



## TERMINOS DE REFERENCIA DEL PROYECTO

### Más tanques de agua para combatir los incendios forestales

En la provincia de Córdoba los incendios son la principal causa de pérdida de diversidad ecosistémica y superficie cubierta por bosques nativos. Es un problema que supera la capacidad de recuperación natural de los montes y no lo ha solucionado ningún nivel de gobierno a la fecha.

Los incendios forestales han conseguido que, en tres décadas, se quemara el 58% de la geografía serrana de Córdoba. Se documentaron más de nueve mil focos, que comprometieron 1,6 millones de hectáreas. Las cifras son del banco de datos sobre incendios creado por un grupo de investigación del Instituto Gulich, que depende de la Universidad Nacional de Córdoba UNC y la Comisión Nacional de Actividades Espaciales Conae.

Algunas de las causas que provocan esta devastación son: las condiciones ambientales propicias para que ocurra el incidente; las relacionadas con la prevención como es la sensibilización sobre la problemática del público en general y la detección temprana del inicio del fuego; la posibilidad de acceder al espacio donde se produce el fuego inicial y las características y condiciones del recurso humano para lograr combatir el foco y evitar su crecimiento y expansión.

En el 2018, algunas organizaciones locales de la serranía cordobesa coordinaron su trabajo para combatir el fuego. A esta iniciativa se fueron sumando otras organizaciones y dependencias provinciales y nacionales<sup>1</sup>

Los trabajos que se hacen en forma coordinada son la prevención, el reconocimiento y mantenimiento de caminos de acceso a las zonas consideradas poco accesibles, la toma de decisiones conjuntas al momento de actuar tanto en la detección temprana como en el combate contra el fuego. El resultado obtenido es satisfactorio porque disminuyeron los casos y se tarda un 30% menos de tiempo en llegar a combatir los focos de incendio.

El proyecto propone fortalecer esta iniciativa mejorando la infraestructura de prevención y combate generando acciones concretas que aumenten el poder de prevención, reacción y combate. En la Reserva Natural Córdoba Gilwell Park se ha logrado disminuir la frecuencia e impacto de los incendios forestales en base a acciones preventivas y el trabajo conjunto entre las organizaciones y personas locales. Se proyecta equipar el predio con elementos de combate para facilitar el trabajo de bomberos fuerzas provinciales del plan de manejo del fuego. Utilizable no solo en el predio de la Reserva Natural sino en un área mucho mayor que beneficia a varias localidades vecinas.

---

<sup>1</sup> los Municipios, el cuartel de Bomberos de Valle Hermoso, la UNC, a través del CERNAR, que maneja la Reserva de Vaquerías, el Plan Provincial del Manejo del Fuego, vecinos poseedores de campos de la zona y la Empresa Provincial de Energía Eléctrica, que posee una línea de alta tensión cruzando por estos campos, la nueva ETAC Equipo Técnico de Acción ante Catástrofes, de la Provincia de Córdoba, La Reserva Manantiales y la Brigada Forestal Cosquín.



El proyecto prevé la construcción de un reservorio de agua con las dimensiones suficientes para garantizar el volumen de agua y con bombas de alta presión para el abastecimiento de líneas de lucha contra el fuego terrestre y aérea utilizando bambis de transporte por helicóptero. Además, se hará el mapeo y mejora de los accesos necesarios para su utilización y se construirá un helipuerto de emergencia que permita el movimiento de ayuda para combate terrestre o evacuación de heridos en los momentos de fuego u otras actividades.



## OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE

