

## FLOOD WARNINGS AND DISASTER PREPAREDNESS

The ability to safely evacuate residents during a disaster depends on strong disaster preparedness planning and requires the cooperation of all affected citizens. Evacuations require the establishment of emergency shelters during disasters for evacuees, and, significant coordination among City departments during disasters is critical in order to maintain essential City services.

The City's Emergency Management Department provides information on the City's outdoor warning siren system, instructions on responding to the alerts, how to prepare and plan for possible disasters, and evacuation and shelter information. This information may be accessed at <http://gptx.org/disaster>.

The City of Grand Prairie has two low-water crossings with flood-warning systems to warn drivers of high water and flooded roadways. On Cottonwood Creek at Carrier Parkway, the City has installed a flashing "Water over Road when Flashing" lights which are operated by rising water levels. The lights warn citizens of hazardous or flooding conditions. The City has also installed water depth actuated flashing lights with signage on Riverside Dr near Highway 360.

During periods of heavy rainfall, the City of Grand Prairie's street drainage crew is on-call 24-hours and inspects roadways to monitor flooding. City crews use barricades to close roads that are inundated with water and to discourage traffic from driving through these areas. The City also uses its real-time rain and stream gauge monitoring system to assist in determining road closures. The monitoring system consists of 21 rain and stream gauges located throughout the City. Grand Prairie participates in the CASA radar system, which provides current weather conditions.

If flooding is imminent and evacuation of the City is advised, the City of Grand Prairie's Emergency Management Department will notify you through local radio and Cable TV. The City receives information from NOAA Weather Station Radio broadcasts weather information 24 hours a day, and from the National Weather Service offices in Fort Worth, Texas. The local contact number for the National Weather Service is 817-429-2631. Please call in reference to evacuation notices, procedures and shelters.

## ADVERTENCIAS DE INUNDACIONES Y PREPARACIÓN DE DESASTRES

La habilidad de evacuar residentes de manera segura durante un desastre depende de una buena planificación y preparación para desastres y requiere de la cooperación de todos los residentes afectados. La evacuaciones requieren del establecimiento de refugios de emergencia durante desastres para los evacuados y coordinación entre los departamentos de la alcaldía para mantener en orden los servicios críticos y esenciales.

El Departamento de Manejo de Emergencias de la alcaldía proporciona información de los sistemas de sirena de advertencia al aire libre, instrucciones de como responder a alertas, como preparar y planificar para desastres, e información and evacuación y refugio. Esta información puede encontrarse en <http://gptx.org/disaster>.

La Ciudad de Grand Prairie tiene dos cruces con sistemas de advertencia de inundación que alertan a los conductores que las carreteras estan inundadas. En el Cottonwood Creek en la Carrier Parkway, la alcaldía ha instalado una luz "Agua Sobre La Carretera Si La Luz Es Intermitente" la cual opera cuando los niveles de agua se elevan. Las luces advierten a los ciudadanos de condiciones peligrosas o de inundaciones. La alcaldía tambien instaló luces intermitentes activadas por la profundidad del agua con rótulo en Riverside Drive cerca del Highway 360.

Durante períodos de lluvia severa, empleados de drenajes de la Ciudad de Grand Prairie están de guardia las 24 horas para inspeccionar las carreteras y monitorear la inundación. Los empleados de la alcaldía usan barricadas para cerrar las calles que están inundadas con agua para desalentar al tráfico a manejar a través de estas áreas. La alcaldía también utiliza un sistema de monitoreo en tiempo real de la lluvia y los medidores de flujo de corriente para determinar el cierre de carreteras. El sistema de monitoreo consiste en 21 medidores de lluvia y arroyos localizados alrededor de la ciudad. Grand Prairie participa en el Sistema de Radar CASA, el cual proporciona las condiciones metereológicas actuales.

Si una inundación es inminente y se aconseja una evacuación, el Departamento de Manejo de Emergencias de la alcaldía le notificará a través de la radio y televisión por cable local. La alcaldía recibe información las 24 horas del día de la Radio de la Estación Metereológica NOAA y del Servicio Metereológico Nacional en Fort Worth, Texas. El número local del Servicio Metereológico Nacional es 817-429-2631. Favor llamar en referencia a noticias de evacuación, procedimientos, y refugios.