

Reforestan en Refugio Nacional de Vida Silvestre Laguna Cartagena en Lajas ^[1]

Enviado el 1 febrero 2015 - 11:05am

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día ^[2]

Fuente Original:

ELNUEVODIA.COM

Por:



La iniciativa estudiantil denominada Reforestación Colegial llevó a cabo de manera exitosa su primera actividad de concienciación ecológica en el Refugio Nacional de Vida Silvestre Laguna Cartagena, en Lajas.

Sobre 500 personas se dieron cita el pasado sábado, 24 de enero, a la convocatoria a la que acudieron diversas asociaciones estudiantiles del Recinto Universitario de Mayagüez (RUM) de la Universidad de Puerto Rico (UPR), quienes lograron impactar la zona con la siembra de 600 árboles para contrarrestar los efectos de las escorrentías en el terreno y sus consecuencias sobre la calidad del agua de la zona.

Efraín Rodríguez Ocasio y Abdiel I. Valentín Feliciano, cofundadores del Movimiento y ambos alumnos del Programa de Biotecnología Industrial del RUM, explicaron que, aunque habían participado en actividades similares en el pasado, tenían la inquietud de coordinar un evento grande, por lo que reclutaron a otros grupos del Recinto para dar rienda a su proyecto.

“Estamos muy contentos con la acogida que tuvimos, ya que contamos con la colaboración de organizaciones interdisciplinarias que se integraron, mayormente a través de las redes sociales”, dijo Rodríguez Ocasio.

Así fue como contactaron a Orlando Medina, quien es biólogo egresado del RUM y encargado del programa de voluntarios VISTA del Refugio de Vida Silvestre en Lajas, y a Oscar Díaz, quien es el director de la identidad. Ellos les proveyeron los árboles que se sembraron y el equipo que usaron.

A largo plazo el colectivo busca crear un impacto ecológico que beneficie las especies endémicas y que les permita recuperar la naturaleza ante la pérdida de alrededor de 90% terreno.

Además de la siembra de los árboles, la actividad incluyó un recorrido por la Laguna y un taller de conservación en el Refugio Nacional de Vida Silvestre de Cabo Rojo”, indicó. De hecho, el colectivo se propone establecer una Junta a nivel isla para darle continuidad a este y otros proyectos. Para ello, esperan integrar a otras instituciones educativas.

“Para asegurar la supervivencia de las más de 20 especies endémicas que se sembraron, regresaremos a la Laguna Cartagena en coordinación con el Servicio de Pesca y Vida Silvestre para desyerbar y regar agua mensualmente. Además, utilizamos una técnica de siembra que emplea materiales biodegradables alrededor del árbol para que retenga agua y se adhiera al terreno. Esa técnica fue puesta a prueba en el Refugio por un estudiante graduado y aumentó las probabilidades de supervivencia en hasta un 80%”, aseguró Valentín Feliciano.

Según se informó han recibido llamadas del Fideicomiso de Conservación, así como de los Municipios de Cabo Rojo y Lajas para colaborar en iniciativas similares.

Reforestación Colegial surgió en octubre de 2014 y aspiran llevar a cabo un ejercicio de reforestación por semestre.

Para más información sobre esta iniciativa pueden contactarles a través de: reforestacioncolegial@gmail.com ^[3] o visitar su página en Facebook: Reforestacion Colegial

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/external-news/reforestan-en-refugio-nacional-de-vida-silvestre-laguna-cartagena-en-lajas?page=6>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/external-news/reforestan-en-refugio-nacional-de-vida-silvestre-laguna-cartagena-en-lajas> [2]

<http://www.elnuevodia.com/ciencia/ciencia/nota/reforestanenrefugionacionaldevidasilvestrelagunacartagenaenlajas-2001787/> [3] <mailto:reforestacioncolegial@gmail.com>