INFORME DE ACTIVIDADES DEL AÑO 2019 EN EL P.N AIAKO HARRIA

2- PERSONAL Y EQUIPAMIENTOS

2.1 PERSONAL

Cada municipio tiene un técnico de medio ambiente con una dedicación estimada a trabajos relacionados con el parque de un 20%

Directora-conservadora del parque: dedicación estimada 40%

Guardas forestales forales: 2 guardas al 70% y 4 guardas al 40%

Guardas forestales municipales: Irun Oiartzun, Hernani, Errenteria con una dedicación aproximada del %25 y en Donosti con una dedicación aproximada del 15%

Parketxe en Arditurri: 1 trabajador a tiempo completo y otro al 50% - estimación aproximada teniendo en cuenta sólo los trabajos directamente relacionados con la recepción de visitantes-

2.2 OFICINAS Y EQUIPAMIENTOS

Parketxe Arditurri

Barrengoloia: Gestionado por el ayuntamiento de Errenteria

Lapurriturri. Gestionado por el ayuntamiento de Irun

3- GESTIÓN DE BOSQUES DE UTILIDAD PÚBLICA Y PARTICULARES

3.1 BOSQUES

3.1.1 CORTAS MONTES PÚBLICOS

No se han hecho aprovechamientos forestales en 2019

3.1.2 Plantaciones

Plantación de frondosas autóctonas en superficie de 1 ha en los huecos dejados por árboles caídos por viento en Ezpalaurgi en MUP Añarbe de Errenteria: 4.200 €

3.1.3 Otros trabajos en bosques

- Desbroces de plantación en 83 ha 40.877,84 €.
- Desbroce de 13.614 m de taludes de pistas 9.257,52 €
- Mantenimiento de pistas: limpieza y cambio de tubos, mejora del firme y hacer badenes 17.715,18 €
- Retirada árboles caídos en el monte en varios puntos de Aiako Harria 1.815 €
- Retirada de pinos en la subida a Erlaitz a petición del ayuntamiento 1.887,60 €
- Caracterización dasocrática de 600 ha del bosque Añarbe dentro del proyecto GREEN 8.470 €

3.1.4 Trabajos hechos por los municipios

OIARTZUN:

Zuhaitz landaketa. Pilotasoron. 100 bertako haritz eta itxitura materiala. Eskulana baso langileek. 500 €

IRUN:

Plantación de árboles y arbustos	1.200 €
Desbroce de plantaciones en 12,9 ha	7.912 €
Trabajos silvicolas de selección de especie en 43,7 ha	6.400 €
Mantenimiento de pistas	3.750 €
Plantación de setos en 350 m (desbroce y cierre incluidos)	2.700 €

3.1.5 Cortas en montes privados

	Superficie (ha)	Volumen (m^3)
Irun	5,21	921,62
Oiartzun	2,62	385,59
Hernani	2,78	283,10
Donostia	11,93	5.055,75
Errenteria	0,04	4,17
TOTAL	**22,58**	**6.648 m3**

3.1.6 Subvenciones bosques privados

	Superficie (ha)	Inversión (€)	Subvención (€)
Plantación frondosas autoctonas	2,23	10.401,4	6.760,91
Desbroce frondosas autoctonas	18,82	9.037,92	5.137,20
Plantación especies no autoctonas	1	6.610	4.296,50
Desbroces especies no autoctonas	1,38	665,09	332,54
Desbroce, clareo y poda no autoctonas	0,076	117,9	70,74

TOTAL INVERSIONES EN BOSQUES	**114.055,33 €**

3.2 PASTOS

3.2.1 Obras en pastos

	Superficie	Inversión
Desbroces en el monte Kausua	17,8	16.055,60 €
Desbroces en Usoko Epelerreka	17,33	30.423,80 €
Desbroces manuales y con máquina en el monte Zaria	5,27	8.491,45 €
Desbroces con tractor en Erlaitz Pagogaina	10,52	4.050,20 €
Desbroces con tractor en Añarbe	13,62	5.243,70 €
Desbroces de helecho con tractor en Oiartzun	62,3	20.559,00 €
Desbroces de helecho con tractor en Usoko Epelerreka	24,35	9.374,75 €
Desbroces de nuevas superficies en Pikokarate	2,5	3.097,60 €
Arreglo de abrevadero en Usoko Epelerreka		1.100,00 €
Desbroce en Añarbe	1,62	1.650,00 €
Usoko Epelerreka limpieza de paso canadiense		877,25 €
Hacer mangadas en Aritxulegi		6.270,00 €
Hacer mangadas en Oieleku		10.890,00 €
Trabajos de conservación de Daphne dentro del proyecto LIFE Oreka Mendian		4.372,00 €
Guztira	**155,31**	**122.455,35 €**

De la inversión total 39.712,2€ son aportación ayuntamiento Oiartzun

3.2.2 Obras municipales en pastos

OIARTZUN: Arritxuloko itxitura konpontzea (2019-2020). 500 € materiala. Eskulana baso langileek.

IRUN: Mantenimiento de infraestructuras y áreas ganaderas. Reparación de vallado y mangadas ganaderas. Desbroces de matorral con el objetivo de mantener el mosaico brezal-pastizal 7.476 €

TOTAL INVERSIONES EN PASTOS	**130.431,35 €**

4 FAUNA Y FLORA PROTEGIDA

4.1 MEJORA DE HABITATS

Desbroces para mejora del Daphne cneorum en Bunanierre

4.2 INVESTIGACIÓN Y GESTIÓN ACTIVA

Convenio firmado con Aranzadi Z. E para las labores de seguimiento y conservación de las especies amenazadas. El convenio tiene como ámbito territorial la totalidad de Gipuzkoa (6.000 €/año) –estimación para Aiako Harria: 1.000 €-

De este convenio, para los próximos 4 años se prevé trabajar en gestión activa en las siguientes especies. Con presupuesto para Gipuzkoa de 10.000 € al año y estimación para Aiako Harria de 3.125 €: (en negrita las que están presentes en Aiako Harria)

1. *Arnica montana* (Vulnerable)*
2. *Crepis pyrenaica* (Vulnerable)*
3. ***Daphne cneorum*** **(**En peligro de extinción**)**
4. *Gentiana lutea* (Vulnerable)
5. *Nigritella gabasiana* (En peligro de extinción)
6. *Senecio doronicum* (Vulnerable)*
7. *Hibiscus palustris* (En peligro de extinción)
8. *Thelypteris palustris* (En peligro de extinción)
9. ***Drosera intermedia*** (En peligro de extinción)
10. *Carex hostiana* (En peligro de extinción)*
11. *Menyanthes trifoliata* (En peligro de extinción)*
12. ***Prunus lusitanica*** **(**En peligro de extinción**)***
13. ***Soldanella villosa*** **(**Vulnerable**)***
14. *Sorbus hybrida* (En peligro de extinción)
15. ***Vandenboschia speciosa*** **(**Vulnerable**)***
16. *Woodwardia radicans* (Vulnerable)

Convenio firmado con Aranzadi con las especies señaladas a continuación para la gestión del banco de germoplasma. Presupuesto para Gipuzkoa 12.000 €/año. Aiako Harria estimación: 900 €-

- Trabajos realizados con la flora amenazada:
  - Daphne cneorum Seguimiento de la población (distribución, características de la población, recogida de semillas, protocolos de conservación en frío y colección de germoplasma)
  - Hupercia selago se han encontrado nuevos individuos de la especie, se ha actualizado la cartografía.
  - Petrocoptis pyrenaica se ha actualizado la cartografía de la especie y el estudio del hábitat, se han hecho protocolos de conservación en frío de las semillas, producción de planta y propuesta de conservación de las mismas.
  - Veratrum album se ha encontrado una nueva mancha de esta especie amenazada.

- Habios-Pirineos seguimiento de avifauna indicadora y restauración de hábitats. Programa empieza en 2016an hasta 2019. En Aiako Harria se está trabajando con el pito negro 10.000 €

4.3 Labores de eliminación de flora invasora

Labores anuales en los alrededores de Arditurri 500 €
Tratamiento de una zona de Phytolaca americana en la zona de Aldura (presupuesto incluido en otros trabajos de flora)

Labores de eliminación de flora invasora (municipales)

IRUN:

En colaboración con la diputación eliminar las especies: Buddeja davidii, Phytolaca americana, Cortaderia selowana, Baccaris haliminifolia y Fallopia japonica con un presupuesto municipal de 2.000 €

Trabajos municipales realizados en fauna:

ERRENTERIA:

Inventario murcielagos	4.888,40
Acondicionamiento cierre cueva Aizpitarte a salida murcielagos	20.870,08 €
Inventario fauna en *reserva* de Añarbe	15.000 €

TRABAJOS EN FLORA AMENAZADA Y ELIMINACIÓN DE INVASORAS TOTAL	**58.783,48 €**

5- USO PÚBLICO Y LABORES DE SENSIBILIZACIÓN

5.1 Arditurri estadísticas del parketxe

Total visitantes 11.856
De estos:
Entradas a la exposición del parketxe: 1.586
Visitas guiada a las minas: 6.272
Educación formal- colegios-: 2.461
Recorridos: 71
Actividades especiales: 1.066
Eventos: 400

5.2 Detalle de actividades especiales en Arditurri

EGUNA	PAX KOPU.	IZENA	AURRE ERRESERBA
2019/3/9	41	Muniskuegañeko multzo megalitikora, Zilegi mendietan barrena	
2019/3/24	34	Adarrazpi baserrira bisita	
2019/3/31	41	Adarrazpi baserrira bisita	
2019/4/13	20	Txori-kantuak ezagutzeko irteera	
2019/4/27	123	Ez galdu Arditurriko trena!	
2019/4/28		Sai arreak behatu	0
2019/5/12	23	Sai arreak behatu	
2019/5/26		Narrasti eta anfibioak	41
2019/6/2	18	Sai arreak behatu	
2019/6/16	26	Okil beltza	
2019/6/30	14	Mendiko larreen bioaniztasuna	
2019/7/14	300	Arditurri eguna	
2019/7/28		Listorreta: Orientazio jolasa	6
2019/7/31	53	Pirineoetako burdinaren bidea	
2019/8/3	31	Listorreta: Aitzbitarteko lagunak	
2019/8/10	23	Listorreta: Sartu Aitzbitarteko kobara	
2019/9/6		Listorreta: Izarretara begira	40
2019/9/7		Saguzarrak	4
2019/9/15	100	Bide berdeen eguna	
2019/10/12	131	Ez galdu Arditurriko trena!	
2019/11/1	118	Ez galdu Arditurriko trena!	
2019/11/16	35	Adarrazpi baserrira bisita	
2019/11/17	43	Adarrazpi baserrira bisita	
2019/11/30	35	Urubien bila	
2019/12/6	149	Ez galdu Arditurriko trena!	
2019/12/15	30	Adarrazpi baserrira bisita	
2019/12/29	78	Oiartzuarren eguna	
GUZTIRA	**1.466**		

5.3 Lugares de acogida del parque gestionados por los municipios

- Lapurriturri (Irun): han recibido 1.652 personas en atención normal y 118 en actividades especiales en 7 actividades. (aves, anfibios y reptiles, minería, fuertes, estrellas, orientación y micología). El punto de información está abierto en Semana Santa y desde junio al 15 de octubre los fines de semana.
  Estas actividades se le han adjudicado a Behemendi por 10.581 €.

- Errenteria Barrengoloian 528 visitas en atención normal y 209 personas en actividades especiales en 13 visitas guiadas.
  Las visitas están adjudicadas a la empresa Galemys. 5.284,92 €

5.4 Trabajos de mantenimiento de infraestructuras de uso público

- Atención en el parketxe y actividades especiales (Artelatz): 97.865 €
- Gasto corriente del parketxe (luz, teléfono, limpieza, seguros etc) 20.000 €
- Lectura de contadores 630 €
- GR 121 Epaipide eta GR 285 Mendibai ibilbidetan garbiketak 3.123 €
- Trabajos mantenimiento en recorridos 6.265 €
- Material para renovar paneles 514 €
- Material y colocación de elementos necesarios en los recorridos y áreas recreativas (flechas, paneles, etc) 4.235 €
- Desbroces PR y GR en senderos (12.000 m) 6.768 €

5.5 Trabajos realizados por los municipios

		Inversión (€)
Irun	Mantenimiento áreas recreativas	4.526 €
Irun	Atención al público	10.581 €
Errenteria	Salidas guiadas	5.284,92
Errenteria	Listorreta estudio viabilidad cantina	3.630 €
Errenteria	Colaborar en desbroces de alrededor bordas, PRs etc con medios propios	
Oiartzun	Arreglar mesas y bancos en Aritxulegi	900 €

USO PÚBLICO TOTAL:	**164.313 €**

6 SOLICITUD PERMISOS PARQUE NATURAL

6.1 Permisos concedidos

- Permisos acampada en Soroeta; 82 solicitudes para 500 personas
- Juan Francisco Lazkano permiso para ir en coche a sus terrenos
- Pista de Urritxabaleta permiso para entrar con una máquina para trabajos en el caserío.
- Permiso para grabación de la serie "La linea invisible" a Movistar
- Se solicita a la agencia de turismo *"Explore San Sebastian Region"* retiren información y fotos sobre escalada en la cascada de Enbido por no estar autorizada esta práctica.
- Permiso para acceder en coche a la central de Penadegi al propietario.
- Intxixu Trail Oiartzun
- Rotación con Lesaka de puestos de caza en la linea de Aritxulegi.
- Landarbaso Trail en Errenteria
- Hernanin erlauntzak jartzeko baimena Aitor Otegiren izenean onura publikoa duen Aparrain mendian.
- Penadegi inguruan haizeolen indusketa arkeologikoa egiteko baimena.
- Ampliación de servidumbre de la linea electrica de Iberdrola Oiartzun-Lesaka
- Permiso para grabación de la serie "Patria" a Mediaset
- Grabación del programa "Ahotsak" de EiTB en Arditurri
- Grabación del programa "El señor de los bosques" para TVE1
- Limpieza de puestos de caza y pista a la sociedad de caza Bizardia de Oiartzun
- Permiso a la empresa REE para transitar por las pistas del parque natural cambiando aislantes en el municipio de Irun
- Permiso a la empresa Lurrailan para renovar hitos de monumentos arqueológicos.
- Limpieza de puestos de caza a Txantxangorri ehiza elkartea de Henani
- Limpieza de puestos de caza a San Huberto ehiza elkartea de Errenteria
- Permiso a Mater Museoa para hacer recogida de basura en el monte Añarbe de Errenteria.

6.2 Permisos denegados

- Sociedad Bizardia para limpieza de una pista con argoma ya que necesitan hacerlo con control arqueológico.
- Pendiente de aportar por el promotor detalle de las cortas de arbolado y vías necesarias para poder autorizar el desmantelamiento de la red electrica de cementos Rezola que está en desuso.
- Práctica de slackline en la cascada de Aitzondo por ser zona de reserva

7. CONTADORES

Del 1 de enero al 31 de agosto de 2019:

- Acumulado del periodo analizado : 80,121
- Media diaria:330

  Lunes-Viernes:264 / Fin de semana:494
- Media mensual : 10,036
- Día de la semana con mayor frecuentación :Domingo
- Días del periodo analizado con mayor frecuentación :
  1. Miércoles 01 Mayo 2019 (1,316)
  2. Domingo 24 Marzo 2019 (1,131)
  3. Domingo 17 Febrero 2019 (1,054)

Del 1 de setiembre al 31 de diciembre de 2019:

- Acumulado del periodo analizado : 32,663
- Media diaria:268

  Lunes-Viernes:228 / Fin de semana:366
- Media mensual : 8,149
- Día de la semana con mayor frecuentación :Domingo
- Días del periodo analizado con mayor frecuentación :

  1. Viernes 13 Septiembre 2019 (900)
  2. Domingo 29 Septiembre 2019 (819)
  3. Domingo 15 Septiembre 2019 (690)

8- PATRIMONIO CULTURAL

- Vigilancia trabajos forestales hecha por Luis del Barrio 500 €
- Oiartzungo Udalerrian kokatutako monumentu megalitikoen garbiketa eta egoera onean mantentzeko lanak. 4.698,14 €
- Se ha informado del hallazgo de una nueva estructura en la estación megalítica de Igoin Akola.

PATRIMONIO CULTURAL TOTAL	**5.198,14 €**

9- CAZA MAYOR 2019-2020

MUNICIPIO (REDUCIDO A 1)	Nº BATIDAS	PROMEDIO Nº CAZADORES	PROMEDIO Nº PERROS	Nº JABALIS VISTOS	Nº JABALIS CAZADOS	Nº CORZOS VISTOS	Nº CORZOS CAZADOS
ASTIGARRAGA	3	18	15	7	3	5	0
DONOSTIA-SAN SEBASTIÁN	7	32	27	41	20	6	0
ERRENTERIA	26	29	23	175	107	61	22
HERNANI	9	33	28	24	16	16	9
IRUN	34	21	17	106	43	64	34
OIARTZUN	24	36	25	217	141	83	28
	103	28	22	570	330	235	93

10- DENUNCIAS

- Denuncia a un particular por circular en moto
- Denuncia a la sociedad GINBE por abrir senderos sin permiso
- Denuncia al propietario de una hípica por echar sin permiso material en camino público

BALANCE ECONÓMICO RESUMIDO

BOSQUES (PUBLICOS Y SUBVENCIONES)	114.055,33 €	
PASTOS	130.431,35 €	
USO PUBLICO	164.313 €	
FLORA Y FAUNA AMENAZADA	58.783,48 €	
PATRIMONIO CULTURAL	5.198,14 €	
TOTAL INVERSIONES		**472.781,22 €**

Teniendo en cuenta las metas recogidas en el Decreto 355/2013 donde se aprueban las medidas de conservación de la ZEC Aiako Harria (ES212016)

	META	SUPERFICIE (ha)	INVERSIÓN (€)
1	El 75% de la superficie arbolada está ocupada por bosques nativos maduros y no fragmentados	162,35	75.717,95
2	Mejorar el estado de conservación de alisedas y alcanzar complejidad estructural de las regatas	-	-
3	Mantener superficie de pastos y matorrales y su disposición en mosaico en las áreas de gestión ganadera	162,01	130.431,35
4	Asegurar conservación de esfagnales	-	-
5 6	Mantener capacidad acogida de coleópteros saproxílicos amenazados y consolidar la presencia de pito negro	Okil beltza ikerketa parke osoan zehar	10.000
7	Conocer el estado de conservación de Aiako Harria para ajustar medidas de mantenimiento de la biodiversidad a largo plazo	600	8.470
		Saguxarrak eta Faunaren jarraipenak	40.758,48
9	El 75% de la superficie arbolada está ocupada por bosques nativos maduros y no fragmentados		164.313,92

Inversiones transversales para consecución de objetivos:

Mantenimiento de caminos retirando árboles caídos por el viento	3.702 €
Obras para el mantenimiento de caminos de acceso	21.465 €