



Interreg POCTEP: avances conjuntos en la lucha contra los incendios

Los grandes incendios no conocen fronteras, así como los habitantes de la Raya hispanolusa, que conviven día a día. Sin embargo, los equipos de **prevención y extinción** de incendios sí enfrentaban obstáculos importantes al cruzar la frontera, que los proyectos POCTEP (Programa de Cooperación Transfronteriza Interreg España-Portugal) han tratado de evitar.

Obstáculos prácticos tan simples, y a la vez tan importantes, como el hecho de que los equipos portugueses no pudieran conectar sus mangueras en la parte española y viceversa, o como la comunicación y la coordinación para decidir qué equipos tienen que intervenir en momentos en los que puede existir la duda, pero la rapidez de respuesta es vital.

Estos fueron algunos de los obstáculos en los que trabajó el proyecto [ARIEM+](#), aprobado en el marco POCTEP 2014-2020, que además dotó de equipos de prevención y extinción de incendios, desde grandes camiones autobomba a pequeños detectores de humo para instalar en viviendas rurales, habitadas mayoritariamente por población de edad avanzada.

Pero no solo el ARIEM+ trabaja para enfrentar este desafío creciente. Concretamente, en el periodo **2021-2027** se han aprobado hasta la fecha **6 proyectos** relacionados directamente con la prevención, extinción de incendios y recuperación de áreas quemadas, que suponen una inversión total de más de **29M€**, de los cuales más de **22M€** son fondos europeos, FEDER (además de los **11 aprobados** en marco del POCTEP **2014-2020**, con una inversión de casi **53M€**, de los cuales más de **39M€** provenientes del FEDER).



Elisa Ferreira, excomisaria de cohesión y reformas, visita el proyecto ARIEM+ durante el Interreg Annual Event de 2023 en Santiago. (VER en PANORAMA)

Ejemplos de acciones: más allá de la extinción

Los proyectos POCTEP en materia de incendios forestales van mucho más allá de la extinción. Abordan el **ciclo completo de la gestión del fuego**, incluyendo de manera fundamental la prevención, la gestión forestal y la recuperación de áreas quemadas.

El Programa reconoce que la lucha contra los incendios forestales no es solo una cuestión de apagar fuegos, sino una **estrategia integral transfronteriza** que implica enfoques variados.



Varios de los [proyectos](#) estratégicos POCTEP 21-27 son de gestión de riesgos. En la imagen, simulacro transfronterizo del proyecto ATEMPO

1. Dotación y mejora de los recursos, protocolos conjuntos transfronterizos

En este ámbito destacan por ejemplo proyectos emblemáticos del POCTEP 14-20 como [CILIFO](#), de más de 24 M€, en cuyos logros se encuentran infraestructuras, con la construcción del **Centro Ibérico** para la Investigación y Lucha contra los Incendios Forestales, con 6 subcentros en España (3 en Sevilla, 2 en Córdoba y 1 en Cádiz), y 4 infraestructuras en Portugal (una Unidad Local de Formación en Castro Marim, una base de helicópteros en Servicio Permanente de Loulé, y dos **helipuertos** en Monchique y Tavira).

A su vez destacan el ya mencionado [ARIEM+](#) o la construcción de la primera **base aérea fronteriza** para aviones de extinción de incendios forestales en el marco del proyecto [INTERLUMES](#), situada en Verín, Oímbra, también en el marco del POCTEP 14-20. Esta instalación permite operar a medios aéreos españoles y portugueses, abastecerse de



agua, servir de punto de descanso para las tripulaciones y funcionar como centro de coordinación en la frontera.

2. Gestión del paisaje

En este ámbito se desarrollan acciones de promoción de una gestión forestal activa para reducir la carga de combustible y preparar infraestructuras para facilitar la extinción, con proyectos en el periodo 2021-2027 como [PAISACTIVO](#) y sus “Proyectos Territoriales Modelo” y [FIREPOCTEP+](#) que trabajan “Zonas Estratégicas de Gestión”.

Ya en el periodo 2014-2020, destacan proyectos como [GEFRECON](#), que puso a cooperar a propietarios de pequeños lotes de tierra, muy numerosos en el norte de la frontera hispanolusa, muchos de los cuales no podían permitírselo o no sabían cómo aplicar medidas de gestión forestal; o también [BIOFRONTERA BIN SAL](#) que aplicó entre otras medidas la limpieza de matorral con herbívoros.

3. Innovación y tecnología



La antena del proyecto RAT VA PC, una de las pocas instalaciones de este tipo disponibles en España.

Uso de redes de alertas tempranas, herramientas GIS y otras tecnologías para la planificación y la respuesta, con ejemplos como [RAT EOS PC](#) o [ATEMPO](#) en el POCTEP 21-27.

Ya en el periodo 14-20 destaca nuevamente [CILIFO](#), germen del proyecto FIREPOCTEP, que hizo una fuerte apuesta por la innovación, así como el proyecto [RAT VA PC](#) (precursor del RAT EOS PC) “Redes de alerta temprana” con su antena satelital que permite la observación en tiempo real para detectar los incendios forestales, anticiparse a las llamas o minimizar su impacto. Esta antena, que recibe datos de satélites de la constelación Copérnicus operada por la Agencia Espacial Europea (ESA) está instalada en el Centro Hispanoluso de Redes de Alerta Temprana (ALERTA2) de Cáceres y es una de las pocas instalaciones de este tipo disponibles en España.

4. Recuperación del territorio y recuperación de áreas quemadas

En este ámbito se desarrollan medidas *postincendio* para restaurar la biodiversidad, prevenir la erosión del suelo y reactivar la economía local, siendo ejemplos los proyectos como [REFLORESTA](#), del periodo 21-27 o [TERRAMATER](#), del POCTEP 2014-2020.



5. Sensibilización y formación

Los grandes incendios actuales, de 6ª generación, están cada vez más cerca de las poblaciones y suponen un problema de protección civil. Es fundamental educar a la población para que adopte buenas prácticas preventivas y sepa cómo actuar en caso de emergencia. En este sentido, podemos destacar por ejemplo [PROCTEPGER HORIZONTE](#) (POCTEP 2021-2027), un proyecto de 12 M€ que trabaja en el ámbito de la protección civil, y [PROTEMPO](#) (POCTEP 14-20) proyecto de capitalización del ARIEM+ que trabajó con foco en dos estratos de población: menores de 12 años y mayores de 65 años.

6. Apoyo a profesionales

También es clave la formación de efectivos y apoyo psicológico para los profesionales de emergencias, que afrontan situaciones de intenso estrés. Proyectos como [CILIFO](#), [FIREPOCTEP+](#) y [ATEMPO](#), entre otros, desarrollan acciones a este respecto.

7. Adaptación al cambio climático

También son varios los proyectos que, si bien no pertenecen directamente a la temática de incendios, desarrollan actividades para tornar los entornos urbanos y rurales más resistentes al cambio climático. Entre ellos, en el periodo 21-27, podemos mencionar por ejemplo el proyecto [GREEN GAP](#), cuyo objetivo es diseñar paisajes resilientes mediante infraestructuras verdes y soluciones basadas en la naturaleza, o [ADAPT CLIMA CENCYL](#), proyecto en el que los municipios de la red de ciudades Cencyl impulsan soluciones de adaptación urbana.

El impacto del reto demográfico



El **abandono del medio rural y la despoblación** son un factor crítico en el problema de los incendios forestales: las zonas más castigadas por grandes fuegos suelen coincidir con las que sufren mayor pérdida de población. Los proyectos POCTEP afrontan este reto con innovación y aprovechamiento sostenible de recursos como la biomasa. Ejemplo de ello es [ALDEALIX](#), que impulsa aldeas modelo en Galicia y el norte de Portugal mediante comunidades energéticas de biomasa, favoreciendo la prevención de incendios y la revitalización del territorio.

En general, el Programa POCTEP 21-27 se ha concebido como una herramienta con la explícita misión de fijar población.



La lucha contra los incendios no puede desvincularse del reto demográfico. (Foto: Ayto. de Fermoselle)

Tanto es así que, entre sus prioridades, se encuentra la P5, “**Desafío demográfico y acceso a servicios**”. Dentro de este marco, se llevan a cabo acciones estratégicas centradas en el empleo y el emprendimiento en el ámbito rural, la economía social y la atención sociosanitaria, con una especial consideración hacia las personas mayores.

Sin embargo, el alcance del programa va más allá de esta única prioridad. Se puede concluir que, de manera **transversal**, el conjunto de los [objetivos del Programa](#) contribuye, directa o indirectamente, a abordar la problemática de la despoblación, orientándose en última instancia a mitigar la fuga de población.