

### **Ejemplo de indicadores:**

#### **Reducción de pérdidas**

- Porcentaje de la fruta con daño mecánico.

#### **Mejor conservación de la calidad**

- % de la producción que es de primera, segunda y tercera.
- % de la producción que se vende en mercado especializado.
- % de la producción rechazado por el comprador.
- Días de vida útil del producto después de la cosecha (es decir, días en que no se percibe una disminución significativa, en término de precio recibido, en la calidad del producto).
- Precio promedio recibido por kilogramo cosechado.

#### **Mayor eficiencia en la post-cosecha.**

- Kilogramos cosechados ( por hora o jornal).
- Kilogramos clasificados / lavados / acondicionados / empacados por hora (o jornal).
- Costo por kilogramo vendido.
- Nivel de pérdidas en kg (o síntomas de las mismas) identificados en los distintos puntos de la cadena post-cosecha.

## **E. Resultados esperados**

En la quinta columna de la matriz de impacto se describe(n) el (los) resultado(s) esperado(s) con respecto a cada problema en términos de mejoramiento de la situación problema, señalando cuantitativamente el cambio esperado en el indicador y el plazo de tiempo en que se espera lograrlo.

Ejemplo de Resultados esperados:

- Reducir al 2% las pérdidas ocasionadas por deficiente clasificación del producto en un término de 2 meses.
- Incrementar las calidades de extra y primera en 20% con relación a la situación actual en un término de 3 meses.

El uso de la matriz de impacto permite:

- ⌈ Que los usuarios identifiquen específicamente lo que quieren mejorar.
- ⌈ Establecer (cuantificar) la situación actual.
- ⌈ Proponer recomendaciones acertadas.
- ⌈ Establecer un compromiso de aplicar los conocimientos recibidos.
- ⌈ Dar seguimiento preciso al impacto.

## **Cuadro de seguimiento de la matriz de impacto**

Como el diligenciamiento de la matriz de impacto se realiza al inicio y durante el transcurso de la capacitación, se hace necesario programar una sesión hacia el fin de la capacitación donde los participantes y el docente consideren de nuevo la matriz para verificar si lo que se ha detallado es acertado, coherente y bien ordenado. Es probable que haya que hacer unos ajustes a la luz de la experiencia adquirida durante la capacitación. En la misma sesión, se diligencian, también de forma participativa, las tres primeras columnas del cuadro de seguimiento de la matriz. Las primeras

tres columnas del cuadro de seguimiento de la matriz de impacto se llenan durante una sesión específica hacia el fin de la capacitación.

En la primera columna, se describe el problema priorizado tomándolo de la matriz de impacto.

En la segunda columna, se deben describir los resultados esperados tomándolos de la matriz de impacto.

En la tercera columna se debería indicar avances o logros alcanzados a la fecha de evaluación.

En la cuarta columna, se anotan los nuevos compromisos para alcanzar el objetivo colocando plazos de tiempo indicados para alcanzarlos.

En este cuadro debe dejarse claramente establecido al responsable de realizar las diferentes actividades y a la persona que supervise la realización de las mismas.

Con base en lo estipulado en la matriz de impacto se debe elaborar un plan de seguimiento que contemple una o varias sesiones para verificar los logros alcanzados y los ajustes que se deben hacer hacia el futuro.

**MATRIZ DE IMPACTO**  
**Ejemplo**

Nombre del grupo: \_\_\_\_\_ Vereda: \_\_\_\_\_

Nombre del paquete: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Nombre del módulo: \_\_\_\_\_

| Problema priorizado                                     | Causas del problema                             | Recomendaciones  | Indicadores                           | Resultados esperados  |
|---|---|--|---------------------------------------|---|
| Rechazo del 10% del producto entregado al supermercado. | Frutos de deficiente grado de madurez y tamaño. | Cosechar con los índices de madurez exigidos para mercado.                                     | % de fruta rechazada.                 | Que en 3 meses el rechazo de la fruta se reduzca al 5%.             |
| Pérdidas del 12% en la cosecha.                         | Presencia de frutos con daños por insectos.     | Identificar el tipo de insecto causante del problema y aplicar los controles correspondientes. | % de pérdidas al momento de cosechar. | Reducir al 3% las pérdidas en la cosecha por presencia de insectos. |

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma del responsable

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma de quien supervisa

**CUADRO DE SEGUIMIENTO**  
**Ejemplo**

Nombre del grupo: \_\_\_\_\_ Vereda: \_\_\_\_\_

Nombre del paquete: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Nombre del módulo: \_\_\_\_\_ No. Evaluación: \_\_\_\_\_

| <b>Problema priorizado</b>                              | <b>Resultados esperados</b>   | <b>Avance o logros alcanzados, evaluación</b>              | <b>Nuevos compromisos para alcanzar el objetivo</b>                              |
|---|---|--|--|
| Rechazo del 10% del producto entregado al supermercado. | En 3 meses el rechazo de la fruta se reduzca al 5%.                 | En el tercer mes se logró reducir los rechazos al 7%.      | Capacitar a los operarios en técnicas de cosecha con base en índices de madurez. |
| Pérdidas del 12% en la cosecha.                         | Reducir al 3% las pérdidas en la cosecha por presencia de insectos. | En el tercer mes se ha logrado reducir las pérdidas al 3%. | Continuar con los controles integrales.  |

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma del responsable

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma de quien supervisa

## MATRIZ DE IMPACTO

Nombre del grupo: \_\_\_\_\_ Vereda: \_\_\_\_\_

Nombre del paquete: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Nombre del módulo: \_\_\_\_\_

| Problema priorizado | Causas del problema | Recomendaciones | Indicadores | Resultados esperados |
|---------------------|---------------------|-----------------|-------------|----------------------|
|                     |                     |                 |             |                      |
|                     |                     |                 |             |                      |
|                     |                     |                 |             |                      |

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma del responsable

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma de quien supervisa

**CUADRO DE SEGUIMIENTO**

Nombre del grupo: \_\_\_\_\_ Vereda: \_\_\_\_\_

Nombre del paquete: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

Nombre del módulo: \_\_\_\_\_ No. Evaluación: \_\_\_\_\_

| Problema priorizado | Resultados esperados | Avance o logros alcanzados, evaluación | Nuevos compromisos para alcanzar el objetivo |
|---------------------|----------------------|--|--|
|                     |                      |  |  |
|                     |                      |  |  |
|                     |                      |  |  |

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma del responsable

\_\_\_\_\_  
Nombre y firma de quien supervisa