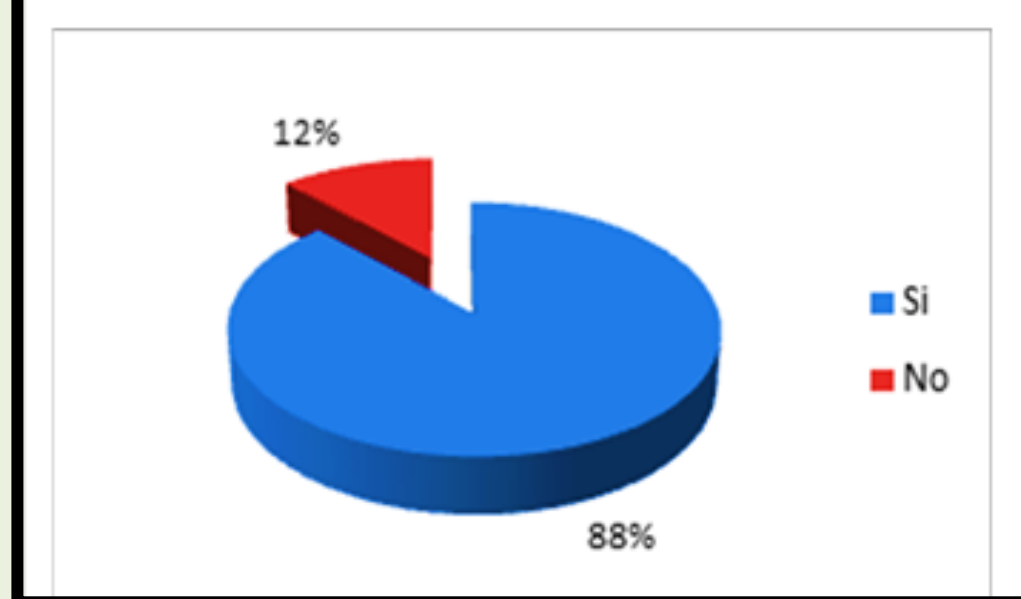
El 80% de los productores que no les gusta utilizar registro, un 12% no los usan porque afirman que la cooperativa solo les brindó una copia y ellos no tienen recursos económicos para reproducir los formatos; el 8% mencionan que es una pérdida de tiempo estar llenando papeles que no se van a utilizar para nada al terminar el ciclo productivo.

Estas actitudes son sumamente preocupantes debido a que los registros son la actividad fundamental para tener acceso a la posibilidad de certificación.

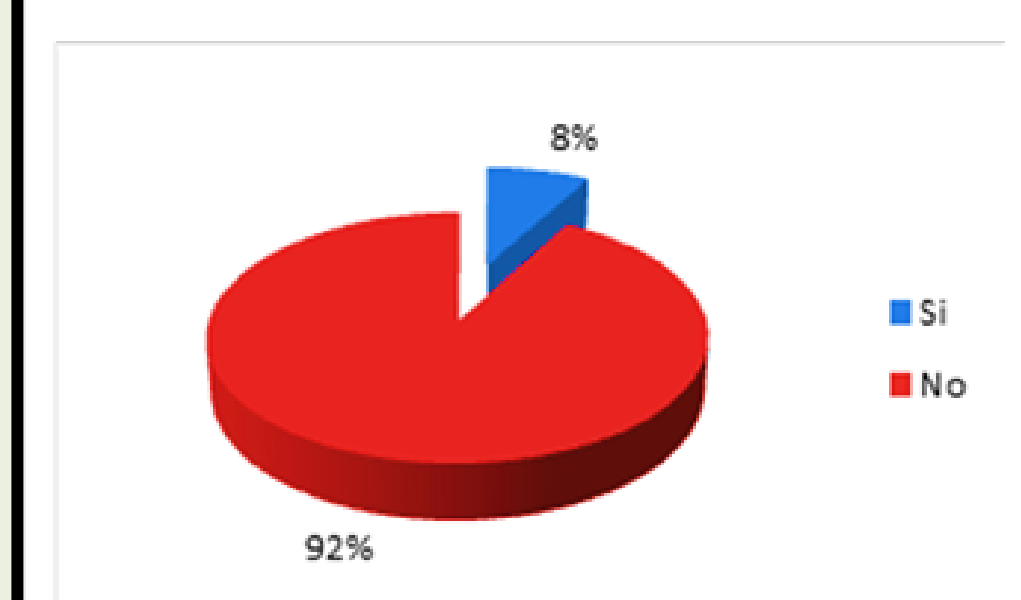
Gráfica 1. Porcentaje de productores que realizan manejo de cultivo en relación con las Buenas Prácticas Agrícolas



Gráfica 1. Porcentaje de productores que conservan los registros



Gráfica 1. Porcentaje de productores que utilizan los formatos.



Gráfica 1. Motivo por el cual usan los registros los productores de maní (en %)



Gráfica 1. Motivo por el cual los productores de maní no utilizan los registros (en %)



## Conclusiones y Recomendaciones

- La falta de implementación de registros en las fincas se considera el principal problema en la implementación de las BPA, por tanto, todos los esfuerzos deben dirigirse a mejorar la adopción de registros como una herramienta para la toma de decisiones y como el requisito elemental en la certificación BPA, como alternativa efectiva es el involucramiento de miembros de la familia con mejor nivel educativo a quienes se les facilite el proceso de toma de datos.

- Desarrollar capacitaciones sobre BPA, impartidas con los fondos del proyecto MOTSSA-IICA en coordinación con un técnico privado y los inspectores del MAGFOR-DGPSA.

- Las capacitaciones en maní y sus problemas fitosanitarios son parte de las BPA, pero es necesario reforzar los temas de capacitación con los demás puntos relacionados con estas normas.

- El uso de registro es indispensable en la ejecución de BPA, sin embargo, el uso de estos en la producción de Maní no es tan aceptado, incluso las BPA para muchos de los productores de Maní es una filosofía que no es viable para obtener una buena rentabilidad del rubro.

- Para el manejo adecuado de las plagas y enfermedades, una buena opción es la implementación de prácticas de Manejo Integrado de Plagas (MIP), que podrían ser por desarrollas por medio de las metodologías de las Escuelas de Campo (ECA's) donde los productores son actores de su propio aprendizaje y se involucran en investigaciones enfocadas a sus propias necesidades, utilizando diferentes alternativas (biológicas, culturales, orgánicas, etc.) en el manejo de las plagas.

## Bibliografía

SENASA (Servicio Nacional de Sanidad Agraria). 2012. Decreto Supremo N° 034-2008-AG, Reglamento de la Ley de Inocuidad de los Alimentos. Perú.  
Consorcio Raúl Juscamaita; José Razuri. 2009. Ley de Inocuidad de los Alimentos, Decreto Legislativo N° 1062: Folleto de capacitación en Gestión de la calidad productiva-Buenas Prácticas Agrícolas- BPA- PROSAAMER. Perú.  
FAO (Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación). 2007. Manual de Buenas Prácticas Agrícolas para la agricultura familiar . Editorial MANA, Colombia.