

Presentación

Benvidos ao segundo boletín de novas do proxecto LIFE Insular.

O proxecto desenvolve unha estratexia transnacional integrada para a xestión sostible dos hábitats insulares en illas Natura 2000 do Océano Atlántico, emprazados en la rexión Atlántica de Irlanda e España e na rexión Macaronésica española.

O obxectivo xeral desta estratexia e a restauración integrada de hábitats insulares (2130*, 4030) en illas do océano Atlántico promovendo o seu estado de conservación favorable e aumentando a súa resiliencia como principal medida de adaptación aos cambios globais actuais.

LIFE INSULAR elixiu 8 ZEC Natura 2000 españolas e irlandesas situadas en 5 illas diferentes de ambos os Estados membros, onde se aplicarán as mellores prácticas de probada eficacia sobre os hábitats insulares para abordar problemas e ameazas comúns de conservación desde un enfoque transnacional.



lifeinsular

LIFE20 NAT/ES/001007



LIFE INSULAR (LIFE20 NAT/ES/001007)

Estratexia integrada para a xestión sostible dos hábitats insulares en illas
Natura 2000 do Océano Atlántico



Rexión 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



Rexión Atlántica española:

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

Rexión Macaronésica española:

- 8 - ZEC Archipiélago Chinijo



Illas Canarias

Accións
de conservaciónCoordinación
do proxectoDifusión
do proxecto

life insular

novas do proxecto 2023

Contacontos sobre as especies exóticas invasoras

2023/01/01

O pasado día 30 de decembro no marco das actividades do LIFE INSULAR, tivo lugar unha actividade lúdica e educativa en forma de contacontos.

En relación coas actividades de nadal e o final do ano celebrouse unha actividade de natureza educativa consistente nun contaconto para presentar o problema das especies exóticas aos máis pequenos



A actividade desenvolveuse as 17:30 no centro de visitantes do Parque Nacional das Illas Atlánticas de Galicia, situado na Rúa Palma 3 Vigo. Casco Vello

Título da obra: Temos un problema...as invasoras

Actores: Luis e Lucio de Corticata Turismo



Socios

Coordinado polo IBADER (Universidade de Santiago de Compostela), o proxecto inclúe cinco socios máis

USC IBADER
Instituto de Biodiversidade Agraria e Desenvolvemento Rural

XUNTA DE GALICIA | DIRECCIÓN XERAL DE PATRIMONIO NATURAL

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

MINISTERIO PARA LA TRANSICIÓN ECOLÓGICA Y EL RETO DEMOGRÁFICO | ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES

Tragsa
Grupo Tragsa

COILLTE

Coillte Nature e o NPWS levarán a cabo a restauración de dunas na Reserva Natural Raven, Curracloe, Co. Wexford

2023/01/12

Coillte Nature e o Servizo de Parques Nacionais e Vida Silvestre (NPWS) están a unirse para levar a cabo traballos de restauración da biodiversidade na Reserva Natural Raven, Curracloe, Co. Wexford. Espérase que os traballos para restaurar os fermosos hábitats de dunas de area na Reserva Natural de Raven comecen o luns 16 de xaneiro con algunhas restricións temporais no acceso aos carreiros.

Estes traballos forman parte dun proxecto financiado con fondos europeos denominado LIFE Insular, que ten como obxectivo protexer e conservar os ecosistemas de dunas de area en colaboración coas comunidades locais. Coillte e o NPWS restaurarán os hábitats das dunas de area e mellorarán o valor natural a longo prazo de Raven. Estes traballos implicarán a talla de árbores non nativas no extremo sur do espazo, coa mellora do carreiro principal.

Para facilitar estes traballos, restrinxirase temporalmente o acceso á reserva os días

laborables a partir do luns 16 de xaneiro durante un máximo de tres semanas. Espérase que se realicen obras adicionais ata abril co acceso aos carreiros restrinxido en ocasións, mentres que levarán a cabo máis restauracións de dunas de area durante o outono de 2023.

Como o Raven é parte dunha Área Especial de Conservación, os traballos levarán a cabo de maneira responsable para minimizar calquera alteración da vida silvestre. O acceso a Raven permanecerá aberto en gran medida durante este tempo, pero algúns carreiros desviaránse temporalmente con acceso restrinxido. Instase o público a ter coidado mentres levan a cabo as obras e seguir calquera sinalización e instrucións de seguridade.

"As dunas de area son fermosos lugares naturais que albergan centos de plantas e animais", dixo Aoife Delaney, ecóloga costeira de NPWS. "Ademais, axúdannos brindándonos un servizo recreativo, reducindo os

impactos das tormentas na costa e dando refuxio aos polinizadores. É importante pensar en como administraremos estas áreas no futuro para garantir que podamos obter o mellor deste recurso invaluable".

Estes traballos forman parte dun proxecto LIFE Insular financiado pola UE no que Coillte Nature e o NPWS tomarán medidas en colaboración coas comunidades locais para protexer e conservar as áreas de dunas de area.

O Dr. Ciaran Fallon, Director de Coillte Nature agregou: "A Reserva Natural de Raven ten un gran valor, non só a nivel local, senón que é un sitio de importancia a nivel europeo. Os traballos de biodiversidade aquí e noutros sitios do proxecto LIFE Insular mellorarán os importantes hábitats de dunas de area, mellorando a súa resiliencia fronte aos desafíos expostos polo cambio climático e a perda de biodiversidade".



Publicado o segundo boletín do Proxecto LIFE IP Wild Atlantic Nature

2023/01/13

O proxecto LIFE IP Wild Atlantic Nature publicou o seu segundo boletín de novas no cal, entre outras novidades inclúese a presentación por parte de tres socios do proxecto LIFE IP Wild Atlantic Nature, o IBADER, NPWS e Coillte Nature a os restantes socios, do proxecto LIFE INSULAR, o novo proxecto LIFE no que participan, conxuntamente coa Dirección Xeral de Patrimonio Natural da Xunta de Galicia, o Organismo Autónomo Parques Nacionales e a Empresa Agraria de Transformación, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA).

O boletín de novidades está dispoñíbel para a súa descarga en: <https://www.wildatla>



Comenzan os traballos de restauración na Reserva Natural Raven, Co. Wexford

Como o Raven é parte dunha Zona Especial de Conservación (ZEC), os traballos levarán a cabo de maneira responsable para minimizar calquera alteración á vida silvestre.

2023/01/26

En xaneiro de 2023, comezaron os traballos de restauración de dunas na área Especial de Conservación (ZEC) da Reserva Natural Raven en Curracloe, Co. Wexford, Irlanda. Este é o primeiro dos catro sitios costeiros irlandeses do proxecto LIFE Insular que se someterá a traballos de restauración da biodiversidade para mellorar e aumentar os hábitats de dunas 2130. leva a cabo despois da realización en 2022 de enquisas ecolóxicas e programas de compromiso da comunidade nos catro lugares irlandeses incluídos no proxecto LIFE Insular.

Coillte e o NPWS están a traballar para restaurar os hábitats dunares e mellorar o valor natural a longo prazo do corvo como parte do proxecto LIFE Insular financiado pola UE para protexer e conservar as áreas de dunas.

Os traballos iniciais en xaneiro e febreiro de 2023 implican a talla de árbores non autóctonas que crecen nas dunas no extremo sur do sitio, mentres que no outono de 2023 levarán a cabo máis accións de restauración de dunas (incluída a eliminación de refugallo e humus).

Como o Raven é parte dunha Zona Especial de Conservación (ZEC), os traballos levarán a cabo de maneira responsable para minimizar calquera alteración á vida silvestre.

"As dunas son fermosos lugares naturais que albergan centos de plantas e animais", dixo Aoife Delaney, ecóloga costeira de NPWS. "Ademais, axúdannos brindándonos un servizo recreativo, reducindo os impactos das tormentas na costa e dando refuxio aos polinizadores. É importante

pensar en como administraremos estas áreas no futuro para garantir que podamos obter o mellor deste recurso de valor inestimable”.

levaron a cabo enquisas ecolóxicas e de participación da comunidade nos catro sitios de LIFE Insular irlandeses no transcurso de 2022. O proxecto LIFE Insular de cinco anos de duración traballará coas comunidades locais e expertos

científicos para desenvolver plans de xestión de conservación a longo prazo para estas áreas.

O obxectivo é aumentar o valor da biodiversidade e a resiliencia destes ecosistemas #ante o cambio climático e o aumento do nivel do mar, para que as xeracións futuras poidan seguir gozando destas áreas populares de maneira sostible.



Comeza a recollida de material vexetal nas localidades galegas de LIFE INSULAR

2023/03/07

O pasado día 6 o IBADER da Universidade de Santiago de Compostela, na súa condición de beneficiario coordinador do proxecto LIFE INSULAR, comezou a recollida de material vexetal para a reprodución das especies características dos hábitats insulares, que serán empregadas durante os traballos de restauración dos mesmos.

Para esta tarefa cóntase coa asistencia externa dun equipo especializado en micropropagación de especies vexetais ameazadas do grupo de



investigación AgroBioTech for Health da Universidade de Vigo.

A produción do seu propio material de reprodución permite a LIFE INSULAR a introdución de espécimes de orixe local e compatible, evitando o emprego de ecotipos alóctonos que poidan causar contaminación xenética.



LIFE INSULAR asistiu á conferencia do proxecto LIFE Dynamic Dunescapes

2023/03/17

O IBADER da Universidade de Santiago de Compostela, na súa condición de beneficiario coordinador do proxecto LIFE INSULAR, asistiu entre o 14 e o 16 de marzo, á conferencia do proxecto LIFE Dynamic Dunescapes (DuneLIFE), que tivo lugar en Braunton (North Devon, UK).

Este evento foi de gran importancia para o equipo de LIFE INSULAR, xa que puido

coñecer de primeira man os casos de estudo desenvolvidos en UK, o manual de xestión de dunas, os resultados das accións de restauración en dunas de Inglaterra e Gales, e as leccións aprendidas na eliminación de especies invasoras dos ecosistemas dunares.

O amplo know-how xenerado por DuneLIFE permitiu a captación e absorción dos seus resultados por LIFE INSULAR,

que poderán ser implementados e replicados durante as accións deste nos espazos Natura 2000 insulares de España e Irlanda obxecto do proxecto.

A visita favoreceu tamén un importante e valioso networking con outros proxectos LIFE sobre conservación de ecosistemas dunares a nivel europeo, como LIFE DUNIAS, LIFE On Machair ou LIFE Sands of LIFE.



Nova publicación sobre os territorios insulares de LIFE INSULAR

2023/03/22

Como froito das accións Península Ibérica, e preparatorias do proxecto LIFE concretamente de Galicia, un INSULAR (LIFE 20 territorio que conta cunha gran NAT/ES/001007), consistentes cantidade de humidais de alto na avaliación do estado de valor para a biodiversidade e a conservación dos territorios conservación do patrimonio insulares incluídos dentro do natural, pero sobre os que non Parque Nacional Marítimo- existe unha protección Terrestre das Illas Atlánticas de adecuada, documentado pola Galicia, a revisión da presenza dun gran número de información previa e o estado impactos antrópicos que están do arte con respecto a este a provocar o deterioro da espazo natural protexido biodiversidade, a destrución posibilitaron a publicación dos hábitats e o declive das traballo "Protecting Wetlands: especies. O traballo avalía a Insights from the Northern xestión, métodos e procesos Iberian Peninsula (Galicia, NW sobre a biodiversidade dos Spain)", como un dos capítulos Humidais Protexidos en Galicia, do libro "New Insights Into analizando os avances na súa Protected Area Management conservación e xestión ao longo and Conservation Biology", do tempo, incluíndo o publicado pola prestixiosa inventario dos humidais, así editorial internacional como as súas disposicións Intechopen. legais e denominacións, as tendencias e cambios dos seus

Neste traballo analízase a límites por varias razóns, o seu situación da zona atlántica da uso e medidas de xestión



indebidos, así como as consecuencias de todos estes aspectos que se traducen nunha perda de calidade no marco legal dos Humidais Protexidos, valorando os retos e perspectivas de futuro que se presentan para esta categoría de espazo protexido.

Xornada de captación de resultados e intercambio entre LIFE ARCOS e LIFE INSULAR

2023/03/27

O IBADER da Universidade de Santiago de Compostela, na súa condición de beneficiario coordinador do proxecto LIFE INSULAR, e o INDUROT da Universidade de Oviedo, na súa condición de beneficiario coordinador do proxecto LIFE ARCOS, mantiveron o 23 de marzo unha proveitosa xornada de intercambio de coñecemento na Reserva Natural de Barayo (Asturias, España), incluída tamén na Rede Natura 2000.

O amplo know-how xenerado por LIFE ARCOS, sobre todo no tocante á eliminación de plantacións forestais e o control de especies exóticas invasoras sobre ecosistemas dunares, permitiu a captación e

absorción dos seus resultados por LIFE INSULAR, que poderán ser implementados e replicados durante as accións deste nos espazos Natura 2000 insulares de España e Irlanda obxecto do proxecto.

A visita favoreceu tamén un importante e valioso networking entre os equipos de traballo de ambos os dous proxectos sobre a mellora do estado de conservación de ecosistemas dunares.



Publicado o newsletter 2022 de LIFE INSULAR

2023/03/31

Benvidos ao primeiro boletín de novas do proxecto LIFE INSULAR. Neste primeiro número preséntase a actividade do proxecto desde o seu inicio ata decembro de 2022.

Podes descargalo en: <https://www.lifeinsular.eu/archivos/pdfs/479/2022-Neswletter-01-galego-89.pdf>



Asinado o convenio entre o Org. Autónomo Parques Nacionales e a Univ. de Santiago de Compostela para o proxecto LIFE INSULAR

2023/04/12

A firma ser levou a cabo entre Antonio López Díaz, Reitor da Universidade de Santiago de Compostela, actuando en nome e representación da Universidade de Santiago de Compostela, e Javier Pantoja Trigueros, Director do Organismo Autónomo Parques Nacionales (OAPN).

De acordo co disposto no Réxime Xurídico do Sector Público e unha vez subscrito polas partes o 11 de abril de 2023, publicouse no Boletín Oficial do Estado do convenio para o desenvolvemento do proxecto LIFE INSULAR.

A Universidade de Santiago de Compostela é o beneficiario coordinador do proxecto transnacional entre España e Irlanda «Life insular-Estratexia integrada para a xestión sostible dos hábitats insulares en illas Natura 2000 do océano Atlántico» (LIFE20 NAT/É/001007), mentres que o OAPN participa como beneficiario asociado no citado proxecto LIFE INSULAR xunto a outras entidades como a Dirección Xeral de Patrimonio Natural (DXPN), a Empresa de Transformación Agraria, S.A., S.M.E., M.P. (TRAGSA), o Department of Housing Local Government and Heritage, e Coillte CGA.

O presente convenio ten por obxecto establecer o marco de colaboración entre USC e OAPN en relación co proxecto «LIFE INSULAR, Estratexia integrada para a xestión sostible dos hábitats insulares en illas Natura 2000 do océano Atlántico».

Convocatoria de Bioblitz organizado por LIFE INSULAR e LIFE4Pollinators no PNMTIAG

2023/05/11



Participa no primeiro Bioblitz que promoven os proxectos LIFE INSULAR e LIFE 4Pollinators no Parque Nacional Marítimo Terrestre das Illas Atlánticas de Galicia. Explora o ecosistema natural das Illas Cies e Ons e identifica o maior número posíbel de interaccións de polinización.

En esta actividade preténdese estudar e documentar a diversidade de polinizadores presentes no Parque Nacional das Illas Atlánticas de Galicia. O obxectivo é rexistrar tantas especies de polinizadores como sexa posíbel nun espazo de 4 horas. As participantes tomarán fotografías dos polinizadores que atopen e subir as imaxes a web do proxecto LIFE4Pollinators.

Arquipélago de Cies: - Día venres 19 Maio 2023. Saída en barco dende o porto de Vigo as 10:00 e volta as 18:00

Illa de Ons: Día sábado 20 Maio 2023, Saída en barco dende o porto de Bueu as 10:00 e volta as 18:00

Celebrada a terceira reunión de coordinación de LIFE INSULAR

2023/05/12

A reunión foi realizada por videochamada, e permitiu dar conta do progreso das accións preparatorias ata o momento e o progreso futuro das accións de conservación de cara a 2023

O pasado 5 de maio de 2023 tivo lugar a terceira reunión de coordinación de LIFE INSULAR entre os socios do proxecto (IBADER-USC, DXPN, OAPN, TRAGSA, NPWS, COILLTE), mediante videochamada.

A reunión permitiu dar conta do progreso das accións preparatorias durante o ano 2022, o inicio das accións de conservación do proxecto (eliminación de especies exóticas invasoras de flora), e a previsión futura de cara a 2023. Tamén se fixo un repaso importante aos primeiros resultados do proxecto en materia de comunicación e difusión, así como se realizou unha planificación conxunta dos seguintes fitos do proxecto a acadar durante 2023.

Presentación da exposición itinerante en torno aos problemas dos 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

Logos of participating organizations and funding sources at the bottom.

O vindeiro día 25 terá lugar no Centro de Visitantes do Parque Nacional Marítimo-Terrestre das Illas Atlánticas de Galicia a presentación da exposición itinerante "A Crise dos polinizadores: un reto para a conservación", e o vídeo "A illa dos polinizadores" coa participación de LIFE INSULAR.

O acto terá lugar ás 11 da mañá.

A exposición e o vídeo foron realizados por Divulgare-Universidade de Vigo e o Parque Nacional Marítimo-Terrestre das Illas Atlánticas de Galicia.



Xornada de difusión celebrada na sede do PNMTIAG

2023/05/19



O pasado día 24 de maio celebrouse na sede do Parque Nacional Marítimo-Terrestre das illas atlánticas de Galicia, unha actividade guiada de divulgación dirixida as alumnas da Escola de Deseño. Durante a actividade falóuselles da Rede de Parques Nacionais e o papel que xogan na conservación das nosas paisaxes e o patrimonio natural. Na actividade participaron 17 alumnos da Escola.

Celebrado nas illas Cíes o Bioblitz organizado por LIFE INSULAR e LIFE4Pollinators

2023/05/19

O día 19 de maio tivo lugar no Parque Nacional Marítimo-Terrestre das Illas Atlánticas de Galicia, a actividade de voluntariado organizada polos proxectos LIFE, LIFE INSULAR e LIFE4Pollinators. A actividade consistiu en rexistrar a maior cantidade posible de polinizadores nun tempo de catro horas. Na actividade participaron 33 persoas.



Celebrado na illa de Ons o Bioblitz organizado por LIFE INSULAR e LIFE4Pollinators

2023/05/20

Despois da exitosa xornada de Bioblitz celebrada no arquipélago de Cíes, celebrouse con igual resultado, a segunda das xornadas desenvolta na illa de Ons. Na actividade, consistente en rexistras a maior cantidade posible de polinizadores durante catro horas de visita á illa, participaron un total de 29 persoas.



Os planos de Coillte para as plantación forestais sobre as dunas en Murvagh

2023/05/23

Entre as accións de conservación que desenvolve Coillte dentro do proxecto europeo LIFE INSULAR, inclúese a eliminación dunha serie de plantacións forestais realizadas na década de 70s sobre hábitats de duna.

Os plans para eliminar unha parte destas reforestacións, incluídos na estratexia de restauración e conservación de dunas en Murvagh, recibiron reaccións dispares a nivel local. Algunhas persoas expresaron a súa preocupación por que un ecosistema estea a sacrificarse en interese doutro. Outras cuestionaron o sentido de talar árbores se o obxectivo é crear dunas estables. E outras moitos das que disfrutan deste espazo, temen que se perda parte da beleza da contorna.

Con todo, Coillte, unha das organizacións que participan no proxecto LIFE INSULAR, asegura á xente que o proxecto é bo para a xestión costeira e da biodiversidade. E están a disipar as preocupacións en torno a que a eliminación das árbores podería ser prexudicial.

Tres espazos de Donegal: Murvagh, Ards Forest Park e Rinclevan, Horn Head atópanse entre as catro ZECs irlandesas incluídas no proxecto LIFE INSULAR. A cuarta localización é Raven Nature Reserve en Wexford, onde xa se iniciaron os traballos.

LIFE INSULAR é un proxecto conxunto entre Irlanda e España que traballará para protexer e restaurar Zonas de Especial Conservación (ZECs). En Irlanda, o proxecto xestiónase a través dunha colaboración entre o Servizo de Parques Nacionais e Vida Silvestre (NPWS) e Coillte Nature.

O traballo en Murvagh implicará a tala dunha parte das plantacións forestais no camiño cara ao estacionamento da praia. Un portavoz de Coillte comentou que: “Eliminarase unha pequena área de árbores nunha área que se identificou como a que ten as mellores perspectivas para a restauración do hábitat de duna”.



Visita á illa La Graciosa con motivo da caracterización dos tipos de hábitat e a planificación técnica da restauración

2023/05/23

Froito desta visita dispórase dunha importante información de partida de cara ao desenvolvemento das accións de conservación.

As equipas de IBADER-USC, OAPN e TRAGSA realizaron unha serie de visitas aos enclaves do proxecto na illa de La Graciosa (Lanzarote, Canarias), para a determinación do estado de conservación dos tipos de hábitats insulares, e o establecemento dos documentos técnicos que recollerán a planificación dos traballos de restauración.

O resultado destes traballos posibilitará dispoñer dunha importante información de partida de cara ao desenvolvemento das accións de conservación, establecer un sistema de indicadores comúns de seguimento e un plan de continxencia ante calquera eventualidade que se presente durante o proxecto.



Día Europeo dos Parques, «Construíndo sobre as nosas raíces»

2023/05/24

Hoxe día 24 de maio dende o Parque Nacional das Illas Atlánticas de Galicia tamén celebramos o Día Europeo dos Parques baixo o lema Construíndo sobre as nosas raíces (Building on our roots).

O Día Europeo dos Parques conmemora a declaración dos primeiros parques nacionais europeos en Suecia o 24 de maio. A Federación de Parques Naturais e Nacionais de Europa (EUROPARC), que aglutina case 400 membros pertencentes a 36 estados, celebra esta efeméride. O lema deste ano é Construíndo sobre as nosas raíces (Building on our roots), unha invitación a que parques e espazos naturais protexidos exploremos a idea do patrimonio propio. Durante o Día Europeo dos Parques 2023 queremos celebrar este patrimonio, que pode ser tanto o legado natural que protexemos como o patrimonio que supón a propia organización. Así, traballamos todos xuntos para tomar conciencia sobre a responsabilidade que temos de manter para as futuras xeracións este valioso patrimonio natural e cultural e para descubrir como construír desde estas raíces.

EUROPARC-España organiza cada ano varias actividades con motivo da celebración desta efeméride e anima a todos os seus membros e ao conxunto das entidades relacionadas cos espazos naturais protexidos a pór en marcha actividades para conmemorar este día.

No marco do Día Europeo dos Parques, o Parque Nacional das Illas Atlánticas de Galicia programou diferentes actividades con motivo da celebración desta efeméride:

- 1 e 6. Visita ao Centro de Visitantes do Parque en Vigo dun grupo da escola de deseño Aula D.
2. Ruleta da sorte da Rede de Parques Nacionais de España nos puntos de información de Cíes, Ons e no Centro de Visitantes do Parque en Vigo.
3. Visita á illa de Sálvora participantes na XV Xornada formativa para profesionais do sector turístico sobre o Parque.
4. Fase en liña da XV Xornada formativa para profesionais do sector turístico sobre o Parque Nacional dende o centro Gaiás Tech, na Cidade da Cultura, da Axencia para a Modernización Tecnolóxica da Xunta de Galicia, a quen agradecemos a súa colaboración.
5. Presentación da exposición itinerante e vídeo 'A illa dos polinizadores' mañá xoves ás 11:00 horas no Centro de Visitantes do Parque en Vigo.



Xornada de difusión celebrada no arquipélago de Cíes (PNMTIAG)

2023/05/24

En relación coa celebración do día europeo dos parques nacionais, celebrouse nas illas Cíes unha actividade na caseta de información, na que puideron participar todas as visitantes chegadas a illa. O evento consistiu nunha ruleta da sorte, na cal os visitantes puideron xogar e, contestando correctamente a algunhas das preguntas relacionadas con diversos aspectos do Parque Nacional, acadar un pequeno agasallo. En total participaron na actividade un total de 581 visitantes.



Xornada de divulgación celebrada na Illa de Sálvora (PNMTIAG)

2023/05/24

En relación coa celebración do día europeo dos parques nacionais, celebrouse nas illas Cíes unha actividade na caseta de información, na que puideron participar todas as visitantes chegadas a illa. O evento consistiu nunha ruleta da sorte, na cal os visitantes puideron xogar e, contestando correctamente a algunhas das preguntas relacionadas con diversos aspectos do Parque Nacional, acadar un pequeno agasallo. En total participaron na actividade un total de 581 visitantes.



Presentación da exposición itinerante e vídeo A illa dos polinizadores

2023/05/26

Onte foi presentado no Centro de Visitantes do Parque Nacional marítimo-terrestre de Illas Atlánticas de Galicia o vídeo A illa dús polinizadores, producido pola Universidade de Vigo en colaboración coa Xunta de Galicia.

A curtametraxe de animación, realizouse co apoio e asesoramento, entre outros, do departamento de Bioloxía da Universidade de Vigo. O obxectivo da curtametraxe é dar a coñecer o papel que xogan os insectos polinizadores no medio ambiente e concienciar sobre a importancia da súa conservación. Ademais do audiovisual, tamén se presentou unha exposición itinerante destinada á súa vez a divulgar o importante papel dos polinizadores.

Estas dúas iniciativas enmárcanse na iniciativas de divulgación do proxecto LIFE INSULAR do que forma parte a Xunta de Galicia e que, en consonancia co vídeo e a exposición, traballa pola preservación dos hábitats insulares de Cíes, Ons e Sálvora, así como noutros espazos protexidos de carácter insular de Canarias e Irlanda.



Xornada de retirada de EEI no PNMT das Illas Atlánticas de Galicia

2023/05/26

Durante o día de onte desenvolveuse no arquipélago de Cíes, no Parque Nacional Marítimo-Terrestre das Illas Atlánticas de Galicia, unha xornada de retirada manual de especies exóticas invasoras (EEI) na que participaron membros do Campus de Ourense da Universidade de Vigo e persoal do Parque Nacional.

Durante a xornada retiráronse exemplares de *Crocsmia*, *Margarida do Cabo* e plantóns de *Acacia negra*.



Investigación holandesa sobre a restauración de dunas nomeada ao premio BTO

2023/05/26

A investigación holandesa sobre a restauración da dinámica das dunas para abordar o impacto do nitróxeno (Camiel Aggenbach, Mark van Til, Luc Geelen et ao.) está nomeada para o premio de implementación de BTO.

O obxectivo do Premio de Implementación BTO é alentar ás empresas de auga potable a aplicar o coñecemento e a tecnoloxía da investigación, e que isto conduza a melloras demostrables nas prácticas de xestión.

Mira o fermoso vídeo cos amigos das dunas Camiel Aggenbach e Mark van Til de Amsterdam Dunes.



Avaliación do progreso da eliminación de plantacións forestais senescentes en The Raven (Wexford Co.)

2023/05/29

A visita permitiu avaliar directamente o avance da primeira fase da acción C3 nos lugares Natura 2000 en Irlanda.

As equipas de IBADER-USC, NPWS e Coillte Nature visitaron a ZEC Raven Point Nature Reserve (IE0000710), para avaliar directamente o avance das accións específicas de conservación do hábitat

2130*. A visita permitiu comprobar a execución dunha primeira fase das obras previstas na acción C3, eliminando plantacións forestais senescentes de *Pinus corsicana* en 10 ha deste sistema dunar.

Está previsto que os traballos reinicien o vindeiro outono, cando tamén se iniciará a retirada de plantacións forestais nas 3 ZEC do proxecto situadas en Donegal Co.



LIFE INSULAR contribúe á actualización da folla de ruta das dunas atlánticas na UE

2023/06/22

A folla de ruta actualizada das dunas atlánticas na UE foi publicada pola Comisión Europea no sitio web do proceso bioxeográfico Natura 2000 <https://biogeoprocess.net/atlantic-region/>. Pode descargarse en <https://biogeoprocess.net/wp-content/uploads/2023/06/Roadmap-for-coastal-dunes-of-the-Atlantic-Region-V4-May-2023.pdf>

A folla de ruta actualizada das dunas atlánticas da UE publicouse xunto coa folla de ruta xeral para a rexión bioxeográfica do Atlántico, que se prepara para o IV Seminario bioxeográfico do Atlántico, que se celebrará en Alemaña do 4 ao 6 de setembro.

Esta nova versión da folla de ruta das dunas atlánticas da UE marca máis de 10 anos de traballo produtivo en rede entre responsables políticos, científicos e xestores de dunas costeiras de toda a rexión Atlántica dentro do proceso bioxeográfico Natura 2000 da UE. A versión actual abrangue tres períodos de informes baixo as directivas da natureza, tres quendas de seminarios bioxeográficos e

numerosas conferencias, obradoiros, viaxes de estudo, publicación de manuais de mellores prácticas e traballos de investigación.

A partir do increíble compromiso conseguido durante os últimos eventos costeiros de networking, o proxecto LIFE INSULAR proporcionou valiosas contribucións ao documento actualizado da folla de ruta das dunas atlánticas da UE, que tamén se publicou no sitio web da rede europea de praias e dunas (<https://www.eucc-d.de/beach-and-dune-network.html>), xa que é en gran parte un produto da rede e, de feito, é propiedade da mesma.



O proxecto LIFE INSULAR realiza unha análise xenética de especies dos hábitats dunares de Galicia

2023/07/13

O mantemento da diversidade xenética e da estrutura, e do potencial evolutivo das poboacións, é crucial en calquera proxecto de conservación. Os criterios xenéticos serven de apoio ás actuacións de mellora dos hábitats dunares por parte de LIFE INSULAR. É prioritaria a conservación de especies características dos hábitats naturais en poboacións con alta variabilidade xenética, maior censo e conectividade en condicións ambientais máis estables. En poboacións máis pequenas e illadas, con maior parentesco dentro da poboación, pódense considerar accións de reforzo de poboacións próximas xeneticamente similares.

Para poñer en marcha accións de mellora da área de ocupación e reclutamento, é importante ter en conta o acervo xenético das poboacións doadoras e receptoras implicadas. Resumir a diversidade xenética protexida en coleccións de conservación ex situ ten implicacións para a súa xestión para mellorar a conectividade, minimizando o risco de hibridación con poboacións xeneticamente diferenciadas.

Deste xeito, LIFE INSULAR está a realizar unha avaliación dos recursos xenéticos das especies dunares que van ser empregadas nas actuacións de restauración do proxecto (*Daphne gnidium*, *Ammophila arenaria*), valorando tanto as poboacións insulares (Cíes, Ons, Sálvora), como as poboacións continentais máis próximas. Esta análise proporcionará información e criterios valiosos como base para orientar as accións de conservación, tanto in situ como ex situ.



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

2023/09/05

Que traballos van realizar en The Raven entre outono de 2023 e primavera de 2024?

As dunas son fermosos lugares naturais que albergan moitos tipos de plantas e animais. É máis, axúdannos brindándonos uns valores recreativos, reducindo ademais os impactos das tormentas na costa e dando refuxio aos polinizadores.

Aquí en The Raven, as plantacións forestais xestionaranse a longo prazo, de modo que se garanta que siga sendo un hábitat valioso para a vida silvestre, así como un lugar para que a xente disfrute.

Como parte do proxecto LIFE Insular da UE, unha zona no extremo sur da reserva, que aparece marcada en vermello no mapa, foi identificada como a máis adecuada para a restauración e 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



Comezaron os traballos de restauración de hábitats insulares nas localidades galegas do proxecto LIFE INSULAR

2023/09/07

As equipas de TRAGSA comezaron os traballos de conservación para a preparación do terreo e eliminación de plantacións forestais senescentes e rexenerado invasor na Illa de San Martiño (arquipélago de Cíes), con motivo do inicio das accións C3 e C4.

As primeiras tarefas consistiron no desembarco dos medios técnicos necesarios, o establecemento de pequenas infraestruturas de apoio, e o comezo dos traballos de apeo de árbores, necesario para a restauración posterior dos hábitats insulares obxectivo.

Estes traballos constitúen un elevado reto pola difícil orografía deste territorio, así como pola inherente fragilidade dos medios insulares. A elevada experiencia de TRAGSA en traballos de conservación no medio costeiro resulta un valioso activo para o proxecto, permitindo realizar a actuación de xeito preferentemente manual, con precisión case cirúrxica, gardando todas as cautelas necesarios, sen afectar aos elementos clave para a conservación.



Presentouse a actualización da folla de ruta das dunas atlánticas na UE no 4º Seminario Bioxeográfico Atlántico Natura 2000

2023/09/05



A folla de ruta actualizada das dunas atlánticas da UE foi presentada no IV Seminario bioxeográfico do Atlántico, que se celebrou en Alemaña os pasados 4 ao 6 de setembro. Esta nova versión da folla de ruta das dunas atlánticas da UE marca máis de 10 anos de traballo produtivo en rede entre responsables políticos, científicos e xestores de dunas costeiras de toda a rexión Atlántica dentro do proceso bioxeográfico Natura 2000 da UE. A versión actual abrangue tres períodos de informes baixo as directivas da natureza, tres quendas de seminarios bioxeográficos e numerosas conferencias, obradoiros, viaxes de estudo, publicación de manuais de mellores prácticas e traballos de investigación.

A folla de ruta actualizada das dunas atlánticas na UE foi publicada pola Comisión Europea no sitio

web do proceso bioxeográfico Natura 2000 <https://biogeoprocess.net/atlantic-region/>. Pode descargarse en <https://biogeoprocess.net/wp-content/uploads/2023/06/Roadmap-for-coastal-dunes-of-the-Atlantic-Region-V4-May-2023.pdf>.

A partir do increíble compromiso conseguido durante os últimos eventos costeiros de networking, o proxecto LIFE INSULAR proporcionou valiosas contribucións ao documento actualizado da folla de ruta das dunas atlánticas da UE, que tamén se publicou no sitio web da rede europea de praias e dunas (<https://www.eucc-d.de/home.html>), xa que é en gran parte un produto da rede e, de feito, é propiedade da mesma.

LIFE INSULAR realiza unha análise xenética das poboacións ibéricas de camariña (*Corema album*)

2023/10/09

A camariña (*Corema album*) é unha ericácea que medra principalmente en dunas fixas da costa atlántica ibérica (Galicia, Portugal, Andalucía), aínda que aínda sobrevive unha pequena poboación no leste de España (Comunitat Valenciana), ademais dunha subespecie (*C. a. azoricum*) nas Illas Azores. A camariña conta na actualidade con poboacións reducidas e un alto grao de fragmentación, debido

fundamentalmente á destrución do seu hábitat pola acción humana e ao desprazamento provocado pola presenza de especies vexetais exóticas invasoras, que xunto coa súa baixa capacidade de recrutamento, fan que sexa considerada unha especie protexida nalgúns dos territorios onde se atopa presente (Portugal, Andalucía, Comunitat Valenciana), e mesmo foi considerada pola UICN como especie en perigo crítico de extinción (CR).

Será de gran interese a realización dunha análise xenética das poboacións ibéricas de camariña por parte de LIFE INSULAR, achegando información clave para apoiar as actuacións de mellora da área de ocupación e recrutamento desta especie, asociada á restauración de hábitats protexidos insulares obxecto do proxecto, no que está presente a camariña. Deste xeito, os indicadores xenéticos teñen unha importancia capital na planificación das diferentes actuacións de restauración LIFE INSULAR, que perseguen reforzar a conservación dos hábitats insulares protexidos, e en consecuencia o reforzo poboacional das súas especies características.

Dispoñer desta información permitirá establecer pautas de xestión para os organismos competentes, destacando a importancia da coordinación transnacional en grupos bioxeográficos compartidos para a conservación dos recursos xenéticos a nivel global.



Progreso da propagación do material vexetal nas localidades galegas de LIFE INSULAR

2023/10/11

A propagación de material vexetal nas localidades galegas de LIFE INSULAR progresa a bó ritmo, e comeza a acadar resultados satisfactorios coa maioría das especies elixidas. Desenvolvéronse protocolos que aseguran a produción con éxito de planta, tanto a partir de semente, como de reprodución vexetativa, mediante o emprego de técnicas avanzadas de micropropagación in-vitro.

Esta actuación está a desenvolverse polo IBADER da Universidade de Santiago de Compostela, contando coa asistencia externa do grupo de investigación



AgroBioTech for Health da Universidade de Vigo, equipo especializado en micropropagación de especies vexetais ameazadas.

A produción do seu propio material de reprodución permite a LIFE INSULAR a introdución de planta de orixe local e compatible, evitando o emprego de ecotipos alóctonos que poidan causar contaminación xenética.



Visita técnica de networking a proxectos LIFE nas Illas Azores (Portugal)

2023/11/02

O IBADER da Universidade de Santiago de Compostela, na súa condición de beneficiario coordinador do proxecto LIFE INSULAR, desplazouse entre os pasados 23 e 31 de outubro ás Illas Azores, para unha completa visita técnica de networking ás illas de Sao Miguel e Terceira deste arquipélago, e realizar un intenso intercambio de coñecemento co Goberno dos Acores e máis coa Universidade dos Acores, no marco dos proxectos insulares LIPE IP CLIMAZ e LIFE IP AZORES NATURA.

O amplo know-how xenerado polos proxectos LIFE azorianos, sobre todo no tocante á eliminación de plantacións forestais senescentes, o control de especies exóticas invasoras, e a restauración de hábitats insulares naturais, permitiu a captación e absorción dos seus resultados por LIFE INSULAR, que poderán ser implementados e replicados durante as accións deste nos espazos Natura 2000 insulares de España e Irlanda obxecto do proxecto.

De igual xeito, a presentación do proxecto LIFE INSULAR ao Goberno dos Acores e á Universidade dos Acores, posibilitou a transferibilidade dos coñecementos xenerados polo proxecto, así como fomentar a replicabilidade das estratexias seguidas e as solucións adoptadas.



Xornadas de presentación do proxecto LIFE INSULAR (LIFE20 NAT/ES/001007)

2023/11/27



No marco das xornadas MAR DE DUNAS: Os sistemas dures e a súa Xestión Sostible, que se celebrasen os próximos días 29 e 30 de novembro na Illa da Graciosa, terá lugar un acto de presentación do proxecto LIFE INSULAR que desenvolve accións de conservación nesta illa, incluída na ZEC Arquipélago de Chinijo, espazo integrado no proxecto LIFE INSULAR:

Ademais da presentación do proxecto por parte do Organismo Autónomo Parques Nacionais, a xornada completárase con dúas charlas e un roteiro interpretado.

Programa:

16.00h - 16.20: Presentación do proxecto Life Insular. Organismo Autónomo Parques Nacionais.

16.20h - 16.40h: Os servizos ecosistémicos e a historia dos campos de dunas de Canarias. D. Nestor Marrero (Investigador de GEOTIGMA ULPGC).

16.40h - 16.50h: Pausa

16.50h - 17.10h: Funcionamento actual dos sistemas dunares de Canarias e as súas principais ameazas naturais e humanas. D. Leví García (Investigador de GEOTIGMA ULPGC).

17.10h - 18.10h: Roteiro interpretado pola contorna "Valores Naturais da ZEC Arquipélago Chinijo", por J. Alexis Rivera (Técnico WWF Canarias).

18.10h - 18.30h: Enyesque de clausura á tardiña.

A planificación da eliminación de plantacións forestais de Murvagh e a restauración das dunas detállanse nunha reunión

"Co cambio climático, as dunas estanse reducindo e están baixo presión, polo que necesitan espazo para expandirse". -Karen Woods, Coillte

2023/12/04

Nunha reunión pública celebrada en Ballintra describíronse todos os detalles da talla forestal como parte dun proxecto de restauración de dunas de area en Murvagh.

A reunión tivo lugar o xoves pola noite no Centro Comunitario Ballintra. Entre os presentes atopábanse membros do comité de Amigos da praia de Murvagh e algunhas das moitas persoas que gozan das comodidades naturais da praia e o bosque de Murvagh.

Inge Bock do Consello do Condado de Donegal presidiu a reunión, con Coillte representado polo xerente rexional Colm Ou'Dwyer, Karen Woods, quen describiu o traballo de restauración das dunas, e Michael Donlon, que está a traballar co comité local para mellorar o aspecto recreativo de Murvagh.

Karen Woods explicou que Coillte posuía 220 hectáreas de terra en Murvagh, a metade das cales eran bosques e a outra metade era unha mestura de dunas e marismas. Gran parte da área está situada dentro dunha área especial de conservación (ZEC).

A plantación de coníferas realizouse principalmente fai uns 70 anos, aínda que en anos posteriores plantáronse pequenas seccións.

Woods dixo: "Existe unha mestura marabillosa de diferentes hábitats. É unha área importante a nivel nacional e internacional pola variedade de diferentes especies de aves e plantas. Tamén se recoñece que é unha área comunitaria importante en termos de recreación". Explicou que os plans do proxecto Life Insular, que eliminaría unha superficie de plantacións forestais dunhas sete hectáreas, tiñan como obxectivo mellorar a biodiversidade.

Destacou que tamén se recoñecía a importancia do hábitat forestal, pero que o hábitat das dunas necesitaba axuda para mitigar o cambio climático. "A maior parte da área permanecerá cuberta de plantacións forestais", dixo, e agregou que se estaba traballando nun plan máis amplo de biodiversidade para a área.

Woods dixo: "Nese momento pensouse que estabamos a facer o correcto ao plantar árbores neses sitios, pero agora sabemos o contrario. "Co cambio climático, as dunas están a reducirse e están baixo presión, polo que necesitan espazo para expandirse". Dixo que o proxecto Life Insular era un enfoque novo e importante para a conservación das dunas en Irlanda. "É realmente emocionante, un dos proxectos máis interesantes que se están levando a cabo en Irlanda", afirmou.



A zona de plantacións forestais de sete hectáreas que se está eliminando atópase á dereita mentres se conduce cara ao aparcamento principal da praia de Murvagh. Comezará pouco despois do paso gandeiro e finalizará antes de chegar ao aparcamento. O plan tamén inclúe outras catro hectáreas, o que implica a eliminación de árbores individuais que se naturalizaron sobre las dunas a partir de las plantaciones.



Celebrada a cuarta reunión de coordinación de LIFE INSULAR

2023/12/05



Os pasados 11 de outubro e 1 de decembro de 2023, tivo lugar mediante videochamada a cuarta quenda das reunións de coordinación de LIFE INSULAR entre o coordinador (IBADER-USC), os socios españois (DXPN, OAPN, TRAGSA) e irlandeses (NPWS, COILLTE) do proxecto.

As reunións permitiron dar conta da finalización das accións preparatorias durante o ano 2023, o progreso das accións de conservación do proxecto, e a previsión futura de cara a 2024.



Celebrada unha actividade de educación ambiental no ámbito do PNMTIAG

2023/12/19

O día 18 de decembro celebrouse unha actividade de educación ambiental denominada “OH OH!!! TEMOS UN PROBLEMA”. A actividade versa sobre a problemática das especies exóticas invasoras e a flora e fauna autóctona. Na actividade participaron 50 alumnos de cuarto curso de educación primaria pertencentes ao CEIP Arealonga, situado no concello de Vilagarcía de Arousa.

A actividade consta de dúas partes, iníciase cunha sesión de conta-contos mesturado con teatro e música en directo, ambientada orixinalmente nas rías galegas e na súas contornas, e ten unha duración de 60 minutos. A segunda parte, máis participativa, consta dun obradoiro medioambiental de 30 minutos de duración, sobre plantas invasoras, o litoral, ecosistemas mariños, o lixo mariño, 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



ORGANISMO AUTÓNOMO PARQUES NACIONALES

