

## 2017ko AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMENA  
**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2017

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE  
**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

### SAILAREN MEMORIA

### MEMORIA DEL DEPARTAMENTO

#### I. MEMORIA

Natura Ondarearen Zerbitzuak, biodibertsitatea zaintzeko zeregina duenez, arreta berezia jartzen die fauna eta flora espezieei, batez ere espezie mehatxatuei. Horrez gain, zerbitzu hau arduratzen da babestutako biotopoak, zuhaitz apartekoak, Natura 2000 Sareko kontserbazio bereziko eremuak (KBE) eta hegaztientzako babes bereziko eremuak (BBE) eta nazioarteko garrantzia duten Ramsar hezeguneak kudeatzeaz, bai eta habitat naturalak zaindu, egokitu eta lehengoratzearaz ere, Euskal Autonomia Erkidegoko erakunde erkideek beren gain hartutako eskumenen ondorioz.

Natur habitatak eta basa flora eta fauna kontserbatzeko 92/43/EEE Zuzentaraua eta Hegazti basatiak kontserbatzeari buruzko 2009/147/EE zuzentaraua aplikatu eta haien jarraipena egitea da zerbitzu honen beste lan ildo lehentasunezko bat.

Hala, hori delarik esparrua, Arabako Foru Aldundiaren egitekoa da espezie mehatxatu, zaurgarri edo galzorian daudenak zaintzeko jarduera eta kudeatze planak abian jartzea eta horien jarraipena egitea, eta kasu egitea, orobat, kalte fisikoren bat pairatu duten animaliak osatu eta berriz ere naturan sartzeko, Martiodako Susperregiaren bitartez.

Zerbitzu honek betetzen duen beste zeregin bat da gure natura ondareko floraren eta faunaren aberastasuna zabaltzea, hitzaldi, argitalpen, ibilaldi eta bisita gidatuen bitartez.

Arreta berezia eskatzen dute parke naturalek. Izan ere, parke naturalak izan baitaitezke, bertan dauden izadi eta historia balioengatik, ondo kontserbatutako naturaren adierazgarri argiena. Haietan ekintzak kudeatzea eta gauzatzea da Parke Naturalen Programaren funtsa.

#### I. MEMORIA

El Servicio de Patrimonio Natural procura, en su faceta de conservación de la biodiversidad, la atención a las especies de fauna y flora, preferentemente a las amenazadas, la gestión de los Biotopos Protegidos, Árboles Singulares, Zonas Especiales de Conservación ZEC y las Zonas de Especial Protección para las Aves ZEPA de la Red Natura 2000 y Humedales Ramsar de Importancia Internacional, así como al cuidado, acondicionamiento y restauración de los hábitats naturales, como función derivada de las atribuciones asumidas por las Instituciones Comunes del País Vasco.

La aplicación y seguimiento de las Directivas 92/43/CEE de Conservación de los Hábitats Naturales y de la Flora y Fauna Silvestres y la 2009/147/CE relativa a la Conservación de las Aves Silvestres es otra de las líneas preferentes de trabajo del Servicio.

En este contexto, la puesta en marcha y seguimiento de planes de actuación y gestión de especies amenazadas, vulnerables o en peligro de extinción forma parte de los cometidos que realiza la Diputación Foral de Alava, atendiendo también al restablecimiento y reintroducción en la Naturaleza de los componentes de la fauna que han sufrido percance físico, a través del Centro de Recuperación de la Fauna Silvestre de Mártioda.

La divulgación de la riqueza florística y faunística de nuestro patrimonio natural es una importante labor difusora realizada por el mismo Servicio, por medio de conferencias, publicaciones, itinerarios y recorridos guiados.

Especial atención merecen los Parques Naturales. Por los valores naturales e históricos acumulados en los mismos, pueden representar el ejemplo más evidente de Naturaleza en estado de buena conservación. La gestión y ejecución de actuaciones en los mismos constituyen la base del Programa anual de Parques Naturales.

## 2017ko AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMENA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

Parke naturaletan dauden baliabideak zaintzea eta, horrekin batera, oinarrizko prozesu ekologikoen lorpena eta haien paisaien mantentzea dira formula egokiena gure ingurumenaren garapen iraunkor eta integratua osorik bermatzeko, parke naturalen figuraren bitartez.

Izadiarenak eta giza lorratzak parke natural batean biltzea gaur egun sakon sustraiturik dago gizartean; horrek, batetik, jendea erakarri egiten du eta natura baliabideak gero eta gehiago errespetatzeko eta haien ikusmiran gozatzeko bidean jar dezake; bestetik, errentak bertaratzea eta zerbitzuen sektorea indartzea ere ekar dezake hiriguneetatik nahiko aparte dauden eta enpleguak sortzeko muga handiak dituzten lekuetara.

Parke naturalen kudeaketak saiatu behar du haietako bakoitzerako babes neurri espezifikoak bateragarri egiten bertako beste jarduerekin: ustiatze jarduerak (basogintza, nekazaritza, abeltzaintza, ehiza eta arrantza) eta aisialdi eta atseden jarduerak, babestutako eremu naturaletan bizi den landa populazioaren bizitza kalitatea hobetuz.

Kudeaketa hori Natura Ondarearen Zerbitzuak egiten du. Zerbitzu horrek biltzen ditu onura publikoko mendien eta haien barruan diren lur pribatuen ekarpen estrukturala; lehenengoen Arabako parke naturalen lurraldearen funtsezko zatia osatzen dute.

Programaren helburua parke naturaletan eta bertako ekosistemen prozesu eta dinamiken iraupenean oinarritzen da, betiere, herritar guztiek balio horiek goza ditzaten lagunduz eta, aldi berean, landa garapena bultzatuz.

Oso-osorik Araban kokatuta dauden bi parke naturalen (Valderejo eta Izki) kudeaketa zuzena Arabako Foru Aldundiak egiten du, eta Gorbeikoarena ere bai, baina azken horrena Bizkaiko Foru Aldundiaren partaidetza ekonomikoarekin. Urkiolako parke naturalaren kasuan, egoera kontrakoa da. Aizkorri-Arazko Parke Naturalaren zuzendaritza Gipuzkoako Foru Aldundiari dagokio, lurralde horretakoa baita parkearen barruan dagoen eremuaren % 80, eta Arabak agiri egokietan itundutako proportzioan parte hartzen du.

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2017

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

La conjunción de la conservación de los recursos existentes en los Parques Naturales, la consecución de los procesos ecológicos básicos y el mantenimiento de su paisaje es la fórmula idónea para garantizar plenamente el desarrollo integrado y sostenible de nuestro Medio Ambiente, a través de la figura de los Parques Naturales.

Esa impronta de Naturaleza y huella humana sumadas en los Parques Naturales tiene un gran calado en la sociedad actual y produce una atracción hacia ellos que debe redundar en un conocimiento y respeto creciente de los recursos naturales y en el disfrute de su contemplación, al tiempo que produce un flujo de rentas y potenciación del sector servicios en zonas relativamente alejadas y de población con posibilidades de empleo limitadas.

La gestión de los Parques Naturales trata de compatibilizar las medidas protectoras específicas para cada uno de ellos con el desarrollo de las actividades sectoriales (forestales, agrícolas, ganaderas, cinegéticas y piscícolas), de ocio y esparcimiento, incrementando la calidad de vida de la población rural que habita en ellos.

Dicha gestión se realiza desde el Servicio de Patrimonio Natural, que aglutina la aportación estructural de los montes de utilidad pública, que constituyen el núcleo esencial del territorio de los Parques Naturales de Álava, así como de los predios particulares englobados en los mismos.

El objetivo del programa se centra en los Parques Naturales y la preservación de los procesos y dinámicas de sus ecosistemas, sirviendo al disfrute de sus valores por parte de todos los ciudadanos y promoviendo, a la par, el desarrollo rural.

La gestión directa de los dos Parques Naturales enclavados íntegramente en Álava, Valderejo e Izki, se lleva desde la Diputación Foral de Álava, así como el correspondiente a Gorbeia, con participación económica de la Diputación Foral de Bizkaia. En el caso del Parque Natural de Urkiola la situación es inversa. En el Parque Natural Aizkorri-Aratz la Dirección del Parque corresponde a la Diputación Foral de Gipuzkoa, territorio al que corresponde el 80% de la superficie comprendida en el parque, participando Álava en la proporción convenida en los

## 2017ko AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMENA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

### **II. PROGRAMATUTAKO HELBURUEN GAUZATZE-MAILA**

Ondoren, Natura Ondarearen Programa honen helburuen gauzatzeko maila azalduko dugu, programan aurreikusitako argitan:

1. Espezieen biodibertsitatearen baliabideak mantendu eta babestea.

Aurreratu egin da habitat bereziak zaintzeko lanetan eta hezeguneetako eta ibai korridoreetako biodibertsitatearen gaineko zenbait azterlanetan.

Mehatxatutako espezieen kudeaketa planen gaineko txostenak idatzi ziren, bai eta lurralde antolamenduko zenbait jarduketako gauzatu ere, espezieen eta intereseko lekuen habitatari erasaten zioten heinean.

2017. urtean hainbat animalia espezie hartu eta zaindu dira Martiodako Suspertegiko instalazioetan, berriro ere gaingiduta 700 sarrera; horrez gain, ikerketa zientifikoei laguntzeko eta haiek zabaltzeko lanak egin dira.

Espezie exotiko inbaditzaileak kontrolatzeko ekintzak ere izan dira. Zehazki, espezie hauek kontrolatu dira: bisoi amerikarra, liztor asiarra (268 habia baino gehiago kendu dira eta 6.700 erregina baino gehiago harrapatu dira, azterlan zientifikoa egin da eta parametroak modelizatu dira, La Caixaren Gizarte Ekintzak diruz lagunduta), zebra muskuilua, Floridako dortoka, eta, landare espezieei dagokienez, panpa lezka eta akazia.

2. Animalia eta landare espezieen eta sistema naturalen azterketa, ezagutza eta zabalkundea.

Hainbat azterlan egiteari jarraitu zaio mehatxatutako animalia eta landare espezieen inbentarioak egiteko eta haien kontserbazio egoeraren jarraipena egiteko. Alde horretatik, aipatzekoa da harrapari komunitateen inbentarioak prestatzeko lurraldeko hainbat gunetan egindako lanen jarraipena, eta, horiez gainera, anfibioak eta haien ugalketa eremuak eta mirotz, sai arre, arrano

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2017

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

documentos oportunos.

### **II. GRADO DE CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PROGRAMADOS**

Exponemos a continuación el grado de cumplimiento de los objetivos de este Programa de Patrimonio Natural, en función de los previstos en el mismo:

1. Mantenimiento y protección de los recursos de la biodiversidad de las especies.

Se ha continuado desarrollando las líneas de trabajo relativas al seguimiento de los hábitats singulares y varios estudios sobre la biodiversidad de Humedales y Corredores Fluviales

Se redactaron informes sobre planes de gestión de especies amenazadas y actuaciones de planificación territorial en relación con su afección al hábitat de las especies y lugares de interés.

En las instalaciones del Centro de Recuperación de Fauna Silvestre de Martioda se han producido ingresos de especies faunísticas que han sido atendidos a lo largo de 2017, que sigue superando la cifra de 700 ingresos. También se han efectuado labores de divulgación y apoyo a investigaciones científicas.

Se han desarrollado asimismo acciones de control sobre especies exóticas invasoras, en concreto sobre el visón americano, avispa asiática (más de 268 nidos retirados y más de 6700 reinas capturadas y estudio científico y modelización de parámetros con subvención de la Obra Social La Caixa), mejillón cebra, galápagos de Florida y flora (Plumero de la Pampa y acacias).

2. Estudio, conocimiento y divulgación de las especies de fauna y flora y los sistemas naturales.

Se ha continuado con diversos estudios para inventariación y seguimiento del estado de conservación de las especies de fauna y flora amenazadas. Destacar a este respecto la continuidad en los trabajos de inventariación de las comunidades de rapaces realizadas en diversas áreas de nuestro territorio, los estudios de las poblaciones de Anfibios y sus áreas reproductivas, Aguiluchos,

## 2017ko AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMENA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

beltz, hontz handi, sai zuri eta apoarmatuen populazioak aztertzeo lanak, eta orobat uhalde enara, Bonelli arranoa, bisoi europarra, igaraba eta mehatxatutako arrain espezieak zaindu eta kontrolatzeko ekintzak, espezie horietarako onartutako kudeaketa planen eremuaren barruan. Azterlanak, inbentarioak eta espezieen habitaten eta populazioen egoera kontrolatzeko eta zaintzeko hainbat ekintza gauzatu dira.

Lan arlo horretan azpimarratu behar da, bestalde, jarduketak egin direla beste espezie batzuk aztertzeo eta jarraipena egiteko, hala nola otsoa, sai zuria, intsektu polinizatzaileak, anfibioak edo mehatxatutako landare espezieak, Euskadiko germoplasma bankuarekin lankidetzan.

Gainera, Ingurumen eta Hirigintza Sailak, Bonelli arranoa eta bisoi europarra kontserbatzeko Europako LIFE proiektu bien baitan, badihardu jarraipen ekintzak egiten, haien populazioa areagotu eta mehatxuak ezabatzen, eta zabalkunde lanak egiten beste administrazio publiko batzuetako bazkideekin batera.

### 3. Ingurumenaren eta paisaiaren kalitatea hobetzea eta babestea.

Gatz Haraneko ingurumenaren kontserbaziorako lankidetzari eutsi zaio, gatzagako jarduera eta arkitektura leheneratzeko lanekin koordinatuta. Batez ere, La Muera iturburu gaziaren inguruetako gunee botanikoa egokitzeko lanak nabarmentzen dira.

Natura 2000 Sareko eremuetan (KBE eta BBE eremuak), jada onartutako eremuak kudeatzeko neurriak eta gidalerroak garatzen ari dira. Gainera, eremu horien babesaren eta prebentzioaren arloan, haietan eragina izan dezaketen proiektuak eta jarduketak baimentzeko eta baldintzak ezartzeko txostenak eman dira.

Ingurumena leheneratzeko beste jarduketa batzuk egin dira ibai korridoretan, Ihuda, Baia, Omecillo, Zadorra eta Ebro ibaietako KBE-etako ur bazterretan eta, era berean, Guardiako aintziren inguruetan.

### 4. Parke naturalak

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2017

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

Buitre Leonado, Águila Real, Búho Real, Alimoche y galápagos, así como las actuaciones de seguimiento y control de las especies de Avión Zapador, Aguila Perdicera, Visón Europeo, Nutria y Peces amenazados, en el marco de los Planes de Gestión aprobados para dichas especies. Se han realizado estudios, inventarios y acciones diversas para control y seguimiento de sus hábitats y estado de sus poblaciones.

Destacar también en este área de trabajo las actuaciones de estudio y seguimiento de otras especies como el lobo e alimoche, insectos polinizadores, anfibios, flora amenazada, colaboración con el banco de germoplasma de Euskadi,.....

Además el Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo en el marco de los dos proyectos LIFE europeos de conservación del Águila de Bonelli y del Visón europeo se desarrollan acciones de seguimiento, refuerzo poblacional, eliminación de amenazas y divulgación con los otros socios de administraciones públicas.

### 3. Mejora y protección de la calidad ambiental y del paisaje.

Se continua la colaboración en la conservación ambiental del Valle Salado en coordinación con la recuperación de la actividad y arquitectura salinera y en especial el acondicionamiento del Enclave Botánico en el entorno del Manantial Salino de La Muera.

En el ámbito de espacios Red Natura 2000 (ZEC y ZEPA), se están desarrollando las Directrices y Medidas de Gestión los espacios ya aprobados. Además en materia de protección y prevención de estos espacios, se han emitido informes de autorización y condicionado en proyectos y actuaciones que se han efectuado o pudieran afectarles.

Otras actuaciones de restauración ambiental se han llevado en corredores fluviales, en las riberas de las ZEC de los ríos Ayuda, Bayas, Omecillo, Zadorra y Ebro así como en el entorno de las lagunas de Laguardia.

### 4. Parques Naturales

## 2017ko AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMENA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

1. Parke naturalak zaintzea eta berpiztea, haien balio handienak mantentzeko jardueren bitartez eta herritar guztiei, eta bereziki landa eremuetako populazioari, onurak ekarriko dizkieten azpiegiturez eta zerbitzuez hornituz.

Arabako Foru Aldundiak kudeatzen dituen parke naturalak (Valderejo, Gorbeia eta Izki) Natura Baliabideak Antolatzeko Planak (NBAP) eta Erabilera eta Kudeaketa Arautzeko Planek (EKAP) arautzen dituzte. 2017an onartu dira Izkiko (ES2110019) eta Valderejo - Sobrón - Arcena mendilerroko (ES2110024) KBE eta BBE-etarako EKAPak eta gidalerroen zein kudeaketa neurrien agiriak.

Valderejo eta Izkiko parkeetako patronatuen arauzko bilerak egin dira, eta horietan onartu dira onartu beharreko jardueren memoriak eta urteko aurrekontuak. Gainera, parkeetan eta euren kudeaketan eragina duten hainbat gai jorratu dira, patronatuetako kideek intereseko jo dituztenean.

Parkeetan hainbat jarduera planifikatu dira, eta hainbat azpiegitura eta instalazio eraiki dira, sektore, prestakuntza, aisialdi eta denbora libreko erabilerak antolatzeko tresna gisa. Parkeetako zuzendaritzak eta zaintzaileek arreta bereziz begiratzen dituzte erabilera horiek. Nabarmentzekoak dira aisialdiko guneak eta bidezidor sareak mantendu eta hobetzeko jarduerak, horiek baitira bisitariek gehien erabiltzen dituztenak. Maila bereko garrantzia dute nekazariak eta abeltzainek gehien erabiltzen dituzten azpiegiturak, batez ere pista eta bideak, hobetzeko lanek.

2. Parke naturalen balioen berri ematea, bizilagunek errespetatu ditzaten eta haietaz goza dezaten, gizarteko estamentu guztiak xede duten ingurumen hezkuntzako jarduerak bideratuta.

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2017

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

1. Protección y revitalización de los Parques Naturales mediante actuaciones de mantenimiento de sus valores más notables y dotación de infraestructuras y servicios en beneficio de la ciudadanía en general y del medio rural en particular.

Los Parques Naturales de Álava gestionados desde la Diputación Foral, Valderejo, Gorbeia e Izki, se regulan por sus respectivos Planes de Ordenación de Recursos Naturales (PORN) y sus Planes Rectores de Uso y Gestión (PRUG). En 2017 se han aprobado los PRUG y los documentos de Directrices y Medidas de Gestión de las respectivas ZEC/ZEPA de los espacios Izki ES2110019 y Valderejo-Sobrón-Sierra de Arcena ES2110024.

Se han producido las reuniones reglamentarias de los Patronatos de los parques de Valderejo e Izki en las que se ha procedido a la preceptiva aprobación de las memorias de actuaciones y de los presupuestos anuales. Se han tratado asimismo todas aquellas cuestiones con incidencia en los parques y su gestión que los componentes de los Patronatos han considerado de interés.

Se han planificado diversas actividades y construido infraestructuras e instalaciones en los parques, como instrumentos de ordenamiento de usos sectoriales, formativos, recreativos y de ocio, que los responsables de la dirección y conservación de los parques atienden con particular atención. Adquieren especial relevancia aquellas que afectan al mantenimiento y mejora de las áreas recreativas y la red de sendas por ser las que más demanda presentan por parte de los visitantes. Igualmente importantes son las destinadas a la mejora de las infraestructuras de mayor utilización por agricultores y ganaderos, principalmente pistas y caminos.

2. Divulgación de los valores de los Parques Naturales encaminada a su disfrute por la población y hacia su respeto por la misma, potenciando actuaciones de educación ambiental dirigida a diferentes estamentos de la sociedad.

## 2017ko AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMENA  
**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

Zuzenean edo zeharka, Foru Aldundiak berak edo beste erakunde batzuekiko hitzarmenen bitartez, parke naturalen sustapena egiten du, gizartearen izadiko aukera gisa, ikaskuntza, dibertimendu eta aisialdirako. Arreta handiena ematen zaie beren adinagatik ingurumenaren (eta bereziki parke naturalen) berezko balio etiko eta estetikoetan hezteko erraztasuna dutenei. Sustapenak arlo asko ditu, besteak beste, hitzaldi eta jardunaldiak, askotariko ekitaldiak, parke naturalek gordetzen dituzten natura, kultura eta paisaia balioez gozatzeko aukera ematen duten hainbat material egin, argitaratu eta zabaltzea. Horien artean nabarmentzekoa da 2017an Valderejoko Parke Naturalaren 25. urteurrena ospatu dela eta Izkiko Behatoki Astronomikoa inauguratu eta martxan jarri dela. Aurrera egin da dinamizazio natural eta kulturaleko jardueren programan. Lau parkeen artean programatutako jarduera horietan etenik gabeko eskaintzak egiten dira hainbat hilabetez, naturagune babestuetara joaten diren bisitarien eta inguruko herrietako biztanleen gozameneko.

Parke naturalen berezko helburua da interpretazio eta ikaskuntza edukiez hornitzea eta horiek etengabe mantentzea, eta horrek, parke naturalei, balio esplizitu horiengatik guztiengatik nabarmenarazten dituen izaera didaktikoa ematen die. Hain zuzen, balio horiek, interpretaziorik gabe, inplizitu soilik geratuko lirakeke, eta, askotan, lausoturik natura ezezagun eta ezezagun izateagatik behar bezala estimatzen ez den batean. Interpretazio erakusketa iraunkorrak biribiltzeko, erakusketa ibiltarietarako gunea prestatu zen, bisitarien parkeetako naturari buruzko beste heziketa alderdi batzuk erakusteko. Gorbeiak, Valderejok eta Izki gaur egun area zehatza daukate ekimen horiei bideratuta.

Bertako eraginpeko herriguneetan ere hainbat gelatan egiten dira. 2016an, erabileren mugapenen kalte ordainak eman dira, bai Untzaga eta Baranbioko erreserba integralei

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2017

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE  
**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

La promoción de los Parques Naturales, tanto directa como indirectamente, se realiza por la Diputación Foral o a través de Convenios con otras Instituciones, como opción de aprendizaje, diversión y ocio en la Naturaleza para la sociedad, dedicando atención preferente a las personas que por edad son proclives a formarse en los valores éticos y estéticos inherentes a nuestro entorno y especialmente a los Parques Naturales. La promoción alcanza múltiples facetas, desde jornadas de conferencias y celebraciones diversas hasta la preparación, publicación y difusión de material didáctico y divulgativo que propicie el conocimiento y disfrute de los valores naturales, culturales y paisajísticos incluidos en los Parques Naturales, habiendo destacado en 2017 la celebración del 25 aniversario del Parque Natural de Valderejo y la inauguración y puesta en marcha de una Observatorio Astronómico en Izki. Se continúa con el programa de actividades de dinamización natural/cultural, programadas entre los cuatro Parques que aglutinan ofertas continuadas durante varios meses para el disfrute de visitantes y habitantes de los pueblos cercanos a los espacios naturales protegidos.

La dotación y mantenimiento continuado de contenidos interpretativos y formativos del conocimiento en los Parques Naturales son objetivos característicos de los mismos, otorgando a éstos el carácter didáctico que les hace destacar y notar por todos esos valores explícitos que, sin su interpretación, quedarían meramente implícitos y muchas veces difusos en una Naturaleza desconocida y por ello no valorada en su justa medida. Para completar las exposiciones interpretativas permanentes, se dotó de un espacio para exposiciones itinerantes para comunicar a los visitantes otros aspectos educativos relacionados con la propia naturaleza de los Parques. Gorbeia, Valderejo e Izki tienen actualmente un área concreta dedicada a estas iniciativas.

También se desarrollan en diferentes salas en los núcleos urbanos de su área de influencia. Se han indemnizado económicamente las limitaciones de usos en 2016 correspondientes a las dos

## 2017ko AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMENA  
**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

dagozkienak, bai Gorbeia parke naturalari dagozkionak, Markizen eta Kintan Izkiri dagozkionak, bai eta Valderejon Lalastrari dagokiona ere.

### 5. *Proiektuak Europako funtsekin*

Nabarmendu beharra dago Caicedo-Yusoko aintziraren inguruko habitata berroneratu eta hobetzeko egin diren jarduerak; izan ere, nazioarteko garrantzia duten Ramsar hezegunea eta Natura 2000 Sareko babes bereziko zona baita, Europar Batasunak finantzaturako Life "Tremedal" proiektuko POSTLIFE aldian, hain zuzen, aparkaleku lurzattia amaitzea aintzirako ermita ondoan, Lacus herri hustuko aurri arkeologikoak balioetsi eta iturri gazitik hurbil dagoen lursailaren zatia erostea, hain sentikor den gunera hura birgaitu eta babesteko.

Bisoi amerikarra harrapatzeko jarduketak ere egin dira LIFE Lutreola proiektuaren barruan, eta arrakasta handia lortu da bisoiak tranpaz harrapatzeko metodo berrien bidez. Halaber bisoiaren hazkuntzarako kaiola handiak eraiki dira, eta Ebro ibaiko Andaverdeko bihurtzeko, Bastidan, ingurumena lehengoratzeko eta morfologia egokitzeko proiektua kontratatu da.

Zerbitzuak amaitu ditu LIFE Bonelli proiektuaren barruan garatutako jarduerak. Arrano txita bi askatu dira, eta habitata egokitu egin da, populazioen elikadura hobetzeko eta linea elektrikoetako elektrokuzio arriskutik babesteko.

Halaber, «Izkiko ameztiko ekosistema eta berarekin zerikusia duten interes komunitarioko habitata eta espezieak kudeatzea» izeneko POSTLIFE+ PRO-Izki proiektuan jasotako ekintzak garatu dira.

- 2017an beste bi LIFE proiektu onartu dira. Natura Ondarearen Zerbitzuak gidatzen ditu proiektu horiek Araban garatzeko lanak.
- LIFE 15 NAT/ES/805 Oreka Mendian izeneko proiektua, larreak kontserbatzeko eta zaintzeko, Aldundiko Mendi Zerbitzuarekin koordinatuta. EAEko eta Iparraldeko 15 naturagunetan

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2017

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE  
**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

Reservas Integrales de Unzá/Untzaga y Baranbio, en el Parque Natural de Gorbeia, la correspondiente de Izki, en las pertenencias de Markínez y Kintana, así como en Valderejo la correspondiente a Lalastra.

### 5. *Proyectos con Fondos Europeos*

Han de destacarse las actuaciones desarrolladas para restauración y mejora de hábitats en el entorno del Lago de Caicedo-Yuso, Humedal Ramsar de Importancia Internacional y Zona Especial de Conservación ZEC de la Red Natura 2000, en el periodo POSTLIFE del Proyecto Life "Tremedal" que fue financiado por la Unión Europea, terminando la parcela de aparcamiento junto a la ermita del Lago, poniendo en valor las ruinas arqueológicas del despoblado de Lacus y la compra de una porción de la parcela próxima al manantial salino para su restauración y protección de dicho enclave tan sensible.

También se han llevado actuaciones de descaste de visón americano en el marco del Proyecto LIFE Lutreola, consiguiendo gran éxito de capturas con nuevos métodos de trampeo, así como la construcción de jaulones para cría de visón y la contratación del proyecto de restauración ambiental y adecuación morfológica del recodo de Andaverde en el río Ebro en Labastida.

El Servicio finalizó las actuaciones desarrolladas en el marco del proyecto LIFE Bonelli, habiéndose liberado dos pollos de águila, y acondicionando el hábitat para mejorar la alimentación de las poblaciones y su protección frente a electrocuciones en líneas eléctricas.

También se han desarrollado las acciones previstas en el POSTLIFE+ PRO-Izki «Gestión ecosistémica del marjal de Izki y de los hábitats y especies de interés comunitario con los que se relaciona».

- En 2017, se han sido aprobados otros dos proyectos LIFE que lidera el Servicio de Patrimonio Natural en su desarrollo en Álava.
- LIFE 15 NAT/ES/805 Oreka Mendian para la conservación y manejo de pastizales en coordinación con el Servicio de Montes de Diputación, a desarrollar en 15 espacios

## 2017ko AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMENA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

garatuko da, eta bazkide ditu, hiru foru aldundiez gainera, HAZI, IHOBE, Euromontana, eta Conservatoire d'Espaces Naturels d'Aquitaine erakundea. Xedetzat du habitat mota hori hobetzea, abereen larratzea kudeatzea, landare espezie exotikoak ezabatzea, azienda egokitzea... Horretarako 600.000 eurotik gorako inbertsioa egingo da Araban, eta Europako Batzordeak % 60 finantzatuko du. Proiektu hori 2021. urtera arte garatuko da.

- LIFE 16 NAT/ES/235 AQUILA a-LIFE izeneko proiektua ere jarri da abian 2017an. LIFE Bonelli proiektuaren jarraipena da, eta beste kide bat gehitu zaio, Sardinia. Arranoak askatzen jarraituko da, hegan egiteko kaiola handiaren metodo berria erabiliz. Linea elektrikoak zuzendu egingo dira eta espezieen mesederako beste ekintza batzuk egingo dira. Araban 2022ra arte garatu beharreko proiektuak 654.000 euroko aurrekontua du, eta aurrekontu horren % 73 finantzatuko da.

- Azkenik, Zerbitzua parte hartzen ari da Europako funtsak jasotzen dituzten beste proiektu batzuetan, esaterako EFA 57/15 GREEN, 79/15 HABIOS eta 89/15 ECOGYE proiektuetan. Horien helburuak dira, hurrenez hurren, Pirinioetan naturaguneen sarea indartzea, basoetako hegazti espezieen habitatak babestea, eta Pirinioetako ekosistema-zerbitzuei buruzko zabalkundea egitea. Guztira 185.000 euro inbertituko dira eta % 65eko dirulaguntza jasoko da. Ekintzak 2019ra arte garatzekoak dira.

### 6. Ingurumen zerbitzuen ordainketak

Natura Ondarearen Zerbitzuak 2017an berriro egin du deialdia ingurumen zerbitzuen ordainketak (IZO) emateko, oinarritzat hartuta 2011/51 Foru Dekretua, ingurumen zerbitzuen ordainketak eta irabazi gabeko diruaren konpentsaziozko ordainketak arautzen dituen. Aurkeztutako 29 proiektuetatik, 23 eskaera onartu dira; besteak beste, otsoa dabilen eremuetako artzaintza estentsiboko 13 ustiatagirentzako ordainketak (37.750 euro), eta flora, anfibioak eta saguzarrak kontserbatzeko hamar proiekturi dagozkienak (9.500 euro).

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2017

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

naturales de Euskadi e Iparralde, en el que además de las tres diputaciones forales, están como socios HAZI, IHOBE, Euromontana y le Conservatoire d'Espaces Naturels d'Aquitaine, para la mejora de este tipo de hábitats, la gestión del pastoreo, la eliminación de flora exótica, la adecuación de la cabaña ganadera, ... con una inversión de más de 600.000 euros a invertir en Álava financiados al 60% por la Comisión Europea a desarrollar hasta el año 2021.

- También se inició en 2017 el LIFE 16 NAT/ES/235 AQUILA a-LIFE, continuación del LIFE Bonelli, con la incorporación de Cerdeña como nuevo socio. Se continuarán labores de liberación con un nuevo método de jaulón de vuelo, la corrección de líneas eléctricas y otras acciones a favor de la especie. El presupuesto del proyecto a desarrollar en Álava hasta 2022 es de 654.000 euros, financiados al 73%.

- Por último el Servicio participa en otros proyectos con fondos europeos como los proyectos EFA 57/15 GREEN, 79/15 HABIOS Y 89/15 ECOGYE, sobre potenciar una red de espacios naturales en Pirineos, preservar los hábitats de especies de avifauna forestal y divulgar los servicios ecosistémicos en los Pirineos, respectivamente. En total se invertirán 185.000 euros con una subvención del 65% con acciones a desarrollar hasta 2019.

### 6. Pagos por Servicios Ambientales

En 2017 el Servicio de Patrimonio Natural puso de nuevo en convocatoria la concesión de Pagos por Servicios Ambientales PSA, sobre la base del Decreto Foral 2011/51 que regula la concesión de los PSA y los pagos por Compensación por Lucro Cesante. Se aceptaron 23 solicitudes de los 29 proyectos presentados, que incluyeron pagos a 13 explotaciones ganaderas de ovino extensivo en áreas loberas, por un importe de 37.750 euros, así como diez proyectos de conservación de flora, anfibios y murciélagos, por un importe de 9.500 euros.