

## 2020KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2020

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

### SAILAREN MEMORIA

### MEMORIA DEL DEPARTAMENTO

#### I. MEMORIA

Natura Ondarearen Zerbitzua, biodibertsitatea zaintzeko bere zereginaren barruan, honako hauetaz arduratzen da: habitatak, fauna eta flora espezieak, batez ere mehatxatuta daudenak, eta babespeko naturaguneen zaintza eta kudeaketa (parke naturalak, babespeko biotopoak, aparteko zuhaitzak, kontserbazio bereziko eremuak (KBE), hegaztientzako babes bereziko eremuak (HBBE) eta nazioarteko garrantzia duten Ramsar hezeguneak) Euskal Autonomia Erkidegoko erakunde erkideek bere gain hartutako eskumenetatik eratorritako eginkizun gisa.

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 eta natura ondarea babesteko araudia estatu, autonomia eta probintzia mailan 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 Suspertegiaren bitartez.

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

Babestutako espazio naturaletan dauden baliabideak zaintzea, oinarritzko prozesu ekologikoak lortzea eta habitat, espezie, geologia eta paisaiari eustea formula aproposa da ingurumena lurraldean modu integratu eta iraunkorrean erabat garatzea bermatzeko; izan ere, Arabako azaleraren % 28,2 hartzen du, lurraldearen ia herena.

#### I. MEMORIA

El Servicio de Patrimonio Natural procura, en su faceta de conservación de la biodiversidad, la atención a los hábitats y las especies de fauna y flora, preferentemente a los amenazados, la conservación y gestión de los espacios naturales protegidos, Parques Naturales, Biotopos Protegidos, Árboles Singulares, Zonas Especiales de Conservación ZEC, Zonas de Especial Protección para las Aves ZEPA y Humedales Ramsar de Importancia Internacional, 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, así como la normativa de protección del Patrimonio Natural de ámbito estatal, autonómico y foral 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.

La conjunción de la conservación de los recursos existentes en los espacios naturales protegidos, la consecución de los procesos ecológicos básicos y el mantenimiento de los hábitats, de las especies, la geología y su paisaje es la fórmula idónea para garantizar plenamente el desarrollo integrado y sostenible de nuestro Medio Ambiente en el territorio,

## 2020KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA  
**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

Izadiarenak eta giza lorratzak espazio babestu, BBZ, HBBZ eta parke natural guztietan 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.

Programa honen helburua, horrenbestez, ekosistema, habitat, fauna eta landare espezie eta espazio naturalen dinamika eta prozesuak zaintzea da, Arabako herritarren bizi kalitatea hobetzeko ekarpena eginez balioekin gozatu eta, bidenabar, landa garapena sustatzeko.

Parke naturalei bereziki erreparatu behar zaie, horietan dauden balio natural eta historikoak tarteko, eta parke naturalen urteko programaren oinarria osatzen duten jarduketak kudeatu eta garatzeko.

Parke naturalak berariaz kudeatzean ahalegina egiten da uztartzeko, batetik, horietako bakoitzeko berariazko babes neurriak eta, bestetik, sektore jarduerak garatzea (hau da, baso, nekazaritza, abeltzaintza, ehiza eta arrantza jarduerak), baita aisialdikoak ere, horietan bizi den landa populazioaren bizi kalitatea areagotuz, kontuan hartuz onura publikoko mendien egitura ekarpena biltzen dutela, Arabako parke naturalen lurraldearen funtsezko gunea osatzen baitute, baita horietan bildutako onibar zehatzena ere.

Oso-osorik Araban kokatuta dauden bi parke naturalen (Valderejo eta Izki) kudeaketa zuzena Arabako Foru Aldundiak egiten du, eta Gorbeia-koarena 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

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2020

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

puesto que suponen el 28,2 % de la superficie de Álava, casi 1/3 del territorio.

Esa impronta de Naturaleza y huella humana sumadas en todos los espacios protegidos, ZEC, ZEPA y 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.

El objetivo del programa se centra por tanto en la preservación de los procesos y dinámicas de los ecosistemas, de los hábitats, de las especies de fauna y flora y de los espacios naturales que los albergan, contribuyendo a la mejora en la calidad de vida de la ciudadanía alavesa, para el disfrute de sus valores y promoviendo, a la par, el desarrollo rural.

Especial atención merecen los Parques Naturales, por los valores naturales e históricos acumulados en los mismos, y por la gestión y ejecución de actuaciones que constituyen la base del Programa anual de Parques Naturales

La gestión específica 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, teniendo en cuenta que aglutinan 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.

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

## 2020KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

Arabak agiri egokietan itundutako proportzioan parte hartzen du.

Azkenik, bereziki aipatu behar da espezie exotiko inbaditzaileak kontrolatzea eta desagerraraztea; izan ere, espezie horiek arriskuan dauden fauna eta flora espezieak desagertzearen eta gainbeheraren kausa baitira.

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

Ondoren, Natura Ondarearen Programa honen helburuen gauzate maila azalduko dugu, programan aurreikusitakoan argitan:

#### **1. *Espezieen biodibertsitatearen baliabideak mantendu eta babestea.***

Fauna eta flora espezieen eta intereseko habitaten jarraipenari buruzko lan larriak garatzen jarraitu da.

Mehatxatutako espezieen kudeaketa planen gaineko txostenak idatzi ziren, bai eta zenbait jarduketara gauzatu ere, espezieen eta intereseko lekuen habitatarik erasaten zioten heinean.

2020. urtean hainbat animalia espezie hartu eta zaindu dira Martiodako Suspertegiko instalazioetan; sartutako animaliak 866 izan dira. Horrez gainera, ikerketa zientifikoetan laguntzeko eta haiek zabaltzeko lanak egin dira.

Espezie exotiko inbaditzaileak kontrolatzeko ekintzak ere izan dira. Zehazki, espezie hauek kontrolatu dira: bisoi amerikarra, liztor asiarrak (399 habia kendu dira eta 3072 erregina baino gehiago harrapatu), Floridako dortoka eta landaredia (Panpa-lezka eta akaziak).

#### **2. *Fauna eta flora espezieen eta sistema naturalen azterlana, ezagutza eta zabaltzea.***

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, anfibiaok eta haien ugalketa eremuak

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2020

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

80% de la superficie comprendida en el parque, participando Álava en la proporción convenida en los documentos oportunos.

Por último mención específica merece el control y erradicación de las especies exóticas invasoras, que en muchas ocasiones son la causa de la extinción y declive de especies de fauna y flora amenazadas.

### **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 las especies de fauna y flora y de los hábitats de interés.

Se redactaron informes sobre planes de gestión de especies amenazadas y actuaciones 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 2020, que alcanzó la cifra de 866 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 (399 nidos retirados y más de 3072 reinas capturadas, 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

## 2020KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

eta mirotz, arrano beltz, hontz handi, baso harrapariak eta apoarmatuen populazioak aztertzeko lanak, eta orobat uhalde enara, igaraba, sai arre, sai zuri eta ugatz 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 aztertzeko eta jarraipena egiteko, hala nola otsoa, naiade, intsektu polinizatzaileak edo mehatxatutako landare espezieak, lankidetzan Euskadiko germoplasma bankuarekin, eratzunketa estazioarekin...0}

Gainera, Ingurumen eta Hirigintza Sailak, Bonelli arranoa eta postLIFE 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. 2019an egiaztatu da bisoi amerikarra erabat desagerrarazi dela Arabako ibai arro mediterraniar guztietan (lurraldearen % 87), eta bisoi europarra pixkanaka berreskuratzen ari dela; izan ere, Salburuko hazkuntza programako hamar ale askatu dira, Gasteizko Udalarekin lankidetzan.

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

Gatz Haraneko ingurumen zaintzan lankidetzan jardunez jarraitu da, gatz arkitektura eta jarduera berreskuratuz eta, bereziki, Santa Engraziako gatz iturburuko ingurunean enklabe botanikoa egokitzeko lanak bukatuz, eskualdeko flora halofitoa berreskuratuz eta Lamuera erreka egokitzeko proiektua idatziz.

Natura 2000 Sareko eremuetan (BBZ eta HBBZ eremuak), jada onartutako eremuak kudeatzeko neurriak eta gidalerroak garatzen ari dira. Gainera,

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2020

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

Anfibios y sus áreas reproductivas, Aguiluchos, seguimientos, Águila Real, Búho Real, rapaces forestales, Milano Real, así como las actuaciones de seguimiento y control de las especies de Avión Zapador, Nutria, de Buitre Leonado, alimoche y Quebrantahuesos 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, náyades, insectos polinizadores, flora amenazada, colaboración con el banco de germoplasma de Euskadi, estación de anillamiento,.....

Además el Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo en el marco de los dos proyectos LIFE europeos de conservación del Águila de Bonelli y postLIFE del Visón europeo se desarrollan acciones de seguimiento, refuerzo poblacional, eliminación de amenazas y divulgación con los otros socios de administraciones públicas. En 2019 se constata la erradicación total del Visón Americano en todas las cuencas fluviales mediterráneas de Álava (87% del territorio) y la progresiva recuperación del visón europeo, que se ha visto ayudada por la liberación de diez ejemplares procedentes del programa de cría en Salburúa, con la colaboración del Ayto. de Vitoria-Gasteiz,.

### 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 la finalización de las obras de acondicionamiento del Enclave Botánico en el entorno del Manantial Salino de Santa Engracia y la recuperación de la flora halófito del valle y redacción del proyecto de adecuación del arroyo Lamuera.

En el ámbito de espacios Red Natura 2000 (ZEC y ZEPA), se están ejecutando las Directrices y Medidas de Gestión los espacios ya aprobados.

## 2020KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

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 korridoreetan, Ihuda, Baia, Omecillo, Zadorra eta Ebro ibaietako KBE-etako ur bazterretan eta, era berean, Guardiako aintziren inguruetan.

#### 4. Parke naturalak.

a) 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 Antolatze Planak (NBAP) eta Erabilera eta Kudeaketa Arautzeko Planek (EKAP) arautzen dituzte.

2020. urtean, jende ugari bildu da naturguneetan, konfinamenduaren ondoren. Hori dela eta, beharrezkoa izan da autokarabanentzako aparkalekua arautzea eta aparkalekuen erabileraren zaintza areagotzea.

Valderejo, Gorbeia eta Izki parkeetako patronatuen arauzko bilerak egin dira, pandemiak baldintzatuta, 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. Aizkorri-Aratzeko patronatuan ere parte hartu zen.

Parkeetan hainbat jarduera planifikatu dira, eta hainbat azpiegituraren mantentzea, sektore, prestakuntza, aisialdi eta denbora libreko erabilerak antolatze tresna gisa. Parkeetako zuzendaritzak eta zainzaileek arreta bereziz begiratzen dituzte erabilera horiek.

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2020

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

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

a) 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).

El año 2020 se ha caracterizado por una afluencia masiva de personas en los espacios naturales tras el confinamiento, lo que ha hecho que fuera necesaria la regulación del aparcamiento de autocaravanas y extremar la vigilancia del uso de aparcamientos.

Se han producido las reuniones reglamentarias de los Patronatos de los parques de Valderejo, Gorbeia e Izki condicionadas por la situación de la pandemia 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. También se participó en el Patronato de Aizkorri-Aratz.

Se han planificado diversas actividades y el mantenimiento de 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

## 2020KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

Nabarmentzekoak dira aisialdiko guneak eta bidezidor sareak mantendu eta hobetzeko jarduerak, horiek baitira bisitariek gehien erabiltzen dituztenak. Azpimarragarria da nekazariak eta abeltzainek gehien erabiltzen dituzten azpiegiturak hobetu direla, batez ere pista eta bideak.

- b) Parke naturalen balioen berri ematea, bizilagunek errespetatu dituzten eta haietaz gozatu dezaten, gizarteko estamentu guztiak xede duten ingurumen hezkuntzako jarduerak bideratuta.

2020. urtearen ezaugarria, lehenik, konfinamendu aldia izan da, eta, gero, deseskalatze aldiak eta, ondoren, osasun larrialdia eta alarma. Natura Ondarearen Zerbitzuak erabilera publikoa eta zabalkundea inguruabar horietara egokitu behar izan ditu, eta, horregatik, lehentasuna eman zitzaion Arabako naturaguneen web orriak egokitzeari, haien balio naturalak, kulturalak eta sozialak eta gune horien araudia sartuta. Aipamen berezia egin behar zaie parke natural bakoitzaren orri espezifikoari, bertan eragina izan baitute aurrez aurreko jarduerak ordeztu zituzten dibulgazio birtualeko jardueretan. Parkeetako baliabideei buruzko informazioa emateaz gain. Halaber, 2020an Gorbeia Parke Naturalaren 25. urteurrena ospatzen eta Izkiko Behatoki Astronomikoa sendotzen jarraitu zen. Natura/kultura dinamizatzeko jardueren programarekin jarraitu zen, lau parkeen artean programatuak, bisitariek eta naturagune babestuetatik gertu dauden herrietako biztanleek gozatzeko eskaintza jarraituak biltzen dituztenak.

Azkenik, gauzatu dira 2020an onetsitako hitzarmen berriak, kalte ordainak emateko erabilerean mugapenentarako, bai Gorbeia Parke naturalean Untzaga eta Baranbio erreserba integralei dagozkienak, bai Izkiko parke naturalean Markiz eta Kintako dermioei dagozkienak.

### 5. Proiektuak Europako funtsekin

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2020

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

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. Hay que destacar importantes son las destinadas a la mejora de las infraestructuras de mayor utilización por agricultores y ganaderos, principalmente pistas y caminos.

- b) 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.

El año 2020 se ha caracterizado primero por el periodo de confinamiento y después por los diferentes periodos de desescalada y posterior de emergencia sanitaria y alarma. El Servicio de Patrimonio Natural ha debido de adaptar el uso público y divulgación a dichas circunstancias, por lo que se priorizó en adecuar las páginas web de los espacios naturales de Álava, incluyendo sus valores naturales, como culturales y sociales y la normativa de dichos espacios. Especial mención a las páginas específicas de cada parque natural, en el que se ha hecho una incidencia en actividades de divulgación virtual, que sustituyeran las actividades presenciales. Además de facilitar la información sobre los recursos de los parques. También se continuó en 2020 la celebración del 25 aniversario del Parque Natural de Gorbeia y la consolidación del Observatorio Astronómico en Izki. Se continúa con el programa de actividades de dinamización natural/cultural, programadas entre los cuatro Parques que aglutinan ofertas continuadas para el disfrute de visitantes y habitantes de los pueblos cercanos a los espacios naturales protegidos.

Por último, se ejecutaron los nuevos convenios aprobados en 2020 para la indemnización de las limitaciones de usos correspondientes a las dos Reservas Integrales de Unzá/Untzaga y Baranbio, en el Parque Natural de Gorbeia, y en las pertenencias de Markinez y Kintana, del parque natural de Izki.

### 5. Proyectos con Fondos Europeos

## 2020KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

Jarraitu dugu LIFE Lutreola proiektuaren esparruan bisoi amerikarra desagerrarazteko eta bisoi europarraren jarraipenerako jardunekin, eta bisoi amerikarra ia desagerraraztea lortu da Arabako lurralde mugakideekin elkarlanean; baita ere, jarraitu dugu bisoiak hazteko programan lankidetzan jardunez. Proiektua 2019an amaitu zen, eta beste bost urtez jarraitu behar da jarraipen ekintzekin, Post-LIFE aldiari.

- Zerbitzuak AQUILA LIFE proiektuaren testuinguruan garatutako jarduketak egin ditu; bost arrano kume eta eme heldu bat askatu dira, eta habitata egokitu egin da populazioak elikatzeko; IBERDROLArekin lan esparru bat finkatu da hegaztiak babeste aldera linea elektrikoak aldatzeari ekiteko, linea elektrikoetan gertatzen diren elektrokuzioen aurrean. 2020an, espeziearen lehen lurralde berria egiaztatu zen Araban, 2018an askatu ziren bi ale binakaturekin. Araban 2022ra arte garatu beharreko proiektuaren aurrekontua 654.000 euro da, % 73an finantzatuta.

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

- LIFE 15 NAT/ES/805 Oreka Mendian izeneko proiektuan ere lan egin da, larreak kontserbatzeko eta zaintzeko, Aldundiaren Mendi Zerbitzuarekin koordinatuta. EAeko eta Iparraldeko 15 naturagunetan garatuko da, eta bazkide ditu, hiru foru aldundiez gainera, HAZI, IHOBE, Euromontana, eta Conservatoire d'Espaces Naturels d'Aquitaine delakoa. Xedetzat du habitat mota hori hobetzea, abereen larratzea kudeatzea, landare espezie exotikoak suntsitzea, azienda egokitzea. Horretarako 600.000 euro baino gehiagoko inbertsioa egingo da Araban, eta Europako Batzordeak % 60 finantzatuko du. Proiektu hori 2021. urtera arte garatuko da.

Zerbitzuak parte hartu zuen Europako funtsekin egindako beste proiektu batzuetan, hala nola EFA

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2020

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

Se han continuado con las actuaciones de descaste de visón americano y seguimiento del visón europeo, en el marco del Post LIFE Lutreola, consiguiendo la práctica erradicación del visón americano de manera coordinada con todos los territorios limítrofes de Álava, así como la colaboración en el programam de cría de visón. El proyecto finalizó en 2019 y existe obligación de continuar con las acciones de seguimiento durante otros cinco años en el periodo Post-LIFE

- El Servicio ejecutó actuaciones desarrolladas en el marco del proyecto AQUILA LIFE, habiéndose liberado cinco pollos de águila y una hembra adulta, y acondicionando el hábitat para mejorar la alimentación de las poblaciones y se ha establecido un marco de trabajo con IBERDROLA para abordar las modificaciones de tendidos eléctricos para la protección de las aves frente a electrocuciones en líneas eléctricas. En 2020 se constató el primer nuevo territorio de la especie en Álava, con dos ejemplares emparejados que habían sido liberados en 2018. El presupuesto del proyecto a desarrollar en Álava hasta 2022 es de 654.000 euros, financiados al 73%.

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».

- También se ha trabajado en el 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 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.

El Servicio participó en otros proyectos con fondos europeos como los proyectos EFA 57/15 GREEN,

## 2020KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

**Saila:** 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA

**Programa:** 66 NATURA ONDAREA

57/15 GREEN, 79/15 HABIOS eta 89/15 ECOGYD proiektuetan eta Integral LIFE URBAN KLIMA proiektu europarrean. Proiektu horren esparruan, 2020an, hitzarmen bat sinatu zen Entziako Partzuergoarekin, 2019ko tornadoak eragindako lursail batzuen bilakaera aztertzeke. Lursail horiek gordeta daude basoaren bilakaera naturala aztertzeke, klima aldaketa sortzen ari den berotze globalak eragindako gertaera berri horien aurrean.

### 6.- Ingurumen zerbitzuen ordainketak

Natura Ondarearen Zerbitzuak 2020an jarraitu zuen ingurumen zerbitzuen ordainketak (IZO) egiteko deialdiarekin, oinarri hartuz 2011/51 Foru Dekretua, IZOen emakida arautzen duena. 13 eskaera onartu ziren, eta horien artean sartu ziren otso eremuetako ardi estentsiboaren 12 abeltzaintza ustiategirentzako ordainketak eta 20.000 euroko beste bat fauna babesteko.

## LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2020

**Departamento:** 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO

**Programa:** 66 PATRIMONIO NATURAL

79/15 HABIOS y 89/15 ECOGYD, y el proyecto europeo Integral LIFE URBAN KLIMA. En el marco de este proyecto, 2020 se firmó un convenio con la Parzonería de Entzia para estudiar la evolución de unas parcelas afectadas por el tornado de 2019 y que se preservan para analizar la evolución natural del bosque frente a estos eventos nuevos ocasionados por el calentamiento global que está generando el cambio climático.

### 6.- Pagos por Servicios Ambientales

En 2020 el Servicio de Patrimonio Natural se continuó con convocatoria de Pagos por Servicios Ambientales PSA, sobre la base del Decreto Foral 2011/51 que regula la concesión de los PSA Se aceptaron 13 solicitudes, que incluyeron pagos a 12 explotaciones ganaderas de ovino extensivo en áreas loberas, y otra para protección de fauna por un importe de 20.000 euros.