

Información General: Área del Caribe

A través de la Iniciativa Nacional de Calidad de Aguas (NWQI por sus siglas en Inglés), el Servicio de Conservación de Recursos Naturales (NRCS por sus siglas en Inglés), ofrece asistencia económica y técnica a agricultores, ganaderos y dueños de tierras forestales que estén interesados en mejorar la calidad del agua y hábitats acuáticos en deterioro en cuencas hidrográficas. NRCS ayudara a los productores a implantar prácticas de conservación y manejo a través de un sistema enfocado en controlar y atrapar nutrientes y estiércol en escorrentías. Productores elegibles recibirán asistencia para instalar practicas de conservación tales como: cultivos cobertores, franjas filtrantes y terrazas. Por más de 75 años NRCS ha provisto asistencia a agricultores para implantar practicas de conservación voluntariamente, que protegen los recursos naturales, manteniendo a su vez la producción y ganancias.

Cuenca de Prioridad: Área del Caribe

RIO GRANDE DE AÑASCO, PR

El Río Grande de Añasco es uno de los principales ríos que descargan en la Bahía de Mayagüez y drena una de las mayores cuencas hidrográficas de Puerto Rico. La cuenca de Añasco cubre un área de 257 millas cuadradas e incluye partes de Añasco, Mayagüez, Las Marías, Maricao, San Sebastián, Lares, Yauco y Adjuntas. La cuenca ocupa el puesto # 5 en la lista de las cuencas hidrográficas con deficiencias en la "Unified Watershed Assessment" debido principalmente a los sedimentos, contaminación bacteriana y química (bajo nivel de oxígeno disuelto y la alta turbidez). Muchos de estos contaminantes están directamente



Contorno de la fila de cultivo para el plátano es una de las prácticas de conservación de muchos que se utilizarán en la cuenca del Río Grande de Añasco.

Source: NRCS

relacionados con la agricultura, como fertilizantes y productos químicos.

La preocupación por los recursos en la cuenca Añasco que se trabajarán a través de ésta iniciativa son la erosión laminar y en surcos, la calidad y cantidad del agua, la sanidad vegetal, las inundaciones y las especies invasoras.

Prácticas de Conservación con Ayuda Financiera

La Iniciativa Nacional de Calidad de Aguas trabajara junto con agricultores para mejorar la calidad de aguas y hábitats acuáticos en deterioro, en cuencas seleccionadas.

Profesionales de NRCS proveerán asistencia y herramientas para determinar cuáles prácticas de conservación son las más adecuadas para

mejorar la calidad de las aguas en las fincas. Algunas de las practicas que se ofrecen incluyen: Sistemas de manejo de nutrientes, control de erosión, labranza de conservación, manejo de plagas y franjas amortiguadoras. Para ayudar a instalar estas prácticas, se proveerá ayuda financiera compartida a través del programa de Incentivos de Calidad Ambiental (EQIP por sus siglas en Inglés).

Asociaciones

Las cuencas hidrográficas en potencial deterioro son identificadas por NRCS y socios estatales y locales interesados en la conservación de las aguas. En ocasiones algunos socios podrían ofrece ayuda financiera además de los programas de NRCS. NRCS a su vez continuara coordinando con agencias estatales y locales, los Distritos de conservación y grupos no gubernamentales para establecer esta iniciativa. Este enfoque busca parear fondos y proveer asistencia de excelencia para ayudar a agricultores a tomar acción para reducir los flujos de sedimentos, nutrientes y

otras escorrentías que potencialmente afecten de forma negativa los cuerpos de agua.

Beneficios para e Agricultores

Las prácticas de conservación de aguas beneficiaran los usuarios de fincas al reducir los costos de mantenimiento y aumento en la producción. Las inversiones en la conservación son buenas para todos los ciudadanos ya que fincas bien manejadas reducen la contaminación en escorrentías, mantienen la producción y economía rural, y proveen seguridad alimentaria a la nación.

Beneficios Públicos

NRCS está orgulloso de compartir en este esfuerzo nacional con dueños de tierras y comunidades para mejorar y proteger nuestros recursos de agua. Dueños de tierras y agricultores que participan de esta iniciativa recibirán pagos por conservar sus tierras de forma sustentable y que protege los recursos de aguas. Además de asistencia financiera, la tierra se mantendrá en producción para futuras generaciones. Las comunidades se benefician aguas limpias, potables y un hábitat saludable para la pesca y vida silvestre.

Cómo Solicitar

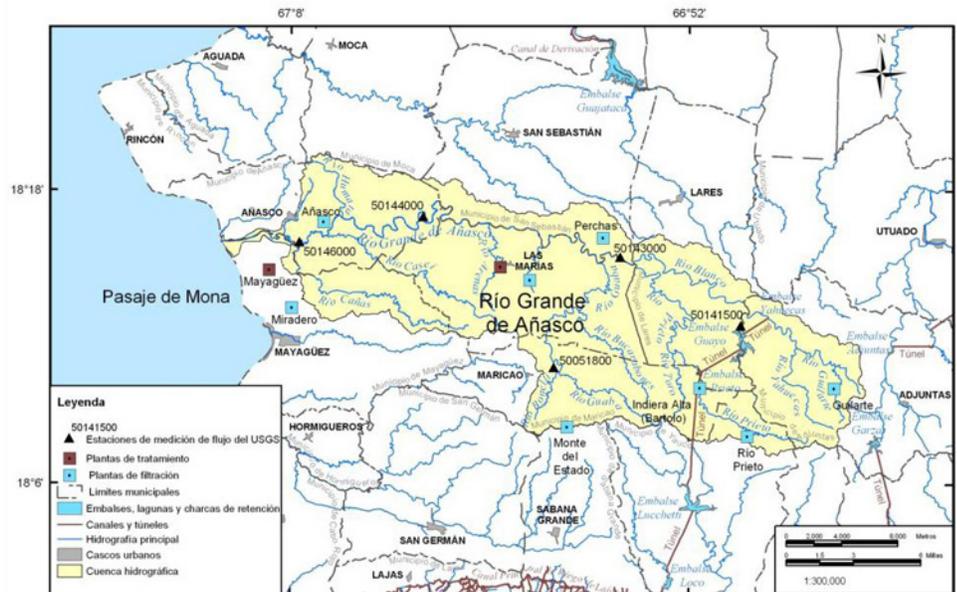
Comuníquese y haga una cita con las Oficinas de USDA o NRCS más cercanas a usted. Usted deberá cumplir con unos requisitos de elegibilidad. NRCS le ayudara a cumplimentar los formularios necesarios y explicara las prácticas de conservación que están disponibles en su cuenca. Asegúrese de que su finca esta dentro de la cuenca seleccionada. Todas las solicitudes deben ser recibidas en las oficinas de NRCS antes del 15 de junio de 2012, para ser consideradas.

Para más Información

USDA - NRCS CARIBBEAN AREA
645 MUÑOZ RIVERA AVE. SUITE 604
HATO REY, PR 00918-4123
PO BOX 364868
SAN JUAN, PR 00936-4868

787-766-5206

WWW.PR.NRCS.USDA.GOV



Mapa de cuenca del Río Grande de Añasco en el oeste de Puerto Rico.

FUENTE: PR Departamento de Recursos Naturales y Medio Ambiente.