

Presentación

Bienvenidos al segundo boletín de noticias del proyecto LIFE Insular.

El proyecto desarrolla una estrategia transnacional integrada para la gestión sostenible de los hábitats insulares en islas Natura 2000 del Océano Atlántico, emplazados en la región Atlántica de Irlanda y España y en la región Macaronésica española.

El objetivo general de esta estrategia y la restauración integrada de hábitats insulares (2130*, 4030) en islas del océano Atlántico, promoviendo su estado de conservación favorable y aumentando su resiliencia como principal medida de adaptación a los cambios globales actuales.

LIFE INSULAR eligió 8 ZEC Natura 2000 españolas e irlandesas ubicadas en 5 islas diferentes de ambos Estados miembros, donde se aplicarán las mejores prácticas de probada eficacia sobre los hábitats insulares para abordar problemas y amenazas comunes de conservación desde un enfoque transnacional.



lifeinsular

LIFE20 NAT/ES/001007



LIFE INSULAR (LIFE20 NAT/ES/001007)

Estrategia integrada para la gestión sostenible de los hábitats insulares en
islas Natura 2000 del Océano Atlántico



Región Atlántica irlandesa:

- 1 - Sheephaven SAC
- 2 - Horn Head and Rinclevan SAC
- 3 - Donegal Bay (Murvagh) SAC
- 4 - Raven Point Nature Reserve SAC



Costa Atlántica de Galicia

Región Atlántica española:

- 5 - ZEC Complejo húmido de Corrubedo
- 6 - ZEC Complejo Ons - O Grove
- 7 - ZEC Illas Cíes



Región Macaronésica española:

- 8 - ZEC Archipiélago Chinijo



Islas Canarias

Acciones de conservación



Coordinación del proyecto



Difusión del proyecto



life insular

noticias del proyecto 2023

Cuentacuentos sobre las especies exóticas invasoras

2023/01/01

El pasado día 30 de diciembre en el marco de las actividades del LIFE INSULAR, tuvo lugar una actividad lúdica y educativa en forma de cuentacuentos.

En relación con las actividades de navidad y el final del año se celebró una actividad de naturaleza educativa consistente en un cuentacuentos para presentar el problema de las especies exótica a los más pequeños



La actividad se desarrolló las 17:30 en el centro de visitantes del Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia, situado en la Rua Palma 3 Vigo. Casco Viejo

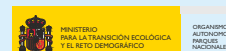
Título de la obra: Tenemos un problema... las invasoras

Actores: Luis y Lucio de Corticata Turismo



Socios

Coordinado por el IBADER (Universidade de Santiago de Compostela), el proyecto incluye cinco socios mas



Coillte Nature y NPWS llevarán a cabo la restauración de dunas en la Reserva Natural Raven, Curracloe, Co. Wexford

2023/01/12

Coillte Nature y el Servicio de Parques Nacionales y Vida Silvestre (NPWS) se están uniendo para llevar a cabo trabajos de restauración de la biodiversidad en la Reserva Natural Raven, Curracloe, Co. Wexford. Se espera que los trabajos para restaurar los hermosos hábitats de dunas de arena en la Reserva Natural de Raven comiencen el lunes 16 de enero con algunas restricciones temporales en el acceso a los senderos.

Estos trabajos forman parte de un proyecto financiado con fondos europeos denominado LIFE Insular, que tiene como objetivo proteger y conservar los ecosistemas de dunas de arena en colaboración con las comunidades locales. Coillte y el NPWS restaurarán los hábitats de las dunas de dunas y mejorarán el valor natural a largo plazo de Raven. Estos trabajos implicarán la tala de árboles no nativos en el extremo sur del espacio, con la mejora del sendero principal.

Para facilitar estos trabajos, se restringirá temporalmente el acceso a la reserva los días

laborables a partir del lunes 16 de enero durante un máximo de tres semanas. Se espera que se realicen obras adicionales hasta abril con el acceso a los senderos restringido en ocasiones, mientras que se llevarán a cabo más restauraciones de dunas de arena durante el otoño de 2023.

Como el Raven es parte de un Área Especial de Conservación, los trabajos se llevarán a cabo de manera responsable para minimizar cualquier alteración de la vida silvestre. El acceso a Raven permanecerá abierto en gran medida durante este tiempo, pero algunos senderos se desviarán temporalmente con acceso restringido. Se insta al público a tener cuidado mientras se llevan a cabo las obras y seguir cualquier señalización e instrucciones de seguridad.

"Las dunas de arena son hermosos lugares naturales que albergan cientos de plantas y animales", dijo Aoife Delaney, ecóloga costera de NPWS. "Además, nos ayudan brindándonos un servicio recreativo, reduciendo los

impactos de las tormentas en la costa y dando refugio a los polinizadores. Es importante pensar en cómo administraremos estas áreas en el futuro para garantizar que podamos obtener lo mejor de este recurso invaluable".

Estos trabajos forman parte de un proyecto LIFE Insular financiado por la UE en el que Coillte Nature y el NPWS tomarán medidas en colaboración con las comunidades locales para proteger y conservar las áreas de dunas de arena.

El Dr. Ciaran Fallon, Director de Coillte Nature agregó: "La Reserva Natural de Raven tiene un gran valor, no solo a nivel local, sino que es un sitio de importancia a nivel europeo. Los trabajos de biodiversidad aquí y en otros sitios del proyecto LIFE Insular mejorarán los importantes hábitats de dunas de arena, mejorando su resiliencia frente a los desafíos planteados por el cambio climático y la pérdida de biodiversidad".



Publicado el segundo boletín del Proyecto LIFE IP Wild Atlantic Nature

2023/01/13

El proyecto LIFE IP Wild Atlantic Nature publicó el su segundo boletín de noticias en el cual, entre otras novedades se incluye una presentación por parte de tres socios de él proyecto LIFE IP Wild Atlantic Nature, el IBADER, NPWS y Coillte Nature a los restantes socios, del proyecto LIFE INSULAR, el nuevo proyecto en el que participan, junto con la Dirección Xeral de Patrimonio Natural de la Xunta de Galicia, el Organismo Autónomo Parques Nacionales y la Empresa Agraria de Transformación, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA).

El boletín de noticias está disponible en: <https://www.wildatlanticnature.ie/communication-materials/>



Comienzan los trabajos de restauración en la Reserva Natural Raven, Co. Wexford

Como el Raven es parte de una Zona Especial de Conservación (ZEC), los trabajos se llevarán a cabo de manera responsable para minimizar cualquier alteración a la vida silvestre.

2023/01/26

En enero de 2023, comenzaron los trabajos de restauración de dunas en el Área Especial de Conservación (ZEC) de la Reserva Natural Raven en Curracloe, Co. Wexford, Irlanda. Este es el primero de los cuatro sitios costeros irlandeses del proyecto LIFE Insular que se someterá a trabajos de restauración de la biodiversidad para mejorar y aumentar los hábitats dunares *2130. Se efectúa después de que durante 2022 se realizasen de encuestas ecológicas y con el compromiso de la comunidad local en los cuatro localizadas irlandesas incluidas en el proyecto LIFE Insular.

Coillte y el NPWS están trabajando para restaurar los hábitats dunares y mejorar el valor natural a largo plazo del cuervo como parte del proyecto LIFE Insular financiado por la UE para proteger y conservar las áreas de dunas.

Los trabajos iniciales en enero y febrero de 2023 implican la tala de árboles no autóctonos que crecen en las dunas en el extremo sur del sitio, mientras que en otoño de 2023 se llevarán a cabo más acciones de restauración de dunas (incluida la eliminación de desechos y humus).

Como el Raven es parte de una Zona Especial de Conservación (ZEC), los trabajos se llevarán a cabo de manera responsable para minimizar cualquier alteración a la vida silvestre.

"Las dunas son hermosos lugares naturales que albergan cientos de plantas y animales", dijo Aoife Delaney, ecóloga costera de NPWS. "Además, nos ayudan brindándonos un servicio recreativo, reduciendo los impactos de las tormentas en la costa y dando refugio a los polinizadores. Es importante pensar en cómo

administraremos estas áreas en el futuro para garantizar que podamos obtener lo mejor de este recurso de valor inestimable”.

Se llevaron a cabo encuestas ecológicas y de participación de la comunidad en los cuatro sitios de LIFE Insular irlandeses en el transcurso de 2022. El proyecto LIFE Insular de cinco años de duración trabajará con las comunidades locales y expertos científicos para desarrollar planes de

gestión de conservación a largo plazo para estas áreas.

El objetivo es aumentar el valor de la biodiversidad y la resiliencia de estos ecosistemas ante el cambio climático y el aumento del nivel del mar, para que las generaciones futuras puedan seguir disfrutando de estas áreas populares de manera sostenible.



Comienza la recogida de material vegetal en las localidades gallegas de LIFE INSULAR

2023/03/07

El pasado día 6 el IBADER de la Universidad de Santiago de Compostela, en su condición de beneficiario coordinador del proyecto LIFE INSULAR, comenzó la recogida de material vegetal para la reproducción de las especies características de los hábitats insulares, que serán empleadas durante los trabajos de restauración de los mismos.

Para esta tarea se cuenta con la asistencia externa de un equipo especializado en micropropagación de especies vegetales



amenazadas del grupo de investigación AgroBioTech for Health de la Universidad de Vigo.

La producción de su propio material de reproducción permite la LIFE INSULAR a introducción de especímenes de origen local y compatible, evitando el empleo de ecotipos alóctonos que puedan causar contaminación genética.



LIFE INSULAR asistió a la jornada del proyecto LIFE Dynamic Dunescapes

2023/03/17

El IBADER de la Universidad de Santiago de Compostela, en su calidad de beneficiario coordinador del proyecto LIFE INSULAR, asistió entre los días 14 y 16 de marzo a la conferencia del Proyecto LIFE Dynamic Dunescapes (DuneLIFE), que tuvo lugar en Braunton (North Devon, UK).

Este evento fue de gran importancia para el equipo de LIFE INSULAR, ya que pudo conocer de primera mano los

casos de estudio desarrollados en Reino Unido, el manual de gestión de dunas, los resultados de las actuaciones de restauración en las dunas de Inglaterra y Gales, y las lecciones aprendidas en la eliminación de especies invasoras de los ecosistemas dunares.

El amplio know-how generado por DuneLIFE permitió la captura y absorción de sus resultados por parte de LIFE INSULAR, que pueden ser

implementados y replicados durante sus actuaciones en las zonas insulares Natura 2000 de España e Irlanda objeto del proyecto.

La visita favoreció también un importante y valioso networking con otros proyectos LIFE sobre conservación de ecosistemas dunares a nivel europeo, como LIFE DUNIAS, LIFE On Machair o LIFE Sands of LIFE.



Nueva publicación sobre los territorios insulares de LIFE INSULAR

2023/03/22

Como resultado de las acciones de la Península Ibérica, y en preparatorias del proyecto LIFE concreto de Galicia, un INSULAR, consistente en la territorio que cuenta con una evaluación del estado de gran cantidad de humedales de conservación de los territorios alto valor para la biodiversidad insulares incluidos dentro del y la conservación del Parque Nacional Marítimo- patrimonio natural, pero sobre Terrestre das Illas Atlánticas de los que no existe una protección Galicia, la revisión de la adecuada, documentada por la información preliminar y el presencia de un gran número de estado del arte con respecto a impactos antrópicos que están este espacio natural protegido provocando el deterioro de la hizo posible la publicación del biodiversidad, la destrucción de trabajo " Protecting Wetlands: hábitats y el declive de las Insights from the Northern especies. El trabajo evalúa la Iberian Peninsula (Galicia, NW gestión, métodos y procesos Spain)", como uno de los sobre la biodiversidad de los capítulos del libro " New Humedales Protegidos de Insights Into Protected Area Galicia, analizando los avances M a n a g e m e n t a n d en su conservación y gestión a Conservation Biology", lo largo del tiempo, incluyendo publicado por la prestigiosa el inventario de los humedales, editorial internacional así como sus disposiciones Intechopen. legales y denominaciones, las tendencias y cambios en sus

Este trabajo analiza la límites por diversas causas, su situación de la zona atlántica uso y medidas de manejo



inadecuados, así como las consecuencias de todos estos aspectos que redundan en una pérdida de calidad en el marco legal de los Humedales Protegidos, valorando los retos y perspectivas de futuro que se presentan para esta categoría de espacio protegido.

Jornada de captación de resultados e intercambio entre LIFE ARCOS y LIFE INSULAR

2023/03/27

El IBADER de la Universidad de Santiago de Compostela, en su calidad de beneficiario coordinador del proyecto LIFE INSULAR, y el INDUROT de la Universidad de Oviedo, en su calidad de beneficiario coordinador del proyecto LIFE ARCOS, mantuvieron un fructífero intercambio de conocimiento el día 23 de marzo en la Reserva Natural de Barayo (Asturias, España), también incluida en la Red Natura 2000.

El amplio know-how generado por LIFE ARCOS, especialmente en materia de eliminación de plantaciones forestales y control de especies exóticas invasoras en ecosistemas dunares, permitió la

captura y absorción de sus resultados por parte de LIFE INSULAR, que pueden ser implementados y replicados durante las actuaciones de esto en las zonas insulares Natura 2000 de España e Irlanda que son objeto del proyecto.

La visita también promovió un importante y valioso networking entre los equipos de trabajo de ambos proyectos en la mejora del estado de conservación de los ecosistemas dunares.



Publicado el newsletter 2022 de LIFE INSULAR

2023/03/31

Bienvenidos al primer boletín de noticias del proyecto LIFE INSULAR. Neste primeiro número preséntase a actividade do proxecto desde o seu inicio ata decembro de 2022.

Puedes descargarlo de:

<https://www.lifeinsular.eu/archivos/pdfs/479/2022-Newsletter-01-castellano-90.pdf>



Firmado el convenio entre el OAPN y la Universidad de Santiago de Compostela para el proyecto LIFE INSULAR

2023/04/12

La firma se llevó a cabo entre Antonio López Díaz, Rector de la Universidad de Santiago de Compostela, actuando en nombre y representación de la Universidad de Santiago de Compostela, y Javier Pantoja Trigueros, Director del Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN).

De acuerdo con lo dispuesto en el Régimen Jurídico del Sector Público y una vez suscrito por las partes el 11 de abril de 2023, se publicó en el Boletín Oficial del Estado del convenio para el desarrollo del proyecto LIFE INSULAR.

La Universidad de Santiago de Compostela es el beneficiario coordinador del proyecto transnacional entre España e Irlanda «Life insular-Estrategia integrada para la gestión sostenible de los hábitats insulares en islas Natura 2000 del océano Atlántico» (LIFE20 NAT/ES/001007), mientras que el OAPN participa como beneficiario asociado en el citado proyecto LIFE INSULAR junto a otras entidades como la Dirección Xeral de Patrimonio Natural (DXPN), la Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA), el Department of Housing Local Government and Heritage, y Coillte CGA.

El presente convenio tiene por objeto establecer el marco de colaboración entre USC y OAPN en relación con el proyecto «LIFE INSULAR, Estrategia integrada para la gestión sostenible de los hábitats insulares en islas Natura 2000 del océano Atlántico».

Convocatoria de Bioblitz organizado por LIFE INSULAR y LIFE4Pollinators en el PNMTIAG

2023/05/11

Participa en el primer Bioblitz que promueven los proyectos LIFE insular y LIFE 4Pollinators en el Parque Nacional Marítimo Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia. Explora el ecosistema natural de las Islas Cíes y Ons e identifica el mayor número posible de interacciones de polinización.

Con esta actividad se pretende estudiar y documentar la diversidad de polinizadores presentes en el Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia. El objetivo es registrar tantas especies de polinizadores como sea posible en un espacio de 4 horas. Las participantes tomarán fotografías de los polinizadores que encuentren y subirán las imágenes a una web del proyecto LIFE4Pollinators.

Archipiélago de Cíes: - Día viernes 19 Mayo 2023 . Salida en barco desde lo porto de Vigo las 10:00 y vuelta a las 18:00

Illa de Ons: Día sábado 20 Mayo 2023. Salida en barco desde lo porto de Bueu las 10:00 y vuelta a las 18:00



Celebrada la tercera reunión de coordinación de LIFE INSULAR

2023/05/12

La reunión se realizó por videollamada, y permitió informar sobre el avance de las acciones preparatorias hasta el momento y el progreso futuro de las acciones de conservación durante 2023

El 5 de mayo de 2023 tuvo lugar la tercera reunión de coordinación LIFE INSULAR entre los socios del proyecto (IBADER-USC, DXPN, OAPN, TRAGSA, NPWS, COILLTE), a través de videollamada.

La reunión permitió informar sobre el avance de las acciones preparatorias durante el año 2022, el inicio de las acciones de conservación del proyecto (eliminación de especies exóticas invasoras de flora) y la previsión futura durante 2023. También se realizó un repaso importante a los primeros resultados del proyecto en materia de comunicación y difusión, así como se realizó una planificación conjunta de los siguientes hitos del proyecto para ser alcanzados durante 2023.

Presentación de la exposición itinerante en torno a los problemas de los polinizadores

2023/05/18

LA CRISIS DE LOS POLINIZADORES: UN RETO PARA LA CONSERVACIÓN
Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia

Presentación de la Exposición itinerante y vídeo "La isla de los polinizadores" realizados por Divulgare-Universidad de Vigo y el Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia

FECHA
JUEVES
25 DE MAYO DE 2023

HORA
11:00

LUGAR
Centro de Visitantes do
Parque Nacional Illas
Atlánticas de Galicia

Financiado por la Unión Europea

Logo of LIFE INSULAR project and other partners.

El próximo día 25 tendrá lugar en el Centro de visitantes del Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia la presentación de la exposición itinerante "La Crisis de los polinizadores: un reto para la conservación", y el vídeo "La isla de los polinizadores", con la participación de LIFE INSULAR.

El acto tendrá lugar a las 11 de la mañana.

La exposición y el vídeo fueron realizados por Divulgare-Universidad de Vigo y el Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia.



Xornada de difusión celebrada na sede do PNMTIAG

2023/05/19



El pasado día 24 de mayo se celebró en la sede del Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las islas atlánticas de Galicia, una actividad guiada de divulgación dirigida las alumnas de la Escuela de Diseño. Durante la actividad se les habló de la Red de Parques Nacionales y el papel que juegan en la conservación de nuestras paisajes y el patrimonio natural. En la actividad participaron 17 alumnos de la Escuela.

Celebrado en las islas Cíes el Bioblitz organizado por LIFE INSULAR y LIFE4Pollinators

2023/05/19

El día 19 de mayo tuvo lugar en el Parque Nacional Marítimo-Terrestre de las Islas Atlánticas de Galicia, la actividad de voluntariado organizada por los proyectos LIFE, LIFE INSULAR y LIFE4Pollinators. La actividad consistió en registrar la mayor cantidad posible de polinizadores en un tiempo de cuatro horas. En la actividad participaron 33 personas.



Celebrado en la isla de Ons el Bioblitz organizado por LIFE INSULAR e LIFE4Pollinators

2023/05/20

Después de la exitosa jornada de Bioblitz celebrada en el archipiélago de Cíes, se celebró con igual resultado, la segunda de las jornadas desarrollada en la isla de Ons. En la actividad, consistente en registrar la mayor cantidad posible de polinizadores durante cuatro horas de visita a la isla, participaron un total de 29 personas.



Los planes de Coillte para las plantaciones forestales sobre las dunas en Murvagh

2023/05/23

Entre las acciones de conservación que desarrolla Coillte dentro del proyecto europeo LIFE INSULAR, se incluye la eliminación de una serie de plantaciones forestales realizadas en la década de 70s sobre hábitats de duna.

Los planes para eliminar una parte de estas reforestaciones, incluidos en la estrategia de restauración y conservación de dunas en Murvagh, han recibido reacciones dispares a nivel local. Algunas personas han expresado su preocupación por que un ecosistema se esté sacrificando en interés de otro. Otras han cuestionado el sentido de talar árboles, si el objetivo es crear dunas estables. Y otras muchas de las que disfrutaban de este espacio, temen que parte de la belleza del entorno se pierda.

Sin embargo, Coillte, una de las organizaciones detrás del proyecto LIFE INSULAR, asegura a la gente que el proyecto es bueno para la gestión costera y de la biodiversidad. Y están disipando las preocupaciones de que la eliminación de árboles podría ser perjudicial.

Tres espacios de Donegal: Murvagh, Ards Forest Park y Rinclevan, Horn Head se encuentran entre las cuatro ZECs irlandesas incluidas en el proyecto LIFE INSULAR. La cuarta ubicación es Raven Nature Reserve en Wexford, donde ya se iniciaron los trabajos.

LIFE INSULAR es un proyecto conjunto entre Irlanda y España que trabajará para proteger y restaurar Zonas de Especial Conservación (ZECs). En Irlanda, el proyecto se gestiona a través de una colaboración entre el Servicio de Parques Nacionales y Vida Silvestre (NPWS) y Coillte Nature.

El trabajo en Murvagh implicará la tala de una sección de plantaciones forestales en el camino hacia el estacionamiento de la playa. Un portavoz de Coillte comentó que: "Se eliminará una pequeña área de árboles en un área que se ha identificado como la que tiene las mejores perspectivas para la restauración del hábitat de las dunas".



Visita a la isla La Graciosa con motivo de la caracterización de los tipos de hábitat y la planificación técnica de la restauración

2023/05/23

Fruto de esta visita se dispondrá de una importante información de partida para el desarrollo de las acciones de conservación.

Los equipos de IBADER-USC, OAPN y TRAGSA han realizado una serie de visitas a los enclaves del proyecto en la isla La Graciosa (Lanzarote, Canarias), para la determinación del estado de conservación de los hábitats insulares objeto del proyecto, y el establecimiento de los documentos técnicos que recogerán la planificación de los trabajos de restauración.

El resultado de estos trabajos permitirá tener información de partida importante para el desarrollo de las acciones de conservación, establecer un sistema de indicadores comunes de seguimiento y un plan de contingencia ante cualquier eventualidad que se presente durante el proyecto.



Día Europeo de los Parques, «Construíndo sobre nuestras raíces»

2023/05/24

Hoy día 24 de mayo desde el Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia también celebramos el Día Europeo de los Parques bajo el lema Construyendo sobre nuestras raíces (Building on our roots).

El Día Europeo de los Parques conmemora la declaración de los primeros parques nacionales europeos en Suecia el 24 de mayo. La Federación de Parques Naturales y Nacionales de Europa (EUROPARC), que aglutina casi 400 miembros pertenecientes a 36 estados, celebra esta efeméride. El lema de este año es Construyendo sobre nuestras raíces (Building on our roots), una invitación a que parques y espacios naturales protegidos exploremos la idea del patrimonio propio. Durante el Día Europeo de los Parques 2023 queremos celebrar este patrimonio, que puede ser tanto el legado natural que protegemos como el patrimonio que supone la propia organización. Así, trabajamos todos juntos para tomar conciencia sobre la responsabilidad que tenemos de mantener para las futuras generaciones este valioso patrimonio natural y cultural y para descubrir cómo construir desde estas raíces.

EUROPARC-España organiza cada año varias actividades con motivo de la celebración de esta efeméride y anima a todos sus miembros y al conjunto de las entidades relacionadas con los espacios naturales protegidos a poner en marcha actividades para conmemorar este día.

En el marco del Día Europeo de los Parques, el Parque Nacional das Illas Atlánticas de Galicia programó diferentes actividades con motivo de la celebración de esta efeméride:

- 1 y 6. Visita al Centro de Visitantes del Parque en Vigo de un grupo de la escuela de diseño Aula D.
2. Ruleta de la suerte de la Red de Parques Nacionales de España en los puntos de información de Cíes, Ons y en el Centro de Visitantes del Parque en Vigo.
3. Visita a la isla de Sálvora participantes en la XV Jornada formativa para profesionales del sector turístico sobre el Parque.
4. Fase en línea de la XV Jornada formativa para profesionales del sector turístico sobre el Parque Nacional desde el centro Gaiás Tech, en la Ciudad de la Cultura, de la Agencia para la Modernización Tecnológica de la Xunta de Galicia, a quien agradecemos su colaboración.
5. Presentación de la exposición itinerante y vídeo 'La isla de los polinizadores' mañana jueves a las 11:00 horas no Centro de Visitantes do Parque en Vigo.



Jornada de difusión celebrada en el archipiélago de Cíes (PNMTIAG)

2023/05/24

En relación con la celebración del día europeo de los parques nacionales, se celebró en las islas Cíes una actividad divulgativa en el stand de información, en la que pudieron participar todas las visitantes llegadas a isla. El evento consistió en una ruleta de la suerte, en la cual los visitantes pudieron jugar y en caso de contestar correctamente a algunas de las preguntas relacionadas con diversos aspectos del Parque Nacional, alcanzar un pequeño regalo. En total participaron en la actividad un total de 581 visitantes.



Jornada de divulgación celebrada en la Isla de Sálvora (PNMTIAG)

2023/05/24

En relación con la celebración del día europeo de los parques nacionales, se celebró en la isla de Sálvora una actividad de divulgación, en la que pudieron participar personas y entidades relacionadas con la actividad turística que desarrollan su actividad en el entorno del Parque Nacional. En el evento participaron un total de 25 personas y consistió en aportar información relativa a los parques nacionales y a los valores del propio Parque Nacional de las Islas Atlánticas de Galicia, a fin de que pudieran transmitir esta información a los posibles visitantes.



Presentación de la exposición itinerante y vídeo La isla dos polinizadores

2023/05/26

Ayer fue presentado en el Centro de Visitantes del Parque Nacional marítimo-terrestre de Illas Atlánticas de Galicia el vídeo La isla dos polinizadores, producido por la Universidade de Vigo en colaboración con la Xunta de Galicia.

El cortometraje de animación, se realizó con el apoyo y asesoramiento, entre otros, del departamento de Biología de la Universidad de Vigo. El objetivo del cortometraje es dar a conocer el papel que juegan los insectos polinizadores en el medio ambiente y concienciar sobre la importancia de su conservación. Además del audiovisual, también se presentó una exposición itinerante destinada a su vez a divulgar el importante papel de los polinizadores.

Estas dos iniciativas se enmarcan en la iniciativas de divulgación del proyecto LIFE INSULAR del que forma parte la Xunta de Galicia y que, en consonancia con el vídeo y la exposición, trabaja por la preservación de los hábitats insulares de Cíes, Ons y Sálvora, así como en otros espacios protegidos de carácter insular en Canarias e Irlanda



Jornada de retirada de EEI en el PNMT das Illas Atlánticas de Galicia

2023/05/26

Durante el día de ayer se desarrolló en el archipiélago de Cíes una jornada de retirada manual de especies exóticas invasoras (EEI) en la que participaron miembros del Campus de Ourense de la Universidad de Vigo y personal del Parque Nacional.

Durante la jornada se retiraron ejemplares de Crocosmia, Margarita del Cabo y plantones de Acacia negra.



Investigación holandesa sobre la restauración de dunas nominada al premio BTO

2023/05/26

La investigación holandesa sobre la restauración de la dinámica de las dunas para abordar el impacto del nitrógeno (Camiel Aggenbach, Mark van Til, Luc Geelen et al.) está nominada para el premio de implementación de BTO.

El objetivo del Premio de Implementación BTO es alentar a las empresas de agua potable a aplicar el conocimiento y la tecnología de la investigación, y que esto conduzca a mejoras demostrables en las prácticas de gestión.

Mira el hermoso video con los amigos de las dunas Camiel Aggenbach y Mark van Til de Amsterdam Dunes.



Evaluación del progreso de la eliminación de plantaciones forestales senescentes en The Raven (Wexford Co.)

2023/05/29

La visita ha permitido evaluar directamente el avance de la primera fase de la acción C3 en los sitios Natura 2000 de Irlanda.

Los equipos de IBADER-USC, NPWS y Coillte Nature han visitado la ZEC Raven Point Nature Reserve (IE0000710), para evaluar directamente el progreso de las acciones concretas de conservación sobre el

hábitat 2130*. La visita ha permitido constatar la ejecución de una primera fase de los trabajos previstos en la acción C3, eliminando plantaciones forestales senescentes de *Pinus corsicana* sobre 10 ha de este sistema dunar.

Se prevé que los trabajos se reanuden durante el próximo otoño, cuando comenzará también la eliminación de plantaciones forestales en las 3 ZEC del proyecto situadas en Donegal Co.



LIFE INSULAR contribuye a la actualización de la hoja de ruta de las dunas atlánticas da UE

2023/06/22

La hoja de ruta actualizada de las dunas atlánticas en la UE ha sido publicada por la Comisión Europea en la website del proceso biogeográfico Natura 2000 <https://biogeoprocess.net/atlantic-region/>. Puede ser descargado desde <https://biogeoprocess.net/wp-content/uploads/2023/06/Roadmap-for-coastal-dunes-of-the-Atlantic-Region-V4-May-2023.pdf>.

La hoja de ruta actualizada de las dunas atlánticas en la UE se ha publicado junto con la hoja de ruta general para la región biogeográfica Atlántica, que se encuentra preparación para el 4º Seminario Biogeográfico Atlántico, que se celebrará en Alemania del 4 al 6 de septiembre.

Esta nueva versión de la hoja de ruta de las dunas atlánticas en la UE marca más de 10 años de trabajo productivo en red entre los responsables políticos, científicos y administradores de dunas costeras en toda la región atlántica en el marco del proceso biogeográfico Natura 2000 de la UE. La versión actual abarca tres periodos de informes bajo las directivas de naturaleza, tres rondas de seminarios

biogeográficos y numerosas conferencias, talleres, viajes de estudio, publicación de manuales de mejores prácticas y trabajos de investigación.

A partir del increíble compromiso logrado durante los últimos eventos costeros de networking, el proyecto LIFE INSULAR ha brindado valiosas contribuciones al documento actualizado de la hoja de ruta de las dunas atlánticas en la UE, que también se ha publicado en el sitio web de la red europea de playas y dunas (<https://www.eucc-d.de/beach-and-dune-network.html>), ya que es en gran medida un producto de dicha red, y de hecho es propiedad de la misma.



El proyecto LIFE INSULAR realiza un análisis genético de especies de los hábitats dunares de Galicia

2023/07/13

El mantenimiento de la diversidad y estructura genética, y del potencial evolutivo de las poblaciones, resulta crucial en cualquier proyecto de conservación. Los criterios genéticos sirven de apoyo a las actuaciones de mejora de los hábitats dunares por parte de LIFE INSULAR. Resulta prioritaria la conservación de las especies características de los hábitats naturales en poblaciones de alta variabilidad genética, mayor censo y conectividad en condiciones ambientales más estables. En poblaciones más pequeñas y aisladas, con mayor parentesco dentro de población, se pueden valorar acciones de refuerzo desde poblaciones próximas similares genéticamente.

Para implementar acciones de mejora del área de ocupación y reclutamiento es importante tener en cuenta el acervo genético de las poblaciones donantes y receptoras implicadas. Compendiar la diversidad genética resguardada en las colecciones de conservación ex situ, tiene implicaciones en su gestión para mejorar la conectividad, minimizando el riesgo de hibridación con poblaciones genéticamente diferenciadas.

De este modo, LIFE INSULAR se encuentra realizando una evaluación de los recursos genéticos de las especies dunares que van a ser empleadas en las actuaciones de restauración del proyecto (*Daphne gnidium*, *Ammophila arenaria*), valorando tanto las poblaciones insulares (Cíes, Ons, Sálvora), como las poblaciones continentales más próxima. Este análisis proporcionará una valiosa información y criterios como base para orientar las acciones de conservación, tanto in situ como ex situ.



Restauración de dunas en The Raven (otoño 2023 – primavera 2024)

2023/09/05

¿Qué trabajos se van a realizar en The Raven entre otoño de 2023 y primavera de 2024?

Las dunas son hermosos lugares naturales que albergan muchos tipos de plantas y animales. Es más, nos ayudan brindándonos unos valores recreativos, reduciendo además los impactos de las tormentas en la costa y dando refugio a los polinizadores.

Aquí en The Raven, las plantaciones forestales se gestionarán a largo plazo, de modo que se garantice que siga siendo un hábitat valioso para la vida silvestre, así como un lugar para que la gente disfrute.

Como parte del proyecto LIFE Insular de la UE, una zona en el extremo sur de la reserva, que aparece marcada en rojo en el mapa, ha sido identificada como la más adecuada para la restauración y conservación de dunas.

Scan to watch:
Meet the People Working on
Nature Restoration at The
Raven Nature Reserve

Sand Dune Restoration at The Raven

Sand dunes are beautiful natural places that are home to many types of plants and animals. What's more, they help us by providing a recreational amenity, reducing the impacts of storms on the coast and giving refuge to pollinators.

Here at The Raven, the woodland will be managed on a long-term basis to ensure that it remains a valuable habitat for wildlife, as well as a place for people to enjoy.

As part of the EU LIFE Insular project an area at the southern tip of the reserve, marked in red on the map, has been identified as most suitable for sand dune restoration and conservation.

Legend
---- Raven Loop Trail
■ Area for Sand Dune Restoration

Iniciados los trabajos de conservación de hábitats insulares en las localidades gallegas del proyecto LIFE INSULAR

2023/09/07

Los equipos de TRAGSA iniciaron los trabajos de conservación para la preparación del terreno y retirada de plantaciones forestales senescentes y regenerado invasor en la Isla de San Martiño (archipiélago de Cíes), con motivo del inicio de las acciones C3 y C4.

Las primeras tareas consistieron en el desembarco de los medios técnicos necesarios, el establecimiento de pequeñas infraestructuras de apoyo y el inicio de los trabajos de apeo de árboles, necesarios para la posterior restauración de los hábitats insulares objetivo.

Estas obras constituyen un alto desafío debido a la difícil topografía de este territorio, así como a la fragilidad inherente del entorno insular. La alta experiencia de TRAGSA en trabajos de conservación del medio costero supone un valioso activo para el proyecto, permitiendo realizar la actuación preferentemente de forma manual, con precisión casi quirúrgica, guardando todas las precauciones necesarias, sin afectar a los elementos clave para la conservación.



Se presenta la actualización de la hoja de ruta de las dunas atlánticas en la UE en el 4º Sem. Biogeográfico Atlántico Natura 2000

2023/09/05



La hoja de ruta actualizada de las dunas atlánticas en la UE fue presentada en el 4º Seminario Biogeográfico Atlántico, que se celebró en Alemania los pasados 4 al 6 de septiembre. Esta nueva versión de la hoja de ruta de las dunas atlánticas en la UE marca más de 10 años de trabajo productivo en red entre los responsables políticos, científicos y administradores de dunas costeras en toda la región atlántica en el marco del proceso biogeográfico Natura 2000 de la UE. La versión actual abarca tres períodos de informes bajo las directivas de naturaleza, tres rondas de seminarios biogeográficos y numerosas conferencias, talleres, viajes de estudio, publicación de manuales de mejores prácticas y trabajos de investigación.

La hoja de ruta actualizada de las dunas atlánticas en la UE ha sido publicada por la

Comisión Europea en la website del proceso biogeográfico Natura 2000 <https://biogeoprocess.net/atlantic-region/>. Puede ser descargado desde <https://biogeoprocess.net/wp-content/uploads/2023/06/Roadmap-for-coastal-dunes-of-the-Atlantic-Region-V4-May-2023.pdf>.

A partir del increíble compromiso logrado durante los últimos eventos costeros de networking, el proyecto LIFE INSULAR ha brindado valiosas contribuciones al documento actualizado de la hoja de ruta de las dunas atlánticas en la UE, que también se ha publicado en el sitio web de la red europea de playas y dunas (<https://www.eucc-d.de/home.html>), ya que es en gran medida un producto de dicha red, y de hecho es propiedad de la misma.

LIFE INSULAR realiza un análisis genético de las poblaciones ibéricas de camariña (*Corema album*)

2023/10/09

La camariña (*Corema album*) es una ericácea que crece principalmente sobre dunas fijas de la costa atlántica ibérica (Galicia, Portugal, Andalucía), aunque todavía pervive una pequeña población en el levante español (Comunitat Valenciana), así como se puede encontrar una subespecie (*C. a. azoricum*) en las Islas Azores. La camariña presenta en la actualidad poblaciones reducidas y con un elevado

grado de fragmentación, fundamentalmente debido a la destrucción de su hábitat por la acción humana y el desplazamiento producido por la presencia de especies exóticas invasoras vegetales, lo cual unido a su baja capacidad de reclutamiento, la convierten en una especie protegida en algunos de los territorios donde se encuentra presente (Portugal, Andalucía, Comunitat Valenciana), e incluso ha sido considerada por la UICN como especie en peligro crítico de extinción (CR).

La realización de un análisis genético de las poblaciones ibéricas de camariña por parte de LIFE INSULAR resultará de gran interés, proporcionando una información clave para apoyar las acciones de mejora del área de ocupación y reclutamiento para esta especie, asociada a la restauración de los hábitats protegidos insulares objeto del proyecto, en los cuales se encuentra presente la camariña. De este modo, los indicadores genéticos resultan de importancia capital en la planificación de las distintas actuaciones de restauración de LIFE INSULAR, en las que se busca fortalecer la conservación de los hábitats protegidos insulares, y en consecuencia el refuerzo poblacional de sus especies características.

Disponer de esta información posibilitará el establecimiento de orientaciones de gestión a los organismos competentes, destacando la importancia de la coordinación transnacional en grupos biogeográficos compartidos para la conservación de los recursos genéticos a nivel global.



Progreso de la propagación de material vegetal en las localidades gallegas de LIFE INSULAR

2023/10/11

La propagación de material vegetal en las localidades gallegas de LIFE INSULAR avanza a buen ritmo, y empieza a conseguir resultados satisfactorios con la mayoría de las especies elegidas. Se han desarrollado protocolos que aseguran la producción exitosa de plantas, tanto a partir de semilla como de reproducción vegetativa, mediante el uso de técnicas avanzadas de micropropagación in vitro.

Esta actuación la desarrolla IBADER de la Universidad de Santiago de Compostela, contando con la asistencia externa del grupo de investigación AgroBioTech for



Health de la Universidad de Vigo, equipo especializado en micropropagación de especies vegetales amenazadas.

La producción de su propio material de reproducción permite la LIFE INSULAR a introducción de planta de origen local y compatible, evitando el empleo de ecotipos alóctonos que puedan causar contaminación genética.



Visita técnica de networking a proyectos LIFE en las Islas Azores (Portugal)

2023/11/02

El IBADER de la Universidad de Santiago de Compostela, en su calidad de beneficiario coordinador del proyecto LIFE INSULAR, se desplazó entre los días 23 y 31 de octubre a las Islas Azores, para realizar una completa visita técnica de networking a las islas Sao Miguel y Terceira de este archipiélago. y realizar un intenso intercambio de conocimientos con el Gobierno de las Azores y más con la Universidad de las Azores, en el marco de los proyectos insulares LIPE IP CLIMAZ y LIFE IP AZORES NATURA.

El amplio conocimiento generado por los proyectos LIFE de las Azores, especialmente en lo que respecta a la eliminación de plantaciones forestales senescentes, el control de especies exóticas invasoras y la restauración de hábitats insulares naturales, permitió la captación y absorción de sus resultados por LIFE INSULAR, que podrán ser implementados y replicados durante las actuaciones de éste en los espacios insulares Natura 2000 de España e Irlanda objeto del proyecto.

Del mismo modo, la presentación del proyecto LIFE INSULAR al Gobierno de las Azores y a la Universidad de las Azores, permitió la transferibilidad del conocimiento generado por el proyecto, así como promover la replicabilidad de las estrategias seguidas y las soluciones adoptadas.



Jornadas de presentación del proyecto LIFE INSULAR (LIFE20 NAT/ES/001007)

2023/11/27



En el marco de las jornadas MAR DE DUNAS: Los sistemas dunares y su Gestión Sostenible, que se celebraran los próximos días 29 y 30 de noviembre en la Isla de La Graciosa, tendrá lugar un acto de presentación del proyecto LIFE INSULAR que desarrolla acciones de conservación en esta isla, incluida en la ZEC Archipiélago de Chinijo, espacio integrado en el proyecto LIFE INSULAR:

Además de la presentación del proyecto por parte del Organismo Autónomo Parques Nacionales, la jornada se completará con dos charlas y una ruta interpretada.

Programa:

16.00h - 16.20h: Presentación del proyecto Life Insular. Organismo Autónomo Parques Nacionales.

16.20h - 16.40h: Los servicios ecosistémicos y la historia de los campos de dunas de Canarias. D. Nestor Marrero (Investigador de GEOTIGMA ULPGC).

16.40h - 16.50h: Pausa

16.50h - 17.10h: Funcionamiento actual de los sistemas dunares de Canarias y sus principales amenazas naturales y humanas. D. Leví García (Investigador de GEOTIGMA ULPGC).

17.10h - 18.10h: Ruta interpretada por el entorno "Valores Naturales de la ZEC Archipiélago Chinijo", por J. Alexis Rivera (Técnico WWF Canarias).

18.10h - 18.30h: Enyesque de clausura al atardecer.

La eliminación de plantaciones forestales de Murvagh y la restauración de las dunas se detallan en una reunión

"Con el cambio climático, las dunas se están reduciendo y están bajo presión, por lo que necesitan espacio para expandirse". -Karen Woods, Coillte

2023/12/04

En una reunión pública celebrada en Ballintra se describieron todos los detalles de la tala forestal como parte de un proyecto de restauración de dunas de arena en Murvagh.

La reunión tuvo lugar el jueves por la noche en el Centro Comunitario Ballintra. Entre los presentes se encontraban miembros del comité de Amigos de la playa de Murvagh y algunas de las muchas personas que disfrutan de las comodidades naturales de la playa y el bosque de Murvagh.

Inge Bock del Consejo del Condado de Donegal presidió la reunión, con Coillte representado por el gerente regional Colm O'Dwyer, Karen Woods, quien describió el trabajo de restauración de las dunas, y Michael Donlon, que está trabajando con el comité local para mejorar el aspecto recreativo de Murragh.

Karen Woods explicó que Coillte poseía 220 hectáreas de tierra en Murragh, la mitad de las cuales eran bosques y la otra mitad era una mezcla de dunas y marismas. Gran parte del área está situada dentro de un área especial de conservación (ZEC).

La plantación de coníferas se realizó principalmente hace unos 70 años, aunque en años posteriores se plantaron pequeñas secciones.

Woods dijo: "Existe una mezcla maravillosa de diferentes hábitats. Es un área importante a nivel nacional e internacional por la variedad de diferentes especies de aves y plantas. También se reconoce que es un área comunitaria importante en términos de recreación". Explicó que los planes del proyecto Life Insular, que eliminaría una superficie de plantaciones forestales de unas siete hectáreas, tenían como objetivo mejorar la biodiversidad.

Destacó que también se reconocía la importancia del hábitat forestal, pero que el hábitat de las dunas necesitaba ayuda para mitigar el cambio climático. "La mayor parte del área permanecerá cubierta de plantaciones forestales", dijo, y agregó que se estaba trabajando en un plan más amplio de biodiversidad para el área.

Woods dijo: "En ese momento se pensó que estábamos haciendo lo correcto al plantar árboles en esos sitios, pero ahora sabemos lo contrario. "Con el cambio climático, las dunas se están reduciendo y están bajo presión, por lo que necesitan espacio para expandirse". Dijo que el proyecto Life Insular era un enfoque nuevo e importante para la conservación de las dunas en Irlanda. "Es realmente emocionante, uno de los proyectos más interesantes que se están llevando a cabo en Irlanda", afirmó.



La zona de plantaciones forestales de siete hectáreas que se está eliminando se encuentra a la derecha mientras se conduce hacia el aparcamiento principal de la playa de Murvagh. Comenzará poco después del paso ganadero y finalizará antes de llegar al aparcamiento. El plan también incluye otras cuatro hectáreas, lo que implica la eliminación de árboles individuales que se naturalizaron en las dunas a partir de las plantaciones.



Celebrada la cuarta reunión de coordinación de LIFE INSULAR

2023/12/05

El pasado 11 de octubre y 1 de diciembre de 2023 tuvo lugar mediante videollamada la cuarta ronda de reuniones de coordinación de LIFE INSULAR entre el coordinador (IBADER-USC), los socios españoles (DXPN, OAPN, TRAGSA) e irlandeses (NPWS, COILLTE) del proyecto.

Los encuentros permitieron informar sobre la finalización de las acciones preparatorias durante el año 2023, el avance de las acciones de conservación del proyecto y la previsión de futuro para 2024.



Celebrada una actividad de educación ambiental en el ámbito del PNMTIAG

2023/12/19

El día 18 de diciembre se celebró una actividad de educación ambiental denominada “¡¡¡OH OH!!! TENEMOS UN PROBLEMA”. La actividad versa sobre la problemática de las especies exóticas invasoras y la flora y fauna autóctona. En la actividad participaron 50 alumnos de cuarto curso de educación primaria pertenecientes al CEIP Arealonga, situado en el ayuntamiento de Vilagarcía de Arousa.

La actividad consta de dos partes, se inicia con una sesión de cuenta-cuentos mezclado con teatro y música en directo, ambientada originalmente en las rías gallegas y en sus entornos, y tiene una duración de 60 minutos. La segunda parte, más participativa, consta de un taller medioambiental de 30 minutos de duración, sobre plantas invasoras, el litoral, ecosistemas marinos, la basura marina, etc.






www.lifeinsular.eu



USC IBADER
UNIVERSIDADE DE SANTIAGO DE COMPOSTELA
Instituto de Biodiversidade Agraria e e Desenvolvemento Rural

 **XUNTA DE GALICIA** | DIRECCIÓN XERAL DE PATRIMONIO NATURAL

 **An Roinn Tithíochta, Rialtais Áitiúil agus Oidhreachta**
Department of Housing, Local Government and Heritage

 **MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO**

ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES

 **Tragsa**
GrupoTragsa

 **COILLTE**