

Nombre de la tecnología: Troja Tradicional con Manejo Mejorado.		Código: PC-023
Nombre común: Troja		Nombre científico:
Palabra clave 1: Troja	Palabra clave 2: Almacenamiento	Palabra clave 3: Postcosecha
Descripción de la tecnología: Es la misma Troja que utiliza el productor, con las modificaciones siguientes: El grano no debe estar en contacto con el piso o suelo, hay que hacer una tarima de unos 0.15 cm. Rociar las paredes y techo por dentro y fuera con un insecticida ligeramente tóxico (Piretroides). Antes de almacenar, seleccionar las mazorcas buenas y malas, para entrojar solo las buenas. En caso de almacenar en sacos el grano debe estar seco, limpio y fresco. Cuando se guarda el maíz en la Troja, aplicar insecticida en polvo capa por capa conforme se va llenando la Troja. Se recomienda usar Actellic en polvo al 2%, una onza por cada 250 mazorcas, si se almacena en saco se usa una onza por quintal y además se aplica en cada capa de sacos. Se debe revisar periódicamente la sanidad del grano.		
Ventajas: <ul style="list-style-type: none"> Disminuye las pérdidas de granos básicos en el almacenamiento, por el daño que causa la humedad. 		Restricciones: <ul style="list-style-type: none"> Si el lugar de almacenamiento es en el interior de la casa, reduce el espacio para la familia.
Costo actual de la tecnología: El costo varía de acuerdo al sistema tradicional del agricultor. Se considera Troja tradicional cualquier lugar dentro y fuera de la casa donde el agricultor guarda su cosecha. Al igual que no hay un cambio significativo en la inversión que realiza el agricultor al utilizar esta tecnología tampoco es significativo el retorno que éste recibe al hacer uso de la misma.		
Impacto Económico: Disminuye las pérdidas de granos producidas principalmente por efectos de la humedad.		
Impacto Social (Beneficios para los productores): <ul style="list-style-type: none"> Garantiza la seguridad alimentaria. 		
Impacto Ambiental: Ningún efecto negativo.		
Soporte técnico: Gutiérrez, G.; Gómez, C.. Validación de Estructura Mejorados de Almacenamiento y secado en la zona Norcentral y Noroccidental de Nicaragua. 1993 – 1995. Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria. INTA. Programa Nacional de Postcosecha. Nicaragua. Informe Técnico Anual; año 1995. Instituto Nicaragüense de Tecnología agropecuaria. INTA. Programa Nacional de Postcosecha. Nicaragua. Informe de la I Fase 1992 – 1995 Programa Postcosecha – COSUDE. Año 1995. Instituto Nicaragüense de Tecnología Agropecuaria. INTA. Programa Nacional de Postcosecha. Nicaragua.		
Autores/Responsable/Colaboradores: INTA		