Published on *Ciencia Puerto Rico* (https://www.cienciapr.org)

Boricua supervisará la calidad del agua de 31 millones de personas [1]

Enviado el 30 agosto 2016 - 11:32am

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

Calificación:

Contribución de CienciaPR:

No

Fuente Original:

El Nuevo Día [2]

Por:

El Nuevo Dia

Javier Laureano supervisará la calidad del agua que se sirve a 31 millones de personas en Nueva York, Nueva Jersey, Puerto Rico e Islas Vírgenes. (Juan Luis Martínez Pérez)

El director ejecutivo del Programa del Estuario de la Bahía de San Juan, el doctor Javier Laureano, ocupará ahora el puesto de director de la División de Agua Limpia de la Agencia de Protección Ambiental (EPA, por sus siglas en inglés) en la región de Nueva York.

Laureano, quien por 11 años estuvo al frente del Programa del Estuario de la Bahía de San Juan, supervisará la calidad del agua que se sirve a 31 millones de personas en Nueva York, Nueva Jersey, Puerto Rico e Islas Vírgenes.

En un comunicado el Programa del Estuario informó que entre las responsabilidades de Laureano, que comienza en su nuevo puesto el 19 de septiembre, está el cumplimiento con las leyes federales y regulaciones que protegen, entre otros, a 60,000 millas de ríos y quebradas, incluyendo el río Hudson y el Passaic, al igual que los puertos de la Bahía de San Juan, de Nueva York y de Nueva Jersey.

Bajo su jurisdicción también está el lado estadounidense de las Cataratas del Niágara, el Lago Ontario, el St. Lawrence Seaway y 685 millas de costas y océanos. Además, cuatro estuarios de importancia nacional para Estados Unidos: Estuario de los puertos de Nueva York y Nueva Jersey; Long Island Sound; Estuario de la Bahía de Peconic y el Estuario de la Bahía de San Juan.

“Me llena de orgullo como puertorriqueño hijo de exiliados cubanos, como egresado de la Universidad de Puerto Rico en Administración Pública y Humanidades, y como hombre gay, asumir este puesto de gran responsabilidad en la EPA y que forma parte del “Senior Executive Service (SES)”, dijo Laureano.

“Dentro del gobierno federal sólo hay un promedio de 300 latinos que integran este grupo que constituye el más alto rango gerencial en el gobierno federal. El Programa del Estuario de la Bahía de San Juan, que ahora pasa a ser uno de cuatro estuarios a mi cargo en la Región 2 de la EPA en Nueva York, siempre continuará en mi agenda de trabajo. Por último, entraré a los grupos que laboran por el avance de las minorías LGBTT y latinas en el gobierno federal”, expresó el doctor Laureano.

Logros de Laureano

Entre los logros más importantes de la administración de Laureano en el Programa del Estuario de la Bahía de San Juan se encuentra la proclama por ley de la Laguna del Condado como una reserva estuarina, la que antiguamente era conocida como la cloaca más grande de San Juan.

También está el mejoramiento de la calidad del agua de la Bahía, lo que es central para la economía de Puerto Rico, donde han nacido incluso nuevas colonias de coral y praderas de hierbas marinas. El Fondo Especial del Estuario, que incluye la primera y única tablilla ambiental de Puerto Rico, la creación de veredas de arrecifes de coral, que ha reclutado miles de nuevas colonias coralinas, mientras en el resto de PR y del planeta se encuentran en un proceso de declive.

Además, el manejo y estudio de especies invasoras, como la iguanaverde, la Melaleuca quinquenervia y el pez león; la siembra de miles de árboles de mangle rojo y mejoramiento de humedales, como el humedal de La Marina adyacente al Canal Suárez y la creación del Centro de Visitantes del Estuario en el Viejo San Juan, visitado por miles de personas, incluyendo estudiantes de escuelas, dedicada este año al Caño Martín Peña.

Otros logros son el Programa de ciencia ciudadana del Estuario, que incluye la celebración del Día de Monitoreo de Calidad de Agua de Puerto Rico, donde participan miles de personas; la eliminación de sobre 20 toneladas de basura costera y subacuática y la puesta en marcha del programa Aguas Libres de Basura de la EPA y la identificación y eliminación por medio de alianzas de decenas de descargas y desbordes de aguas sanitarias a los cuerpos de agua del Estuario.

También el Proyecto de historia oral de las comunidades del Estuario, que en el 2016-2017 publicará un libro de sobre 400 páginas con relatos y memorias comunitarias así como la publicación del nuevo Plan integral de manejo y conservación del Estuario, que integra el tema del cambio climático de forma comprehensiva a las acciones de restauración del ecosistema.

Tags:

- EPA [3]
- Programa del Estuario de la Bahía de San Juan [4]
- Caño Martín Peña [5]

Categorías de Contenido:

- Ciencias agrícolas y ambientales [6]
- Ciencias físicas y químicas [7]
- K-12 [8]
- Subgraduados [9]

- Graduates [10]
- Postdocs [11]
- Facultad [12]
- Educadores [13]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/boricua-supervisara-la-calidad-del-agua-de-31-millones-de-personas

Links
[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/boricua-supervisara-la-calidad-del-agua-de-31-millones-de-personas [2] http://www.elnuevodia.com/noticias/locales/nota/boricuasupervisaralacalidaddelaguade31millonesdepersonas-2235869/ [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/epa-0 [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/programa-del-estuario-de-la-bahia-de-san-juan [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/cano-martin-pena [6] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0 [7] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/chemistry-and-physical-sciences-0 [8] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0 [9] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0 [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0 [11] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0 [12] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0 [13] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0