

Fecha: 21-03-2021
Medio: El Magallanes
Supl.: El Magallanes
Tipo: Actualidad

Pág.: 17
Cm2: 294,1
VPE: \$ 588.260

Tiraje: 3.000
Lectoría: 9.000
Favorabilidad: ☐ No Definida

Título: Llamam a la comunidad a comprometerse con el control del castor al celebrarse el Día del Bosque

Proyecto GEF-Castor en Magallanes

Llamam a la comunidad a comprometerse con el control del castor al celebrarse el Día del Bosque

- Entender el cuidado de los bosques como un camino a la recuperación y el bienestar, fue el enfoque de la jornada organizada por la Corporación Nacional Forestal de Magallanes para conmemorar el Día Internacional de los Bosques.



Un árbol anillado por el castor, un roedor exótico, natural de Canadá, que se transformó en plaga en los últimos 50 años en Tierra del Fuego.

La presencia de la plaga del castor en la Región de Magallanes ha provocado que 27 mil hectáreas de bosque han sido impactadas por este roedor exótico, lo que es especialmente importante en el caso de los bosques de protección, considerando que el 98% de los ríos de Tierra del Fuego está ocupado por castores.

Una cifra que adquiere relevancia al celebrarse hoy el Día Internacional de los Bosques y que fue realizado en la semana con un evento desarrollado por la Corporación Nacional Forestal de Magallanes, con el objetivo de analizar y difundir los principales desafíos que estos ecosistemas enfrentan hoy en la región.

El Día Internacional de los Bosques fue establecido por la Organización de las Naciones Unidas (Onu) como una forma de resaltar los beneficios ecológicos, económicos y sociales que convierten a estos ecosistemas en un patrimonio invaluable que debe ser protegido

Fecha: 21-03-2021
 Medio: El Magallanes
 Supl.: El Magallanes
 Tipo: Actualidad

Pág.: 18
 Cm2: 323,6
 VPE: \$ 647.124

Tiraje: 3.000
 Lectoría: 9.000
 Favorabilidad: ☐ No Definida

Título: Llamen a la comunidad a comprometerse con el control del castor al celebrarse el Día del Bosque

En este evento se expuso la presentación "Hacia la conservación de los ecosistemas de la Patagonia amenazados por el castor", a cargo del proyecto GEF Castor, financiado por el Global Environment Facility (GEF), ejecutado por el Ministerio de Medio Ambiente e implementado por la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO). Además, participan como socios el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), la Conaf y la ONG Wildlife Conservation Society (WCS).

"La restauración forestal, un camino a la recuperación y el bienestar" es el lema con el cual la Onu busca incentivar este año la reflexión en torno a este día, y fue la motivación de Conaf Magallanes para desarrollar una jornada de difusión y debate que contó con la participación de la propia Conaf, de la Wildlife Conservation Society y del proyecto GEF Castor.

El concepto de bienestar fue resaltado por Melissa Carmody, coordinadora del Parque Karukinka de la WCS, quien centró su charla en resaltar que la felicidad es uno de los principales beneficios que los bosques

"Al construir diques y generar embalses, el castor provoca la muerte de los bosques ribereños, y modifica severamente los paisajes" explicó Felipe Guerra, coordinador nacional del proyecto GEF Castor

entregan a las personas. "Se ha estudiado que los paseos por el bosque disminuyen las hormonas del stress; incrementan la producción de cierto tipo de glóbulos blancos; disminuyen la glucosa en pacientes diabéticos no insulino dependientes; combaten el insomnio y mejoran la memoria", subrayó, agregando que estos son sólo algunos ejemplos de por qué los bosques, y especialmente los bosques nativos de la Patagonia, deben ser sujeto de investigación, protección e inspiración.

En el ámbito de protección, enfrentar la amenaza del castor es uno de los principales desafíos para la preservación de los bosques en la Patagonia. En 70 años de presencia en la región, esta especie exótica invasora ha causado impactos en 27 mil hectáreas, equivalentes

a un tercio de la superficie del gran Santiago. En siete décadas, los daños ascienden a 73 millones de dólares.

"Al construir diques y generar embalses, el castor provoca la muerte de los bosques ribereños, y modifica severamente los paisajes" explicó Felipe Guerra, coordinador nacional del proyecto GEF Castor, quien agregó que al generarse praderas donde antes había bosque, se producen condiciones favorables para el ingreso de la rata almizclera, que a su vez atrae la presencia del visón. Esta triada de especies invasoras causa estragos sobre la fauna de los ambientes que colonizan "agravando aún más la salud de estos ecosistemas", agregó Guerra.

App de ciencia ciudadana
 Los más de 50 parti-



Este roedor ya alcanzó la zona norte de la isla fueguina donde no hay bosques, pero sí ríos fluyentes de 70 mil a 100 mil ejemplares.

Fecha: 21-03-2021
Medio: El Magallanes
Supl.: El Magallanes
Tipo: Actualidad

Pág.: 19
Cm2: 314,0
VPE: \$ 628.049

Tiraje: 3.000
Lectoría: 9.000
Favorabilidad: ☐ No Definida

Título: Llamen a la comunidad a comprometerse con el control del castor al celebrarse el Día del Bosque



en cuyas riberas está construyendo sus represas. Sólo en la isla se estima que su población

En 70 años de presencia en la región, esta especie exótica invasora ha causado impactos en 27 mil hectáreas, equivalentes a un tercio de la superficie del gran Santiago. En siete décadas, los daños ascienden a 73 millones de dólares

cipantes del seminario se mostraron particularmente interesados en la posibilidad ciudadana de aportar a las acciones de gestión de esta especie, mediante la notificación de avistamientos de castores o de signos de su presencia en terreno.

Ello, a través de la aplicación para móviles Alerta Especies Invasoras, que estará disponible para Android y para iOS. Los usuarios de la aplicación podrán ingresar registros georreferenciados en caso de observar en terreno ejemplares de castor, troncos roídos o diques. Dichas notificaciones se ingresarán al Sistema de Información y Alerta Temprana, para ser analizada y

gestionada.

"El tipo de acción que se genere dependerá de diversos factores", explicó Guerra, "ya que, por ejemplo, la presencia del castor en la desembocadura del río San Juan generará una acción prioritaria, pues es un punto por el cual la especie ingresa al continente, lo cual debemos contener".

La Región de Magallanes y Antártica Chilena destaca por tener más de un 63% por ciento de su territorio declarado como área silvestre protegida, correspondiendo la mayor parte a bosques, destacó Rafael Contreras, encargado de Administración y Fiscalización Forestal de Conaf en la provincia de Última Esperanza, quien

abordó la charla "Introducción a los bosques de Magallanes". Dijo que es especialmente relevante que la mayor parte de estas zonas boscosas corresponden a bosque nativo de lenga, coihue y ñirre.

En el ámbito de los esfuerzos de preservación de este patrimonio ambiental, resaltó lo expuesto por Patricio Salinas, encargado regional de Restauración Ecológica de Conaf Magallanes, quien describió las acciones realizadas en el Parque Nacional Torres del Paine para recuperar las áreas dañadas por los incendios forestales que lo han afectado.

"Es muy probable que no exista en el país otra área silvestre en la que se haya desarrollado un trabajo de restauración de esta magnitud", relató, añadiendo que el desafío, que como institución se han planteado actualmente, es establecer un programa de restauración al interior del parque, que se haga cargo no sólo de la gestión forestal, sino que tenga un enfoque integral que pueda también monitorear lo que pasa a nivel de suelo y de fauna.