

## USDA-NRCS Fondos de Emergencia para Protección de Cuencas Hidrográficas en Puerto Rico

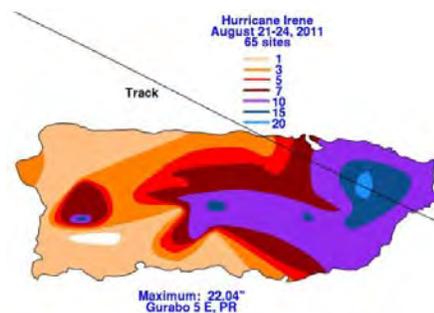
**9 de Mayo de 2012 – San Juan, PR** – El USDA Servicio de Conservación de Recursos Naturales (NRCS) ha asignado \$1,800,000 en el Programa de Emergencias para la Protección de Cuencas Hidrográficas (EWP por sus siglas en inglés) afectadas por el huracán Irene en Puerto Rico. Estos fondos van a ayudar a nueve (9) comunidades en Puerto Rico que se recuperan de los daños causados por el huracán Irene en agosto de 2011.

El huracán Irene, el primer huracán de la temporada de huracanes 2011 del Atlántico, golpeó Puerto Rico el 21 de agosto de 2011 con vientos de 75 millas por hora, y azotó la isla con lluvias torrenciales que duraron hasta 3 días después de su paso, causando grandes daños por inundaciones, erosión severa en cuerpos de agua y deslizamientos de tierra. Las porciones noreste y central de la isla fueron las más gravemente afectadas, con un máximo de 22.05 pulgadas de lluvia registrados en Gurabo Abajo. El presidente Barack Obama firmó una declaración de emergencia para Puerto Rico, después de la tormenta, que permitió a las agencias federales proveer asistencia por desastre para ayudar en la recuperación del daño generalizado causado por la tormenta.

*“Muchas áreas en Puerto Rico experimentaron acontecimientos históricos de lluvia después del huracán Irene. Algunos drenajes tienen una enorme cantidad de escombros que bloquean el flujo,”* dijo Edwin Almodóvar, director del NRCS Caribe. *“Estos desechos, a menudo de árboles caídos, pueden crear más daños por lluvias posteriores si no se eliminan rápidamente.”*



Daño en los taludes de la quebrada Los Méndez en Yabucoa, Puerto Rico.



Mapa de las cantidades de lluvia en todo Puerto Rico por el huracán Irene (NOAA National Weather Service).



Los sedimentos y escombros del huracán Irene obstrucción La Santa Creek en Juncos, PR.

Como secuela de la tormenta, NRCS está trabajando para proporcionar fondos de asistencia por desastre para las comunidades que sufrieron daños en cuencas hidrográficas. Se recibieron solicitudes para fondos desde 50 sitios en la isla, de los cuales, nueve (9) sitios se benefician de una financiación EWP. USDA procesó estas solicitudes y otorgó \$ 1.8 millones para la zona del Caribe el 23 de enero de 2012. NRCS estará trabajando con el Departamento de Recursos Naturales y Ambientales de Puerto Rico y con los gobiernos municipales de Caguas, Humacao, Juncos, Las Piedras, Maunabo, y Yabucoa para la realización de los siguientes proyectos para reducir las amenazas a la vida y a la propiedad:



Una severa erosión y deslizamientos de tierra a lo largo del río Candelero en Humacao, PR causados por el huracán Irene.

- Quebrada Los Muertos, Caguas: La instalación de revestimiento de gaviones en aproximadamente 365 metros de la quebrada. Costo del auspiciador: \$200,000, costo de NRCS: \$600,000, costo total del proyecto: \$800,000.
- Quebrada La Ponderosa, Caguas: La instalación de un muro de gaviones de aproximadamente 150 metros de largo. Costo del auspiciador: \$12,000, costo de NRCS: \$36,000, costo total del proyecto: \$48,000.
- Río Candelero, Humacao: Limpieza y conformación de aproximadamente 1,300 metros del río. Costo del auspiciador: \$6,250, costo de NRCS: \$18,750, costo total del proyecto: \$25,000.
- Quebrada La Santa, Juncos: Limpieza y conformación de aproximadamente 350 metros de la quebrada y bajo un puente. Costo de auspiciador: \$2,125, costo de NRCS: \$6,375, costo total del proyecto: \$8,500.
- Quebrada Ceiba I, Juncos: La instalación de revestimiento de roca en 50 metros de la quebrada. Costo de auspiciador: \$29,500, costo de NRCS: \$88,500, costo total del proyecto: \$118,000.
- Quebrada Arenas, Las Piedras: Limpieza y conformación de aproximadamente 4,000 metros de la quebrada. Costo de auspiciador: \$15,000, costo de NRCS: \$45,000, costo total del proyecto: \$60,000.
- Quebrada California, Maunabo: La instalación de un muro de gaviones en aproximadamente 100 metros de la quebrada. Costo de auspiciador: \$7,500, costo de NRCS: \$22,500, costo total del proyecto: \$30,000.
- Quebrada Los Méndez, Yabucoa: La instalación de un muro de gaviones en aproximadamente 1,200 metros de la quebrada. Costo de auspiciador: \$150,000, costo de NRCS: \$450,000, costo total del proyecto: \$600,000.

- Quebrada Comuna, Yabucoa: Limpieza y conformación de aproximadamente 1,600 metros de la quebrada. Costo de auspiciador: \$7,500, costo de NRCS: \$22,500, costo total del proyecto: \$30,000.

El Programa de Emergencias para la Protección de Cuencas Hidrográficas (EWP) está diseñado para reducir las amenazas a la vida y la propiedad por el deterioro de cuencas hidrográficas, debido a un desastre natural, reparando daños como exceso de erosión, deslizamientos, escombros y sedimentos. Estas alteraciones pueden causar inundaciones adicionales, mayor erosión del suelo y daños a la infraestructura. El programa requiere la participación de un auspiciador local que debe proveer el 25 por ciento del costo del proyecto. Además, debe proporcionar derechos de propiedad y los permisos necesarios para realizar el trabajo. NRCS provee asistencia técnica, evalúa el daño, revisa planos o diseños de las reparaciones necesarias y provee el 75 por ciento del costo del proyecto.

Para más información sobre el Programa de Emergencia para la Protección de la Cuencas Hidrográficas de NRCS o sobre proyectos actuales de EWP, por favor comuníquese con Damaris Medina al (787)766-5206 x125 o [damaris.medina@pr.usda.gov](mailto:damaris.medina@pr.usda.gov) o visite [www.pr.nrcs.usda.gov](http://www.pr.nrcs.usda.gov).

#