

## Ciencia&Sociedad

En mayo se estrenó "Invasores: especies y territorios en pugna", serie documental con asesoría científica del LIB UdeC.

El programa aborda las crisis de seis especies exóticas que han invadido sitios de Chile, desde una mirada socio-ecológica.

Natalia Quiero Sanz  
 natalia.quiero@diarioconcepcion.cl

Coincidiendo con el Mes del Medioambiente que celebra el mundo para sensibilizar sobre desafíos ambientales e impulsar acciones para abordarlos, el martes 25 de junio y en la Universidad de Concepción (UdeC) tendrá lugar una actividad enfocada en una de las principales amenazas a la conservación de la biodiversidad global: las especies exóticas invasoras (EEI).

Se trata de un evento de difusión de la serie documental "Invasores: especies y territorios en pugna", lanzada en mayo y desarrollada por un equipo del Laboratorio de Invasiones Biológicas (LIB) de la Facultad de Ciencias Forestales UdeC, el Instituto de Ecología y Biodiversidad (IEB), la Facultad de Comunicación e Imagen de la Universidad de Chile (Uch) y el canal de televisión UchileTV. El proyecto audiovisual es financiado por el programa Ciencia Pública del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación (CTCI).

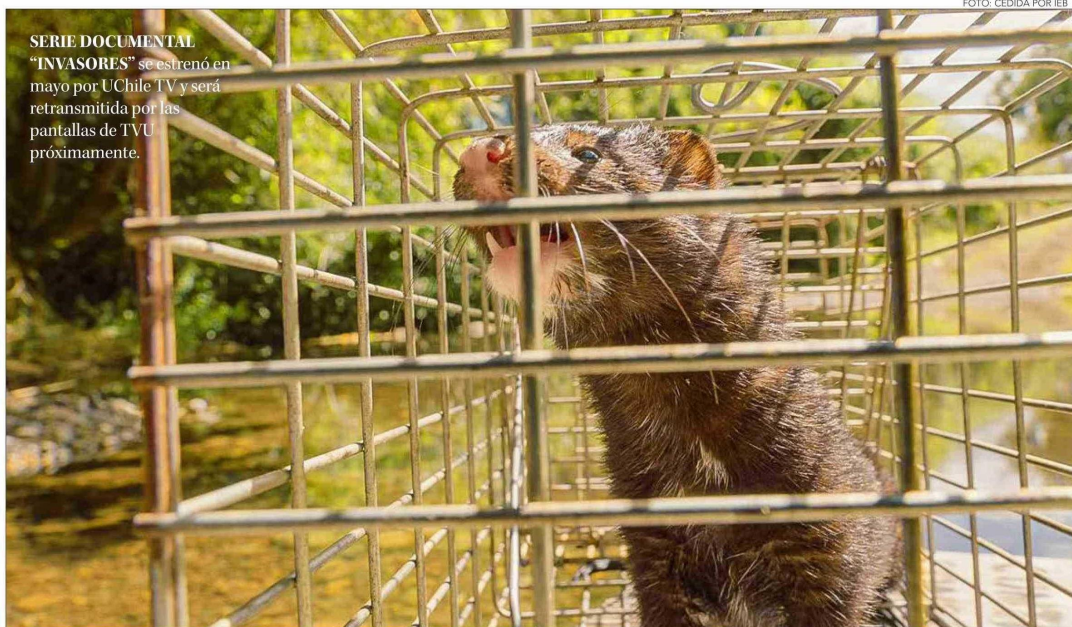
La cita contempla el estreno adelantado del último capítulo centrado en el castor y un conversatorio sobre la problemática socio-ecológica asociada a las invasiones biológicas, que ocurren cuando una especie que no es propia de un hábitat logra naturalizarse y en desmedro de las nativas, a las que puede depredar o competir por espacio, agua y nutrientes.

En la instancia participarán Carlos Saavedra, director de la serie documental; Rafael García, director del LIB e integrante del equipo científico de la serie; y Francisca Ravanal, encargada de Planificación y Desarrollo de Áreas Silvestres Protegidas de Conaf Biobío. Y la moderadora será Xuksa Kramcsak, asesora comunicacional de la serie documental y coordinadora de comunicaciones del Nodo Concepción del IEB.

### Difundir e impactar

Difundir el trabajo colaborativo e interdisciplinario que permitió crear "Invasores: especies y territorios en pugna" y así relevar la importancia de realizar una obra de esta envergadura, que vincula la ciencia con el arte, son los grandes intereses de realizar esta actividad, resalta Kramcsak.

"La serie destaca la importancia de conservar la biósfera y abordar los desafíos de las EEI. El objetivo es plantear la problemática desde una mirada socio-ecológica profunda, enfocándose en la situación vivida por las personas de diversas locali-



SERIE DOCUMENTAL "INVASORES" se estrenó en mayo por UChile TV y será retransmitida por las pantallas de TVU próximamente.

FOTO: CEDIDA POR IEB

FENÓMENO PRESENTE EN CHILE ES UNA DE LAS PRINCIPALES AMENAZAS A LA BIODIVERSIDAD GLOBAL

# UdeC albergará evento para abordar la crisis de las invasiones biológicas

La actividad será el 25 de junio y se enmarca en la difusión de la serie documental "Invasores: especies y territorios en pugna", desarrollado con aportes de científicos de la casa de estudios, y contempla el estreno de su último capítulo y un conversatorio.

### El evento

se desarrollará desde las 15 horas en la Facultad de Ciencias Forestales UdeC. Los cupos son limitados y desde el enlace [https://lnkd.in/ewE3f\\_r9](https://lnkd.in/ewE3f_r9) se accede a la inscripción.

dades de Chile", explica.

La convicción del equipo tras el proyecto es que divulgar el conocimiento y visibilizar al fenómeno es crucial, y que el formato audiovisual y testimonial son invaluables canales de comunicación e impacto social a través de la experiencia emocional. Porque se requieren cambiar los paradigmas y el motor de cambio es el conocimiento.

"Las invasiones biológicas son una de las principales causas de la crisis de biodiversidad y causa estragos en cada lugar. Y existe mucho desconocimiento y prejuicio sobre el manejo de las especies exóticas invasoras: se tiende a polarizar la visión y no se comprende que es un problema socio-ecológico causado por los seres humanos que está en marcha y debemos abordar conjuntamente por el bien de nuestra supervivencia", manifiesta al respecto la profesional.

En este sentido, releva que como equipo esperan que puedan participar del evento personas con interés en la comunicación científica y en el abordaje socio-ecológico de los temas, sean profesionales o estudiantes de distintas carreras.

### La serie

Seis capítulos, seis especies exóticas de flora y fauna que afectan con sus invasiones a seis territorios

y comunidades de norte a sur de Chile, considera la serie que se estrenó el 24 de mayo para emitir un episodio nuevo cada viernes siguiente: perros asilvestrados en Huasco; pino contorta en Malalcahuello; visón y abejorro europeo en la Región de Los Ríos; espinillo en Ancud; y castor en Tierra del Fuego.

Las grabaciones se realizaron entre 2023 y 2024 por parte del canal UChile TV, y la asesoría científica de los contenidos estuvo a cargo de profesionales del IEB y del LIB.

El lanzamiento fue en Santiago y las transmisiones por UChileTV y también su canal de Youtube, donde quedan publicados los capítulos. Además, próximamente, la serie será retransmitida por el canal TVU para llegar a los hogares de la Región del Biobío con sus contenidos, conocimiento e impacto.

### OPINIONES

Twitter @DiarioConce  
 contacto@diarioconcepcion.cl