

Ciclo de Seminarios conjuntos CopLAC-Chile, Centro de Referencia Copernicus-Chile

Título: “Una plataforma de monitoreo y alerta temprana de una especie invasora en la Patagonia, el Castor Canadiense”.

Resumen: “Las especies invasoras en Chile implican un enorme costo económico, social y ambiental, y su gestión se hace prácticamente imposible en zonas remotas, como la Patagonia. Se hace necesaria una evaluación espacial a gran escala de la expansión actual de la especie, además de sus potenciales rutas de expansión, para poder trazar una estrategia a largo plazo que permita su erradicación. En este proyecto hemos combinado exitosamente herramientas satelitales, modelación ecológica y tecnologías de la información para implementar dos módulos para el Sistema de Información y Monitoreo de Biodiversidad (SIMBIO) del MMA. Un módulo capaz de detectar nuevas castoreras usando data de Copernicus y otro módulo capaz de modelar la distribución del castor y potenciales vías de expansión. El proyecto fue desarrollado con fondos GEF entre Cienciambiental, Agrospace y la U. de Concepción.”

Expositor: Dr. Antonio Tironi Silva, Cienciambiental Consultores S.A

Fecha: Viernes 06 de Octubre de 2023

Hora inicio: 12:00 hrs de Chile (15:00 UTC)

Lugar: Sala Multimedia CMM, Universidad de Chile, Piso 6, Beaucheff 851 Edificio Norte.

Participación en Línea: <https://vcespresso.redclara.net/@352109705c115cdd511fb968f9f4ff86#>

Agenda de Seminarios Copernicus Chile: <https://copernicus-chile.cl/eventos/>

