

2022

INFORME ANUAL DE GESTIÓN DE LOS ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS DE ÁLAVA

ZEC/ZEPA ES2110019 y Parque Natural Izki






Arabako Foru Aldundia
Diputación Foral de Álava

INDICE

1. PRESENTACIÓN	3
1.1. Breve descripción del espacio	3
1.2. Normativa	5
2. RECURSOS PARA LA GESTIÓN	8
2.1. Recursos humanos	8
2.1.1. Personal del espacio.....	8
2.2. Balance económico. Año 2022	9
3. MEDIDAS DE ACTUACIÓN	11
3.1. Conservación de la biodiversidad.	11
3.2. Actividad Agroganadera y Forestal.	14
3.3. Actividad cinegética y piscícola.	15
3.4. Protección del paisaje	15
3.5. Uso Público	16
3.5.1. Datos del Parketxe	16
Horarios	16
3.5.2. Datos del Parque Natural	17
3.5.3. Análisis global.	21
3.5.7. Certificación de Calidad Turística. Manual de Buenas Prácticas.	21
3.5.8. Incidencias en el Uso Público	22
3.6. Educación Ambiental	24
3.6.1. Programa de Sensibilización / Interpretación Ambiental	24
3.7. Desarrollo local	27
3.8. Edificaciones e infraestructuras.	28
3.9. Comunicación y prensa	29
ANEXO I. DATOS DE MARTIODA Y MORTALIDA NO NATURAL 2022	31
I.1. MEDIDAS PREVENTIVAS ADOPTADAS:	32
ANEXO II. DATOS CINEGÉTICOS.	33
ANEXO III. AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS 2022	34

	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 3 de 34

1. PRESENTACIÓN

1.1. Breve descripción del espacio


El área de Izki se caracteriza por una extensa masa forestal asentada sobre una importante planicie arenosa surcada por pequeñas barrancas excavadas por numerosos arroyos tributarios del río Izki, el cual atraviesa el espacio de oeste a este. Las diferentes litologías y orientaciones existentes originan un elevado número de formaciones vegetales diferentes, destacando el bosque de marojo (*Quercus pyrenaica*), uno de los más extensos de Europa. En Izki se ha constatado la presencia de 30 tipos de hábitats de interés comunitario, de los que 10 de ellos presentan un carácter prioritario. Esta diversidad de hábitats alberga multitud de especies de flora y fauna de interés.

Entre las especies de flora destaca la población de nenúfar blanco (*Nymphaea alba*) de la laguna de Olandina, que es la única del País Vasco y la mayor de la península Ibérica. En cuanto a fauna, entre las especies de invertebrados presentes en Izki destacan la comunidad de insectos saproxílicos y la de odonatos. El grupo de anfibios está representado en Izki por 12 especies de las que tres están incluidas en el Catálogo Vasco de Especies Amenazadas: rana ágil (*Rana dalmatina*), sapo corredor (*Epidalea calamita*) y sapillo pintojo meridional (*Discoglossus jeanneae*).

Entre la comunidad de mamíferos del ámbito del Espacio Natural Protegido Izki destacan los quirópteros: murciélago ratonero grande (*Myotis myotis*), murciélago de Bechstein (*Myotis bechsteinii*), murciélago bigotudo (*Myotis mystacinus*) y murciélago grande de herradura (*Rhinopopus ferrumequinum*), y los mustélidos visón europeo (*Mustela lutreola*) y nutria (*Lutra lutra*).

Por lo que respecta a las aves, cabe resaltar la presencia del pico mediano (*Dendrocoptes medius*), que presenta en este espacio un censo de más de 350 territorios, lo que otorga a Izki una importancia significativa en el contexto ibérico para este pícido. Por otro lado, Izki está incluido entre las áreas de interés especial para el quebrantahuesos (*Gypaetus barbatus*), el alimoche (*Neophron percnopterus*) y el buitre leonado (*Gyps fulvus*).

El uso público recreativo está tomando auge en la zona, especialmente gracias al atractivo que supone el Parque Natural. El senderismo, la caza y la observación y disfrute de elementos naturales y culturales

	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 4 de 34

son otras actividades que encuentran cabida en el Parque. Estos usos están revelándose como nuevos recursos de desarrollo para la zona al suponer una promoción del sector turístico, un sector incipiente y con considerables posibilidades de contribuir significativamente a la renta de las actividades económicas locales.


Dentro del Parque destaca el núcleo de Korres, pueblo de estructura típicamente medieval. El valor de este núcleo es tal que ha sido declarado Bien Cultural, con la Categoría de Conjunto Monumental, por Orden de 21 de marzo de 1996, de la Consejera de Cultura. Aunque este conjunto es el más sobresaliente, en el resto del Parque Natural existen otros elementos del patrimonio cultural.

El Área de Influencia Socioeconómica del Parque incluye los Términos Municipales de Bernedo (Arluzea, Markinez, Urarte, Urturi, Quintana y San Román de Campezo), Arraia-Maeztu (Maeztu, Apellaniz, Virgala Mayor, Korres y Atauri) y Campezo (Antoñana y Bujanda). Esta zona sufre buena parte de los problemas comunes a otras zonas rurales de la Comarca de la Montaña Alavesa: población escasa, envejecida y, generalmente, con carencias en formación y preparación profesional; gran protagonismo del sector agrario en la economía y debilidad de las actividades industriales y terciarias; baja dotación de servicios y fuerte dependencia funcional de la capital provincial, etc.

La zona mantiene vivos los modos de vida tradicionales basados en la agricultura, la ganadería y la explotación forestal. No obstante, comienza a registrarse el reasentamiento de personas y familias que regresan a diario de su trabajo en la capital para pernoctar en los pueblos del entorno de Izki.

El uso ganadero del monte ayuda a comprender el aspecto actual del paisaje de Izki y resulta trascendental a la hora de evaluar la relativa importancia de sus bosques y pastos en la economía de los pueblos que lo circundan. Durante los últimos 10-15 años se ha verificado un ligero incremento del número de cabezas de ganado ovino y vacuno, descendiendo levemente el de las de equino, y desapareciendo el ganado caprino.

La crianza de la abeja está bien representada en el Parque, pudiéndose ver las modernas colmenas dispersas por los calveros del bosque en diversos enclaves de Izki. Desarrollan su actividad en la zona un buen número de recolectores que comercializan en las ferias locales y comarcales sus productos, muchos de ellos acogidos al “Label Vasco de Calidad” bajo la denominación “Miel de la Montaña Alavesa”.

 Arabako Foru Aldundia Diputación Foral de Álava	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 5 de 34


1.2. Normativa

El Parque Natural de Izki fue declarado en 1998 (Decreto 65/1998, de 31 de marzo, por el que se declara Parque natural el área de Izki). Así mismo, en esa misma fecha se aprobó el Plan de Ordenación de los recursos Naturales (PORN) del espacio (Decreto 64/1998, de 31 de marzo), y en el año 2000 el Plan Rector de Uso y Gestión (PRUG). Ambos documentos recogen las actuaciones, normas y directrices de gestión del Parque Natural.

Este espacio reúne además una triple catalogación como Espacio Natural Protegido: es Parque Natural, Zona Especial de Conservación (ZEC) y Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA). Estas últimas figuras de protección de la Red Natura 2000 se declararon en el Decreto 33/2016, de 1 de marzo, por el que se designa Izki (ES2110019) Zona Especial de Conservación (ZEC) y Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) con sus medidas de conservación.

El segundo Plan Rector de Uso y Gestión se aprueba mediante Acuerdo 438/2017, del Consejo de Gobierno Foral de 18 de julio, que aprueba definitivamente el II Plan Rector de Uso y Gestión (PRUG) y documento de directrices y actuaciones de gestión para el Parque Natural, la Zona de Conservación (ZEC) y la Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de Izki ES2110019. Contiene dicho Plan cuantas determinaciones se prevén necesarias de acuerdo con las finalidades que motivaron la declaración del espacio natural protegido tanto como Parque Natural, como Zona Especial de Conservación (ZEC) y Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) de la Red Natura 2000.

En diciembre de 2022 y mediante Decreto de Gobierno Vasco, se aprobó el nuevo PORN del Parque Natural de Izki, pendiente de su publicación en el BOPV.

	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 6 de 34

1.3. OBJETIVOS


En el marco de lo establecido en el Plan de Ordenación de los Recursos Naturales y adicionalmente a los objetivos y normas de conservación del área de Izki establecidos en el Decreto de designación del espacio como Zona Especial de Conservación (ZEC) y Zona Especial Protección para las Aves (ZEPA) de la Red Natura 2000, constituyen objetivos del Parque Natural, ZEC y ZEPA de Izki recogidos en su Plan Rector de Uso y Gestión los siguientes:

Objetivos de conservación de la biodiversidad

- **B1.** Mantener o restablecer el estado de conservación favorable para los hábitats naturales citados en el Anexo I de la Directiva 92/43/CEE, y las poblaciones de las especies que figuran en el Anexo II de dicha Directiva y en la Directiva 2009/147/CE, presentes en el espacio natural protegido de Izki.
- **B2.** Mantener o restablecer el estado de conservación favorable para los hábitats y las poblaciones de las especies de flora y fauna que presentan un interés regional, teniendo en cuenta las particularidades regionales y locales del espacio natural protegido.
- **B3.** Mantener o restablecer la funcionalidad de los elementos del paisaje que sustentan la conectividad ecológica, tanto interna del lugar, como con el resto de lugares Natura 2000.

Objetivos de desarrollo socioeconómico


- **S1.** Crear infraestructuras y lograr unos niveles de servicios y equipamientos adecuados.
- **S2.** Mejorar las actividades tradicionales y fomentar otras compatibles con las exigencias de la conservación de los elementos del patrimonio natural y la Biodiversidad mediante el establecimiento de las compensaciones necesarias.
- **S3.** Concienciar a los colectivos de productores y empresarios de la necesidad de aprovechar los recursos del patrimonio natural y la Biodiversidad de forma compatible con su conservación en beneficio del mantenimiento de los aprovechamientos y de la conservación del medio natural.
- **S4.** Minimizar y corregir los impactos que puedan generar las construcciones e infraestructuras ubicadas o que deban ubicarse en el espacio, garantizando la integración ambiental y paisajística en el entorno en el que se localicen.
- **S5.** Integrar a los habitantes locales en las actividades generadas por la protección y gestión del espacio natural.

 Arabako Foru Aldundia Diputación Foral de Alava	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 7 de 34

- **S6.** Rehabilitar la vivienda rural y conservar el patrimonio arquitectónico.
- **S7.** Estimular iniciativas culturales, científicas, pedagógicas y recreativas.

Objetivos de educación, divulgación e investigación

- **E1.** Favorecer el acercamiento de la población hacia el entorno natural y a las actividades rurales con el fin de aumentar su conocimiento sobre este medio, así como lograr una mayor sensibilización hacia la necesidad de su conservación.
- **E2.** Potenciar el acercamiento del público al espacio natural protegido mediante el establecimiento de un sistema de información y divulgación que permita descubrir los valores paisajísticos, culturales o naturales que posee el área, preservando al mismo tiempo el carácter de la misma.
- **E3.** Promover actividades de estudio e investigación de los recursos del espacio natural protegido, así como de sus usos y la evolución de su situación en el tiempo.
- **E4.** Desarrollar los programas, servicios y equipamientos que permitan un uso público adecuado en el espacio natural protegido.
- **E5.** Minimizar los posibles impactos que pudieran generar las actividades de uso público.
- **E6.** Poner en marcha las acciones necesarias para que el uso público se desarrolle de forma segura para el visitante.
- **E7.** Desarrollar programas de educación ambiental empleando el patrimonio natural y cultural como recurso educativo.
- **E8.** Promover la realización de estudios e investigaciones cuya finalidad sea facilitar la gestión del espacio, ahondar en el conocimiento de sus valores, problemática y posibles soluciones.
- **E9.** Mejorar la organización y difusión de la información generada en los estudios y proyectos de investigación y, en particular, su accesibilidad para su aplicación en la gestión del espacio natural protegido.

	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 8 de 34

2. RECURSOS PARA LA GESTIÓN

2.1. Recursos humanos

2.1.1. Personal del espacio

El Parque Natural depende del Servicio de Patrimonio Natural del Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo de la Diputación Foral de Álava. La estructura del Departamento, el presupuesto y líneas de actuación de puede consultar en el Portal de Gobierno abierto de la Diputación Foral de Álava (<https://irekia.araba.eus/es/-/medio-ambiente-y-urbanismo>).

Para el cumplimiento de los objetivos y su normativa propia, el Parque Natural de Izki cuenta con un Director-Conservador, que comparte su función con los Parques de Gorbeia y Valderejo. El Servicio de Patrimonio Natural tiene a su disposición también una persona dedicada a la administración, un técnico y tres guardas forestales, cuyas funciones también se realizan en el resto de Parques Naturales del Territorio Histórico.

El Servicio de Atención al Público y Educación ambiental, el Servicio de Vigilancia y el Servicio Técnico se contrata externamente. En 2021 se adjudicó a la UTE ORTZADAR LUDOLAND, destinándose a Izki un total de 5 trabajadores: 3 vigilantes, 1 técnico y una persona de Atención al Público y Educación Ambiental.

2.2. Balance económico. Año 2022

CAPÍTULO 2	Presupuesto	Gasto	%
MANTENIMIENTO INFRAESTRUCTURAS			
Reparaciones, mantenimiento y conservación	22.500,00	26.777,11	119,01%
SERVICIO ATENCIÓN Y VIGILANCIA			
Gestión Integral Parque Natural de Izki	230.000,00	224.716,94	97,70%
ACTUACIONES DIVULGACIÓN			
Gastos Divulgación y Edición de Material	4.000,00	7.675,86	191,90%
TOTAL CAPÍTULO 2	256.500,00	259.169,91	101,04%


CAPÍTULO 4	Presupuesto	Gasto	%
COMPENSACION LIMITACIONES DE USO			
Compensación limitaciones	8.500,00	8.160,62	96,01%
CONVENIOS			
Red de Semillas de Euskadi	4.000	4.000	100%
TOTAL CAPÍTULO 4	12.500,00	12.160,62	91,28%

CAPÍTULO 6	Presupuesto	Gasto	%
ESTUDIOS Y PROYECTOS			
Post LIFE+PRO-Izki	20.000,00	16.940,00	84,70%
INVERSIONES			
Acondicionamiento y Mantenimiento de Infraestructuras	12.500,00	11.378,32	91,03%
TOTAL CAPÍTULO 6	32.500,00	28.318,32	87,13

300.950,00	299.648,85	99,57%
-------------------	-------------------	---------------

Otras partidas del Servicio de Patrimonio Natural:

CAPÍTULO 6	Presupuesto	Gasto	%
ESTUDIOS Y PROYECTOS			
Conservación de especies amenazadas	-	17.877,75	

 Arabako Foru Aldundia Diputación Foral de Álava	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 10 de 34

Además del presupuesto aprobado en Patronato, diversos departamentos realizan gastos relacionados con los objetivos de declaración del parque Natural.

Otras partidas del Departamento de Medio Ambiente y Urbanismo:

- El Servicio de Sostenibilidad Ambiental ha comenzado las obras de restauración de la “Escombrera Este” del complejo minero de asfaltos naturales en Atauri. El inicio de las obras se ha realizado en diciembre de 2022 y el coste del proyecto de **109.877,92€**.

Departamento de Agricultura:

A fecha de envío de este documento aún queda pendiente la recepción de los gastos realizados por el Departamento de Agricultura a través del Servicio de Desarrollo Agrario y el Servicio de Montes por lo que no se han podido incluir la presente memoria.

Departamento de Fomento del Empleo, Comercio y Turismo y de Administración Local:

- Los Servicios de Mantenimiento y Arquitectura de DFA han realizado un gasto total en las infraestructuras del Parque Natural de **27.790,17€** correspondientes a las siguientes actuaciones:
 - Mantenimiento sistema de calefacción: **1.835,40€**
 - Consumo de luz: **15.963,07€**
 - Sistema de seguridad (SCV): **1.210,00€**
 - Servicio de limpieza: **8.781,69€**

3. MEDIDAS DE ACTUACIÓN

3.1. Conservación de la biodiversidad.

Los Elementos Clave son aquellos procesos, hábitats y/o especies de flora y fauna presentes en Izki que desempeñan una función especialmente relevante para el mantenimiento o el restablecimiento de la integridad ecológica de los lugares, al incidir directa o indirectamente sobre otros componentes biológicos, como el lugar en su conjunto. Sobre estos Elementos Clave hay que definir medidas activas, directrices o regulaciones a desarrollar en los instrumentos de conservación y gestión, y constituyen, por lo tanto, la base de la gestión del espacio.

A continuación, se desarrollan aquellas medidas desarrolladas para cada Elemento Clave (EC) de Izki con novedades importantes en los resultados, o cuyo estudio se realiza por primera vez en el espacio, y se limitan los datos relativos a seguimientos anuales, cuyos datos no se han incorporado a la memoria en caso de que los datos no supongan cambios importantes frente a otros años de seguimiento.


Por tanto, la presente memoria no recoge los datos del seguimiento anual de flora amenazada, hábitats higroturbosos (seguimiento de poblaciones amenazadas y cierres ganaderos), pico mediano, rapaces rupícolas, cajas-nido de quirópteros y lirón gris, plataformas de visión europeo y mariposas diurnas.

EC	Medida	Estado
BOSQUES	1. Elaborar un Plan Integral de Gestión Forestal que incorpore las directrices citadas anteriormente.	Con el fin de incorporar el manejo del acebo en la gestión forestal de Izki, se ha solicitado la elaboración de un mapa de presencia de acebos, basado en métodos de teledetección. El trabajo finalizará en 2023.
	25. Realizar censos poblacionales sexenales de las especies de quirópteros forestales de interés de conservación.	En el marco del proyecto LIFE Bosques Clima, en una acción liderada por Gobierno Vasco, se han evaluado las medidas de adaptación al cambio climático del marojal de Izki. En 2022 se ha comenzado un proyecto de seguimiento de quirópteros mediante el uso regular de grabadores de ultrasonidos y su posterior identificación. Los primeros resultados estarán en 2023.
PASTIZALES	36. Redactar una guía de buenas prácticas en el aprovechamiento pascícola de los montes públicos del ENP.	En el marco del proyecto LIFE Oreka Mendingi se ha realizado la publicación “Buenas prácticas en la conservación de pastos de montaña. Manual de Orientación para la Gestión”. La publicación está disponible en la web de Izki y se ha repartido entre las principales entidades que han participado en el proyecto.
	37. Publicar y difundir entre el sector ganadero y las entidades locales el manual o guía de buenas prácticas en el aprovechamiento pascícola de los montes públicos del ENP.	
	38. Redactar y poner en marcha un Plan Integral de Gestión Ganadera.	Para determinar cómo afecta la presión ganadera a lo largo del año sobre la biodiversidad se ha realizado un estudio sobre

		<p>polinizadores silvestres (abejas solitarias) en Izki. El trabajo finalizará en 2023.</p> <p>También se ha solicitado un estudio sobre el efecto del ganado sobre el suelo.</p>
ROQUEDOS	97. Se realizarán censos poblacionales sexenales de las especies de quirópteros cavernícolas y antropófilos de interés de conservación.	<p>Ver Acción 25.</p> <p>La metodología de trabajo incluye la colocación de grabadores de ultrasonidos en diferentes hábitats.</p>
	98. Monitoreo anual de colonias piloto de las principales especies de quirópteros cavernícolas y antropófilos en el ENP Izki.	
COMUNICACIÓN, EDUCACIÓN, PARTICIPACIÓN Y CONCIENCIA CIUDADANA	110.- Desarrollo de cursos de formación al personal de los diferentes Servicios con el fin de poner conocimiento las actuaciones, regulaciones y directrices propuestas en los instrumentos de conservación y gestión del Espacio Natural Protegido, así como de la identificación de los distintos Elementos Clave.	<p>En 2022 el personal de Parques Naturales realizó los siguientes cursos y acudió a los siguientes congresos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Formación sobre los resultados de la caracterización del hábitat 6210 (censo de orquídeas). 21 de febrero. - Resultados del seguimiento de picamaderos negro. 21 de febrero. - Protocolo de seguimiento de martín pescador y mirlo acuático. 21 de febrero. - Formación sobre el proyecto Iraun. 1 de marzo. - Curso de identificación de nidos de milano real. 9 de marzo. - Curso práctico sobre tendidos eléctricos y su efecto sobre la avifauna. 7 de abril. - Formación sobre lepidópteros diurnos y nocturnos y quirópteros. 17 de octubre. - Formación online sobre seguimiento de murciélagos mediante grabación de ultrasonidos. 25 de octubre
	115.- Realización de un informe anual sobre mortalidad no natural de la fauna silvestre en el Espacio Natural Protegido Izki donde se incluyan medidas preventivas.	El informe anual sobre mortalidad no natural de Izki se encuentra en el Anexo I de la presente memoria.
	116.- Elaborar un registro informático de todas las especies silvestres que ingresen en el Centro de Recuperación de Fauna Silvestre de Mártioda procedentes del Espacio Natural Protegido Izki.	Se dispone de un registro con todas las especies de fauna que desde el Parque Natural se trasladan a Mártioda. Se listado se encuentra recogido en el Anexo I.

EC	Medida	Estado
AVIFAUNA DE RÍOS	Seguimiento y evaluación periódicos de las poblaciones de martín pescador y mirlo acuático en la ZEC con el fin de conocer su distribución, representatividad y estado de conservación.	<p>Durante los meses de mayo a junio, el personal del Parque Natural de Izki, lleva a cabo el seguimiento de las poblaciones de martín pescador y mirlo acuático en los ríos Berrón, Izki y Ega.</p> <p>Para el mirlo acuático se ha obtenido una la abundancia máxima de 3,16 parejas/10km, y para el martín pescador de 1,58 parejas/10km.</p>

Además de las acciones de conservación propias de la normativa del espacio, se realiza un seguimiento cada dos semanas (entre marzo y octubre) de la comunidad de lepidópteros diurnos de Izki mediante

 Arabako Foru Aldundia Diputación Foral de Alava	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 13 de 34

la realización de 3 transectos. El proyecto realizado por la Asociación Zerynthia promovido por Gobierno vasco, y los resultados anuales están disponibles en su web¹.

Dentro del proyecto Life Aquila² en el que se trabaja conjuntamente con las comunidades autónomas de Baleares, Navarra y Madrid a favor de la recuperación del Águila de Bonelli, el personal del Parque participa en la alimentación suplementaria de pollos, su vigilancia y seguimiento.


Citas de interés.

Resumen las citas que se consideran de mayor interés. Las citas correspondientes a animales trasladados al Centro de recuperación de Mártioda o registros de mortalidad de fauna se recogen en el Anexo I.

Espece	Fecha	Lugar	Estado
Elanio azul	4 enero	Mantxibio	1 individuo en vuelo
Gato montés	5 enero	Dehesa de Maeztu	1 individuo en paso
	25 enero	Gustaldapa	1 individuo en paso
	27 enero	El Mogal	1 individuo en paso
	7 marzo	Ubalza	1 individuo en paso
	17 marzo	Lurduri	1 individuo en paso
Aguilucho pálido	9 febrero	Dehesa de San Román	1 individuo en vuelo
Azor común	10 febrero	Corral de Ramón	1 individuo en vuelo
	25 abril	Ermita de Beolarra	1 pareja en vuelo
Treparriscos	23 febrero	La Muela	1 individuo posado
Rana ágil	23 febrero	Paso Markinez	Primeras puestas eclosionadas
Aguililla calzada	2 marzo	Urturi	1 individuo en vuelo
	6 agosto	Apellániz	1 individuo cazando perdiz
Avefría europea	3 marzo	Senda Sarrondo	4 individuos en vuelo
Gavilán común	6 marzo	Bascula de San Román	1 macho posado
Alimoche común	8 marzo	Alto La Mina	1 individuo en vuelo
Aguilucho lagunero occidental	16 marzo	Balsa El Espinal	1 hembra posada
Águila real	23 marzo	Arluzea	Incubando en el nido
Milano negro	25 marzo	Balsa Las Rozas	1 individuo en vuelo
Águila culebrera	25 marzo	Senda Arrieros	1 individuo en vuelo
Abubilla	27 marzo	Senda Renabar	1 individuo en vuelo
Martinete común	12 abril	Unión Río Berrón y Ega	1 individuo posado
Carraca europea	14 mayo	Moral	1 adulto posado en poste
Garduña	29 junio	Senda Arrieros	1 individuo
Halcón peregrino	30 noviembre	Alto de la mina	1 individuo posado en poste (posible individuo del norte de Europa)

¹ http://www.euskadi.eus/gobierno-vasco/-/informe_estudio/seguimiento-de-mariposas-diurnas/

² <https://aquila-a-life.org/index.php/es/>

 Arabako Foru Aldundia Diputación Foral de Alava	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 14 de 34

Todas las citas se han introducido en la plataforma de Ciencia ciudadana Ornitho³.

3.2. Actividad Agroganadera y Forestal.


Actividades forestales:

Entre las acciones presentes en el PRUG se encuentra la de: *Realizar periódicamente las actuaciones que sean precisas para evitar daños en las masas forestales: arreglo de caminos forestales para facilitar el acceso de medios contra incendios, vigilancia contra plagas y enfermedades, etc.*

En la siguiente tabla se sintetiza la información referida a las principales actuaciones realizadas tanto por el Servicio de Patrimonio Natural de DFA como por otros servicios y entidades:

Tipo de obra	Colaboración	Promotor	Localización	Fecha
Reparación de cierre ganadero	Control	Junta Administrativa de Urturi	Peña Ancha-El Raso	Enero
Saca de madera	Control	Junta Administrativa de Quintana	Quintana	Desde febrero
Reparación de cierre de regeneración	Control y financiación	Servicio de Patrimonio Natural	Maeztu	11 abril
			Apellániz	
Desbroces	Control	Junta Administrativa de Urturi	Senda Marizurieta	Septiembre
Aclareo	Control	Servicio de Montes	Orkiza- Korres	Desde Noviembre
Reparación de cierre ganadero	Control	Junta Administrativa de Korres	Senda Larrabila	Diciembre

³ <https://www.ornitho.eus/>

	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 15 de 34

3.3. Actividad cinegética y piscícola.

Medida	Estado
Realizar un seguimiento anual del estado de las especies de interés cinegético. Estos planes de seguimiento conllevarán, como mínimo, el seguimiento y vigilancia de sus poblaciones y del estado de sus hábitats. Asimismo, realizar un control anual del resultado de las cacerías, dirigidos ambos a establecer un Plan Anual de Capturas que se incluirá en las directrices del plan de Ordenación.	Ver Anexo II

Dentro de la actividad cinegética se han detectado **1.738 vehículos autorizados**, siendo enero, noviembre y diciembre los meses con mayor afluencia, detectándose **474, 334 y 394** vehículos respectivamente.

Durante este año 2022 se han repartido un total de 354 tarjetas para aparcamiento a todos los socios de los cotos, además de 308 específicas de cada modalidad de caza.

3.4. Protección del paisaje.

Medida	Estado
Clausura de vertederos de escombros y basuras	El día 11 de marzo se retira un vertido de plásticos y otros residuos en las parcelarias de Korres.
	El día 1 de junio se retira un vertido de muebles en el depósito de agua de Korres.
	El día 6 de junio se clausura una pequeña escombrera ilegal en la localidad de Bujanda (Senda Bujanda.)
	El día 15 de septiembre se retira un pequeño vertido de hierros, somieres, etc. en la Dehesa de Maeztu.
	En el mes de diciembre, comienzan las obras de restauración de la escombrera este de Aauri.
Seguimiento de explotación minera de asfaltos de Aauri para evitar afecciones en el exterior de la explotación.	En diciembre de 2022 han comenzado los trabajos de restauración ambiental de la "Escombrera Este" del Complejo Minero de Asfaltos Naturales del municipio de Arraia-Maeztu, con una duración estimada de 16 semanas.

3.5. Uso Público

3.5.1. Datos del Parketxe

Horarios

- Calendario de verano: 1 de abril - 30 de septiembre.

	Horario
De martes a viernes	10:00 – 14:30
Fines de semana y festivos	16:00 – 19:00

- Calendario de invierno: 1 de octubre - 31 de marzo.

	Horario
De martes a viernes	9:00 – 15:00
Fines de semana y festivos	10:00 – 14:30 15:30 – 17:30

Número de personas, grupos y consultas:

Durante el presente año han acudido al Parketxe, un total de **8.935** visitantes, de los cuales **6.415** han sido visitantes particulares, distribuidos en 2.308 grupos de personas, y de estos grupos el 100 % realizaron consultas.

Del total de visitantes, **1.637** (18,3 %) pertenecen al Programa de Sensibilización e Interpretación Ambiental y las Actividades de Extensión y Dinamización Cultural.

Medias de utilización del Servicio:

En la tabla que sigue se recogen los datos de visitantes que han acudido a lo largo del año 2022 al Parketxe, indicando tanto la media como el porcentaje de visitantes del total que acuden a este punto.

Tipo de visitantes	Grupo organizado	Visitante particular
	6,2 pers/día (21,7%)	20,6 pers/día (71,8%)

Tipo de jornada*	Festivo	Laboral
	39,0 pers/día (71,2%)	19,3 pers/día (28,8%)

Según calendario	Verano	Invierno
	24,1 pers/día (59,1%)	16,8 pers/día (40,1%)

*Los datos referidos a este punto se han calculado teniendo en cuenta las personas que han entrado en el Parketxe, la Campaña Escolar, los Grupos Organizados y las Actividades de Extensión.

Procedencias Parketxe:

En la siguiente tabla se especifica la procedencia de los visitantes que han realizado consultas en 2022 en el Centro de Interpretación:

Procedencia	Número de personas	Porcentaje
Álava	962	73% CAPV
Bizkaia	438	
Gipuzkoa	294	
Navarra	105	22% Navarra
La Rioja	112	16,4% Otras comunidades
Cataluña	73	
Madrid	57	
Castilla y León	31	
Valencia	31	
Otras comunidades	75	5,5% Extranjeros
Extranjeros	128	

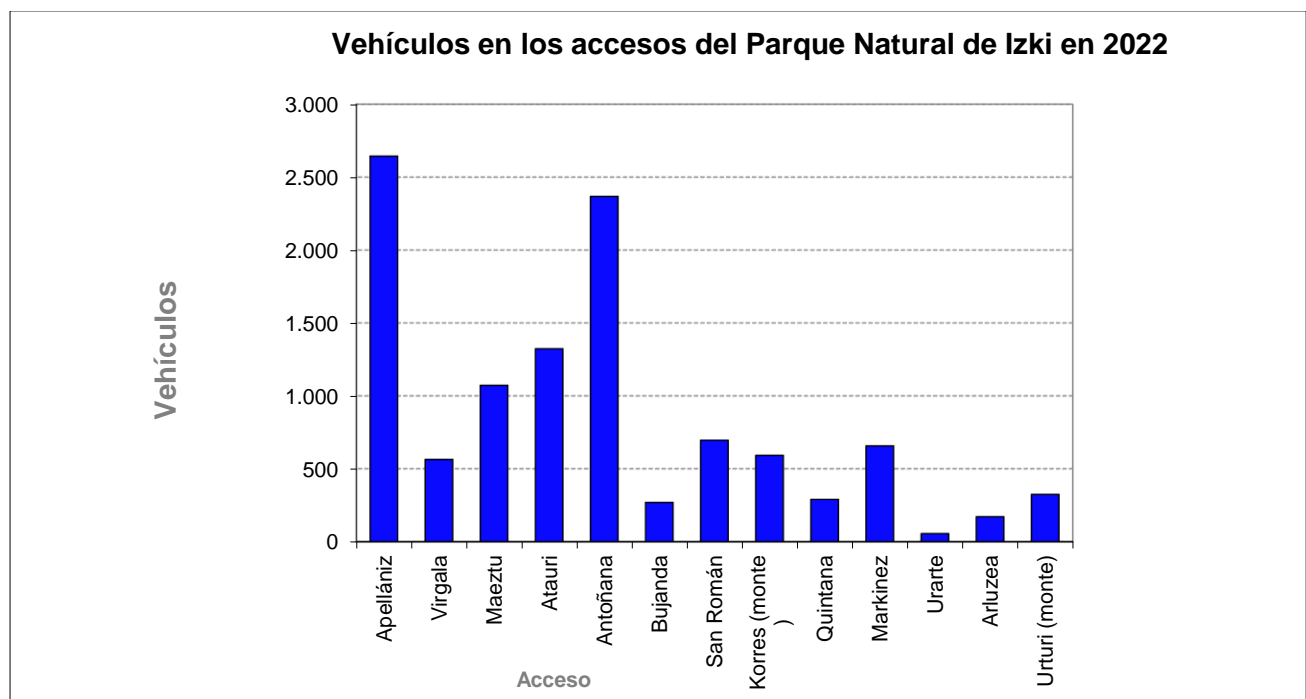
3.5.2. Datos del Parque Natural

Afluencia general en 2022 (Control de accesos y parkings)

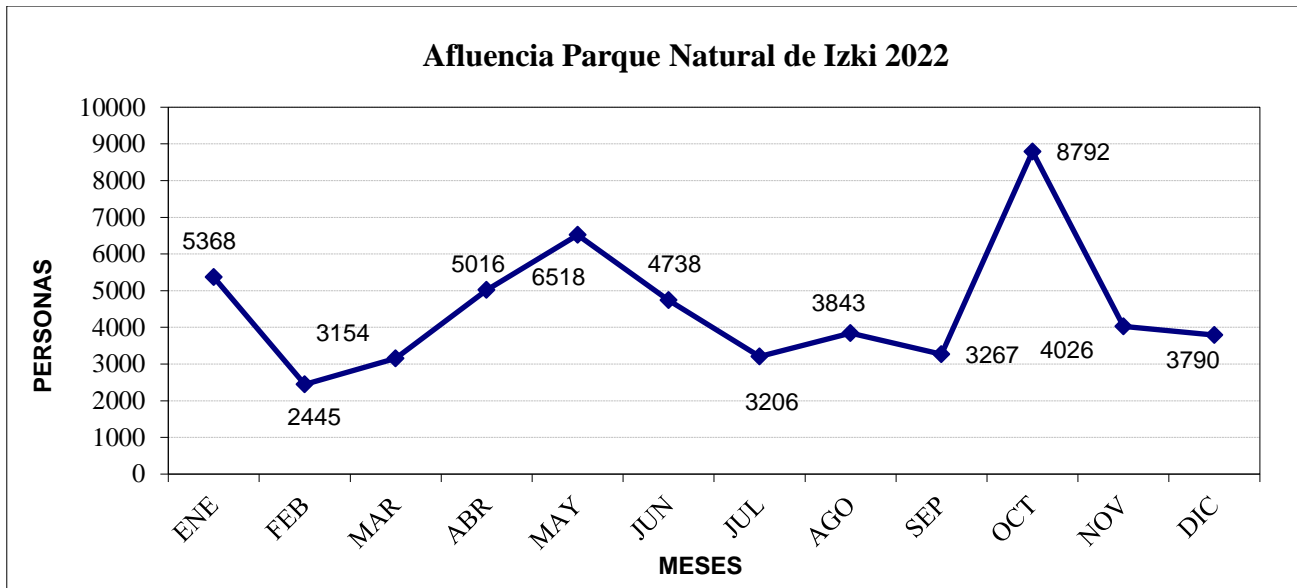
La afluencia registrada en el **Parque Natural de Izki** en 2022 se estima en **54.162 personas**. Se han contabilizado un total de 16.206 vehículos (de los cuales 1.426 han sido caravanas y similares), mientras que el número de autobuses ha sido 85, de los cuales 30 (35,3%) pertenece a los grupos de la Campaña Escolar.

La principal entrada al Parque está situada en la localidad de Korres, donde se encuentran el Área Recreativa y el Centro de Información. El Área Recreativa es uno de los puntos de mayor afluencia del Parque. A lo largo de 2022, en este punto se han contabilizado 5.229 vehículos (teniendo en cuenta la tasa de reposición), lo que supone el 32,26 % del total.

El siguiente gráfico muestra el resto de accesos al Parque Natural.



En cuanto a la distribución mensual, cabe indicar que el mes con mayor afluencia al Parque ha sido octubre. A diferencia de otros años enero ha sido el segundo mes de mayor afluencia después de diciembre. El siguiente gráfico muestra la distribución de la afluencia por meses.



Control de jornadas de Uso Público intensivo:

El aparcamiento del Área Recreativa de Korres es el lugar del Parque que recibe mayor número de visitantes. Este parking dispone hoy en día de una capacidad permitida de 46 plazas para vehículos tipo turismo y 10 plazas para autocaravanas. Cuando se rebasa el aforo máximo permitido se prohíbe la entrada al aparcamiento, invitando a los visitantes a acudir a otras Áreas Recreativas cercanas al Parque, sobre las que se ofrece información.

A continuación, se citan los días en el que la capacidad del Área Recreativa se ha completado, por sobrepasar el aforo máximo permitido (60 vehículos) o por haber numerosos autobuses:

Fecha	Número de vehículos	Número de autocaravanas	Total
10 de abril	58	6	64
7 de mayo	55	6	61
8 de mayo	60	7	67
14 de mayo	47	11	58

Otras localidades han sufrido los problemas generados por la masificación de visitantes en los aparcamientos, en núcleos urbanos, en la zona de juegos infantiles, frontones, en las barreras y caminos de acceso al monte, etc...


A continuación, se citan los días y las localidades mayormente afectadas:

Antoñana

Fecha	Número de vehículos	Número de autocaravanas	Total
23 de enero	32	30	62
12 de febrero	32	1	33
27 de febrero	35	3	38
10 de abril	30	6	36
15 de abril	35	2	37
8 de mayo	37	2	39
22 de mayo	76	5	81
29 de mayo	31	2	33
3 de julio	25	6	31
23 de julio	30	0	30
9 de octubre	31	8	39
16 de octubre	35	8	43
30 de octubre	30	2	32

Apellániz

Fecha	Número de vehículos	Número de autocaravanas	Total
5 de junio	29	8	37
17 de julio	40	0	40
30 de mayo	30	3	33
27 de agosto	100	20	120
9 de octubre	30	1	31
16 de octubre	180	4	184

 Arabako Foru Aldundia Diputación Foral de Álava	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 21 de 34

3.5.3. Análisis global.

GENERAL		2020	2021	2022	Dif 22/21
Total Vehículos Parque Natural	Turismos	9.312	17.310	16.206	-1.104
	Autobuses	21	41	85	+44
Total visitantes Parque Natural		32.746	58.426	54.162	-4.264

Total Visitantes Parketxe*		6.987	9.536	8.935	+601	
% del total de visitantes		21%	13%			
Asistencia media diaria		26	30,7	28,7	+2	
Asistencia media laborables		12,7	18,1	19,3	-1,2	
Asistencia media festivos		51,5	51,3	39,0	+12,3	
Visitante particular		6.361	8.473	6.415	+2.058	
Programa Sensibilización Interpretación Ambiental	Visitas Guiadas (GO)	Nº de grupos organizados	13	14	25	-11
		Nº de participantes en G.O.	447	356	883	-527
	Campaña Escolar	Nº grupos Campaña Escolar	2	17	22	-5
		Nº grupos euskara	1	8	17	-9
		Nº participantes	44	597	1.055	-458

Actividades de extensión y dinamización cultural	Nº participantes	155	110	582	-472
--	------------------	-----	-----	-----	------

Venta de artículos de los Parques Naturales (€)	142,8	905,9	757	+148,9
---	-------	-------	-----	--------


*En este punto están incluidos los visitantes al Parketxe, la Campaña Escolar y los Grupos Organizados.

3.5.7. Certificación de Calidad Turística. Manual de Buenas Prácticas.

En el año 2012 se inicia la implantación del Manual de Buenas Prácticas, Sistema de Calidad Turística, cuyo objetivo principal es mejorar la gestión interna del Parketxe y dar a conocer el destino.

Para conseguir el distintivo de SICTED que requiere de una duración de 4 años (ciclos), el personal del Parque Natural ha participado en dicho proceso, asistiendo a diversos cursos formativos y realizando diferentes evaluaciones (tanto internas como externas).

Este año 2022, el sistema de calidad turística (Basquetour) ha seguido con su programa de Código Ético donde, mediante la plataforma Saretour, se han realizado varias formaciones online sobre el

 Arabako Foru Aldundia Diputación Foral de Alava	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 22 de 34

comportamiento hacia el turismo y los espacios naturales. Desde el parketxe de Izki se ha continuado con la formación y cumplimiento del sistema de calidad turística.


3.5.8. Incidencias en el Uso Público

Motivo	Descripción	Localización					Colaborador	Gravedad
		Lugar	Día	Hora	Aviso	Entorno		
Red de sendas y caminos	Árboles caídos obstaculizan el paso	Korres Apellaniz Quintana Urturi Antoñana	Primera quincena de enero	-	Servicio de Vigilancia	S. Ullibarri S. Arrieros S. El Paseo S. Agin S. Antoñana	Euria S.L.	Alta
Red de sendas y caminos	Árboles caídos obstaculizan el paso	San Román Quintana Urturi Markinez	Segunda quincena de enero	-	Servicio de Vigilancia	S. San Román S. Arrieros S. Marizurieta	Euria S.L.	Alta
Auxilio a vehículos	Ayudar a sacar coche entorcado.	Apellaniz	28 enero	14:00	Dueño del vehículo	Karrantan	Servicio de Vigilancia	Alta
Mobiliario	Restos de hoguera en el aterpe.	Korres	7 febrero	13:00	Servicio de Vigilancia	Área Recreativa	Servicio de Vigilancia	Alta
Uso público	Lleva un año en esta situación: Desprendimiento de parte del puente. Se precinta el lugar.	Korres	23 febrero	10:00	Servicio de Vigilancia	Artikuzubia. Senda Ullibarri	Servicio de Vigilancia	Alta
Mobiliario	El viento sur trae gran densidad de arena en el aire y sobre todo oculta las señales del Parque que miran hacia el sur	Parque Natural de Izki	15 marzo y 16 marzo	48 horas	Servicio de Vigilancia	Todo el Parque	Servicio de Vigilancia	Baja
Red de sendas y caminos	Falta de señalización en una tala de árboles, en inmediaciones de pistas y senderos balizados.	Quintana	17 marzo	11:00	Servicio de Vigilancia	Senda Arrieros	Guarda montes (Oro 30). Días después se señala	Alta
Red de sendas y caminos	Empresa maderera se ve en la obligación de cortar la senda y el camino, por los destrozos ocasionados	Quintana	25 marzo	13:00	Servicio de Vigilancia	Senda Arrieros	Guarda montes (Oro 30). Tiempo más tarde se arregla la pista.	Media
Mobiliario	Columpio estropeado	Korres	15 mayo	12:00	Visitante particular	Área Recreativa	Servicio de Vigilancia	Media



Red de sendas y caminos	Se reciben quejas del estado de la senda Sarrondo debido a la falta de desbroce y a tramos invadidos por las fincas.	Apellaniz	19 mayo	10:00	Visitantes	Senda Sarrondo	Servicio de Vigilancia	Alta
Mobiliario	Panel de sendas arrancado	Bujanda	24 mayo	13:00	Servicio de Vigilancia	Bujanda	Euria S. L.	Alta
Red de sendas y caminos	Muchas ramas grandes caídas en pista.	Urturi	27 mayo	9:00	Servicio de Vigilancia	Camino las Cumbres	Servicio de Vigilancia	Media
Red de sendas y caminos	Muebles tirados en una pista obstaculizan el paso	Korres	1 de junio	14:00	Servicio de Vigilancia	Cruce depósito de agua	Euria S. L.	Alta
Captación ilegal de agua	Motobomba recogiendo agua de una balsa	Quintana	6 de junio	9:00	Visitante particular	Balsa Rozas Las	Servicio de Vigilancia y guarda CHE	Alta
Uso público	Visitantes llevan pegados a ellos, unos perros que no son suyos, haciendo que se extravíen	Arluzea-Apellaniz	9 de junio	12:00	Servicio de Vigilancia	Balsa Karrantan	Servicio de Vigilancia	Baja
Uso público	Celebración de la marcha autorizada de Izki Trail. Muchos coches aparcados en pueblo	Apellaniz	27 agosto	-	Servicio de Vigilancia	Buena parte del Parque Natural de Izki	Servicio de Vigilancia	Baja
Señalización no autorizada	Marcas rosas en árboles	Apellaniz	3 octubre	10:00	Servicio de Vigilancia	Ipurtika	Servicio de Vigilancia	Alta
Rescate	Visitante de 82 años sufre un infarto	Korres	15 octubre	11:00	Visitante	Senda Arrieros	SOS Deiak	Alta
Uso del fuego	Se precintan las barbacoas por alto riesgo de incendio	Korres	27 octubre	14:00	Gobierno Vasco	Área Recreativa	Servicio de Vigilancia	Alta
Uso del fuego	Se desprecintan las barbacoas tras pasar el riesgo de incendio	Korres	9 noviembre	9:00	Gobierno Vasco	Área Recreativa	Servicio de Vigilancia	Alta
Uso público	Cuerda fina atraviesa pista a 1,5m de altura.	Quintana	2 diciembre	10:00	Servicio de Vigilancia	Txokaxan	Entre ganadero de Quintana y Oro 30	Alta
Red de sendas y caminos	Se ensancha y se cambia de sitio una portezuela de senda	Korres	21 diciembre	8:00	Servicio de Vigilancia	Senda Larrabila	Oro 38	Baja

Cabe destacar también que en 2022 se han encontrado numerosos perros perdidos en el interior del Parque Natural

	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 24 de 34

3.6. EDUCACIÓN AMBIENTAL

3.6.1. Programa de Sensibilización / Interpretación Ambiental

En el Parque Natural de Izki se lleva a cabo un Programa de Sensibilización/Interpretación Ambiental, con el objetivo de dar a conocer los valores del Parque, así como la necesidad de conservarlos.

Para dar respuesta a las necesidades didácticas de los colegios del País Vasco y zonas limítrofes se ponen en marcha un conjunto de acciones a distancia, en concordancia con las modalidades didácticas que se están desarrollando en la docencia formal. Para ello, en la web del parque Natural y en la web de la Red Natura 2000 de Álava se facilitan un conjunto de materiales didácticos y recursos formativos, dirigidos tanto a escolares como a familias. Estos recursos van desde audiocuentos, salas de escape online, concursos, etc.

PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN/INTERPRETACIÓN AMBIENTAL			
Denominación	Descripción del Programa	Dirigido a	Época del año
Campaña Escolar	Itinerarios. Se dispone de un material didáctico propio. La concertación se hace vía telefónica, correo o personalmente y una semana antes se reconfirma la visita.	Centros escolares (E.I., E.P.O., E.S.O. Bachiller, FP-s y Universidad) y otros grupos afines.	Octubre-junio
Grupo organizado	Recorridos variados adaptados a las necesidades del grupo (la concertación se hace vía telefónica, correo o personalmente)	Grupos de Centros Educativos (C.E.), Grupos de Jubilados (G.J.), Grupos de Montaña (G.M.), Agrupaciones de Tiempo Libre (T.L.), Otras Tipologías (OT).	Todo el año

Este año, se ha realizado un programa especial. A lo largo de todo el mes de marzo, las personas de atención al público del parketxe de Izki han acudido a la ikastola de Maeztu para la realización de diferentes talleres con todos los alumnos de los distintos cursos. Los temas de las actividades se dividieron a lo largo de las semanas, dedicando así cada una de las semanas a un tema de educación ambiental.

Afluencia registrada:

<u>PROGRAMA DE SENSIBILIZACIÓN/INTERPRETACIÓN AMBIENTAL</u>								
Denominación	Nº Personas	Nº Grupos	Tipología del grupo		Procedencia		Idioma	
			<u>Campaña Escolar</u>	1.055	22	E.P.O.	45%	Álava
E.S.O.	18%	Bizkaia				-		
Bachillerato	-	Gipuzkoa				-	Mixto	-
Otros (FP., E.P.A., C.I.P.)	14%	Otras CC.AA.				-	Cast.	23%
Universidad	5%	Otros Estados				-		
Infantil	18%							
<u>Grupo organizado</u>	94	25	C.E.	16%	Álava	60%	Eusk.	36%
			G.J.	4%	Bizkaia	12%		
			G.M.	36%	Gipuzkoa	12%	Mixto	24%
			T.L.	-	Otras CC.AA.	16%	Cast.	36%
			OT.	44 %	Otros Estados	-		

Datos referidos al año natural (del 1 de enero al 31 de diciembre)

3.6.2. Actividades de Extensión y Dinamización Cultural

En el Parque Natural de Izki se lleva a cabo un Programa de Extensión y Dinamización Cultural, con el objetivo de dar a conocer los valores del Parque, así como la necesidad de conservarlos.

ACTIVIDADES DE EXTENSIÓN Y DINAMIZACIÓN CULTURAL			
Denominación	Descripción de la actividad	Dirigido a	Época del año
Actividades de Extensión	Actividades varias (Visitas guiadas, talleres, marchas, itinerarios de montaña...)	Todos los públicos.	Días específicos del año
Campañas de Sensibilización	Exposiciones, trípticos y/o paneles informativos, ...	Todos los públicos.	Temporadas concretas

Afluencia registrada y valoración:

Denominación	Descripción	Nº Pers.	Valoración	Fechas	Idioma
Oasis de mariposas	Actividad en la que se plantaron diferentes tipos de plantas en una zona cercana al área recreativa por la asociación Zerynthia y con ayuda de los asistentes. Se realizó también una charla explicativa de las distintas especies de mariposas diurnas que se pueden encontrar en el parque natural.	16	Muy buena	9 de abril	Castellano
Tarde de cine	Audiovisual dirigido por Lexeia Larrañaga en el que se mostraban distintos parajes y ecosistemas del entorno natural.	4	Muy buena	6 de mayo	Castellano
Salida botánica	Salida botánica sobre los pastos de montaña y las orquídeas en el marco del proyecto Oreka Mendian	30	Muy buena	8 de mayo	Castellano
Charla de rapaces	Charla para dar a conocer los resultados del censo de rapaces realizados en 2021.	15	Muy buena	13 de mayo	Castellano
Taller de marionetas	Taller familiar en el que se crearon distintos títeres para un teatro sobre el águila de Bonelli.	9	Muy buena	14 de mayo	Mixto
Salida interpretativa	Salida para conocer las rapaces de Izki y las acciones realizadas en el proyecto Aquila LIFE	3	Muy buena	15 de mayo	Euskera
Observación lunar	Actividad nocturna por parte de "la otra mitad" en la que se observó la luna con los telescopios y se dieron charlas informativas sobre el cielo nocturno.	160	Muy buena	4 de junio	Castellano


Observación solar	Actividad por parte de “la otra mitad” en la que sacaron los telescopios y mediante un filtro especial se pudo observar la superficie solar y sus explosiones de plasma.	75	Muy buena	19 de junio	Castellano
Salida geológica	Salida para conocer la historia geológica del barranco de Korres.	20	Muy buena	25 de junio	Mixto
Observación de las perseidas	Actividad nocturna para observar la “lluvia de estrellas” o “lágrimas de San Lorenzo”, y proyección real de los planetas Júpiter y Saturno.	100	Muy buena	12 de agosto	Castellano
Observación lunar	Actividad nocturna por parte de “la otra mitad” en la que se observó la luna con los telescopios y se dieron charlas informativas sobre el cielo nocturno.	150	Muy buena	1 de octubre	Castellano

A continuación, se recogen las exposiciones temporales acogidas en el Parketxe durante este año:

<u>CAMPAÑAS DE SENSIBILIZACIÓN</u>			
Título	Fecha	Descripción	Valoración
Musika Lumetan	01/01 – 15/01	La ilustradora Estibaliz Aguirre López de Munain, muestra los referentes del lugar en el que vivimos; las tradiciones y folclore muy arraigados y estrechamente unidos a la vida cotidiana y al amor por la naturaleza y al cuidado de la misma.	Positiva
Mutis	20/01 – 30/09	Exposición del trabajo realizado por José Celestino Mutis, apasionado botánico que dedicó su vida a la investigación y descubrimiento de diferentes especies de plantas.	Positiva
Ilustración científica	14/10 – 09/12	Exposición de cuadros de distintos animales, plantas e insectos dibujados en su gran mayoría a mano por parte del alumnado del postgrado de Ilustración científica de la UPV-EHU.	Positiva

3.7. DESARROLLO LOCAL

El Parque Natural contribuye, en la medida de sus posibilidades, a la diversificación de la economía de su entorno inmediato, favoreciendo el desarrollo de actividades compatibles con los objetivos del espacio Natural protegido.

	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 28 de 34

Para la promoción del **turismo**, el Parque Natural participa en las mesas de turismo comarcales a nivel local en la Red de Ecoturismo de Euskadi a nivel autonómico.

Para favorecer la viabilidad económica de las explotaciones ganaderas de tipo profesional, la sanidad de la cabaña y la ganadería extensiva ordenada frente a la intensiva, el Decreto de declaración de Parque Natural de Izki establece una serie de zonas de potenciación ganadera para las que el Plan Rector de Uso y Gestión establece regulaciones y actuaciones. Existe además un conjunto de Compensaciones por limitaciones y usos, por el cual se compensa a las Juntas Administrativas con terrenos en zonas de Reserva Integral.

En 2021 se realizó un esfuerzo especial para regularizar la presencia de ganado en invierno en el interior del Parque Natural, en cumplimiento de la normativa del espacio y la normativa de Montes. En 2022 varias Juntas Administrativas han aprobado su Ordenanza de pastos.

3.8. EDIFICACIONES E INFRAESTRUCTURAS.

Una de las acciones previstas del PRUG es “Conservar y mejorar la red viaria actual del ENP, incluidas las cunetas y pasos de agua, de forma que permita, durante el mayor periodo de tiempo y en las mejores condiciones posibles, el tránsito de los vehículos autorizados y de vigilancia”. En la siguiente tabla se sintetiza la información referida a la mayor parte de las obras y actuaciones llevadas a cabo este año en el Parque Natural:

Tipo de obra	Colaboración	Entidad	Localización
Canalización de agua mediante bombeo	Control	Junta administrativa de Urturi	Balsa el Raso de Urturi
Reparación de caminos	Control	Servicio de Montes	Senda Arrieros. Quintana
Reparación de caminos	Control	Servicio de Patrimonio Natural	Acceso a Orkiza. Korres
Reparación de caminos	Control	Servicio de Patrimonio Natural	Dehesa Maeztu. Acceso a pista. Maeztu
Reparaciones en tendidos eléctricos	Control	Iberdrola.	Junto a la antigua escombrera de Korres.

Reparación de caminos	Control	Junta Admnsitartiva de Apellaniz	Puerto la Balzarra. Arluzea
Reparación de caminos	Control	Junta administrativa de Urturi	Senda Marizurieta. Urturi
Mantenimiento caminos	Control	Junta administrativa de Urturi	Senda Marizurieta (parte parcelaria). Urturi
Ensanche de camino	Control	Junta Administrativa de Korres	Senda Larrabila. Korres

Resumen de las acciones de mantenimiento de caminos y demás infraestructuras del Parque Natural.

El conjunto de actuaciones suma 58 hitos, que se resumen de la siguiente forma:

- Corta y retirada de árboles caídos: 17 actuaciones.
- Siegas y desbroces: 5 actuaciones.
- Reposición y arreglo de señalética y mobiliario: 20 actuaciones.
- Colocar señalética o mobiliario nuevo: 15
- Retirada de tela plástica en plantaciones: 1

3.9. COMUNICACIÓN Y PRENSA

Desde 2020 se dispone de una página web del Parque (<https://izkiparkea.eus/>) donde se publican todas las novedades relacionadas con el Espacio. Se trata de un medio imprescindible para el cumplimiento de los objetivos relacionados con la divulgación, información y sensibilización.

Esta herramienta permite además a la ciudadanía realizar operaciones *on-line* como la inscripción en actividades o realización descargas de cualquier tipo de documentación (información sobre la red de sendas, solicitud para autorizaciones, estudios...)

A continuación, se dan cita las principales **notas de prensa** en las que ha aparecido de forma directa o indirecta el Parque Natural de Izki en 2022.

Fecha	Nota de Prensa
19 enero	Álava invita en FITUR a disfrutar y descubrir el territorio al aire libre a través de 30 planes y rutas
09 febrero	Los parketxes de la Diputación Foral exhiben exposiciones temporales hasta abril

16 marzo	El Parque Natural de Izki y Maeztu Herri Eskola avanzan juntos en el cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible
05 abril	La agenda de actividades de los Parques Naturales comienza en abril con un cine forum en Araia
07 abril	La Diputación Foral presenta el bosque “maduro” de Izki en el seminario del proyecto Life Red Bosques
18 mayo	La Diputación Foral de Álava celebra el Día Europeo de los Parques con actividades para toda la familia
03 junio	Los Parques Naturales de Álava dan la bienvenida al verano con una completa agenda de actividades
30 agosto	La Diputación Foral rubrica un convenio con la Red de Semillas de Euskadi para preservar el patrimonio genético alavés de flora arbórea y arbustiva
29 septiembre	El parketxe de Izki celebra el quinto aniversario del observatorio astronómico “behatokizki” en Korres
13 octubre	La castaña toma el protagonismo este fin de semana en Apellaniz

ANEXO I. DATOS DE MARTIODA Y MORTALIDA NO NATURAL 2022

Se recogen a continuación el conjunto registros de todas las especies ingresadas en el Centro de Recuperación de fauna Silvestre de Mártioda procedentes del Espacio Natural Protegido Izki y un buffer de influencia de unos 3 kilómetros. Sólo se muestran aquellos ejemplares que tras su ingreso han vuelto a ser liberados al medio.

EJEMPLARES VIVOS:

ESPECIE	FECHA	LUGAR	CATALOGADO	CAUSA INGRESO
Garduña	12/05/2022	Antoñana	NO	Cachorro/cría
Vencejo común	14/07/2022	Korres	NO	Golpe indeterminado
Vencejo común	17/07/2022	Korres	NO	Pollo caído del nido
Buitre leonado	21/09/2021	Alto la Mina. Korres	SI	Débil por falta de comida y frío

A continuación, aparecen aquellos registros de fauna silvestre relacionados con mortandad no natural del Espacio Natural Protegido Izki y un buffer de influencia de unos 3 kilómetros. Los datos pertenecen a diferentes fuentes, que se muestran en la primera de las columnas.

EJEMPLARES MUERTOS:

ORIGEN	ESPECIE	FECHA	LUGAR	CAT..	CAUSA MUERTE
IZKI	Petirrojo	08/01/2022	A-4124 km 34	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Zorro	11/01/2022	A-132 km 18	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
MARTIODA	Nutria euroasiática	12/01/2022	A-132 Km 29,5	SI	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Corzo	14/01/2022	A-132 km 20	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Jabalí	18/01/2022	A-132 km 34	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
MARTIODA	Gato montés	03/02/2022	A-132	SI	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
MARTIODA	Busardo ratonero	08/02/2022	Maeztu	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Jabalí	13/02/2022	A-132 km 27	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
MARTIODA	Águila de Bonelli	17/02/2022	Antoñana	SI	CAUSA NATURAL
IZKI	Ardilla roja	18/02/2022	A-132 km 32	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Pito real ibérico	04/03/2022	A-132 km 25	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Sapo común	08/03/2022	A-3136 km 45	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Gineta	12/03/2022	A-132 km 24	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Castor europeo	26/03/2022	A-132 km 30 Atauri	NO*	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO

IZKI	Tejón	27/03/2021	A 132 km-30	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Corzo	28/03/2022	A-132 km 22	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Golondrina común	27/04/2022	Balsa El Espinal	NO	HELADA TARDÍA
IZKI	Topo	05/05/2022	A-4124 km 27	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Culebra de collar	13/05/2022	Aparcamiento Parketxe de Korres	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Tejón	22/05/2022	A-132 km 21	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Topo	24/05/2022	A-4124 Ermita Korres	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Corzo	29/05/2022	A-132 km 31	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
ORNITHO	Avión común	14/06/2022	Korres	NO	DESCONOCIDA
IZKI	Garduña	15/06/2022	Pista molino Virgala	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Zorro	20/06/2022	A-4124 Ermita Korres	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Culebra no identificada	26/06/2022	A-4124	?	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
MARTIODA	Vencejo común	17/07/2022	Korres	NO	POLLO CAIDO DEL NIDO
MARTIODA	Vencejo común	01/08/2022	Antoñana	NO	PREDACIÓN PERRO/GATO
MARTIODA	Busardo ratonero	23/08/2022	Urarte	NO	DESCONOCIDA
IZKI	Petirrojo	26/10/2022	A-4124 km 29	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Jabalí	29/10/2022	A-132 km 35	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Buitre leonado	24/11/2022	Torre eléctrica N° 1148. Cerca piscinas Maeztu	SI	ELECTROCUTADO
IZKI	Corzo	29/11/2022	A-132 km 29	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Jabalí	17/12/2022	A-132 km 31	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Jabalí	19/12/2022	A-132 km 28	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO
IZKI	Tejón	23/12/2022	A-132 km 23	NO	CHOQUE CONTRA VEHÍCULO/ATROPELLO

*Está protegido, pero aún no catalogado.

I.1. MEDIDAS PREVENTIVAS ADOPTADAS:

- Revisión semanal de los canales hidroeléctricos de Izki y de la balsa de la central. Los datos de mortalidad se encuentran en el Anexo I (ejemplares muertos).
- Durante los meses de enero a marzo se lleva a cabo una vigilancia exhaustiva en las balsas y charcas del Parque, debido al aumento de casos de Influenza aviar detectados en aves de corral y silvestres. No se detecta ningún caso.
- Se lleva un control en diferentes balsas del Parque con el fin de detectar posibles casos de Quitridiomycosis y Ranavirus en los anfibios. No se detecta ningún caso.


ANEXO II. DATOS CINEGÉTICOS.

Conjunto de txartelas de tránsito utilizadas para fines cinegéticos en el interior del Parque Natural de Izki:

COTO	SOCIOS	MODALIDADES				TOTAL
		JABALÍ		CORZO	CHOZA PALOMERA	
		RESPONSABLES	VEHÍCULOS EN TRÁNSITO			
SAN MIGUEL (VI-10.147)	39	0	17	12	32	100
BEOLAR (VI-10.165)	36	0	12	6	40	94
OKON (VI-10.148)	61	2	10	6	14	93
HORNILLO (VI-10.167) VIRGALA KORRES ANTOÑANA ROITEGI	218	7	30	14	106	375
		2	12			
		2	8			
		2	8			
		1	2			
TOTAL	354	9	69	38	192	662

Datos de batidas de jabalí para la totalidad de la superficie de los cotos VI-10.165, 10.148, 10.147 y 10.167, parte de los cuales se encuentran en el interior del Parque Natural. Periodo entre el 01 de enero de 2022 y el 31 de diciembre de 2022:

COTO	Batidas realizadas	Jabalíes levantados		Jabalíes capturados	
		Joven	Adultos	Macho	Hembra
VI-10.147	24 (29 manchas)	104	79	32	27
		183		59	
VI-10.165	31	103	151	56	48
		254		104	
VI-10.148	21	75	47	44	20
		122		64	
VI-10.167	33 (103 manchas)	289	283	129	104
		572		233	
		1.131		460	

 Arabako Foru Aldundia Diputación Foral de Alava	MEMORIA DE ACTIVIDADES	2022
	ZEC/ZEPA y Parque Natural de Izki	Página 34 de 34

ANEXO III. AUTORIZACIONES ADMINISTRATIVAS 2022

	IZKI
Tránsito para estudios, muestreos, anillamientos...	29
Fotografía, filmación, drones, hides	13
Marchas, BTT, actividades deportivas y ocio	5
Obras, reformas, líneas eléctricas, señalizaciones, cortas, cierres...	18
Denuncias	
Txartelas (salvo cinegéticas: Ver Anexo II)	13
Requerimiento información suerte foguerales en campo de narcisos	1
Ayudas forestales	2

Infracciones administrativas 2022

Mes	Motivo	Nº denuncias
abril	corta	1
octubre	aparcamiento	1
noviembre	corta	1
noviembre	aparcamiento	2
TOTALES	Por aparcamiento y tránsito	3
	Otros motivos	2
	Total	5