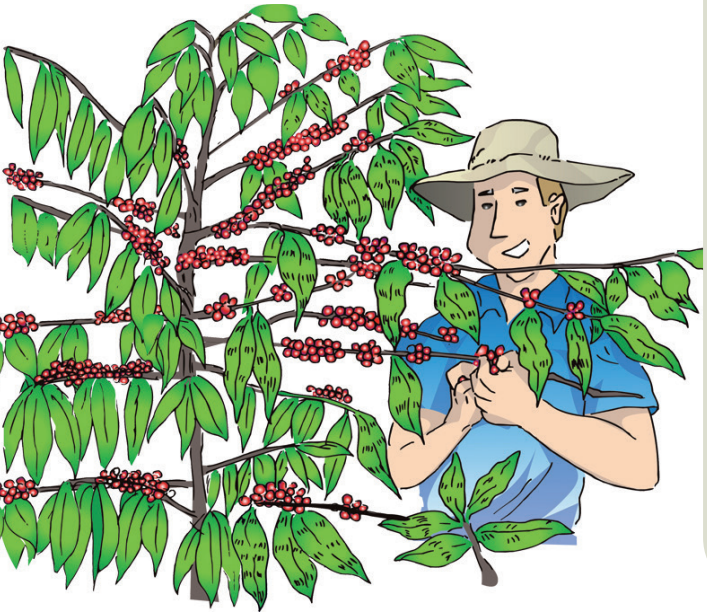


GUÍA DE TRABAJO CON AGRICULTORES

PRODUCTIVIDAD

CONTROLAR PÉRDIDAS GENERA GANANCIAS

OBJETIVO

Identificar las pérdidas que se generan en la recolección y proponer acciones para controlarlas y recuperar dinero.

Para iniciar el trabajo de hoy responda la siguiente pregunta:

¿Sabe cuánto dinero puede estar perdiendo por cosechar granos verdes, sobre maduros y secos?

Solidaridad

En seis pasos sencillos vamos a evaluar cómo está la calidad de recolección de la finca y vamos a calcular el dinero perdido por cosechar café verde, sobre maduro y seco.

Procedimiento:

1. Tome una muestra de dos kilos de café ya cosechado.
2. Separe en la muestra los frutos verdes, los maduros, los sobre maduros y los secos.

Paso 1 Pese y cuente las cerezas para cada uno de los grupos de café seleccionados: verdes, maduros, sobre maduros y secos. Registre los valores en el cuadro siguiente:

	Peso de las cerezas		Número de cerezas		Peso de una cereza
Café maduro		÷		=	
Café verde		÷		=	
Café sobre maduro		÷		=	
Café seco		÷		=	
Número total de cerezas					

Paso 2 Calcule el peso de una cereza para el café verde, maduro, sobre maduro y seco. Apóyese en el cuadro del paso anterior. Lo único que hay que hacer es dividir el peso de las cerezas entre el número de cerezas.
Registre los datos en los cuadros de arriba.

Paso 3 Calcule el peso de la muestra si todo el café se hubiera recolectado maduro. Lo que hay que hacer es sumar el total de cerezas y multiplicarlas por el peso de una cereza madura.

	×		=		gramos	
Número total de cerezas		Peso de un cereza madura		Peso de la muestra si todas las cerezas fueran maduras		

Paso 4 Calcule las pérdidas en la muestra:

	−	2000	gr	=		
Peso de la muestra si todas las cerezas fueran maduras		Peso inicial de la muestra en gramos			Gramos perdidos en la muestra	

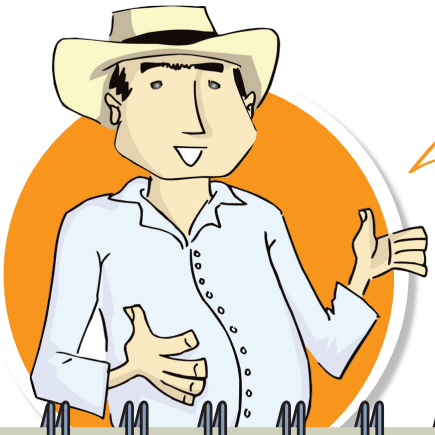
Paso 5 Calcule las pérdidas de la finca para la cosecha. Apóyese en el cuadro síguente:

	×		÷	2000	=			
Gramos perdidos en la muestra		Kilos de cereza que se esperan cosechar				Kilos de cereza perdidos para la cosecha		

Paso 6 Calcule las pérdidas en pergamino seco y en dinero para la cosecha. Apóyese en los cuadros siguientes:

	÷	5	=					
Kilos de cereza perdidos para la cosecha		Factor de conversión para pasar de cereza a pergamino seco		Kilos de pergamino seco perdidos para la cosecha				

	×		=	$				
Kilos de pergamino seco perdidos para la cosecha		Precio de un kilo de pergamino seco		Dinero perdido para la cosecha				



¿Qué piensa de la cantidad de dinero que se está perdiendo en la cosecha?

Estas pérdidas no incluyen el dinero adicional que se pierde, teniendo en cuenta que el café verde y seco en un alto porcentaje produce pasillas que valen menos.

¿Cree que es posible recuperar parte de este dinero?

¿Qué acciones puede implementar para controlar las pérdidas y recuperar parte de este dinero?

¿Cuál meta se va a poner para recuperar parte de las pérdidas?
Meta de mejoramiento:

- [ ] Número de granos verdes en el café cosechado
- [ ] Número de granos sobre maduros en el café cosechado
- [ ] Número de granos secos en el café cosechado

2015

Licencia Creative Commons
Reconocimiento-NoComercial-SinObraDerivada 3.0 Unported
http://www.creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/3.0/deed.es_ES

La Fundación Solidaridad es el titular de los derechos de propiedad intelectual. Autoriza la reproducción total del documento solamente con fines educativos, siempre que se conserve la integridad del mismo y se citen las organizaciones participantes. Cualquier otro uso del documento requiere autorización escrita de la Fundación Solidaridad.

Solidaridad

www.solidaridadnetwork.org
comerciosostenible.org