

**2019RA LUZATUTAKO 2018KO
AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA**

Saila: 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA
Programa: 63 INGURUMEN IRAUNKORTASUNA

**LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2018
PRORROGADO PARA 2019**

Departamento: 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO
Programa: 63 SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

SAILAREN MEMORIA

MEMORIA DEL DEPARTAMENTO

I. MEMORIA

Hona hemen 2019ko ekitaldian Ingurumen Jasangarritasunaren Programaren barruan egindako jardunen laburpena:

Degradatutako espazio eta paisaiak leheneratzeko arloko ekintza eremuari dagokionez, ibaiertzak eta ibaibideak kontserbatu eta berreskuratzeko hainbat esku hartze ere gauzatu dira 2019an, Uraren Euskal Agentziarekin izenpetutako lankidetzaren protokoloaren barruan. Zadorra, Baia, Zaias eta Tumecillo ibaien ibaibideen zenbait tartetan hobekuntza lanak egin dira.

Lan ildo horretan, Zadorrako urtegien ertzak ekologikoki egokitu direnez, ibaiertzeko habitatak babestu, leheneratu eta hobetzeko lanak egiten jarraitu da, eta, zehazki, landare estalkia hobetzeko jardunak eta zuhaitz eta zuhaixka espezieen landaketa gehiago egin dira Uribarri Ganboan eta Garaioko penintsulan.

Degradatutako eremuetan ingurumena leheneratzeko beste jardun batzuen helburua izan da leku sentikorretan kokatutako antzinako zabortegi zigilatu eta zaharberrietan landareak birsortzea eta indartzea, eta egindako birlantatze esku hartzeak Dura eta Dallo-Arrieta eremuetara bideratu dira.

Arabako Mendialdeko natura asfaltuen meatze paisaiei berariazko arreta eskaini zaie, meatze eremu zahar horiek leheneratzeko eta balioesteko master plan bat eginda. Meatze eremu horiek baliabide geologiko, paisajistiko, kultural, hezitzaile eta ekoturistikiko apartak dituzte, eta dokumentu tekniko horrek etorkizunean garatu beharreko jardunak inplementatzea bideratuko du.

Ibilbide Berdeen Sarea egokitu eta hobetzeari, landa eta hiri lotura bultzatzeko azpiegiturei, mugikortasun

I. MEMORIA

Las actuaciones realizadas a lo largo del ejercicio 2019 dentro del Programa de Sostenibilidad Ambiental se resumen a continuación:

En lo que se refiere al campo de acción en materia de Restauración de Espacios y Paisajes degradados se han ejecutado a lo largo de 2019 diversas actuaciones de conservación y recuperación ambiental de riberas y cauces fluviales en el marco del protocolo de colaboración suscrito con la Agencia Vasca del Agua. Se han llevado a cabo trabajos de mejora en tramos fluviales de los ríos Zadorra, Bayas, Zaias y Tumecillo.

En esta línea de trabajo, la adecuación ecológica de las márgenes de los Embalses del Zadorra ha continuado con la ejecución de trabajos para la protección, restauración y mejora de los hábitats ribereños, y en concreto se han llevado a cabo actuaciones de mejora de la cubierta vegetal y nuevas plantaciones de especies arbóreas y arbustivas en el entorno de Ullibarri-Gamboa y península de Garaio.

Otras actuaciones de Recuperación Ambiental en ámbitos degradados han tenido como objetivo la regeneración y refuerzo vegetal en antiguas escombreras selladas y restauradas ubicadas en emplazamientos sensibles, focalizándose las intervenciones de revegetación realizadas a los ámbitos de Durana y Dallo-Arrieta.

Los Paisajes Mineros de Asfaltos Naturales de la Montaña Alavesa han sido objeto de atención específica con la elaboración de un Master Plan para la restauración y puesta en valor de estas antiguas áreas mineras que cuentan con excepcionales recursos geológicos, paisajísticos, culturales, educativos y ecoturísticos, documento técnico que orientará en la implementación de las futuras actuaciones a desarrollar.

En el capítulo de Acondicionamiento y Mejora de la Red de Itinerarios Verdes, infraestructuras para el

2019RA LUZATUTAKO 2018KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

Saila: 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA
Programa: 63 INGURUMEN IRAUNKORTASUNA

modu jasangarriak sustatzeari eta natura ingurunera errespetuz hurbiltzeari buruzko kapituluan, ibilbide berdeak egokitzeko eta hobetzeko esku hartzeak nabarmendu behar dira, zeinek erabilera handia baitute, hala nola Vasco-Navarro Trenbide zaharraren Bide Berdea, non norabide eta informazio seinaleak guztiz berriro baitira, Araban duten trazadura guztian, eta bide zoruak finkatzeko jardunak egiteaz gain, Santikurutze Kanpezuko eta Fresnedo eta Gereñuko mendateko bideak ere hobetu dira.

Uribarri Ganboako urtegiko Ibilbide Berdea ere arreta bereziz zaindu da, Marieta inguruan, Mendixurko parkearekin lotzen den tartean eta Garaiotik pantalan flotagarrira sartzeko bideetan bideak hobetzeko jardunak eginez.

Kapitulu honetan egindako jardun guztien artean, Posten Errege Bidea egokitzeko obrak nabarmendu behar dira, ibilbideari jarraipena eman baitiote, Aniako San Martin eta, Jungitu eta Zurbaotik igarota, Salburuko hezegunea lotzen dituen tartea gaitu eta martxan jarri.

Beste ibilbide berde sortu berri batzuk eta 2019an egiten hasi diren ibilbideak hobetzeko obrak: Delikako Bide Berdea Nerbioiko Parke Linealaren korridorean, eta Muera ibaia gurutzatzeko pasabide bat eraikitze obrak Gesaltza Añanako bide berdean – Caicedo Yuso eta Arreo aintziretan, non egokitzapenak egin baitira bidea eta GR-1 bidezidor historikoa, haranetik igarotzean, lotzeko tartean.

Nerbioiko Parke Linealeko Bide Berdean ere arreta jarri da, eta bide berdeari jarraipena emateko obrak egiteko proiektuko lanei ekin zaie, Amurrioko Refor izenekoaren eta Saratxoko industrialdearen arteko tartean.

Bukatzeko, aipatu behar da hobeto seinalatu direla Ibilbide Berdeen Sarearen pasabideak eta erabiltzaileari informazioa egokiago eman zaiola.

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2018 PRORROGADO PARA 2019

Departamento: 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO
Programa: 63 SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

favorecimiento de la conexión rural y urbana, promoción de los modos de movilidad sostenibles y acercamiento respetuoso al medio natural, cabe resaltar las intervenciones de acondicionamiento y mejora en itinerarios verdes con una elevada intensidad de utilización como la Vía Verde del antiguo Ferrocarril Vasco-Navarro en donde se ha llevado a cabo la renovación completa de su señalización direccional e informativa en todo su trazado por Álava, así como la ejecución de diversas actuaciones de refuerzo de firmes y mejora del viario en Santa Cruz de Campezo y entornos de Fresnedo y Puerto de Guereñu.

La Ruta Verde del Embalse de Ullibari-Gamboa ha ido también objeto de atención preferente con actuaciones de mejora viaria en diversos tramos de su recorrido en el entorno de Marieta, tramo de enlace con el Parque de Mendixur y accesos al pantalán flotante desde Garaio.

Ha de destacarse en el conjunto de actuaciones realizadas en este capítulo las obras de acondicionamiento del Camino Real de Postas que han supuesto dar continuidad a la ruta con la habilitación y puesta en servicio del tramo de enlace entre San Martin de Ania pasando por Junguitu y Zurbano hasta el humedal de Salburua.

Otros Itinerarios Verdes de nueva creación y obras de mejora en los recorridos cuya ejecución se han iniciado en 2019 son la Senda Verde de Delika en el corredor del Parque Lineal del Nervión, además de las obras de construcción de una pasarela para cruce del río Muera en la Senda Verde de Salinas de Añana – Lago de Caicedo Yuso y Arreo donde también se ha llevado a cabo la adecuación del tramo de enlace de la Senda con el Sendero Histórico GR-1 a su paso por el Valle Salado.

La Vía Verde del Parque Lineal del Nervión ha sido también objeto de atención habiéndose abordado los trabajos de elaboración del proyecto de construcción de obras de continuación de la Vía Verde en el tramo comprendido entre el Refor y el Polígono de Saratxo en Amurrio.

Citar por último los trabajos de mejora de la señalización e información al usuario llevados a cabo en las pasarelas con las que cuenta la Red de

2019RA LUZATUTAKO 2018KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

Saila: 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA
Programa: 63 INGURUMEN IRAUNKORTASUNA

Espazio publikoak jolaserako erabiltzeko egokitzeak ingurumen baliabideez gozatzea bultzatzen du, Arabako natura eta paisaia ondarearen gaineko ezagutza sustatzen du eta naturan izanik ekojolaserako jarduerak garatzen laguntzen du. Arabako Lurralde Historikoko parkeak gero eta gehiago erabiltzeak erakusten du programak zer nolako arreta ematen dien.

2016an Bandera Urdina eskuratu zuten Garaioko eta Landako parkeetako hondartzetan ekipamenduak eta azpiegiturak hobetzeko esku hartzeak gauzatu dira. Bereziki nabarmendu behar da ekialdeko komunen eraikinaren sarbidea hobetu dela Landako parkeko hariztian, mugikortasun mugatua duten pertsonak errazago sartu ahal izan daitezen, bai eta Garaioko parkea eta Mendixurko parkea lotzen dituen bidea egokitzeo lanak egin direla ere.

Landako parkeko hondartzak ere egokitu eta hobetu dira.

Ondare balioengatik baliotsuak diren eremuak estetikaren eta paisaiaren aldetik hobetzeari dagokionez, Vasco-Navarro Ibilbide Berdean dagoen Leortza-Zekuianoko tunelean esku hartu da, Kultura Sailarekin batera.

Zerbitzuaren jarduera esparruak beste arlo bat ere hartzen du: plan, programa eta proiektuek ingurumenean duten inpaktua ebaluatu eta zuzentzea. Izan ere, egiaztatu da hori garrantzi handiko bitartekoa dela gure lurraldeko ingurumen balio eta baliabideak antolatu eta babesteko. Horiek horrela, Ingurumen Ebaluazioaren Atalak horri buruzko txostenak igorri eta kasuan kasuko espedienteak bideratu ditu.

Azkenik, aipatu behar da Europako Batzordeak 2019ko ekainaren 22an emandako "Wildlife Economy" mugaz gaindiko lankidetzaren proiektuan parte hartu zuela Aldundiak Europako beste 7 bazkiderekin batera. Egindako jardunen artean, aipatzekoa da joan den azaroaren amaieran Europako lan taldea antolatu eta bildu zela Araban, eta hainbat

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2018 PRORROGADO PARA 2019

Departamento: 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO
Programa: 63 SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

Itinerarios Verdes

El acondicionamiento de espacios públicos para el uso recreativo potencia el disfrute de los recursos ambientales, promueve el conocimiento del Patrimonio Natural y Paisajístico de Álava y favorece el desarrollo de actividades ecorrecreativas en contacto con la Naturaleza. La utilización creciente de los Parques del Territorio Histórico es reflejo de la atención que a los mismos se plantea desde el programa.

Los Parques de Garaio y Landa, cuyas playas han obtenido desde 2016 el distintivo de Bandera Azul, han sido objeto de varias actuaciones dirigidas a mejorar sus equipamientos e infraestructuras. Destacar los trabajos y obras dirigidos a la mejora de accesibilidad para colectivos con movilidad reducida en el edificio de aseos del sector este en la zona del Robledal del Parque de Landa, así como los trabajos de adecuación del camino de enlace entre el Parque de Garaio y el de Mendixur.

El acondicionamiento y mejora de las playas del Parque de Landa han sido otra de las actuaciones de trabajo abordadas.

La vertiente de mejora estético-paisajística de áreas significadas por sus valores patrimoniales ha sido también objeto de atención con la intervención llevada a cabo en colaboración con el Departamento de Cultura en el Túnel de Leorza-Cicujano en la Vía Verde del Vasco-Navarro.

La Evaluación y Corrección de Impacto Ambiental de Planes, Programas y Proyectos, otra de las disciplinas que abarca el ámbito de actuación del Servicio y que se confirma como una herramienta de gran importancia en la ordenación y protección de los valores y recursos ambientales de nuestro territorio, ha sido objeto de atención por la Sección de Evaluación Ambiental a través de la emisión de informes y la instrucción de los correspondientes expedientes.

Reseñar por último la participación en el Proyecto de Cooperación transfronteriza "Wildlife Economy" concedido por la Comisión Europea el 22 de junio de 2019 y en el que la Diputación participa con otros 7 socios europeos. Entre las actuaciones desarrolladas destaca la organización y reunión del Grupo de Trabajo Europeo en Álava a finales del pasado mes de

2019RA LUZATUTAKO 2018KO AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA

Saila: 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA
Programa: 63 INGURUMEN IRAUNKORTASUNA

topagune antolatu zirela inplikaturako tokiko eragile eta erakunde nagusiekin.

II. PROGRAMATUTAKO HELBURUEN GAUZATZE MAILA

Ekologia eta paisaia leheneratzeko eta habitat naturalak hobetzeko 2019an egindako jardunak batez ere ibai inguruetan eta hezeguneetan egin dira. Hartara, Uribarri Ganboako urtegiaren ibaiertzeko eremuak 6880 landare autoktonorekin landareztatu dira, eta landaredia kontserbatzeko eta finkatzeko beste jardun batzuk egin dira 263.400 m²-ko azalera globalean. Halaber, ibaiertzetan eta ibai ibilguetan egindako kontserbazio eta birsorkuntza jardunek 2.120 m²-ko azalera hartu dute.

Birsorkuntzako landare tratamendua jaso duten beste eremu degradatu batzuetan landaredia leheneratzeko eta ezartzeko egin diren esku hartzeen ondorioz, hala nola Durako eta Dallo Arrietako zabortegi zigilatuetan, 19.575 m²-ko lursaila hobetu da ingurumenean, eta 2.175 zuhaitz eta zuhaixka landatu dira.

Mugikortasun jasangarriko azpiegiturei dagokienez, Arabako Ibilbide Berdeen Sarea egokitzeko eta hobetzeko hainbat esku hartze gauzatu dira 71,600 km-tan, eta, gainera, eraiki eta abian jarri da Posten Errege Bideari Gasteizko lotunean jarraipena emateko 6,760 km-ko tarte berria Salburuko hezeguneetan, zeina zerbitzu sarera erantsi baita.

Ingurumenari buruzko dibulgazio eta hezkuntza jarduera ugari gauzatu dira eta, haien artean, nabarmentzekoak dira urtegiaren muturretako Ramsar hezeguneetan, Garaioko parkean eta Mendixurko parke ornitologikoan egindakoak, 2.500 eskola umek baino gehiagok hartu baitute parte horietan. Garaioko parkean, Gizarte Ongizateko Institutuarekin lankidetzan, buggy elektrikoko bisita gidatuak egiteko programa pilotu berria jarri zen abian 2019an, mugikortasun urriko taldeentzat. Programa horretan, 97 pertsonak parte hartu dute.

Planek, programek eta proiektuek ingurumenean duten

LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2018 PRORROGADO PARA 2019

Departamento: 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO
Programa: 63 SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

noviembre, y la organización de una serie de foros de encuentro con los principales agentes y entidades locales involucradas.

II. GRADO DE CUMPLIMIENTO DE LOS OBJETIVOS PROGRAMADOS

Las actuaciones de restauración ecológico-paisajística y mejora de los hábitats naturales llevadas a cabo en 2019 han tenido como escenario preferente a los entornos fluviales y zonas húmedas. Así los ámbitos ribereños del Embalse de Ullibarri-Gamboa han sido objeto de revegetación con 6880 plantas autóctonas junto con la ejecución de otras actuaciones de conservación y refuerzo vegetal en una superficie global objeto de tratamiento de 263.400 m². Asimismo, las actuaciones de conservación y regeneración llevadas a cabo en riberas y cauces fluviales han abarcado una superficie de 2.120 m².

Las intervenciones de restauración e implantación vegetal en otras zonas degradadas que han sido objeto de tratamientos vegetales de regeneración, como las ya citadas escombreras selladas de Durana y Dallo Arrieta, han conllevado la mejora ambiental de 19.575 m² de terreno y la plantación de 2.175 árboles y arbustos.

En cuanto a las intervenciones en infraestructuras para la movilidad sostenible han sido objeto de actuaciones diversas de acondicionamiento y mejora un total de 71,600 Km de la Red de Itinerarios Verdes de Álava, a lo que se suma la construcción y puesta en servicio del nuevo tramo para dar continuidad al Camino Real de Postas en su enlace con Vitoria-Gasteiz en los Humedales de Salburua con 6,760 Km de longitud que se incorporan a la Red en servicio.

Las actividades de divulgación y educación medioambiental han implicado múltiples atenciones, destacando las desarrolladas en el Humedal Ramsar de las Colas del Embalse, el Parque de Garaio y Parque Ornitológico de Mendixur que han recibido 2.500 participantes a lo largo del año. En cuanto al nuevo programa piloto de visitas guiadas en buggy eléctrico puesto en marcha en 2019 en el Parque de Garaio en colaboración con el Instituto de Bienestar Social y que ha ido dirigido a colectivos con movilidad reducida, han asistido al mismo un total de 97 personas.

En materia de Evaluación y Corrección de Impacto

**2019RA LUZATUTAKO 2018KO
AURREKONTUAREN LIKIDAZIOA**

Saila: 60 INGURUMEN ETA HIRIGINTZA

Programa: 63 INGURUMEN IRAUNKORTASUNA

**LIQUIDACIÓN DEL PRESUPUESTO DE 2018
PRORROGADO PARA 2019**

Departamento: 60 MEDIO AMBIENTE Y URBANISMO

Programa: 63 SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

inpaktua ebaluatzeari eta zuzentzeari dagokionez, 120 txosten egin dira 2019an.

Ambiental de Planes, Programas y Proyectos, se han emitido más de 120 informes a lo largo del año 2019.