

## Uso Apropiado de Fertilizantes

Para el éxito de una buena fertilización se debe considerar algunos aspectos importantes como lo son:

- Dosis correcta
- Buen balance de fórmulas
- Humedad adecuada
- Que el radical de la planta esté en condiciones óptimas

**Para mejorar la fertilidad del suelo se recomienda:**

- Rotación de cultivos
- Cultivos intercalados
- Uso de coberturas vegetales o incorporación de compost o abonos verdes al suelo

- Condición química del suelo
- Aplicación oportuna
- El contenido de nutrientes del suelo puede ser determinado por los productores basándose en su conocimiento
- Las muestras de suelo deben ser representativas de toda la tierra cultivada y ser analizadas frecuentemente
- Se deben almacenar de forma separada los fertilizantes y plaguicidas para disminuir el riesgo de contaminación del agua

**COOPEAGRI**



# Manejo Ambiental

*Alternativas  
para el desarrollo.*

## Manejo Ambiental

### Uso correcto de una bodega



- Estar separada de la casa de habitación
- Con acceso restringido a personas ajenas y niños
- Buena ventilación
- Buena iluminación
- Buena rotulación
- Extintor
- Botiquín de emergencias
- Arena para derrames
- Espacio definido para herramientas

### No debo tener en bodega



- Alimento, medicinas o utensilios de alimentos
- Envases vacíos de alimento de consumo humano (botellas de refresco, agua, recipientes de helado, etc)
- No se debe usar estos recipientes para reenvasar combustible o agroquímicos
- Juguetes, ropa, zapatos, bicicletas, llantas, muebles, semillas, entre otros.

- Accesible solamente al personal capacitado y autorizado
- Ventilada para evitar las concentraciones de vapores tóxicos



## Tripe lavado



- Agregar agua hasta cubrir aproximadamente 1/4 de la capacidad del envase
- Cerrar el envase y agitarlo durante 30 segundos
- Verter el agua del envase en el tanque del pulverizador
- Repetir 2 veces más el procedimiento
- Perforar el envase para evitar la reutilización

## Minimizar el uso de herbicidas

Se recomienda promover medidas alternativas de control como deshierbe mecánico, deshierbe manual, empleo de herbívoros o control biológico.

## Control de erosión del suelo

Es necesario identificar las tierras en riesgo de erosión del suelo o ya erosionadas. Es fundamental en el establecimiento de un cafetal o cañal, considerar labores de conservación de suelos, tales como: canales guardia y acequias de ladera, barreras vivas, terrazas y barreras muertas, que contribuirán en el control de la escorrentía.



Barreras Vivas



Canales guardia acequias de ladera



Barreras Muertas