

Contrapartes CE

Fundacion AVSI

Asociación Cultural
para el Desarrollo
Integral

Universidad Católica
de Santa Fe

Gobierno de la
Provincia de Santa Fe

Istituto di
Biometeorologia del
Consiglio Nazionale
delle Ricerche

Datos generales

- Contribución CE:
€984 264 (65% del
total)
- Duración: de
11/2002 a 04/2006
- Creación de la
primera base de
datos de balance de
carbono



COMISIÓN
EUROPEA

Medio ambiente

Creación de un Centro de Investigación, Observación y Monitoreo Territorial y Ambiental (CIOMTA) en Argentina

El proyecto CIOMTA ha dejado instalado en Argentina un bien público nacional que contribuye a la adaptación del país a los efectos del cambio climático y a su inclusión en los mercados de carbono.

Maria Teresa Gatti, Fundacion AVSI e
Fernando Bonzi de ACIDI



Contexto

El proyecto surge de la necesidad de conocer cómo se comporta y cuáles son las influencias del clima y los sumideros de carbono en la región norte y noreste de Argentina (850 000 km² y 12 millones de habitantes). Estos conocimientos son necesarios para la planificación regional y de las actividades productivas, así como para orientar la aplicación de las directivas de la Convención de las Naciones Unidas sobre el cambio climático y el Protocolo de Kioto.

Objetivo

- Fortalecimiento de los organismos de planificación para la adopción de políticas en materia medioambiental y de desarrollo sostenido.
- Desarrollo de soluciones TIC (Tecnología de la información y de la comunicación) para la gestión de la información y el monitoreo territorial.
- Estudio de ecosistemas con el fin de evaluar su potencialidad para mitigar el cambio climático y ser sumideros de carbono.
- Análisis de los efectos del cambio climático en las producciones agrícolas y los ambientes naturales

Impacto

- Creación del CIOMTA que centraliza y sistematiza la información recibida y la pone a disposición pública
- Instalación y gestión de nueve torres meteorológicas de comunicación por satélite
- Organización de cinco seminarios, creación de 24 documentos de investigación y de un boletín de noticias que se distribuye a 1 300 contactos

Medio ambiente

EuropeAid

Creación de un Centro de Investigación, Observación y Monitoreo Territorial y Ambiental (CIOMTA) en Argentina

La tecnología es una herramienta más en la lucha contra el cambio climático

Graciela Mancini - Secretaria de Ciencia y Tecnología de la Universidad Católica de Santa Fe

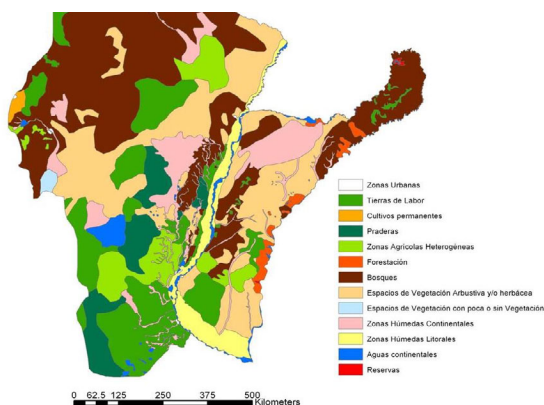
El Centro de Investigación, Observación y Monitoreo Territorial y Ambiental (CIOMTA) es para la Universidad Católica un importante resultado que nos permite actuar en el sector medioambiental con competencias e instrumentos de vanguardia, ofreciendo oportunidades de investigación y desarrollo para los docentes y los estudiantes.

Omar Chiarello – Presidente de la Asociación de Citricultores de Concordia

Es notable la ayuda que nos brindan las herramientas del CIOMTA para mejorar nuestra productividad. El uso de la red de datos meteorológicos es sumamente útil a la hora de tomar decisiones importantes para aumentar los rendimientos. Todos los productores pertenecientes a la asociación se sienten más respaldados con esta ayuda.

Mario Aranda - Productor ganadero del Chaco

Hasta hace unos años, el establecimiento lo manejaba mi padre de forma muy tradicional. Hoy yo estoy tratando de mejorar el manejo. Usando los mapas de vegetación y ubicando bien las cosas que se han ido haciendo (aguadas, divisiones de potreros) tomo las nuevas decisiones para poner alambrados nuevos, bebederos y manejar mejor el pastizal. Mi padre vendía 500 terneros por año, yo ya estoy vendiendo algo más de 700 y creo que en unos tres años puedo llegar a 1 000 terneros por año.



Mapa temático del área de estudio