Novedades Biblioteca Digital

Agosto 2022

ciren
Centro de Información de Recursos Naturales
Información
Innovación
Investigación
Ministerio de Agricultura
Gobierno de Chile

Democratizar la Información

El 1 de agosto es el Día del Ministerio de Agricultura y el 28 el Día del Ingeniero Agrónomo. Nosotros formamos parte de esta cartera y contamos con varios profesionales agrónomos/as que se suman día a día a nuestra labor que busca contribuir a la planificación, toma de decisiones y diseño de políticas de desarrollo productivo y de ordenamiento territorial, a través de Información, Innovación, Investigación.

Trabajamos en proyectos relacionados con categoría Agua, Suelo, Clima, Catastros y Aplicaciones móviles. Estamos conscientes y orgullosos que entregamos una Agricultura Inteligente, para la toma de decisiones. Estamos en un periodo complejo para la Agricultura Nacional y Mundial.

El cambio climático, la escasez hídrica y la erosión de los suelos, nos obliga a estar y entregar todos nuestros recursos profesionales y tecnológicos a nuestro país. Tenemos una enorme responsabilidad. Principalmente con la seguridad alimentaria.

Nuestra labor apunta a Contribuir a la planificación, toma de decisiones y diseño de políticas de desarrollo productivo y de ordenamiento territorial. Y en este periodo sobre todo a Democratizar la información, para lograr acercarla a la comunidad y mejorar su calidad de vida.

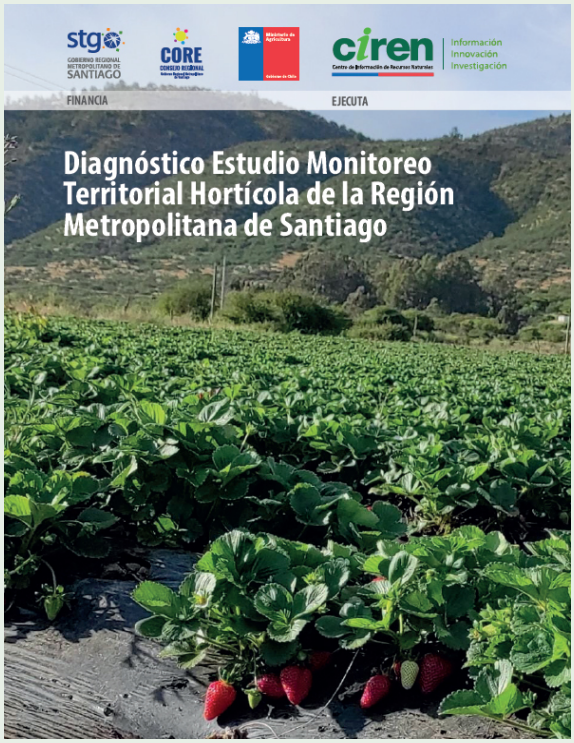
Debemos pasar de lo sectorial a lo territorial, de lo económico a la integración de lo social y el impacto medioambiental de nuestra actividad, y de lo individual a poner en valor la colaboración.

Todas y todos, estamos trabajando frente a un gran desafío, que, sin dejar de ser complejo, nos da la oportunidad de construir un país más justo desde nuestra labor.

Katherine Araya Matus
Directora Ejecutiva CIREN

Novedades

Diagnóstico estudio monitoreo territorial hortícola de la Región Metropolitana de Santiago.



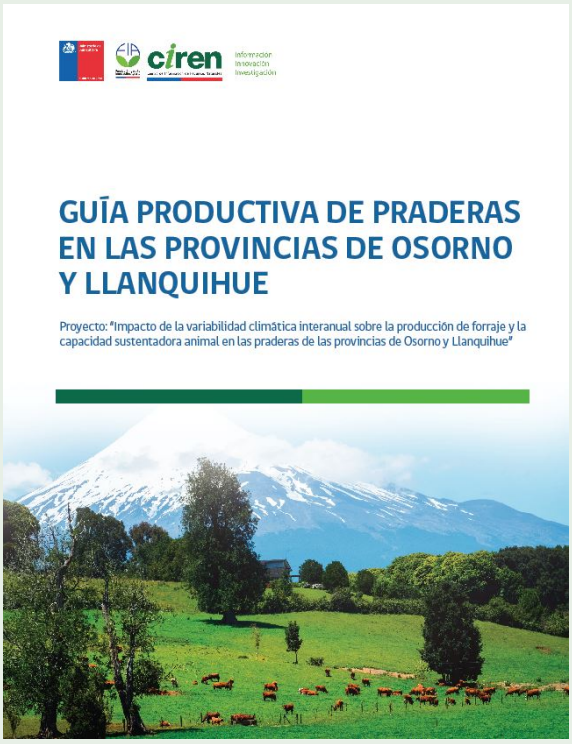
Autores personales:
Marion Espinosa Toro y Paula Villa Lagos

Autor institucional:
CIREN (Chile)

Resumen: Esta publicación, es el resultado del análisis de los datos obtenidos del levantamiento catastral de cultivos hortícolas, con superficie mayor o igual a 0,1 hectáreas de cultivo hortícola, excluyendo huertas caseras, de la temporada agrícola 2020-2021/2021-2022. El área de estudio abarcó a 17 comunas rurales de la Región Metropolitana de Santiago.

Ver más

Guía productiva de praderas en las provincias de Osorno y Llanquihue.



Autores personales:
Carolina Leiva Madrid, Gonzalo Gajardo Escobar

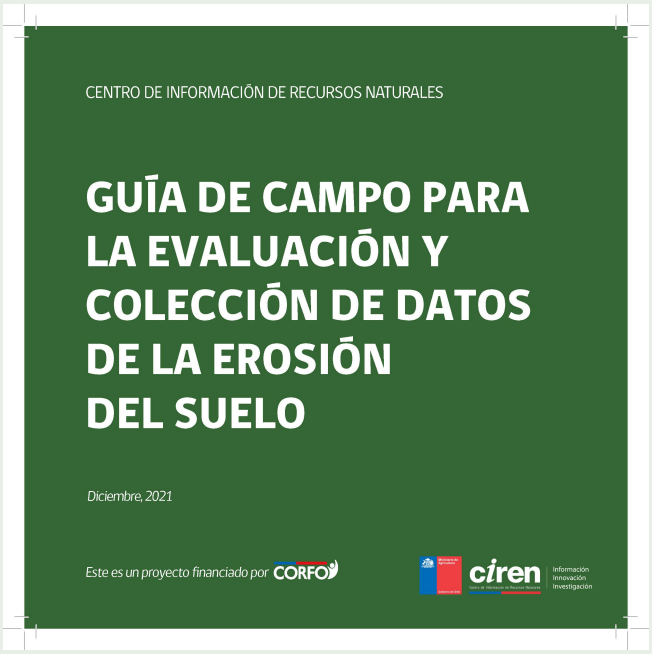
Autor institucional:
CIREN (Chile)

Resumen: En este libro se analizan los potenciales productivos de las praderas ante las condiciones de clima y suelos presentes en las provincias en estudio. Mediante un trabajo de modelamiento, se realizó una estimación de las condiciones climáticas proyectadas (rango de años 2035-2045 y 2046-2055) de manera de conocer los posibles escenarios a los cuales se verá enfrentada la productividad de la pradera, considerando la disminución de las precipitaciones que se han observado en los registros de las últimas décadas.

Ver más

*Visita la **Colección IREN - CIREN** para obtener más datos de nuestras publicaciones.*

Novedades



Guía de campo para la evaluación y colección de datos de la erosión del suelo.

Autores personales:
Juan Pablo Flores y otros

Autor institucional:
CIREN (Chile)

Resumen: El presente documento entrega criterios homologados para la evaluación y colección de datos de erosión del suelo, en el marco del proyecto Inventario de erosión de suelos en zonas afectadas por mega incendio del año 2017 región del Maule, trabajo desarrollado por el Centro de Información de Recursos Naturales, CIREN, y financiado por CORFO 2020.

Ver más

¿Sabías que...?

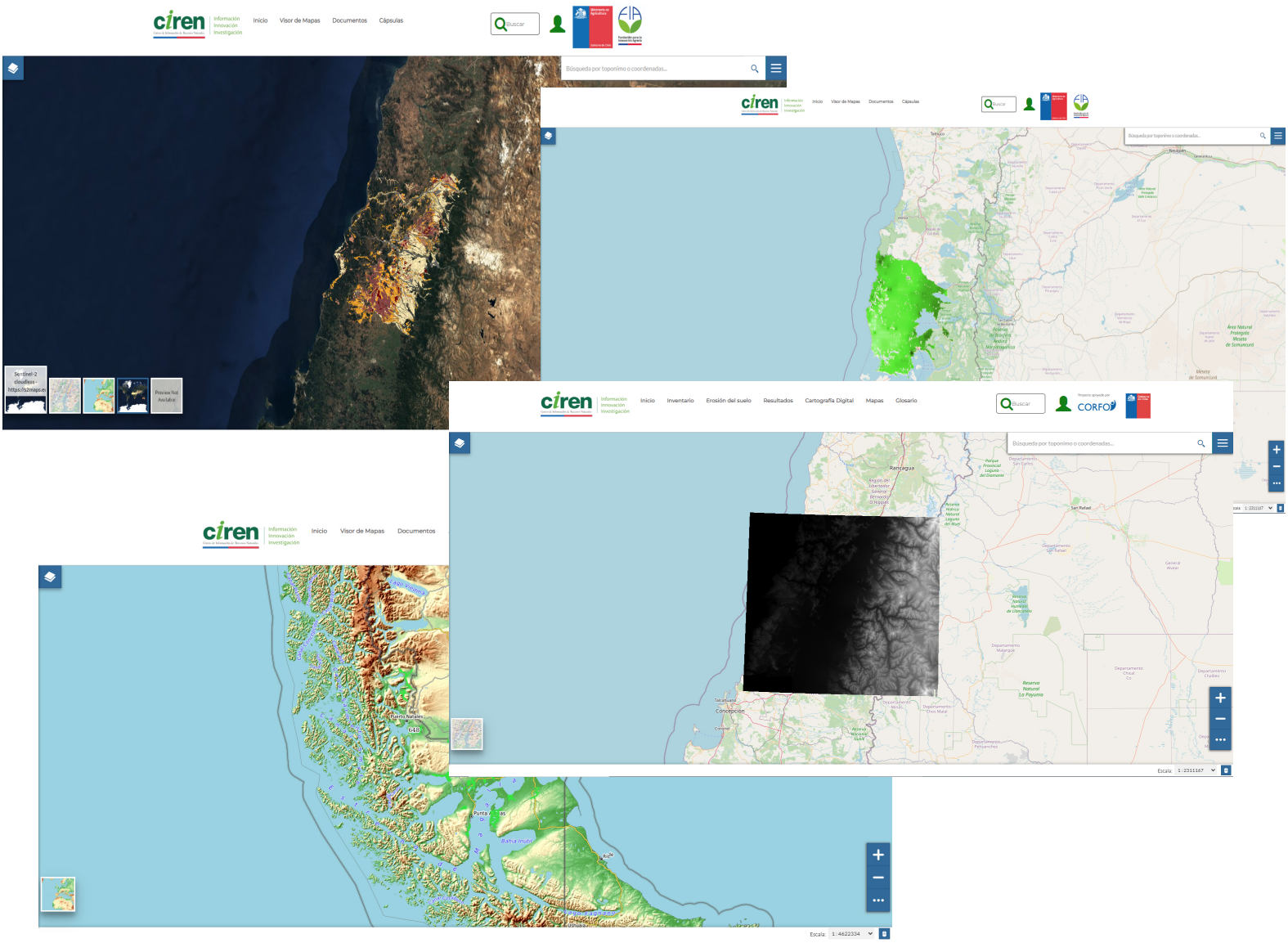
Visitando el geoportal del proyecto "Inventario de erosión de los suelos afectados por el megaincendio 2017, Región del Maule" ***http://erosionmaule.ciren.cl/***, encontrarás información sobre el estado de degradación de los suelos afectados por los incendios forestales, en un área que incluye 29 cuencas hidrográficas de gran interés ecológico y productivo para la zona del secano costero e interior.

Fuente: CIREN (2021). Geoportal inventario de erosión de los suelos afectados por el megaincendio 2017, Región del Maule.

Calendario de fechas destacadas relacionadas con los recursos naturales: agosto

FECHAS DESTACADAS DE AGOSTO	PUBLICACIÓN RELACIONADA
01 Día del Ministerio de Agricultura	Infraestructura de Datos Espaciales del Ministerio de Agricultura: IDE MINAGRI.
06 Día Nacional de la Miel	**INIA.** Apicultura en el Territorio Patagonia Verde, Región de Los Lagos.
08 Aniversario de ACHIPIA	**ACHIPIA.** La inocuidad alimentaria como parte de una vida saludable : consejos de alimentación, actividad física y ejercicios cognitivos para personas mayores.
09 Día Internacional de los Pueblos Indígenas	**MOP.** Guía de antecedentes territoriales y culturales de los pueblos indígenas de Chile.
10 Día Nacional del Minero	**SONAMI.** Mapa minero de Chile.
12 Día Interamericano de la Calidad del Aire	**Fundación Gas Natural Fenosa.** La calidad del aire en las ciudades: un reto mundial.
24 Día Internacional de los Parques Nacionales	**CONAF.** Parques nacionales.
25 Aniversario de INIA Rayentué	**INIA Rayentué.** Suelos y hortalizas: biofumigación. Una alternativa orgánica para la desinfección de suelos en invernaderos.

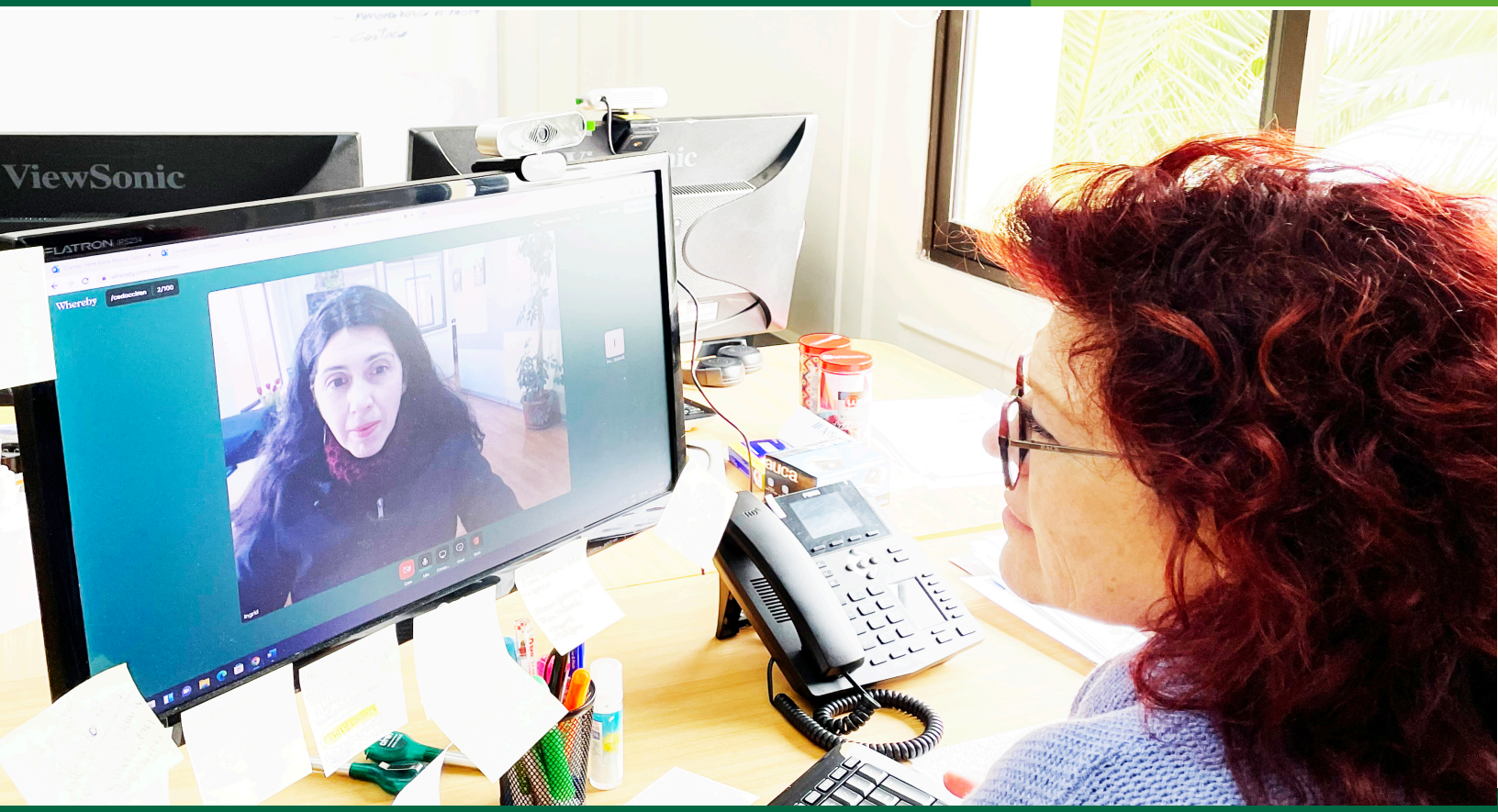
Te invitamos a conocer nuestros Visualizadores



Los visualizadores son herramientas tecnológicas que permiten mostrar los resultados obtenidos en proyectos, donde la componente espacial cumple un rol fundamental en el trabajo de procesamiento de datos.

Encuentra el listado y acceso a nuestros visualizadores en:

https://www.ciren.cl/visualizadores/



Contacta a un bibliotecario

Atención personalizada en directo

Para responder todas tus dudas y consultas a través de una vídeo llamada, la Biblioteca Digital de CIREN dispone el siguiente canal directo de comunicación:
https://whereby.com/cedocciren

(Recuerda que debes otorgar permiso al navegador de tu computador para acceder a cámara y micrófono)

El horario de atención en directo es de

Lunes a Viernes
09:00 a 18:00 horas

Síguenos en nuestras redes sociales:

cirenchile @CIREN_CHILE Ciren Chile

Servicios **CIREN**

Ortoimágenes temáticas y ortofotos

Imágenes aéreas o satelitales corregidas diferencialmente. Corresponden a un mapa con imagen de fondo y planimetría exacta. En una ortofotografía los objetos ocupan sus posiciones horizontales reales.

Las puedes solicitar haciendo click acá

Radio **MINAGRI**

La hora sustentable

RADIO MINAGRI
La radio para la agricultura de hoy

ciren
Centro de Información de Recursos Naturales
Información
Innovación
Investigación