

Auxilio en caso de desastres

Consejos para el manejo de los suelos inundados

- Abra todas las canaletas de drenaje.
- Elimine los restos sobre los campos y pasturas. Observe cuidadosamente si hay objetos escondidos que podrían dañar el ganado o la maquinaria. Revise los límites y coloque cuidadosamente la cerca en los caminos.
- Para prevenir la compactación del suelo, evite manejar tractores y equipos pesados de granjas sobre los suelos húmedos, a menos que los vehículos tengan ruedas de flotación especial.
- Fomente el crecimiento de cultivos de cobertura. Cualquier tipo de planta que crezca es efectiva para secar los suelos muy húmedos.
- No es generalmente necesario eliminar los depósitos de sedimentos. Luego de que los suelos se secan lo suficiente como para trabajar, anivele e incorpore los depósitos de sedimentos en el suelo original, si es práctico.
- Coloque abono animal e incorpórelo en el suelo. Pregunte a su agente de Extensión en su condado sobre las proporciones recomendadas de aplicación.
- El nivel de fertilidad de los suelos inundados probablemente cambiará a lo largo del tiempo. No adivine sobre los requerimientos. Tome muestras de suelo para determinar los nuevos niveles de fertilidad. Siga las recomendaciones. Permita que los nutrientes provengan de abono animal. Cuando muestree suelos con sedimentos, asegúrese de que las muestras representen la mezcla del suelo que existirá después de que el sedimento sea mezclado con el suelo superficial original. Los suelos inundados con aguas provenientes de tormentas de la costa pueden tener problemas de sales. Pregunte a su agente de Extensión sobre los análisis de suelos para sodio, plantas tolerantes a sales, y acciones recomendadas si el suelo fué inundado con aguas salinas.
- El arado profundo y subsolado puede ser útil o dañino. Pregunte a su agente de Extensión de su condado con respecto al arado profundo y al subsolado.

El **Larry Oldham**, Ph.D., profesor de Extensión, especialista en ciencias de las plantas y el suelo, revisó el texto del manual El Desastre - 1998 Edición Nacional, Universidad de Florida/Instituto de Alimentos y Ciencias Agrícolas SP 2431.

La Universidad Estatal de Mississippi no discrimina razas, color, religión, origen o nacionalidad, sexo, orientación sexual, edad, impedimentos, ni tampoco nivel de veterano.

Hoja de Información 1808

Servicio de Extensión de la Universidad de Estado de Mississippi, en cooperación con el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos. Publicado de acuerdo a las actas del congreso, 8 de mayo y 30 de junio de 1914. VANCE H. WATSON, director interino. (POD 02-07)