Ingenieros reconocen centro de restauración ecológica de la UPR en Aguadilla

Enviado el 7 julio 2015 - 1:22pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

Diálogo Digital [2]

Fuente Original:

Diálogo Digital

Por:



Vida Marina, iniciativa de la UPR en Aguadilla, fue reconocida por restaurar varias localizaciones de la costa noroeste de Puerto Rico. (Suministrada)

El Cuerpo de Ingenieros del Ejército de los Estados Unidos enalteció la semana pasada el trabajo de restauración ecológica realizado en las playas de Isabela por el personal de Vida Marina: Centro de Restauración y Conservación Costera de la Universidad de Puerto Rico en Aguadilla (UPRAG), dirigido por el doctor Robert Mayer.

"Este gesto valoriza el trabajo realizado por Mayer y el equipo de trabajo de Vida Marina en cuanto a la protección de las playas en Isabela. Agradezco a los miles de voluntarios que durante las pasadas décadas han contribuido a lograr los resultados que hoy reconoce el Cuerpo de Ingenieros. En la UPRAG estamos comprometidos con el ambiente", sostuvo Nelson Vera, rector del campus aguadillano, en declaraciones escritas.

Los trabajos elogiados fueron la restauración de dunas en el litoral isabelino y el control de propagación del árbol invasivo conocido comúnmente como pino australiano (*Casuarina equisetifolia*) en el área natural protegida de Finca Nolla en Camuy. En los proyectos participaron un grupo de estudiantes del curso de investigación de Mayer, estudiantes voluntarios de Missouri State University y el grupo de estudiantes del campamento de verano Shark Teens de UPRAG.

"El trabajo que realizamos en Vida Marina es bien importante desde el punto de vista de la conservación de especies protegidas, como las tortugas marinas. Además, contribuye a aumentar la capacidad de resistir los efectos del cambios climático, tormentas y tsunamis mediante la restauración ecológica de dunas de arena", expresó Mayer.

Otra parte de la restauración ecológica realizada se concentró en restaurar partes sensitivas de la playa Secret Spot en Isabela, así como la instalación de barreras de acumulación de arena. A su vez, los participantes ejecutaron tareas de ornato, control de propagación del pino australiano y mantenimiento del vivero Nuestra Semilla, localizado en la UPRAG.

Vida Marina es un centro dedicado a la restauración ecológica y a la biología de conservación marina -incluyendo las tortugas marinas del área noroeste de la Isla- cuya misión es restaurar y conservar áreas costeras. Actualmente, el centro opera con fondos del Servicio de Pesca y Vida Silvestre de los Estados Unidos de América.

Tags: • UPR [3] UPRAG [4]

• Vida Marina [5]

• USWFS [6]

• <u>USACE</u> [7]

Categorías de Contenido:

- Ciencias agrícolas y ambientales [8]
- Ingeniería, matemáticas y ciencias de cómputos [9]
- K-12 [10]
- Subgraduados [11]
- Graduates [12]
- Postdocs [13]
- Facultad [14]
- Empresarios e Industria [15]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/ingenieros-reconocen-centro-de-restauracion-ecologica-de-la-upr-en-aguadilla?language=en&page=5

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/ingenieros-reconocen-centro-de-restauracion-ecologica-de-la-upr-en-aguadilla?language=en [2] http://dialogoupr.com/noticia/upr/ingenieros-reconocen-centro-de-restauracion-ecologica-de-la-upr-en-aguadilla/ [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/upr?language=en [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/uprag?language=en [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/vida-marina?language=en [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/uswfs?language=en [7] https://www.cienciapr.org/es/tags/usace?language=en [8] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0?language=en [9] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/engineering-math-and-computer-science-0?language=en [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0?language=en [12] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0?language=en [13] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0?language=en [14] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0?language=en [15] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/industry-and-entrepreneurs-0?language=en