

UPR Aguadilla expande restauración ecológica en Isla de Mona ^[1]

Enviado el 8 junio 2017 - 12:20pm

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:



Recientemente, regresó de Mona el primer grupo de voluntarios de Vida Marina luego de haber pasado una semana trabajando en la remoción de árboles invasivos (*Casuarina equisetifolia*) y en la limpieza del área de anidamiento de la iguana. (Suministrada)

Personal y voluntarios de Vida Marina: Centro de Restauración Ecológica y Conservación de la Universidad de Puerto Rico (UPR) en Aguadilla realizaron su primera visita a Isla de Mona para trabajar en la iniciativa entre la organización internacional sin fines de lucro, Island Conservation, U.S. Fish and Wildlife Service y el Departamento de Recursos Naturales y Ambientales de Puerto Rico. Esto, con el propósito de colaborar en la restauración del hábitat de la iguana de la isla (*Cyclura stejnegeri*).

“Este proyecto es uno a largo plazo que expande los esfuerzos de erradicación de especies invasivas y restauración ecológica que Vida Marina ha comenzado en el noroeste de Puerto Rico. Es sumamente importante ya que estamos contribuyendo a la conservación de una especie endémica que está en peligro de extinción, mientras entrenamos una nueva generación de especialistas en restauración ecológica”, explicó el doctor Robert Mayer, director de Vida Marina, en el comunicado de la UPR Aguadilla.

Recientemente, regresó de Mona el primer grupo de voluntarios de Vida Marina luego de haber pasado una semana trabajando en la remoción de árboles invasivos (*Casuarina equisetifolia*) y en la limpieza del área de anidamiento de la iguana.

Según el doctor Mayer, el área que tiene disponible esta especie es bien reducida ya que las iguanas no anidan donde caiga hojarasca o ramas secas de estos árboles, por lo que esta iniciativa cobra mayor importancia.

El grupo de Vida Marina estará utilizando tecnología de “drones” para analizar el progreso de los esfuerzos de restauración ecológica en esta área. Además, los estudiantes y voluntarios participantes del proyecto han sido entrenados en el uso y manejo de sierras de motor.

“El proyecto es uno bien difícil por las condiciones del clima en la isla y el hecho de estar en un lugar remoto pero nuestro equipo ha podido trabajar de una forma muy segura y efectiva a pesar de esto”, agregó Erick Soto Calvente, director asociado del Centro de Restauración Ecológica en la UPR Aguadilla.

Junto a la organización sin fines de lucro The Island Endemics Foundation y Island Conservation, Vida Marina sometió una propuesta para continuar restaurando este hábitat; propuesta que traería fondos externos al campus aguadillano y permitiría continuar este proyecto tan importante.

Tags:

- [UPR Aguadilla](#) ^[3]
- [Vida Marina](#) ^[4]

Categorías de Contenido:

- [Ciencias agrícolas y ambientales](#) ^[5]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/upr-aguadilla-expande-restauracion-ecologica-en-isla-de-mona?language=en>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/upr-aguadilla-expande-restauracion-ecologica-en-isla-de-mona?language=en> [2] <http://dialogopr.com/upr-aguadilla-expande-restauracion-ecologica-en-isla-de-mona/>
[3] <https://www.cienciapr.org/es/tags/upr-aguadilla?language=en> [4] <https://www.cienciapr.org/es/tags/vida-marina?language=en> [5] <https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0?language=en>