

# LIFE11 NAT/ES/00706

## RENAIX EL BOSC

### PLAN

### POST-LIFE



## Contenidos

<b>1-Introducción.....</b>	<b>2</b>
<b>2-Estado de ejecución a la finalización del LIFE.....</b>	<b>3</b>
<b>3-Análisis de debilidades amenazas-fortalezas-oportunidades(DAFO).....</b>	<b>5</b>
<b>4-Objetivos del Plan de conservación post-LIFE.....</b>	<b>5</b>
<b>5-Líneas de trabajo temáticas para las acciones a continuar en el tiempo.....</b>	<b>6</b>
5.1-Mantenimiento de las plantaciones de las 38 parcelas.	
5.2-Seguimiento del estado de la evolución de las intervenciones.	
5.3-Renovación de acuerdos con propietarios privados.	
5.4-Propuesta de actividades de difusión y comunicación Post Life.	
<b>6-Previsión de costes para el mantenimiento y calendario de tareas .....</b>	<b>10</b>

## ANEXOS

**Anexo 1-Renovación de acuerdos con propietarios.**

**Anexo 2- Plano general.**

**Anexo 3-Tabla general de parcelas para la asignación de recursos.**

## 1-Introducción

La Conselleria de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural, en su participación en el proyecto LIFE 11 NAT ES 706 tiene dentro de sus tareas la de elaborar el plan POST LIFE en el que se establezcan las medidas necesarias para garantizar que las inversiones realizadas van a perdurar en el tiempo y que las experiencias adquiridas tendrán impacto en la gestión de los espacios naturales mediante la transferencia de conocimiento y los resultados del proyecto.

Por otro lado, la Dirección General de Medio Natural y de Evaluación Ambiental es, al mismo tiempo, el gestor responsable del estado de conservación de los hábitats naturales de la Red Natura 2000 y de la gestión forestal, por lo que el mantenimiento de los trabajos de restauración forestal del hábitat prioritario del Tilio-Acerion entran también dentro de sus competencias, procurando al mismo tiempo compatibilizar el aprovechamiento sostenible de sus recursos.

Además de cumplir con las obligaciones derivadas de la inclusión en la Red Natura 2000, este hábitat está incluido en los hábitats protegidos incluidos en el Anexo IV del DECRETO 70/2009, de 22 de mayo, del Consell, por el que se crea y regula el Catálogo Valenciano de Especies de Flora Amenazadas y se regulan medidas adicionales de conservación.

El proyecto Recuperación y Conservación de las formaciones boscosas de Tilio-Acerion en el norte de la Comunitat Valenciana, LIFE Renaix el Bosc ha tenido un presupuesto de 1.994.940 euros.

El proyecto fue seleccionado en la convocatoria del LIFE 2011 con un aporte de la Comisión de 1.494.210 euros, lo cual representa un **74,9%** del total de su presupuesto.

Se trata de un proyecto LIFE Naturaleza cuyo principal objetivo es la recuperación del hábitat prioritario Tilio-Acerion en los LIC's de l'Alt Maestrat y de la Tinença de Benifassà. Se inició en enero de 2013 y finalizó en diciembre de 2017.

Durante el periodo 2013-2017 se han ejecutado acciones encaminadas a restaurar un hábitat singularmente valioso. El objetivo principal ha sido la restauración, fortalecimiento y conservación de las tiledas mediterráneas para devolver a los bosques de los LIC's de la Tinença de Benifassà y de l'Alt Maestrat uno de sus tesoros botánicos más valiosos y singulares.

A partir del objetivo principal, LIFE Renaix el Bosc se plantea una serie de objetivos operativos que han sido abordados mediante las [acciones técnicas del proyecto](#). Los más importantes fueron:

1. Investigar sobre la distribución y características ecológicas del hábitat Tilio-Acerion.
2. Determinar parcelas de actuación y caracterizarlas según sus condiciones.
3. Mejorar la estructura de dichas parcelas para dar condiciones favorables al hábitat del Tilio-Acerion.
4. Recolectar Material de Reproducción Forestal de óptima calidad.
5. Llevar a cabo labores de producción y cultivo de especies del hábitat Tilio-Acerion.
6. Seguimiento y evaluación de las acciones.

De forma paralela al objetivo principal, se llevaron a cabo una serie de objetivos de comunicación y sensibilización ambiental para dar a conocer entre los grupos locales y los usuarios de espacios naturales la importancia de conservar y mantener formaciones boscosas más diversas y dinámicas, en las que el **Tilio-Acerion** juega un papel muy importante. Además, el proyecto dio parte activa a la ciudadanía en la búsqueda de medidas de gestión sostenible

adaptadas a la realidad social de la zona. Este objetivo de divulgación hizo que LIFE *Renaix el Bosc* tuviese también un carácter social, cooperativo y didáctico.

## 2-Estado de ejecución a la finalización

Una vez finalizado, el LIFE Renaix el Bosc ha alcanzado la inmensa mayoría de los objetivos operativos cuantitativos planteados en la candidatura. Desde un punto de vista más estratégico, la batería de indicadores diseñada para evaluar la evolución del estado de conservación de los hábitats muestra efectos en la dirección deseada en la mayoría de los casos.

Renaix el Bosc ha perseguido revertir procesos ecológicos y mejorar la resiliencia del ecosistema, de manera que el éxito sólo puede constatarse en un plazo medio o largo, en todo caso superior a la vida del propio proyecto. Los objetivos de conservación del espacio Natura 2000 siguen vigentes, y la posibilidad de transferir los conocimientos a otros ámbitos geográficos constituye uno de los activos derivados para el futuro.

ACCIÓN	Grado de ejecución %	Resultado/ producto
<b>Acciones preparatorias</b>		
A.1 Caracterización florística y fitosociológica de los reductos de <i>Tilio-Acerion</i>	100	Dos entregables y presentación de esta acción junto con la A2 en dos congresos internacionales. La acción ha contribuido a determinar la extensión y estado de conservación del hábitat de estudio.
A.2 Caracterización detallada de las parcelas en donde se va a actuar	100	Esta caracterización ha dado lugar a una nueva distribución de parcelas y se ha generado una herramienta en forma de sistema de información geográfica .
<b>Acciones de conservación</b>		
C.1 Mejora de la estructura del bosque	100	Aunque el número de has. ejecutadas prácticamente fue el mismo que el previsto, la realidad es que se superó notablemente el porcentaje de superficie ejecutada de densidad alta El previsto era 40 ha. donde se eliminaba un 30% de los pies y en 160 ha. donde se realizaban unas claras de menor intensidad. Lo ejecutado fueron 30 Ha donde se cortó una media del 29% de los pies, y en 170 ha. que se cortó una media el 46% de los pies. <b>Muy por encima de lo previsto.</b>
C.2 Eliminación de especies alóctonas	110	17 has de eliminación de especies exóticas <i>Cupressus</i> sp, también aumentó el número de ha. la justificación principal fue que para que fuese efectivo el trabajo debíamos ejecutar una parte no prevista aguas arriba con la finalidad de que el agua no dispersara la semillas.
C.3 Recolección de material forestal de reproducción.	100	Las especies recolectadas han sido 26, los lotes recolectados 74 y los kilogramos totales de frutos aproximadamente 1000 kg.
C.4 Producción de planta.	100	Aproximadamente 27.000 plantas de 25 especies diferentes, de las cuales 23.000 se han destinado a medidas de recuperación del hábitat (C5) y 2.000 a la campaña de adopción de árboles (E1) durante la presencia de la exposición itinerante del proyecto en las ferias locales. Además se ha producido más planta de la prevista que ahora se destinará a la reposición de marras y a crear otros núcleos de dispersión para cesión a ayuntamientos y otros proyectos.
C.5 Plantaciones	100	Se han plantado un total de 284,62 has con un total de 22.891 plantas, estaba previsto plantar un total de 264,80 has, y 22.500 plantas, aunque hemos superado notablemente el número de ha., el de plantas no ha incrementado tanto.
<b>Acciones de evaluación</b>		
D.1 Análisis de impacto de	100	Se ha elaborado tal y como estaba previsto el informe de impacto de

las acciones de conservación		todas las actuaciones.
D.2 Evaluación de la calidad de los lotes de semilla conservados	100	Se han realizado todos los análisis de los lotes recolectados ver anexo D2 informe intermedio.
D.3 Seguimiento de las plantaciones	100	Se ha publicado un artículo en las actas del 7 Congreso Forestal Español y se ha elaborado el informe previsto entregado con el informe final.
D.4 Análisis del impacto socioeconómico del proyecto	100	Nos ha servido para entablar un diálogo entre la administración y la ciudadanía. También para obtener información para poder dirigir la campaña de divulgación y educación ambiental. Informe de impacto socioeconómico.
<b>Acciones de divulgación</b>		
E1 Campaña de divulgación y sensibilización ambiental	100	El desarrollo del proyecto se ha dado a conocer mediante varias iniciativas, una de las cuales corresponde a la edición de un vídeo sobre el proyecto. Esta campaña se describe bien en el informe final.
E2 Diseño, maquetación y producción de materiales técnicos	100	La creación de un logotipo que identifique al proyecto ha resultado muy útil en todas las actuaciones de divulgación y sensibilización social, además se ha generado mucho material de que se ha repartido en las ferias de la zona con nuestra exposición itinerante. Ver informe final
E3 Informe divulgativo (Layman Report)	100	Entregado con el informe final. Impreso en inglés y en castellano.
E4 Página web	100	Ha supuesto una herramienta para el proyecto, conteniendo toda la información que se iba generando, permitiendo a la sociedad estar al día del desarrollo del proyecto LIFE. Además se han implementado redes sociales como Facebook.
E5 Señalización (diseño y fabricación)	100	La cartelería instalada en las áreas del proyecto permite que los visitantes conozcan y valoren las áreas que están visitando además de indicar la coordenada contiene un código QR que te dirige a la web del proyecto. Se colocaron 6 paneles más uno que no estaba previsto pero que se instaló a consecuencia de la colaboración con un taller del ayuntamiento de Morella.
E.6 Campaña educativa escolar	100	Se realizó la campaña de educación escolar, además de otras actividades como visitas guiadas con centros de formación, universidades....
E.7 Jornadas y seminarios técnicos para profesionales y gestores locales	100	Estaban previstos 3 seminarios técnicos, se han realizado un total de 4 jornadas técnicas.
E.8 Talleres y seminarios con grupos de interés y propietarios rurales.	100	Informe + 2 artículos científicos de participación ciudadana y entrevistas. Un artículo publicado en las actas del VII congreso Forestal Español Un artículo que se publicará el segundo semestre de 2019 en la revista AGER (
<b>Acciones de gestión y seguimiento</b>		
F1 Gestión del proyecto por el socio coordinador	100	El seguimiento y funcionamiento general del proyecto por parte del socio coordinador se ha cumplido.
F2 Gestión del proyecto por el socio beneficiario	100	La gestión por el socio beneficiario se ha cumplido.
F3 Auditoría externa	100	Se ha elaborado una auditoría financiera independiente en la que constan todos los cambios que se han ido introduciendo a lo largo del desarrollo del proyecto.
F4 Constitución de redes con otros proyectos	100	Se han establecido muchas más redes de las previstas, ver en el informe que se superó en gran medida con la realización de seminarios y participación en diferentes congresos. Acuerdo de colaboración firmado entre GVA y Agencia Forestal de Cerdeña (FoReSTAS).
F5 Plan de conservación y comunicación después del LIFE.	100	Sin costes al proyecto, se entregará como un producto independiente entregado junto al informe final.

Tabla1-Grado de cumplimiento de las acciones del proyecto.

### 3-Análisis debilidades-amenazas-fortalezas-oportunidades (DAFO)

La técnica **DAFO** ayuda a reflexionar sobre los logros del proyecto y las dificultades para alcanzar objetivos. Permite identificar prioridades y necesidades para garantizar, a largo plazo, que los resultados de conservación se consoliden o amplíen.

#### Debilidades

Para poder evaluar con resultados fiables, los efectos del Life “Renaix el Bosc” necesitamos más tiempo ya que los procesos de restauración del hábitat Tilio-Acerion son lentos, por lo que algunas acciones pueden mostrar datos insuficientes. En la mayoría de los casos superior a la vida del propio proyecto.

#### Amenazas

Escaso presupuesto público para seguir invirtiendo en el seguimiento y monitorización de procesos ecológicos y variabilidad de prioridades políticas. Existe un problema en la continuidad de los acuerdos con privados. Estos acuerdos dependen en gran medida de la continuidad de las políticas futuras.

Incertidumbre laboral de los técnicos implicados en el proyecto.

Falta de coordinación entre propietarios privados y GVA, sobretudo los propietarios privados que puedan tener un aumento de sus cargas ganaderas.

#### Fortalezas

Reconocimiento social, muy pocas veces los propietarios privados han conseguido colaborar con la administración de forma voluntaria, la aceptación social del proyecto ha sido muy amplia.

Desarrollo de colaboraciones técnico científicas surgidas gracias al Life.

#### Oportunidades

Oportunidades al hábitat, con las acciones del proyecto hemos aportado individuos a la masa, generando más diversidad en la estructura de este hábitat escaso, además la divulgación del mismo ayudará a su conservación, porque como bien se sabe, no se puede valorar lo que no se conoce.

Oportunidades sociales, el personal que ha trabajado en nuestro proyecto, gracias a la experiencia en los trabajos de la Acción C1, C2 Y C5, ha conseguido una formación especializada en el sector forestal, un sector que tiene potencial en el ámbito donde se desarrolla el proyecto.

Además, las acciones de divulgación también las ha desarrollado una persona que ahora se dedica profesionalmente, por medio de una cooperativa, a la misma actividad en la zona.

Ha generado sinergias con otros grupos de trabajo que han generado otros proyectos.

Los acuerdos con los propietarios generan una serie de beneficios como:

Reconocimiento social

Aprendizaje mutuo

Planificación del futuro de la finca

Actuaciones en la finca a través del voluntariado

### 4-Objetivos del Plan de conservación post-LIFE

El plan POST LIFE tiene como objetivo establecer las medidas necesarias para garantizar que las inversiones perduren el tiempo.

Las experiencias adquiridas deben tener impacto en la gestión de los espacios naturales mediante la transferencia de conocimiento y los resultados del proyecto.

Este plan post-LIFE además, constituye el documento mediante el cual la Consellería de Agricultura, Medio Ambiente, Cambio Climático y Desarrollo Rural asumen el compromiso de

consolidar los resultados, mantener el seguimiento de procesos para evaluarlos y replicar en lo posible las actuaciones más beneficiosas en términos de conservación.

## 5-Líneas de trabajo temáticas

### 5.1-Seguimiento de las plantaciones de las 38 parcelas

El proyecto LIFE Renaix el Bosc ha realizado trabajos de restauración en terrenos que gestiona la administración pública bajo la figura de los Montes de Utilidad Pública (MUP), tanto de propiedad municipal como de la misma Generalitat Valenciana y, también, en buen número de fincas privadas. Para que estas últimas pudieran participar en el proyecto ha sido necesario que cada uno de los propietarios firmara un documento de adhesión al proyecto por el que se autoriza al proyecto LIFE Renaix el Bosc a realizar los trabajos de mejora forestal y de restauración del hábitat según se establece en la propuesta de proyecto y en el acuerdo de subvención con la Comisión. En la siguiente tabla se hace un resumen de los trabajos realizados por tipo de propiedad.

Tipo de propiedad	Área de intervención	Plantas introducidas	Número de parcelas
Privado	129 ha	6.715	<b>21</b>
Ayuntamiento	120 ha	14.107	<b>14</b>
GVA	36 ha	2.094	<b>3</b>
<b>TOTAL</b>	<b>285 ha</b>	<b>22.916</b>	<b>38</b>

Tabla 2-Propiedad de las parcelas de actuación para la acción C5

Tipo de propiedad	Área de intervención	Porcentaje
Privado	85 ha	<b>42,34%</b>
Ayuntamiento	79 ha	<b>39,61%</b>
GVA	36 ha	<b>18,05%</b>
<b>TOTAL</b>	<b>200ha</b>	<b>100 %</b>

Tabla 3-Propiedad de las parcelas de actuación para la acción C1, C2

Como se puede apreciar en la tabla anterior, una proporción considerable de la inversión se ha realizado en propiedades privadas. Para poder continuar con los trabajos de seguimiento y control en un marco que formalice la relación entre los gestores y los propietarios deberán cerrarse acuerdos con cada uno de los propietarios e incluirse dentro del Plan POST LIFE que deberá ser entregado a la Comisión con el informe final del proyecto, según lo establece la acción F5 de la propuesta de proyecto.

Las 38 parcelas de actuación están dentro de la Red Natura 2000, dividiéndose entre parcelas ubicadas en l' Alt Maestrat con una superficie de 87,10 has y el resto 197,52 has. correspondientes a la "Tinença de Benifassà Turmell y Vallivana". Además, estas parcelas tienen otras figuras de protección, GVA en función de la figura de protección de cada parcela, ha asignado unos medios u otros para su seguimiento y conservación.

Los recursos para este fin provendrán de los recursos que la Dirección General destina habitualmente a intervenciones en el medio natural de esas comarcas como as brigadas de Biodiversidad, de los Parques y de los PDR (Planes de Desarrollo Rural), también la brigada y el personal técnico del CIEF.

Los trabajos de mantenimiento consistirán en la colocación de aquellos protectores que se hayan podido romper los tutores o aquellos que el viento o la fauna hayan desplazado o tumbado.

Los técnicos del CIEF facilitarán a estos nuevos responsables del seguimiento de las plantaciones el listado de especies de cada parcela y las ubicaciones. Así pues los responsables serán a las brigadas de PDR de la comarca, brigadas del Parque Natural de la Tinença de Benifassà, brigadas de Microreservas o también llamadas de Biodiversidad y brigada del CIEF.

Así el reparto de parcelas corresponderá como sigue:

Brigadas de **PDR**, trabajarán en las parcelas pertenecientes a montes públicos consorciados con Ayuntamientos, y parcelas pertenecientes a montes públicos de la GVA que a continuación se detallan. Así se ocuparán de un 38% de la superficie total ejecutada de C5 (109 ha.) y un 53% del total de plantas (12.163 plantas). El trabajo en estas parcelas para 2018 ya ha comenzado y tiene previsto finalizar en marzo de 2019.

PARCELA	PROPIETARIO	SUPERFICIE C5	NÚMERO DE PLANTAS
Herbeset 1	AYUNTAMIENTO	6,64	1034
Herbeset 2	AYUNTAMIENTO	6,02	739
Pererolos 1	AYUNTAMIENTO	4,26	635
Pererolos 2	AYUNTAMIENTO	7,48	591
Pererolos 3	AYUNTAMIENTO	18,00	2214
Pererolos 4	AYUNTAMIENTO	4,30	428
Ferreres	AYUNTAMIENTO	21,13	2702
Palomita 1	AYUNTAMIENTO	4,83	557
Palomita 2	AYUNTAMIENTO	10,00	1174
Serra Negra 1	AYUNTAMIENTO	5,58	675
Sellumbres	AYUNTAMIENTO	8,30	1052
Torreuaita	GVA	12,00	363

Tabla 4 -Parcelas asignadas a PDR para la acción C5.

Las parcelas que están dentro del PORN de la Tinença corresponderá su mantenimiento a la brigada del **Parque Natural**. Así se ocuparán de un 26% de la superficie total ejecutada de C5 (73 ha.) y un 21% del total de plantas (4.913 plantas). Esta tarea en 2018 ya ha sido ejecutada a excepción de las parcelas privadas.

PARCELA	PROPIETARIO	SUPERFICIE C5	NÚMERO DE PLANTAS
Fredat	AYUNTAMIENTO	13,93	1825
Boalar del Boixar	AYUNTAMIENTO	6,47	296
Barranc Salt	GVA	19,57	1300
Mola Espesa 1	PRIVADO	2,00	200
Boalar CC	AYUNTAMIENTO	3,00	164
Mas d'Eloi	PRIVADO	18,00	440
Peraire	PRIVADO	6,00	257
Mas de Boix	GVA	4,50	431

Tabla 5 -Parcelas asignadas a brigada de Parque natural para la acción C5.

Dos de las parcelas en las que hay una microreserva, las mantendrán las brigadas de

**Microreserva**, exceptuando la de Palomita 2 que, aunque tiene microreserva la mantendrá el PDR. Así estas brigadas se ocuparán de un 3% de la superficie total ejecutada de C5 (9 ha.) y un 1% del total de plantas (253 plantas).

PARCELA	PROPIETARIO	SUPERFICIE C5	NÚMERO DE PLANTAS
Tancat de la Torre	PRIVADO	1,14	152
La Vall	PRIVADO	8,00	101

Tabla 6 -Parcelas asignadas a brigada de microreserva para la acción C5.

El resto de superficie, será mantenida por GVA a través del **CIEF**. Así se ocuparán de un 33% de la superficie total ejecutada de C5 (93 ha.) y un 24% del total de plantas (5.563 plantas).

PARCELA	PROPIETARIO	SUPERFICIE C5	NÚMERO DE PLANTAS
Torremadó 1	PRIVADO	7,88	628
Torremadó 2	PRIVADO	4,48	492
Bruna	PRIVADO	19,52	1773
Asnar	PRIVADO	3,50	6
Mas de Coder	PRIVADO	7,73	386
Umbria de Coder	PRIVADO	3,30	342
Avellanar de Coder	PRIVADO	6,17	101
Mas de Baix umbria	PRIVADO	3,54	201
Mas de Baix Valle	PRIVADO	2,15	46
El Garro	PRIVADO	9,00	380
Torre figuera	PRIVADO	10,00	353
Coll d'Ivol	PRIVADO	2,20	235
Llosar	PRIVADO	2,80	119
Segures pinar	PRIVADO	6,20	340
Segures carrascal	PRIVADO	1,00	
Sabino	PRIVADO	4,00	160

Tabla 7 -Parcelas asignadas a brigada de CIEF para la acción C5.

Resumiendo, el total de superficie de plantación quedaría como sigue

Resumen	C5 (ha.)	Nº Plantas
PDR	109	12.163
BRIGADA PARC NATURAL	73	4.913
BRIGADA BIODIVERSID AD	9	253
CIEF	93	5.563
<b>TOTALES</b>	<b>285</b>	<b>22.891</b>

La forma de operar consistirá en una visita anual por los técnicos del CIEF a las parcelas a partir de la cual se elaborará un plan de acción para cada una de ellas, que después transmitirá a los implicados.

### 5.2-Seguimiento del estado de la evolución de las intervenciones

Se realizará un seguimiento del desarrollo de las plantaciones en el cual se medirá la mortandad y crecimiento de las plantas. Estos datos se analizarán y se divulgarán a través de jornadas previstas en el CIEF e internamente a los técnicos de la propia Consellería.

### 5.3-Renovación de los acuerdos con propietarios privados.

Los acuerdos generados hasta la fecha han sido: la adhesión al proyecto comenzó con carta de apoyo por parte del propietario y la renovación del acuerdo.

Durante el proyecto se ha propiciado un entorno de confianza favorable para el carácter voluntario de los acuerdos, para este fin los Ayuntamientos han sido un apoyo relevante para el LIFE Renaix el Bosc, no sólo como propietarios de los terrenos, sino como facilitador de conexiones con la población local.

Algunos de los propietarios de las parcelas privadas residen en la zona del proyecto, aunque su encaje en el marco de un post-LIFE es más indirecto, sería muy conveniente mantener la interlocución e integrarlos en las acciones de comunicación y difusión en otros proyectos similares con participación privada.

Después de haber ejecutado los trabajos, como hemos comentado se han renovado los acuerdos. En el Anexo 1 se adjuntan la renovación de los acuerdos con los mismos.

Dichos acuerdos son un compromiso mutuo para poner los medios necesarios con la finalidad de que los trabajos evolucionen favorablemente. Por un lado, los gestores deberán visitar las parcelas una vez al año para controlar y evaluar su estado y hacer reparaciones menores de protectores. Por otro lado, los propietarios deberán evitar que las plantaciones sean dañadas por su práctica de gestión agroforestal sostenible habitual, al hacer aprovechamientos forestales o de los pastos. De forma muy especial, deberá, en la medida de lo posible, evitarse la entrada del ganado vacuno a estas zonas. Los propietarios facilitarán también el acceso al personal de la Generalitat Valenciana o de los operarios de otras entidades en los que la Generalitat delegue la realización de estas tareas.

### 5.4-Propuesta de actividades de difusión y comunicación Post LIFE

Se dirigirá a todas aquellas interesadas en el proyecto, a través de la difusión activa de información por parte del socio coordinador del proyecto.

Ya se ha empezado a utilizar el potencial de las metodologías utilizadas, que ya han sido transmitidas al Proyecto LIFE RED BOSQUES que nos ha permitido una primera difusión y transferencia de conocimiento en la FASE Post-Life.

Además, se pretende:

- Continuar con la labor informativa y con la colaboración en prensa especializada y de carácter general. El CIEF, como parte de este proyecto está promoviendo la difusión de sus actividades para el público nacional e internacional a través de cursos para investigadores y personal científico. Este centro también recibe visitas técnicas dirigidas a estudiantes de pregrado, titulados y público en general, los resultados de las acciones propuestas en el proyecto serán una herramienta de trabajo para la difusión desde el centro.
- Mantener los elementos estructurales que ponen en contacto a la sociedad con el proyecto. GVA se compromete a seguir con la página web y redes sociales.
- Los 6 paneles divulgativos del proyecto más el instalado en la albereda de Morella también se mantendrán, del mismo modo los hitos ubicados en cada una de las parcelas serán mantenidos de forma que se evite su deterioro, los responsables

asignados a esta tarea serán los mismos encargados hacer un seguimiento de las plantaciones.

- Por otro lado, en la oficina de Parque de la Tinença de Benifassà, que recibe muchas visitas, nos constatan que el proyecto está siendo una herramienta de divulgación muy importante para el personal educador del parque, y que en el futuro seguirán explotando este recurso.
- Todos los documentos entregables (folletos, informes, manual de buenas prácticas, etc.) facilitarán esta divulgación POST-LIFE y estarán accesibles en la web del CIEF que se compromete a impulsar las últimas herramientas creadas dentro del proyecto que aún no tienen un gran calado. Para ello el manual de buenas prácticas específico consistente en 1000 trípticos se repartirá en los ayuntamientos y oficinas comarcales de los municipios afectados.
- La repercusión mediática, el documental se encuentra alojado en Versión digital disponible en el área de descargas de la web: <http://www.agroambient.gva.es/es/web/medio-natural/galeria-o-multimedia>
- Además, está previsto recopilar en formato de memoria externa los dos documentales, el informe final del proyecto y el manual de buenas prácticas. Y repartidas en centros educativos, oficinas de parque, ayuntamientos y propietarios participantes del proyecto.

#### 6-Previsión de costes para el mantenimiento y calendario de tareas.

A continuación, se presentan los recursos necesarios para poder cumplir con este compromiso por parte de la Dirección General de Medio Natural y de Evaluación Ambiental por tipo de propiedad.

Para el cálculo se tomó en cuenta que se pueden controlar 300 plantas por jornal y un precio medio de 115 € /jornal. Se incluye la retirada de protectores tras el 5 año. El primer año es 2018, entonces la retirada de protectores se hará, previsiblemente el año 2023.

Se han estimado los costes económicos asociados a las acciones descritas en este POST-LIFE, excluyendo la dedicación imputable al personal técnico y de campo propio del CIEF.

Tipo de propiedad	Jornales/año	Coste/año (€)	Coste 5 años (€)
Privado	34	3.910,00	<b>19.550,00</b>
Ayuntamiento	54	6.210,00	<b>31.050,00</b>
GVA	9	1.035,00	<b>5.175,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>97</b>	<b>11.155,00</b>	<b>55.775,00</b>

Tabla 9-Costes de mantenimiento (sin seguimiento ni análisis de información)

La coordinación del seguimiento se hará desde el Centro para la Investigación y la Experimentación Forestal (CIEF) en constante colaboración con los agentes medio ambientales y técnicos forestales de cada una de las zonas afectadas, así como la dirección del parque y técnicos de biodiversidad y Red Natura 2000.

Además de estar todas las parcelas dentro de la red Natura 2000, en los LIC's de la Tinença de Benifassà, Turmell i Vallivana y de l'Alt Maestrat, muchas de estas parcelas tienen también otra figura de protección como microreserva, Parajes Naturales Municipales o están afectadas por el PORN de la Tinença de Benifassà.

Por último, se apunta a la necesidad que durante el mes de enero de cada anualidad se produzca una reunión entre el Beneficiario Coordinador, Dirección General de Medio Natural y de Evaluación Ambiental, y director del Parque Naturaleza de la Tinença para analizar el seguimiento realizado, resultados, detección de problemas, etc., que ayuden a mejorar y/o poner en marchas las medidas necesarias que permitan mantener y potenciar los resultados alcanzado por el proyecto LIFE “RENAIX EL BOSCO”.

#### Calendario de tareas

<b>Tareas anuales</b>	<b>E</b>	<b>F</b>	<b>M</b>	<b>A</b>	<b>M</b>	<b>J</b>	<b>J</b>	<b>A</b>	<b>S</b>	<b>O</b>	<b>N</b>	<b>D</b>
Mantenimiento de las plantaciones de las 38 parcelas.												
Seguimiento del estado de la evolución de las intervenciones, organización y distribución de recursos.												
Propuesta de actividades de difusión y comunicación Post Life.												

## Anexos del plan Post Life

### Anexo1-Renovación de acuerdo con propietarios

### Anexo2-Plano general

### Anexo3-Tabla general de parcelas para la asignación de recursos.