Conoce al nuevo bebé manatí rescatado en Isabela

Enviado el 11 agosto 2015 - 11:41am

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

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

El Nuevo Día [2]

Fuente Original:

Karinna D. Sostre Vicario

Por:



"Nuestra prioridad es sacarlo de cualquier riesgo en el que pueda estar", detalló el doctor sobre la importancia de que el animal sobreviva las próximas cuatro semanas. (Ana María Abruña Reyes)

Dos brazos lo sostienen las 24 horas del día. Poco a poco, aprende a respirar fuera del agua y a moverse con libertad. Su cuidadora al momento, Carla Rivera, intenta despegarlo de su cuerpo pero, cual bebé recién nacido buscando el calor de su madre, se aferra nuevamente a la estudiante voluntaria.

Este bebé manatí <u>fue rescatado en una playa en Isabela</u> [3] hace apenas tres días y sus cuidadores ya identificaron un peculiar detalle: sus aletas no son iguales.

"Tiene una malformación congénita en su aleta derecha", destaca el doctor Antonio Mignucci, director del Centro de Conservación de Manatíes de la Universidad Interamericana en Bayamón (CCMPR). Esto tiene que ver con el entrecruzamiento o recombinación de genes en la población de manatíes, y para los biólogos marinos, esto no es una buena noticia.

"El tener una aleta normal (de forma redonda) y otra cuadrada no le va a afectar a él en su desarrolllo, pero es una señal que utilizamos para saber que la población está genéticamente comprometida", destacó el también profesor de la institución universitaria.

Al manatí se le están suministrando las vitaminas y los antibióticos necesarios para que desarrolle un sistema inmunológico fuerte y se espera que en una semana esté "nadando bien".

Su rescatista lo apodó Mateo, pero Mignucci destacó que no le pondrán nombre hasta que el mamífero haya superado cuatro semanas bajo cuidados preventivos. Luego de ese periodo, el

biólogo podría establecer un pronóstico oficial de vida. El manatí recién nacido permanecerá en el centro por los próximos dos años.



"Nuestra prioridad es sacarlo de cualquier riesgo en el que pueda estar", detalló el doctor.

El manatí está en cuarentena bajo un tratamiento de inmunogloubina (anticuerpos) rutinario. Se le está suministrando fórmula de colostro en polvo, como nueva técnica para sustituir la leche materna que sospechan no recibió, antes de pasar a la leche de soya.

Por otro lado, destacó que su comportamiento de apego hacia los voluntarios replica el que hubiese tenido con su mamá, quien aseguran abandonó al pequeño de 57 libras poco después de parir cerca de la playa Ed Shacks. Mignucci indicó que este fenómeno es inusual pero puede ocurrir de forma natural aún si el animal no se sintió amenazado.



Al igual que el recién rescatado, alrededor de cuatro a cinco manatíes son salvados en las costas de la Isla anualmente. Es por esto, que el doctor Mignucci y su equipo piden a la ciudadanía donativos de fórmula Similac Isomil Soy en polvo para alimentar a su más reciente cachorro.

Cada vida cuenta

El CCMPR alberga otros tres manatíes: Guacara, Yuisa y Aramaná, de los cuales los últimos dos serán liberados en seis meses para unirse a la población de 600 manatíes que, aproximadamente, existe en Puerto Rico.

"La importancia de este rescate es dar a conocer el estado de peligro de extinción de esta especie y todo el esfuerzo que conlleva sacar una especie de peligro", dijo Mignucci, quien aseveró que para lograrlo deben contar con al menos 3,000 manatíes en la Isla, cifra lejana a la actual.

Para mantener la operación del CCMPR se necesitan alrededor de \$300,000 anuales, de los cuales solo \$100,000 son asignados por la Legislatura.



"En lechuga (alimento que ingieren los manatíes adultos) nada más se nos van \$83,000 ya que un animal consume el 7% de su peso diariamente", dijo mientras explicó que la mayoría de los fondos recibidos son por donaciones a través de la Red de Varamiento, quienes colaboran "como matrimonio" con la Universidad.



Estos gastos no incluyen la "mano de obra" que gentilmente ofrecen los casi 20 voluntarios, en su mayoría estudiantes, que colaboran en el Centro.

Para realizar aportaciones o donativos pueden acceder a www.manatipr.org [4]

Tags:

- manatí [5]
- manatee [6]
- Centro de Conservación de Manatíes [7]
- Universidad Interamericana en Bayamón [8]
- CCMPR [9]
- Red de Varamiento [10]

Categorías de Contenido:

- Ciencias biológicas y de la salud [11]
- Ciencias agrícolas y ambientales [12]
- K-12 [13]
- Subgraduados [14]
- Graduates [15]
- Postdocs [16]
- Facultad [17]
- Educadores [18]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/conoce-al-nuevo-bebe-manati-rescatado-en-isabela?language=en

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/conoce-al-nuevo-bebe-manati-rescatado-en-isabela?language=en [2]

http://www.elnuevodia.com/noticias/locales/nota/conocealnuevobebemanatirescatadoenisabela-2083325/[3] http://www.elnuevodia.com/Interstitial/?oasSitePage=elnuevodia.com/interstitial&oasReturnPage=http://www.elnuevodia.

2081928/ [4] http://www.elnuevodia.com/noticias/locales/nota/conocealnuevobebemanatirescatadoenisabela-2083325/www.manatipr.org [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/manati?language=en [6]

https://www.cienciapr.org/es/tags/manatee?language=en [7] https://www.cienciapr.org/es/tags/centro-de-conservacion-de-manaties?language=en [8] https://www.cienciapr.org/es/tags/universidad-interamericana-en-conservacion-de-manaties?

bayamon?language=en [9] https://www.cienciapr.org/es/tags/ccmpr?language=en [10]

https://www.cienciapr.org/es/tags/red-de-varamiento?language=en [11]

https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/biological-and-health-sciences-0?language=en [12]

https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-

<u>0?language=en [13] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/k-12-0?language=en [14]</u>

https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0?language=en[15]

https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/graduates-0?language=en [16]

https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/postdocs-0?language=en[17]

https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/faculty-0?language=en[18]

https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0?language=en