



Boletín N°1

Nace el proyecto LIFE UNCINATA*

El 14 de febrero del 2023 se celebró en el Centro de Ciencia y Tecnología Forestal de Cataluña (CTFC) la reunión de inicio del proyecto LIFE UNCINATA*, que tiene por objetivo la restauración, conservación y resiliencia de los bosques de pino negro (*Pinus uncinata*) en suelos calcáreos en los Pirineos.

LIFE UNCINATA* es un proyecto coordinado por el CTFC en que participa un consorcio formado por el CREA, el Centro de la Propiedad Forestal, la Fundación Cataluña La Pedrera, Integra Pirineos, y Gestión Ambiental de Navarra SA. Con un presupuesto de 3.736.434 €, procedente en un 75% del programa LIFE de la UE, el consorcio dispone de cinco años para desarrollar acciones demostrativas enfocadas a la mejora de la biodiversidad, la compatibilización de las actividades humanas y la mitigación de impactos, como los derivados de incendios extremos o intensa herbivoría, sobre los bosques de pino negro.

Durante la reunión, se destacó la importancia de la conservación de este hábitat singular, puesto que las características del sustrato calcáreo influyen en la vegetación que ahí crece, haciendo de este tipo de bosques de pino negro un hábitat de conservación prioritario para la UE. “Este es un hábitat que solo se encuentra en los Pirineos y en los Alpes, y es un elemento importante para preservar la biodiversidad de los ecosistemas, tal y como indica la Directiva de Hábitats de la UE. Aparte del interés de las especies que lo conforman, confluyen múltiples intereses de carácter productivo y recreativo, y es fundamental para evitar la pérdida de suelo”, explica Víctor Sazatornil, investigador del CTFC y coordinador del proyecto.

Con el objetivo general de restaurar, conservar y hacer más resilientes los bosques de pino negro, el equipo investigador llevará a cabo acciones en diferentes espacios protegidos del Pirineo como por ejemplo el parque

nacional de Aigüestortes, los parques naturales del Alt Pirineu, Cadí-Moixeró y de Capçaleres del Ter i del Freser, la reserva nacional de caza de Boumort, la reserva forestal de Larra-Aztaparreta en Navarra, y en tres grandes fincas privadas, como son la montaña de Alinyà, Pedró-Rasos y L'Estany.

Partiendo de una diagnosis inicial del estado de los pinares sobre sustrato calcáreo, el equipo investigador creará planes de conservación del hábitat por cada una de las Zonas Especiales de Conservación (ZEC) en las que se trabajará. Entre otras acciones, el proyecto contempla realizar mejoras en bosques que se dejarán a libre evolución, así como en bosques donde conviven diferentes objetivos aparte de la conservación. Según el lugar y las problemáticas previamente identificadas, se reconducirá el pasto de ganado doméstico, así como de herbívoros salvajes en determinados puntos, se harán acciones para regular el exceso de frecuentación humana; y se reducirá la vulnerabilidad a los incendios forestales de algunos bosques. “La introducción de nuevos modelos de gestión forestal multifuncional puede contribuir a mitigar las problemáticas a que se enfrenta este hábitat”, indica Pol Guardis, investigador del CTFC. Además, igual que otros proyectos del programa LIFE, se contemplan acciones dirigidas a poner en valor el hábitat y las acciones que se realizarán.

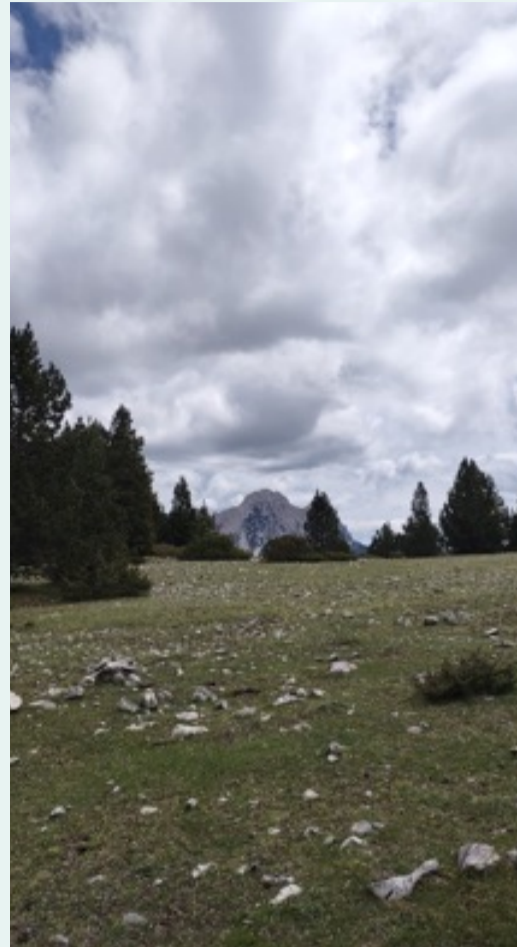
Se espera que las acciones de conservación y restauración desarrolladas por el LIFE UNCINATA* sirvan de modelo y sean transferibles al resto de bosques de *Pinus uncinata* de Europa que sufran, o puedan sufrir, en un futuro no demasiado lejano, los mismos problemas de conservación que los bosques en los que trabajará el proyecto. “Esperamos que los resultados nos sirvan para crear nuevos planes de conservación y actuaciones transferibles al conjunto del hábitat a escala europea”, dice Sazatornil. De esta manera, el proyecto quiere contribuir al desarrollo y la gestión de la red Natura 2000, y al logro de los objetivos de la Estrategia Europea para la Biodiversidad, 2030.

Empiezan las visitas a campo para determinar los rodales de actuación

En el marco de las actuaciones de mejora y conservación del hábitat 9430*, Pinares de pino negro sobre sustrato calcáreo (*HIC), la primavera y verano de 2023 se han dedicado a las visitas de campo para valorar posibilidades de actuaciones, buscar las estructuras forestales idóneas, reconocer las zonas sensibles afectadas por presiones o para identificar aquellos rodales con más características próximas a la madurez, por ejemplo.

Se ha recorrido todos los sectores, definidos previamente sobre cartografía (hábitats, litología, especies amenazadas y sensibles, etc.), lo que supone una buena representación biogeográfica del hábitat presente en Cataluña, que alcanza desde el Parque Natural de las Capçales del Ter i del Freser a Montgrony en el Ripollès, pasando por todo el eje central del Prepirineo Central Catalán, con el Parque Natural del Cadí-Moixeró, con Berguedà, Cerdanya, Alt Urgell, llegando hasta los dos Pallars, con Boumort-Collegats y el Parque Natural del Alt Pirineu, y acabando con el último sector al Parque Nacional de Aigüestortes y Estanys de Sant Maurici, en la Alta Ribagorça.

Gracias a estas visitas de campo, con varios actores del territorio, Parques Naturales, Ingenieros de comarca, propiedades privadas, etc., hemos podido determinar los rodales que formarán parte de los rodales de actuación del proyecto.



Conservació de les pinedes de pi negre del Pirineu



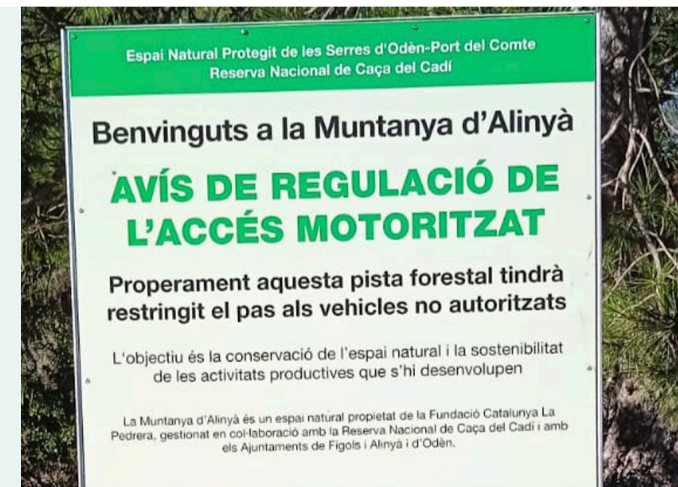
Nueva web del proyecto

Desde primeros de octubre de 2023, ya podéis encontrar activa la página web del proyecto LIFE UNCINATA* (www.lifeuncinata.eu), donde podréis encontrar todos los contenidos relacionados con las acciones de conservación y mejora que desarrollará el proyecto.

Empiezan las primeras acciones de regulación de acceso a vehículos motorizados en zonas sensibles

Este otoño y, conjuntamente con las tramitaciones pertinentes con los Ayuntamientos de Odèn y Fígols i Alinyà, se ha promovido la instalación de la cartelería de pre-aviso, para la regulación del acceso de vehículos motorizados al espacio natural privado de la Montaña de Alinyà, propiedad de Fundació Catalunya La Pedrera, gestionado en colaboración con la Reserva Nacional de Caza del Cadí y con los Ayuntamientos de Fígols i Alinyà y de Odèn.

La cartelería colocada tiene un mensaje preventivo para explicar que, próximamente, el acceso motorizado de aquellas pistas forestales quedará restringido solo a vehículos motorizados autorizados, para conservar el espacio natural, sus valores paisajísticos y de biodiversidad, y el mantenimiento de las actividades productivas desarrolladas.



Se prevé que, en los próximos años y, en el marco del proyecto LIFE UNCINATA*, se regulen otros accesos y zonas sensibles para la conservación de la biodiversidad asociada al hábitat 9430* Pinares de pino negro sobre sustrato calcáreo (Hábitat de Interés Comunitario).

Primeras reuniones con Ayuntamientos para la búsqueda de acuerdos

Durante los últimos meses de 2023, el equipo del LIFE UNCINATA*, ha empezado la rueda de reuniones con los Ayuntamientos de los varios sectores donde se prevén hacer actuaciones de mejora y conservación del hábitat 9430* (*HIC). En estos encuentros, de primera toma de contacto, se explicaron las actuaciones y se intercambiaron percepciones vinculadas a la gestión de las presiones que afectan el hábitat objeto del proyecto.

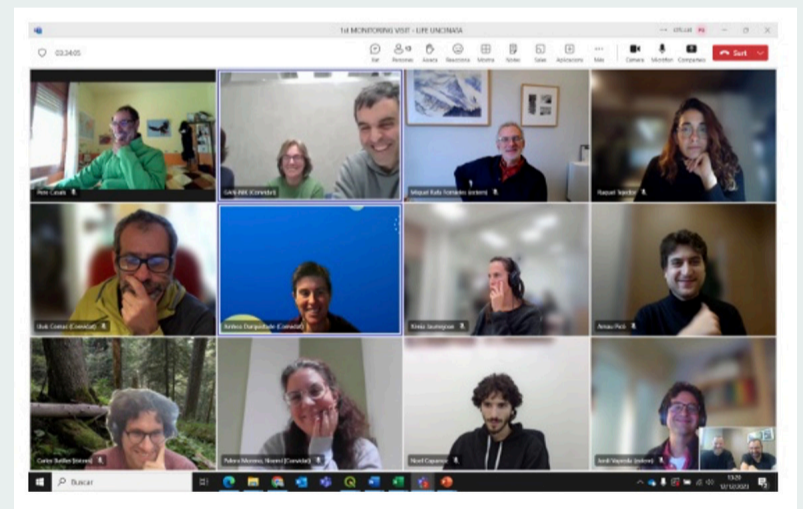
Los municipios contactados han sido Martinet i Montellà y Urús (Cerdanya), Baix Pallars y Tornafort (Pallars Jussà), Ars, Josa de Cadí y La Vansa (Alt Urgell) y Queralbs, Planoles y Campelles (Ripollès).



1st Monitoring meeting

El pasado 12 de diciembre de 2023 se llevó a cabo, de forma telemática, la primera reunión de seguimiento del proyecto, donde se repasaron todas y cada una de las tareas previstas en los diversos paquetes de trabajo (Work Packages) del proyecto.

Todas las entidades que participan en LIFE UNCINATA* expusieron el trabajo hecho durante este primer año de vida del proyecto. Los participantes intercambiaron opiniones, comentarios y dudas con los otros socios, así como con la monitora técnica de ELMEN-EEIG (<https://www.elmen-eeig.eu/>), empresa que presta asistencia para el seguimiento técnico y financiero de los proyectos LIFE, bajo la dirección de *CINEA (https://cinea.ec.europa.eu/index_en), empresa europea del clima y el medio ambiente.



@LIFE_UNCINATA



life_uncinata



<https://lifeuncinata.eu>



lifeuncinata@ctfc.cat



Co-funded by the European Union

Con la contribución del instrumento financiero LIFE de la Unión Europea Referencia: LIFE21-NAT-ES-LIFE UNCINATA /101074730 | Acrónimo: LIFE21-NAT-ES-LIFE UNCINATA

