

Noja con la Red Natura 2000



Conservando la biodiversidad en un municipio turístico



Noja con la Red Natura2000

El Ayuntamiento de Noja ha iniciado una senda encaminada a concienciar a sus vecinos del privilegio de formar parte de esta red de espacios protegidos europeos. Para ello está desarrollando un programa de actuaciones de recuperación, restauración y puesta en valor de su patrimonio natural en el marco de diversas iniciativas.

Noja participa en estos momentos en varios proyectos europeos de conservación de la biodiversidad. El primero es el proyecto LIFE+Arcos de conservación de sus sistemas dunares, con medidas para compatibilizar el uso turístico además de promover su recuperación mediante plantaciones y eliminación de flora exótica. El segundo es el proyecto LIFE+CONVIVE destinado a la gestión sostenible de sus dos lagunas costeras de Joyel y Victoria con acciones de manejo y mejora de los hábitats, así como lucha contra especies invasoras. Por último el proyecto LIFE+StopCortaderia de lucha contra la especie invasora plumero de la pampa.

En el marco de un convenio de colaboración con SEO/BirdLife está desarrollando un proyecto para conservar las dunas colgantes de los acantilados de Punta la Mesa mediante la adecuación del uso público y la restauración del sistema dunar. También se ha puesto en funcionamiento una estación de anillamiento en la Marisma Victoria para investigar el papel de este humedal en la conservación de las aves migratorias. Por último los escolares de Noja participan en un amplio programa educativo dirigido a que conozcan esta rica biodiversidad y además se impliquen en su conservación mediante actuaciones de voluntariado.

En su apuesta por el turismo de naturaleza tiene lugar en el mes de septiembre EcoNoja, feria dedicada al ecoturismo y la apuesta de este municipio por el desarrollo sostenible.



El Ayuntamiento de Noja y SEO/BirdLife colaboran en la conservación de la RedNatura2000

El ayuntamiento de Noja y SEO/BirdLife mantienen un convenio de colaboración encaminado a la realización de actividades de conservación, investigación y educación ambiental sobre la RedNatura 2000. Más de 500 hectáreas del municipio de Noja forman parte de esta red de espacios europeos protegidos declarada al amparo de las directivas Aves y Hábitats. Dunas, marismas, bosques y acantilados son los hábitats de interés ecológico que se incluyen dentro de la RedNatura2000 en este municipio. Todos ellos englobados en el Parque Natural de las Marismas de Santoña, Victoria y Joyel. En el marco de este acuerdo se promueven diversas actividades como cursos, talleres, educación ambiental y visitas guiadas.

Noja dispone de una amplia infraestructura de uso público para recibir al ecoturista. Desde 2012 se han señalado **seis itinerarios ornitológicos** que cubren la totalidad de los hábitats más representativos de Noja (dunas, acantilados, marisma y monte). Además se ha editado una completa **miniguía de las aves de los espacios naturales de Noja**. Todo esto junto al **observatorio tipo torre situado en la playa de Trengandin y el Molino de las Aves** conforman los elementos para practicar el ecoturismo en la naturaleza nojeña.



CONVENIO COLABORACIÓN ENTRE EL AYUNTAMIENTO DE NOJA Y SEO/BIRDLIFE (SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ORNITOLOGÍA) PARA LA REALIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, CONSERVACIÓN Y EDUCACIÓN AMBIENTAL SOBRE LA REDNATURA2000 EN EL MUNICIPIO DE NOJA

En Noja, a la fecha de la firma electrónica.

REUNIDOS

De una parte, Don Miguel Ángel Ruiz Lavín, actuando en nombre y representación del Ayuntamiento de Noja, en su calidad de Presidente de la Corporación, facultado para la firma del presente convenio, en virtud de las funciones que le son propias, de acuerdo con lo establecido en el art. 21.1 b) de la Ley 7/1985 de Bases de Régimen Local; asistido por la Secretaria municipal Doña Ana Fernández Suárez que da fe de este acto.

Y de otra, Doña Asunción Ruiz Guijosa, Directora Ejecutiva de la Sociedad Española de Ornitología (SEO/BirdLife), NIF: G-28795961, actuando en nombre y representación de la misma.

EXPONEN:

Primero: Que en los términos que establece la legislación sobre régimen local, los Ayuntamientos tienen atribuidas competencias en materia de medio ambiente que incluyen la protección y mejora del mismo y el desarrollo de actividades de Educación Ambiental, con el fin de acercar e implicar a los vecinos en la realidad socioambiental local y establecer cauces de participación activa en el camino hacia el desarrollo sostenible.



Objetivos

El objetivo principal del proyecto Noja con la RedNatura2000 es **poner en valor y contribuir a la conservación de la naturaleza de este municipio, en especial sus espacios incluidos en la Red Natura 2000**. Se trata de hacer una transición desde un modelo turístico convencional de playa a un modelo de turismo global con la naturaleza como eje fundamental.

Este objetivo se articula sobre los siguientes objetivos secundarios :

- Consolidar el turismo de naturaleza como una oferta sólida y bien dotada en cuanto a infraestructuras, información y divulgación con una infraestructura de uso público enfocada al ecoturismo.
- Promover y participar en iniciativas de conservación y restauración de los hábitats naturales más importantes: humedales y dunas
- Promover un programa de actividades formativas, educativas y de voluntariado ambiental.
- Incrementar el conocimiento científico sobre las aves migratorias que usan los humedales.
- Sensibilizar a los vecinos, y en particular a sus escolares, en la importancia de la naturaleza que les rodea.
- Dotar a los agentes del territorio de una herramienta de promoción del producto turístico.
- Satisfacer a los turistas que hayan escogido a Noja y su entorno como destino para la práctica de ocio y/o actividades en la naturaleza.



Destinatarios

Los principales destinatarios del proyecto Noja con la RedNatura2000 son:

Habitantes de Noja. A través de las acciones de comunicación y sensibilización del proyecto se promueve el conocimiento y aprecio local por su patrimonio natural, para que sea un elemento de orgullo su protección y conservación.

Escolares. Las nuevas generaciones cuentan con recursos educativos y actividades diseñadas para que se formen en la naturaleza que tienen en su entorno.

Los visitantes. Noja es un destino turístico que ha basado históricamente su oferta en la promoción de sus playas. Se pretende que el visitante disponga de información, infraestructuras y actividades que le permitan disfrutar de esta naturaleza privilegiada.

Ecoturistas y amantes de la naturaleza. Cada día crece más el número de personas interesadas en la naturaleza, por eso las infraestructuras y actividades que se programan se dirigen específicamente a este tipo de público.

Empresas turísticas. A través del Club de producto turístico de Noja que engloba a los alojamientos y empresas turísticas locales se han realizado campañas de formación en ecoturismo para agentes turísticos así como campañas de promoción en ferias tan importantes como la BirdFair.



Principales acciones

-Fomento del ecoturismo. En 2012 en el marco del Plan de Competitividad turística, se diseñó un completo plan de infraestructuras para facilitar el disfrute y contemplación de la naturaleza de Noja. Se han señalado seis itinerarios ornitológicos que cubren la totalidad de los hábitats más representativos además de la edición de una miniguía de las aves de los espacios naturales de la localidad. Las infraestructuras más destacables son el observatorio tipo torre situado en la playa de Trengandin y el Molino de las Aves un espacio destinado a la divulgación de los elementos para practicar el ecoturismo en Noja.

-Investigación. En 2018 entró en funcionamiento una estación de anillamiento científico situada en la Marisma Victoria, una laguna costera cuya ubicación junto al mar la convierte en un humedal estratégico para las aves migratorias. Funciona todo el año y anilla un promedio de 1500 aves cada temporada de 40 especies diferentes.

-Conservación. Las especies invasoras y el uso público suponen una presión importante sobre los hábitats costeros de Noja, especialmente sus sistemas dunares. Por este motivo el Ayuntamiento de Noja participa y promueve proyectos de conservación a través de su participación en diversos proyectos como LIFE Arcos (de conservación de sistemas dunares), LIFE CONVIVE (de gestión de humedales en medios humanizados) y LIFE StopCortaderia (de lucha contra el plumero de la Pampa). Además ha realizado un proyecto de conservación de las dunas colgantes de Punta de la Mesa en 2019.

-Educación ambiental. Los escolares de Noja están muy implicados en el conocimiento y conservación de la naturaleza de su entorno. Cuentan con materiales didácticos y participan activamente en la mejora de su entorno con actividades destinadas a descubrir esta biodiversidad y también a mejorarlas.



-Voluntariado ambiental. En colaboración con entidades conservacionistas como SEO/BirdLife o MarSana y con el apoyo del programa de voluntariado ambiental del Gobierno de Cantabria (PROVOCA) en Noja se realizan cada año diversas acciones de lucha contra especies invasoras o contra los residuos abandonados en la naturaleza.

-Promoción de sus valores. En su apuesta por el turismo de naturaleza tiene lugar en el mes de septiembre EcoNoja, feria dedicada al ecoturismo y la apuesta de este municipio por el desarrollo sostenible y que en 2020 ha celebrado su cuarta edición. La oferta de ecoturismo de Noja también está presente en la Birdfair desde 2014, la gran cita del turismo ornitológico mundial. Y la naturaleza de Noja es la protagonista de la serie emitida en La2 “España, la tierra prometida” que muestra el tesoro ecoturístico que alberga España y proyecta al mundo el gran potencial ornitológico del país.

-Certificaciones y acreditaciones. La excelencia ambiental se alcanza a través de la obtención de los certificados y acreditaciones que organismos independientes otorgan a los municipios para certificar sus buenas prácticas en materia de sostenibilidad.



Resultados

Usuarios del molino de las aves. Desde su entrada en funcionamiento en 2014 más de 35.000 visitantes y en 2020 4.500 usuarios.

Participantes en actividades de SEO/BirdLife. Más de 100 rutas guiadas y 50 talleres (identificación de aves, pintura de la naturaleza, guías de ecoturismo....) han sumado 1.500 participantes desde 2012.

Voluntari@s. 300 voluntari@s en 20 actividades destinadas a la lucha contra especies invasoras y limpieza del litoral.

Escolares. Anualmente unos seis cursos del CEIP Palacio de Noja participan en las actividades educativas y de voluntariado.

Superficie de dunas restauradas. En el complejo de dunas de Trengandín se han retirado especies invasoras (uña de gato) y se han protegido y plantado 200.000 plantas dunares en un total de 75.000 m² en el marco del proyecto LIFE Arcos.

Superficie de *Baccaris* eliminada. Una superficie de 45.000 m² se ha retirado de la marisma Victoria en el marco del proyecto LIFE CONVIVE.

Superficie de plumeros eliminado. Se han eliminado 17,68 has en un docena de focos de esta especie invasora en el marco del proyecto LIFE StopCortaderia.

Aves anilladas. Desde su entrada en funcionamiento se han dedicado 100 jornadas de anillamiento con el marcaje de 3.000 aves de 45 especies.

Planes de manejo. Se han redactado los Planes de Manejo de la Biodiversidad de las marismas de Joyel y Victoria en el marco del proyecto LIFE CONVIVE.



Situación de Noja en el ámbito del Parque Natural de las Marismas de Santoña, Victoria y Joyel



Los hábitats naturales: Punta de la Mesa e islote de San Pedroco

En la parte central del municipio de Noja encontramos la **playa de Ris**, con su cinturón de vegetación dunar. Justo enfrente aparece el islote de San Pedroco, que se ha convertido en los últimos años una importante colonia de nidificación de aves, con cerca de 400 parejas de garcilla bueyera y 25 de garceta común.

Punta de la Mesa es uno de los mejores ejemplos existentes en la costa del cantábrico de un campo de dunas “colgado” sobre el acantilado. En 2019 Punta de la Mesa ha sido objeto de un importante proyecto de restauración ambiental promovido por el Ayuntamiento de Noja y SEO/BirdLife



Los hábitats naturales: el Monte Mijedo

La densa vegetación natural que cubre el **monte Mijedo** lo conforma el encinar cantábrico, aunque de carácter típicamente mediterráneo, bastante frecuente en nuestra región. Crece sobre los suelos de roca caliza, que son muy porosos y retienen poco agua lo que somete a esta vegetación a condiciones de sequedad relativa muy similares a las zonas mediterráneas. Se trata de una subespecie más tolerante a la humedad, también conocida como alzina (*Quercus ilex* supsp. *ilex*).

El denso entramado de ramas y lianas que caracteriza a los encinares litorales constituye un hábitat muy favorable para las aves, que encuentran abundante alimento en forma de frutos e insectos además de buenos lugares para nidificar.



El monte Mijedo ofrece una vista excepcional sobre Noja y la costa oriental de Cantabria



Los hábitats naturales: la Marisma Victoria

Se trata de una laguna litoral y es el lugar donde se sitúa el viejo molino de mareas hoy convertido en el molino de las aves. De unas 55 Ha está conectada al mar por una apertura en el cordón dunar de la playa de Trengandín. Predominan las aguas dulces, y por eso está cubierta por un extensa mancha vegetal formada por carrizo, juncos y eneas. Solamente los días de mareas más fuertes se produce la entrada de agua salada. Las aguas continentales provienen del monte Mijedo, de naturaleza caliza, y del pequeño arroyo de Garbijos. Debido a esta serie de peculiaridades, la marisma Victoria sufre periodos de sequía en épocas de escasas lluvias y mareas con bajos coeficientes.

La presencia de agua permanente y del extenso carrizal la convierten en un lugar excepcional para las aves acuáticas.



Porrón moñudo



Observatorio Marisma de Victoria

Los hábitats naturales: dunas y campiñas de Trengadín

En pocos lugares de la geografía española es posible observar llegar el bosque natural hasta el mar. Trengadín ofrece una estampa única en el litoral español, sus extensas dunas no son sólo uno de los principales atractivos turísticos de Noja, sino que su extensión y su valor paisajístico además de su singularidad ecológica lo convierten en uno de los espacios naturales más importantes del norte peninsular. Dos son los elementos que la hacen rica en biodiversidad.



El primero son los afloramientos rocosos a lo largo de todo el frente marítimo que actúan como un gran arrecife. Sobre las dunas crecen al menos una docena de especies adaptadas a vivir en un medio tan extremo. Destacan el barrón (*Ammophila arenaria*), la azucena marina (*Pancreatum maritimum*), la corregüela (*Calistegia soldanella*) o el cardo marino (*Eryngium maritimum*), especies que por su interés y fragilidad dan protección a esta franja costera. Estas plantas actúan de arquitectas del litoral reteniendo la arena que forma los extensos arenales de los que disfrutamos en verano.



Los hábitats naturales: Marisma de Joyel

Compartida con el vecino municipio de Arnauero, la Marisma de Joyel ocupa una superficie aproximada de 87 Ha. Presenta dos zonas claramente diferenciadas, por una lado unas lagunas separadas de la ría por un dique que regula la entrada y salida del agua, generando una laguna litoral con régimen mareal propio.

Al otro lado se encuentra la ría natural sometida al ritmo de las mareas y con una vegetación y fauna típica de los estuarios cantábricos. Mientras en las lagunas dominan las anátidas (patos y fochas) en la ría dominan las aves limícolas (zarapitos, archibebes y cigüeñuelas).



Ánade rabudo



Infraestructura para el ecoturismo en Noja



Infraestructura para el ecoturismo en Noja



Infraestructura para el ecoturismo en Noja

Hábitats protegidos de Noja: Las Dunas, algo más que arena

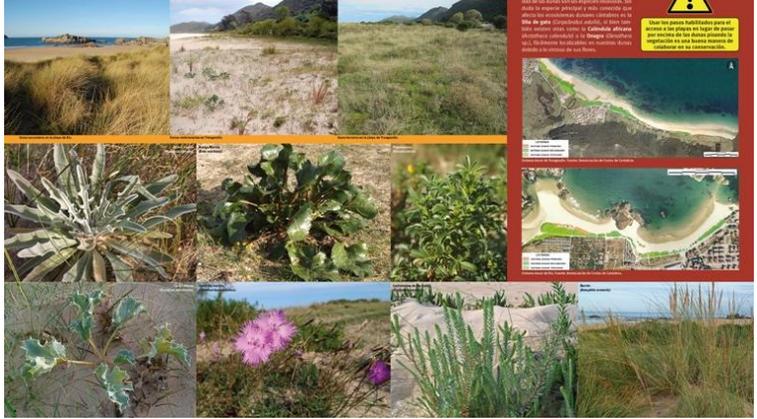
La Escenaria Dunas
Algo más que arena

Desde el año 2010, tras la creación de la Reserva de Biosfera de Noja, se ha iniciado un proceso de restauración de los hábitats de las dunas de Noja, que desde su creación en 1987, se ha convertido en un espacio natural protegido. Los trabajos de restauración se han centrado en la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja, que desde su creación en 1987, se ha convertido en un espacio natural protegido.

Los trabajos de restauración se han centrado en la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja, que desde su creación en 1987, se ha convertido en un espacio natural protegido. Los trabajos de restauración se han centrado en la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja, que desde su creación en 1987, se ha convertido en un espacio natural protegido.

Los trabajos de restauración se han centrado en la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja, que desde su creación en 1987, se ha convertido en un espacio natural protegido. Los trabajos de restauración se han centrado en la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja, que desde su creación en 1987, se ha convertido en un espacio natural protegido.

ARGAROS Y CONSERVARIAS
Los Argaros de Noja son un tipo de humedal que se encuentra en las dunas de Noja. Estos humedales son muy importantes para la conservación de la biodiversidad y para la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja.



Hábitats protegidos de Noja. El encinar cantábrico, un bosque de cabeza mojada y pies secos

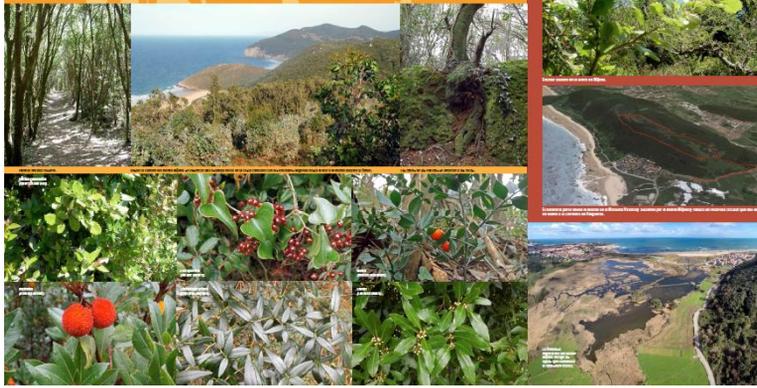
El Encinar Cantábrico
Un bosque de cabeza mojada y pies secos

El Encinar Cantábrico es un tipo de bosque que se encuentra en las dunas de Noja. Este bosque es muy importante para la conservación de la biodiversidad y para la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja.

El Encinar Cantábrico es un tipo de bosque que se encuentra en las dunas de Noja. Este bosque es muy importante para la conservación de la biodiversidad y para la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja.

El Encinar Cantábrico es un tipo de bosque que se encuentra en las dunas de Noja. Este bosque es muy importante para la conservación de la biodiversidad y para la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja.

ITINERARIO CIRCULAR CON SALIDA
El itinerario circular con salida es un tipo de itinerario que se encuentra en las dunas de Noja. Este itinerario es muy importante para la conservación de la biodiversidad y para la recuperación de los hábitats de las dunas de Noja.



Las imágenes muestran diferentes aspectos de los hábitats protegidos de Noja, desde el paisaje de las dunas hasta la vegetación característica de los bosques de encina cantábrica.

Infraestructura para el ecoturismo en Noja: Molino de las Aves



Infraestructura para el ecoturismo en Noja: Molino de las Aves

MOLINO DE LAS AVES

Programa de cursos y actividades en la naturaleza de Noja

Octubre 2015-Junio 2016



www.nojaescapada.com



MOLINO DE LAS AVES

Programa de cursos y actividades en la naturaleza de Noja

Abril - Diciembre 2017



Infraestructura para el ecoturismo en Noja: materiales interpretativos

Aves acuáticas del Parque Natural de las marismas de Santoña, Victoria y Joyel

Este panel es un material de apoyo de esta actividad que debe ser observado en el Parque Natural. Para cada especie se indica su nombre y la zona de su mayor presencia. Se detallan los meses de mayor presencia y el periodo de cría.

El panel incluye una lista de especies con sus respectivos nombres científicos y comunes, y un calendario que indica los meses de mayor presencia y el periodo de cría para cada especie. Los logos de SEO BirdLife, Villa de Noja, IBA y otros organismos colaboradores están presentes en la parte inferior.

MOLINO DE LAS AVES DE NOJA

nojaescapada.com

¡Cuéntas historias para disfrutar!
Si recortas y pegas todas las piezas, podrás construir este gracioso molino del Molino de las Aves de Noja. Es un edificio muy antiguo. ¡Pon atención y descubrirás muchos de sus secretos.

En Noja, en las marismas de Victoria, puedes encontrar los restos de este molino de maría. Es del siglo XVII. Se utilizaba para moler el grano y para ello aprovechaban la energía de las mareas. Esteuvo activo, al igual que el de Joyel, hasta la primavera española. El conjunto está formado por el edificio del molino, construido en el año 1829, y la presa de la marisma.



Hábitats protegidos de Noja. El encinar cantábrico, un bosque de cabeza mojada y pies secos

Este panel informativo describe el hábitat protegido de Noja, el encinar cantábrico, un bosque de cabeza mojada y pies secos. Incluye fotografías de la zona y un mapa que muestra la ubicación del hábitat. El panel también incluye un cartel de prohibiciones (no fumar, no beber alcohol, no hacer fuego, no pisar plantas, no tocar animales) y un cartel de dirección que indica el camino a Brusco.

Infraestructura para el ecoturismo en Noja: materiales interpretativos



Alcatraz
Haliaeetus
 Corneil

Conocido también como cofre migratoria discurre por las costas del Atlántico Norte. De color blanco con la punta de las alas negra. Los jóvenes de las hembras presentan un plumaje pardo. Se alimenta principalmente de peces y cefalópodos, lanzándose en picada. Abundante en invierno y en paso migratorio.

Charrán patinegro
Sterna sandvicensis

Sardina y estreta ses marinas, también llamadas gloriolinas de mar por la cola ahorquillada y su vuelo ligero. Realiza picados en busca de peces. Emite un sonido estridente característico. Migrador e invernante.

Gaviota patiamarilla
Larus michahellis

Yellow-legged gull con pico potente, robusta y pesa blanco gris y patas amarillas. Los adultos poseen el manto gris y patas amarillentas. Los juveniles son marrones. Especie abundante en la costa de Cantabria, muy vinculada a los puertos pesqueros.

RUTA N.º 1 MARISMAS DE JOYEL-PLAYA DE RIS-PUNTA DE LA MESA

Tipo de hábitat: Marisma intermareal, marjal de cantos y arena, dunas, arenales, campos costeros e islotes rocosos. Especies más destacadas: Garreta común, Cormorán mojado, tarabilla común, zarapito real, Archibebe clara.

Punto sale: En la playa de Ris a la altura del centro de ocio de playa Donada. Aquí encontramos uno de los Puntos de Información Ornitológico, que nos informa con detalle de las características del itinerario. Distancia: 7 kms ida y vuelta.

Itinerario nº 1: Marisma Joyel - Playa de Ris - Punta de la Mesa

Perfil de ruta

¿Qué podemos ver hoy?
 What's about today?

Marisma Victoria

SEPTIEMBRE 2017

* ÁNDE REAL	* HUELA PERFORADO
* ÁNDE FRISO	* HUELO NEGRO
* GARZA IMPERIAL	* RATONERO
* SOMORNHO BLANCO	* GANIBAN AZULADO
* FOCHA COMÚN	* GAVIOTA PATIAMARILLA
* GALLINETA	* CERCAJA COMÚN
* GARZA REAL	* CORMORAN GRISEO
* CORMORAN GRANDE	* MARTIN PECHADOR
* ZAMALLA CHICO	
* PORRÓN EUROPEO	
* CISNE VULGAR	
* ANDARRIOS CHICO	
* GARCILLA BUCIERA	

Marisma de Joyel

Infraestructura para el ecoturismo en Noja: observatorio de la Maria Victoria

El 4 y 5 de octubre celebramos que el mundo está lleno de aves

Día de las AVES
2014



Reserva:
Molinos de las Aves de Noja y
Observatorio de Toranzo.
Comida: Sábado 4 y Domingo 5 de
octubre de 12 a 14 horas.
Quié nos vamos, habrá intercambio de
aves y rutas por la Mariña Victoria



Día Mundial de las Aves en Noja. Sábado 4 y domingo 5 de octubre en el Molino de las Aves



Promoción del ecoturismo: EcoNoja



edición online

VIERNES 2 DE OCTUBRE
 17:00 a 18:00: **ROD DE LA GUADRA**
 Biografías y mundos circundantes

18:15 a 19:15: **PEDEO JAVIER**
 El Reino de los Lotos: Un mundo diferente

SÁBADO 3 DE OCTUBRE
 11:00 a 12:00: **JAVIER PARRILLA Y MARISA MARTINEZ**
 Desde casa: Objetivo Naturaleza

12:15 a 13:15: **MARINO SUÁREZ**
 Fotografía artística de aves

17:00 a 18:00: **JESUS M. FLORES**
 La importancia del color en la composición

18:15 a 19:15: **JOSE BENITO**
 Aspectos clave de una imagen

DOMINGO 4 DE OCTUBRE
 11:00 a 12:00: **FELIPE GONZÁLEZ**
 Noja con la Red Natura 2000

12:15 a 13:15: **BELTRÁN CEBALLOS**
 Cuatro décadas restaurando

17:00 a 18:00: **DAVID FODESTA**
 Luchando contra la extinción: el mará tigrino en la Patagonia

18:30: **GALA ENTREGA DE PREMIOS FOTONOJA 2020**

www.econoja.com



Promoción del ecoturismo: Serie La2 Turismo Ornitológico & Birdfair



Sand, forest and birds

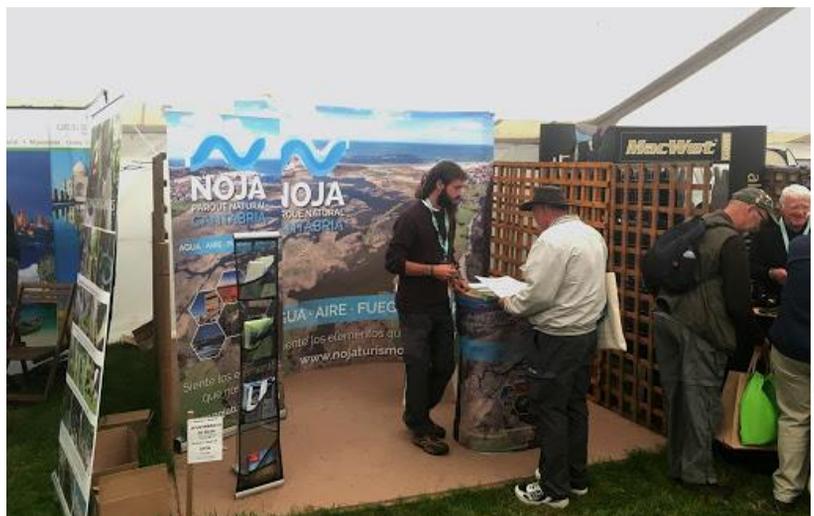
Club del productor turístico Noja Escapada

Birdfair

One of north Spain's finest views of coastal habitats and international stopover for birds.

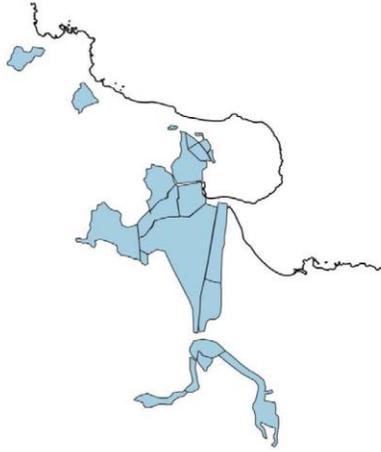
MOLINO DE LAS AVES DE NOJA

- Breathtaking views
- Unique coastal lagoon
- Natural woods beside the sea
- Finest sand dunes
- Ecotourism facilities



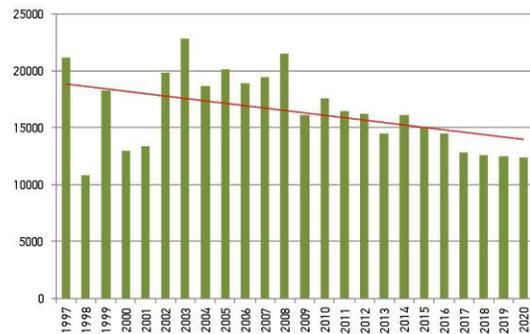
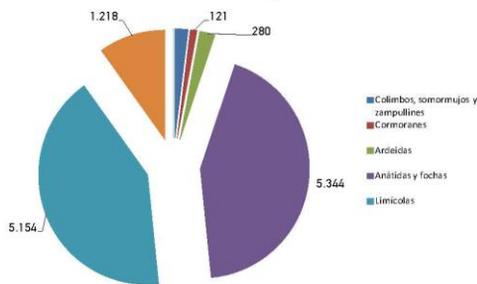
Investigación y conservación :censos de aves

Parque Natural de las Marismas de Santoña, Victoria y Joyel



Correlimos común	Silbón europeo	Gaviota reidora
3218	2006	810

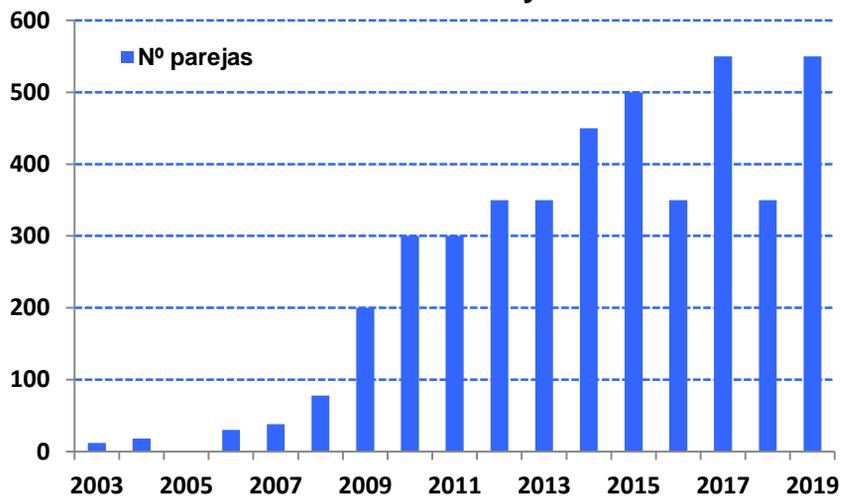
Grupo taxonómico	PNMSVJ
Colimbos, somormujos y zampullines	237
Cormoranes	121
Ardeidas	280
Anátidas y fochas	5.344
Limícolas	5.154
Láridos, esternidos y álcidos	1.218
Otros	5
TOTAL	12.359



Investigación y conservación :censos de aves

AÑO	GARCETA COMÚN	GARCILLA BUEYERA
2003	9 nidos	12 nidos
2004	10 nidos	18 nidos
2005		
2006	10 nidos	30 nidos
2007	22 nidos	38 nidos
2008	23 nidos	78 nidos
2009	50 nidos	200 nidos
2010	35-40 nidos	300 nidos
2011	35-40 nidos	300 nidos
2012	25-30 nidos	350 nidos
2014	25 nidos	450 nidos
2015	20 nidos	500 nidos
2016	20 nidos	350 nidos
2017	18 nidos	550 nidos
2018	15 nidos	350 nidos
2019	15 nidos	550 nidos

Garcilla bueyera



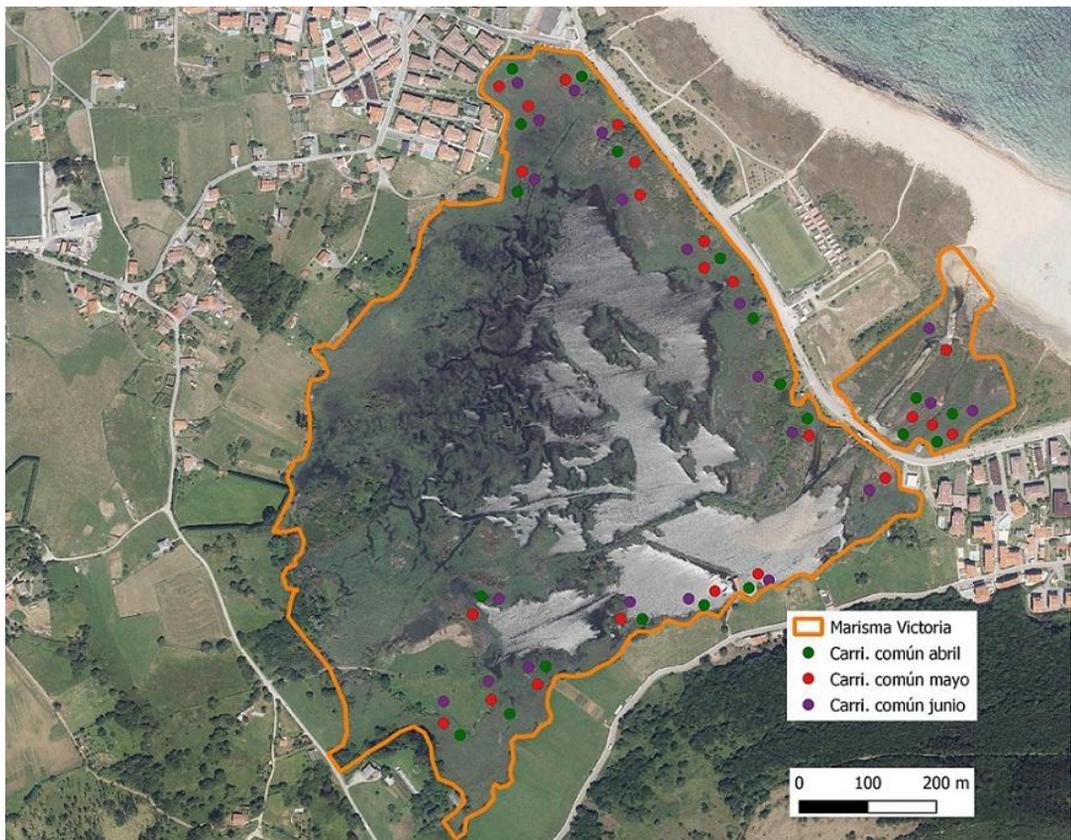
Investigación y conservación : protección de especies

Redescubierta en Noja una planta catalogada como “extinta” desde el año 1993.

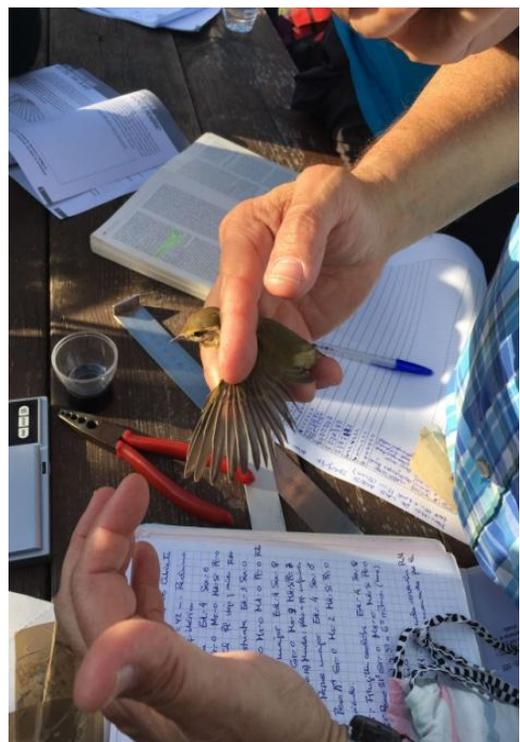
- ❑ Se trata de la llamada Adormidera marina *Glaucium flavum*, una de las dos únicas especies de flora dadas por extinguidas en Cantabria.
- ❑ La última cita oficial data de 1993 en los arenales de Requejada, con otra posible cita, también en Noja del año 2005.
- ❑ Especie dunar, vio mermadas sus poblaciones en la segunda mitad del siglo XX debido al incremento del turismo y la presión urbana a los que los ecosistemas costeros se vieron sometidos.



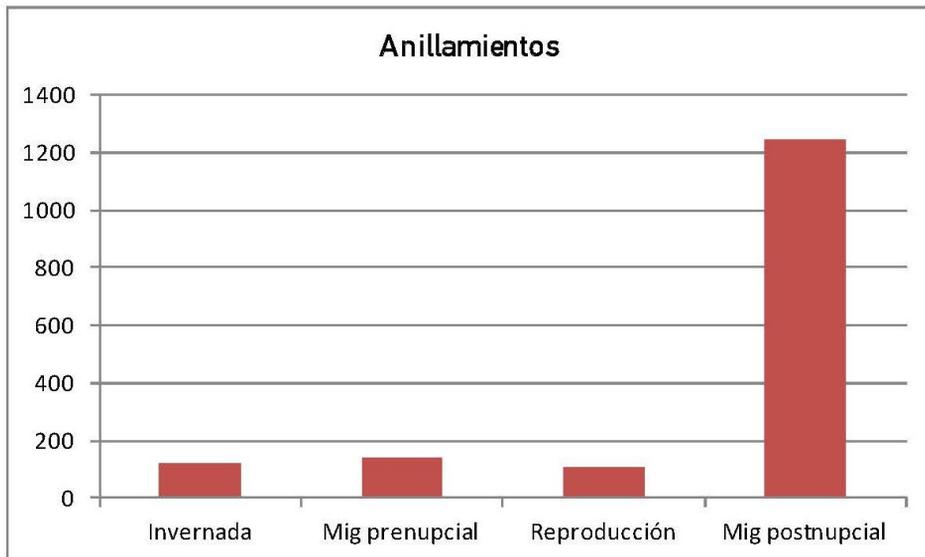
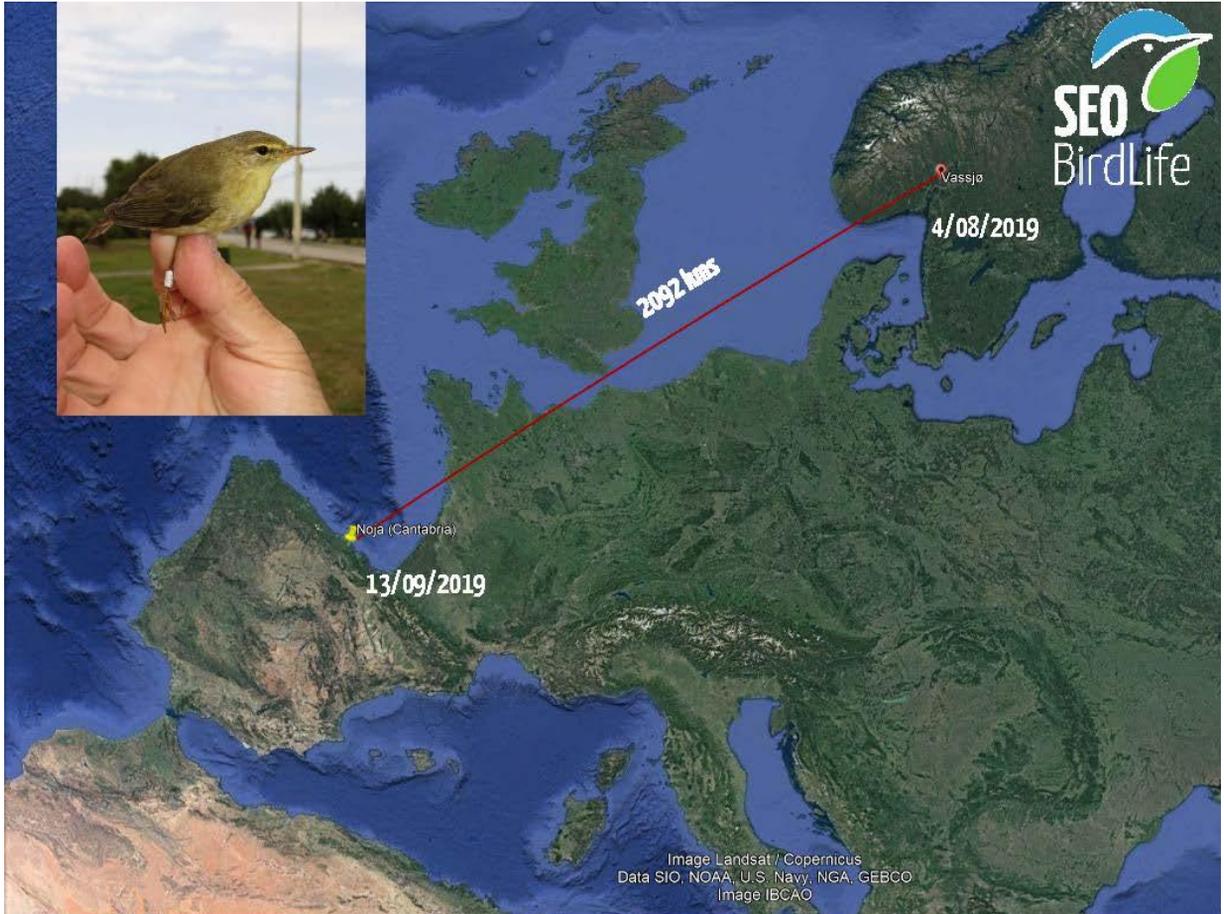
Investigación y conservación :censos de aves



Investigación y conservación: anillamiento científico



Investigación y conservación: anillamiento científico



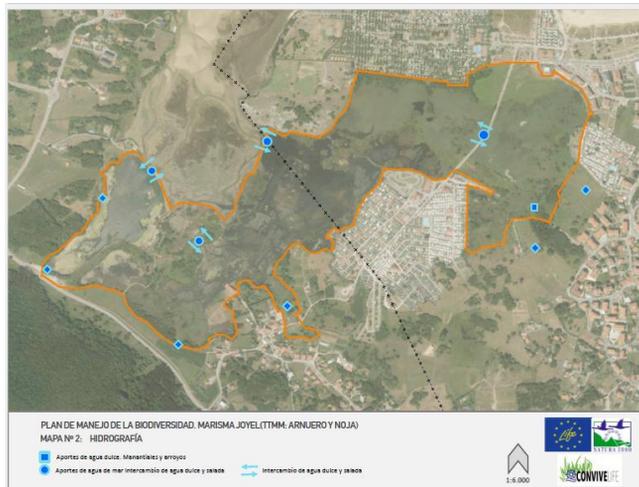
Conservación de los hábitats de Noja: restauración de los sistemas dunares



Conservación de los hábitats de Noja: manejo y gestión de humedales

Plan de Manejo de la Biodiversidad de la laguna litoral de la Marisma Victoria (NOJA)
Marzo 2017

Plan de Manejo de la Biodiversidad de la Marisma de Joyel (ARNUERO/NOJA)
Abril 2018



Conservación de los hábitats de Noja: recuperación Punta de la Mesa



Conservación de los hábitats de Noja. Eliminación de uña de gato



Conservación de los hábitats de Noja. Eliminación de uña de gato



Abril 2017



Septiembre 2019

Conservación de los hábitats de Noja. Eliminación de uña de gato



Abril 2017



Septiembre 2019

Educación ambiental

