

## **INCENDIOS EN EL DELTA DEL PARANÁ**

Las instituciones, organizaciones y personas que adherimos a esta nota consideramos que debemos advertir a las autoridades responsables de la gestión de los territorios deltaicos y a la comunidad en general, sobre el alto riesgo existente de que, en los próximos meses, se produzcan incendios de gran envergadura en esta región. Las razones que lo justifican son las siguientes:

- un periodo estival (2019-2020) con bajas precipitaciones,
- una importante y prolongada bajante de los ríos Paraná y Paraguay, y de los humedales asociados a las planicies de inundación, con perspectivas de continuar en las semanas próximas,
- una abundante biomasa vegetal disponible en las islas,
- una carga animal relativamente baja en algunas zonas del Delta, con poca utilización de la vegetación natural, concentrándose y aumentando así la disponibilidad de material combustible.

### **Situación actual**

Durante enero, febrero y marzo de 2020 ya se han registrado numerosos focos de calor, preliminarmente atribuibles a fuegos. El análisis de la información proporcionada por el sensor VIIRS<sup>1</sup> detectó la ocurrencia de más de 1300 focos sólo en el territorio PIECAS DP, 94% de ellos con una confiabilidad alta o nominal.

Sumado a esto, la información suministrada por el Instituto Nacional del Agua (INA)<sup>2</sup> indica que se prevé que los niveles del río continuarán estando muy por debajo de lo normal para la época. También augura que en lo inmediato “no se esperan lluvias sobre la región de interés”, y que incluso se espera que hasta la primera semana de mayo sigan descendiendo los niveles del río Paraná en el territorio deltaico, para cambiar la tendencia y comenzar una leve suba a fines de dicho mes.

Por otra parte, se ha tomado conocimiento de que autoridades municipales de las ciudades de Rosario y Victoria han mantenido reuniones y han solicitado el apoyo de organismos nacionales y provinciales, y también de que ya se han realizado acciones conjuntas. Sin embargo, aunque los incendios habían disminuido en las últimas semanas de marzo, durante la primera semana de abril –incluso con el aislamiento social preventivo y obligatorio que limita el desplazamiento de las personas- reaparecieron numerosos focos, tanto en la zona de las islas Lechiguanas como aguas arriba y abajo de la conexión vial Rosario-Victoria e incluso en el Bajo Delta.

---

<sup>1</sup>NRT VIIRS 375 m Active Fireproduct VNP14IMGT.Disponible on-line [<https://earthdata.nasa.gov/firms>]

<sup>2</sup> [https://www.ina.gov.ar/trunk/archivos/Escenario2020\\_Abril.pdf](https://www.ina.gov.ar/trunk/archivos/Escenario2020_Abril.pdf)

## **Posible escenario futuro**

Debido a la situación planteada que incluye: la persistencia de la bajante extraordinaria mencionada (implicando grandes superficies sin anegamiento), la próxima época de frío y heladas (durante la cual se seca parte de la vegetación y se reduce la humedad de los restos vegetales), algunas modalidades de manejo de ganado vacuno (que, en ciertos casos, siguen incluyendo al fuego como práctica complementaria); lamentablemente se prevé un agravamiento de la situación de las quemas. Esto supone importantes riesgos e impactos directos e indirectos para los pobladores locales, los de las ciudades aledañas y para todos los componentes (bióticos y abióticos) del sistema de humedales en su conjunto. Es importante destacar también que, en este contexto de pandemia, la presencia de humo puede ocasionar una mayor afectación de las vías respiratorias y complicar aún más la situación sanitaria.

Por lo expuesto, exhortamos a las autoridades y a todos los integrantes de la comunidad del Delta y de zonas aledañas, a tomar todas las precauciones y medidas necesarias para evitar la ocurrencia de una situación semejante a la de 2008, con las consecuencias por todos conocidas, y nos ponemos a disposición para colaborar en lo que esté a nuestro alcance.

Ing. Agr. Ernesto Massa. INTA EEA Paraná

Lic. Jorge Liotta y Lic. Beatriz Giacosa. Museo de Ciencias Naturales A. Scasso

Lic. Roberto Bo. GIEH (Grupo de Investigación en Ecología de Humedales). FCEyN-UBA

Dra. Zuleica Marchetti. CONICET. FICH-UNL

Ing. Guillermo Martín. Coordinador Regional Centro Este. Administración de Parques Nacionales.

Ing. Agr. Eduardo Spiaggi. Cátedra de Biología y Ecología. FCV-UNR

Fundación CAUCE: Cultura Ambiental -Causa Ecologista

Dra. Patricia Kandus. Laboratorio de Ecología, Teledetección y Eco-Informática (LETyE). Instituto de Investigaciones e Ingeniería Ambiental (3iA). UNSAM

Alejandro Meitin. Casa Rio

Red Delta

Fundación Humedales/*Wetlands International*

Fundación Ambiente y Recursos Naturales

Taller Ecologista

El Paraná no se toca

AGMER Paraná

Asociación Cultural de la Costa

Fundación Arbolar

Carlos Julio Weber. Productor del Delta.

Carlos Guillermo Soldini. Productor del Delta.

Antonio Yapur. "El Arcón" programa de radio

Luis Predevel. ANP Don Sebastián

Docentes por la Libertad de los Ríos

Ignacio Zavaleta/350.org Argentina

Ing. Agr. Mercedes Cagnani

Asamblea Ciudadana Concordia

*Fridays for future* Paraná (Juventud por el Clima, de Paraná)

Fundación Cambio Democrático

Dr. Pablo Aceñolaza. CONICET y FCA-UNER

Dra. Pamela Zamboni. Centro Regional de Geomática- FCyU- UADER.

Contacto:

Ernesto Massa [massa.ernesto@inta.gob.ar](mailto:massa.ernesto@inta.gob.ar)

Beatriz Giacosa [brgiacosa@gmail.com](mailto:brgiacosa@gmail.com)