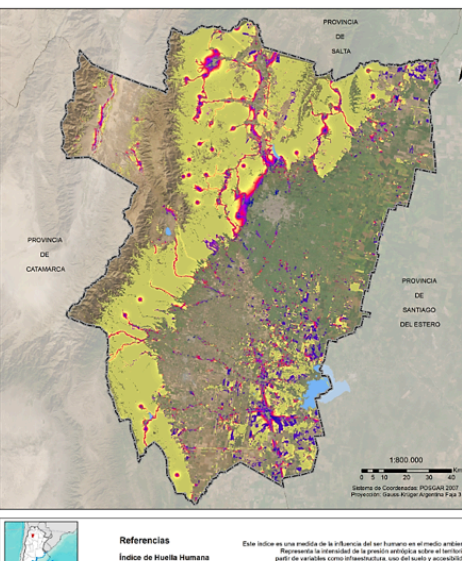


BOLETIN N° 1 DE 2026

_MEDIO AMBIENTE

Mostrar 100 entradas

_NOMBRE DEL MAPA	_FORMATOS	_METADATOS
Acumulación de precipitación diaria, 2018-01-01 al 2018-02-21 - Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Áreas con riesgo de desertificación - Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Áreas con riesgo de erosión - Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Áreas con riesgo de inundación - Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Áreas con riesgo de remoción en masa. Prov. de Tucumán	PNG	PDF
Áreas con riesgo de salinización - Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Áreas de tierras degradadas según el indicador ODS 15.3.1 - Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Áreas Naturales Protegidas de Tucumán - Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Áreas OTBN. Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Clasificación de suelos según nivel de suborden - Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Índice de huella humana en zonas boscosas - Provincia de Tucumán	PNG	PDF
Índice de Suelo Desnudo. Periodo estival 2015 y 2020. Amaicha del Valle	PNG	PDF



Referencias

Este indicador cuantifica la influencia del ser humano en entornos naturales. Muestra la intensidad de la presión antrópica sobre el territorio a partir de variables como infraestructura, uso del suelo y accesibilidad.

Índice de Huella Humana

- Alta influencia antrópica
- Baja influencia antrópica

Referencias

Fuente: Red de Información para el Desarrollo Productivo - RIDES; Meléndez, Sebastián et al. 2021. "Global Ecology and Conservation".

Elaborado en el marco de 2024 por el Grupo de Teledetección - RIDES

NUEVO CONTENIDO: MAPA DE BOSQUES CON ÍNDICE DE HUELLA HUMANA

Se encuentra disponible para la descarga el mapa *Índice de huella humana en zonas boscosas* de la provincia de Tucumán. Representa la intensidad de la presión antrópica sobre el territorio a partir de variables como infraestructura, uso del suelo y accesibilidad. Disponible en sus 2 formatos PNG y PDF desde la sección "Descargas", dentro de la temática Medio Ambiente.

[Ver mapa](#)


MONITOREO Y EVALUACIÓN: ÁREAS AFECTADAS POR ANEGAMIENTOS

El equipo de la Dirección de Recursos Hídricos, junto al equipo RIDES, llevó adelante una jornada de monitoreo en las localidades de San José y San Pedro de Colalao (Departamento Trancas), en respuesta a las intensas lluvias registradas en la región.

Las actividades incluyeron vuelos con dron sobre áreas afectadas por anegamientos, con el objetivo de relevar la extensión de las zonas inundadas e identificar los impactos sobre fincas productivas. Asimismo, se realizó una evaluación detallada de los daños estructurales en infraestructura hídrica, incluyendo diques y canales, con el fin de generar información precisa para la toma de decisiones y la planificación de acciones de intervención.

Las imágenes adquiridas mediante sensores remotos permiten obtener una visión integral de la situación en territorio, facilitando la identificación de sectores críticos, la cuantificación de superficies afectadas y el análisis del comportamiento del agua en el paisaje.

Este tipo de relevamientos, apoyados en herramientas geoespaciales y tecnologías de teledetección, resultan fundamentales para mejorar la gestión del riesgo hídrico y optimizar las respuestas ante eventos extremos.



COOPERACIÓN ENTRE ORGANISMOS: VUELOS CON DRONE SOBRE CULTIVOS DE MAÍZ JUNTO A INTA

El equipo RIDES en conjunto con INTA, llevó adelante una jornada de trabajo en la localidad de Las Cejas (Departamento Cruz Alta) que incluyó vuelos con dron sobre lotes productivos de maíz. En estos sitios se desarrollan ensayos de nutrición de maíz en ambientes marginales, utilizando un mismo híbrido en diferentes condiciones ambientales. Se aplican distintos tratamientos de macro y micronutrientes, con el objetivo de evaluar su impacto en el comportamiento agronómico y en el rendimiento del cultivo. Asimismo, se están evaluando estrategias basadas en bioinsumos, analizando su efecto tanto en el desarrollo del cultivo como en la productividad final.

Las imágenes multispectrales adquiridas mediante los vuelos son procesadas por el Grupo de Teledetección (área RRNN - INTA EEA Famaillá) para la identificación temprana de estrés mediante el uso de bandas específicas como Red Edge, y para la generación de mapas de vigor que permiten una zonificación precisa de los lotes.



CONGRESO INTERNACIONAL DE DRONES

23 | 24 | 25
septiembre
2026

Tucumán - Argentina

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS: 2° TALLER DEL CONGRESO INTERNACIONAL DE DRONES 2026

Se realizó el *Taller de Dinámicas de Construcción Colaborativa de los Ejes Temáticos*, con el objetivo de definir y consensuar los ejes que estructurarán el próximo Congreso Internacional de Drones 2026. La jornada se desarrolló a través de metodologías participativas que permitieron analizar, debatir y reformular las propuestas de metodologías, promoviendo una mirada interdisciplinaria sobre el uso de drones y tecnologías asociadas.

Durante el taller se trabajó en subcomisiones temáticas que abordaron distintos campos de aplicación y posteriormente se realizó una plenaria para la puesta en común de los resultados de esta actividad, se acordaron cuatro ejes principales, cada uno de ellos incluye sub ejes que contemplan experiencias, desarrollos tecnológicos y casos de uso vinculados a actividades culturales y recreativas, procesos productivos, monitoreo ambiental y gestión territorial, así como aplicaciones en entornos urbanos, seguridad, emergencia y patrimonio.

Asimismo, se definieron consideraciones transversales que atravesarán todos los ejes del Congreso, destacándose la importancia de las políticas públicas, la normativa vigente, el fortalecimiento de la educación formal y las capacitaciones vinculadas al uso responsable de estas tecnologías.

El taller permitió consolidar una base conceptual sólida y compartida para la organización del evento, sentando las bases para su desarrollo futuro. Como cierre de la jornada, se llevó a cabo el lanzamiento oficial del Congreso Internacional de Drones que se realizará los días 23, 24 y 25 de septiembre, marcando el inicio formal de esta iniciativa y dando comienzo a las acciones previstas para su realización.

Ministerio de
Economía y Producción

Secretaría de Estado de Producción



GOBIERNO DE
TUCUMÁN

www.rides.producciontucuman.gob.ar

rides@producciontucuman.gob.ar

Recibiste este correo porque estás suscrito a nuestro boletín.

[Cancelar suscripción](#)