

GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA**INGURUMENEN ETA OBRA HIDRAULIKOETAKO
DEPARTAMENTUA**

Ingurumen inpaktuaren txostena, Legorretan, Oria ibaian eta Zubiri errekan, Etxezarreta 1 eta 2 presa txikiak eraisteko proiektuarena.

1. Aurrekariak.

2021eko abuztuaren 5ean, Ingurumen Zuzendaritza Nagusiak Obra Hidraulikoetako Zuzendaritzaren idazki bat jaso zuen, eta, hari erantsita, Oria ibaian eta Zubiri errekan Etxezarreta 1 eta 2 presa txikiak, hurrenez hurren, eraisteko proiektuaren kopia bat, ingurumen organoak aurretiazko ingurumen kontsultei ekin diezaioten, egoki iritziz gero. Proiektuak honako informazio hau jasotzen zuen; proiektuaren memoria eta eranskinak –tarrean, ingurumen dokumentua–, planoak, aurrekontua eta baldintza agiria.

Etxezarreta 1 presa txikia Oria ibaian dago, Oria Garaia (KBE ES212005) Kontserbazio Bereziko Eremuaren (KBE) barruan, eta, horrenbestez, Europako Natura 2000 Sare Ekologikoaren parte da. Etxezarreta 2 presa txikia, aldiz, Zubiri errekan dago. Nahiz eta Etxezarreta paper fabrika 2 presa txikia ez dagoen, izatez, Oria Garaia KBEaren barruan, Zubiri errekan, GI-2131 errepidearen azpitik igaro eta 40 metro egin ondoren, Oria Garaia KBEaren barruan badagoen Oriaren eremu batean isurtzen ditu urak. Oztopoak eraisteari lotutako inpaktuak bat azaleko uren kalitatea txikitzea denez ibilguan eraisketak eta lur mugimendua egitearen ondorioz, Etxezarreta 2 presa txikia eraistea, azkenean, eragina izan dezake Oria ibaiko uretan, ur beharra, Oria Garaia KBEan sartutako eremu batean eta, horrenbestez, eragina izan dezake ere babestutako eremu horretan. Hori ere kontuan hartu beharrezkoa da.

42/2007 Legeak, abenduaren 13koak, Natura Ondareari eta Biodibertsitateari buruzkoak, 46.4. artikuluan xedatzen duenez, edozein plan, programa edo proiektu, Natura 2000 sareko leku baten Kudeaketarekin lotura zuzenik ez izanda ere edo horretarako beharrezkoa ez izanda ere, eragin nabarmena izan dezake aipatutako espazioetako espezieetan edo habitatetan, dela bere horretan edo beste plan edo proiektu batzuekin batera, behar bezala ebaluatuko dira espazioan dituen ondorioak. Ebaluazio hori arau aplikagarrien arabera egingo da, Estatuko oinarriko legegian eta autonomia erkidegoek emandako babes neurri gehigarrietan ezarritakoaren arabera, kontserbazio helburuak kontuan hartuta.

Zentzu horretan, 21/2013 Legeak, abenduaren 9koak, Ingurumen Ebaluazioari buruzkoak, 7.2.b) artikuluan xedatzen du bere I. eta II. eranskinetan jaso gabeko proiektuei, Natura 2000 sareko espazio babestuetan modu nabarmen, zuzen edo zeharkakoan eragina izan dezaketenei, ingurumen inpaktuaren ebaluazio sinplifikatua egingo zaiela, eta, horretarako, legearen 45. artikulutik 48. artikulura ezarritako prozedura erabiliko dela.

Horrenbestez, 21/2013 Legearen 46. artikuluan zehaztutako kontsulta izapidea egin ondoren, Ingurumen Zuzendaritza Na-

DIPUTACIÓN FORAL DE GIPUZKOA**DEPARTAMENTO DE MEDIO AMBIENTE
Y OBRAS HIDRÁULICAS**

Informe de impacto ambiental del proyecto de demolición de los azudes Etxezarreta 1 y 2 en el río Oria y en el arroyo Zubiri en Legorreta.

1. Antecedentes.

Con fecha 5 de agosto de 2021, se recibió, en esta Dirección General de Medio Ambiente, un escrito de la Dirección de Obras Hidráulicas al que se adjuntaba una copia del proyecto de demolición de los azudes Etxezarreta 1 y 2 situados en el río Oria y el arroyo Zubiri respectivamente, para que, si así lo consideraba oportuno el órgano medioambiental, se iniciaran las consultas previas medioambientales. El proyecto contenía la siguiente documentación: memoria y anejos del proyecto –entre los que se encontraba el documento ambiental–, planos, presupuesto y pliego de condiciones.

El azud Etxezarreta 1 se sitúa en el río Oria en el interior de la Zona Especial de Conservación (ZEC) Alto Oria (ZEC ES212005) y perteneciente, por tanto, a la Red Ecológica Europea Natura 2000. Por otra parte, el azud Etxezarreta 2 se localiza en el arroyo Zubiri. Aunque el azud Papelera Etxezarreta 2 no se encuentra propiamente en el interior de la ZEC del Alto Oria, el arroyo Zubiri, donde se sitúa, desemboca, pasando por debajo de la GI-2131 y tras recorrer 40 m, en un área del río Oria que sí se incluye en la ZEC Alto Oria. Dado que uno de los impactos asociados a la demolición de obstáculos es la disminución de la calidad de las aguas superficiales asociados a los derribos y movimientos de tierras en el cauce y sus inmediaciones, la demolición del azud Etxezarreta 2 puede terminar afectando aguas abajo a la calidad de las aguas del río Oria en una zona incluida en el ZEC Alto Oria y, por tanto, tener un impacto sobre esta zona protegida que también habrá que tener en cuenta.

El artículo 46.4 de la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, de Patrimonio Natural y de la Biodiversidad determina que cualquier plan, programa o proyecto que, sin tener relación directa con la gestión de un lugar perteneciente a la Red Natura 2000 o sin ser necesario para la misma, pueda afectar de forma apreciable a las especies o hábitats de los citados espacios, ya sea individualmente o en combinación con otros planes o proyectos, se someterá a una adecuada evaluación de sus repercusiones en el espacio, que se realizará de acuerdo con las normas que sean de aplicación, conforme a lo establecido en la legislación básica estatal y en las normas adicionales de protección dictadas por las comunidades autónomas, teniendo en cuenta sus objetivos de conservación.

En este sentido, el artículo 7.2.b) de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, establece que los proyectos no incluidos en sus anexos I y II que puedan afectar de forma apreciable, directa o indirectamente, a espacios protegidos Red Natural 2000 serán objeto de una evaluación de impacto ambiental simplificada, para la que se seguirá el procedimiento establecido en los artículos 45 al 48 de la ley.

Por tanto, tras la realización del trámite de consultas especificado en el artículo 46 de la Ley 21/2013, corresponde a la Direc-

gusiari dagokio ingurumen inpaktuaren txostena igortzea. Bertan, legearen III. eranskinean ezarritako irizpideei jarraituz, eta egindako kontsulten emaitzak ikusita, erabaki behar da Etxezarreta 1 eta 2 presa txikiak eraisteko proiektuak eragin negatiboak izan ditzakeen ingurumenean, edo nabarmen eragin diezaiekeen Oria Garaia BGL/KBE eremuaren kontsultazio helburuei eta bertako intereseko habitat eta espezieen helburuei, eta, horrenbestez, ingurumen inpaktuaren ebaluazio arrunta egin behar zaion; edo ez duen horrelako eraginik, txostenean ezarritako balditzetan.

2. Egindako kontsultak.

Ingurumen Zuzendaritza Nagusiak honako administrazio, pertsona eta erakunde ukituak edo interesatuak identifikatu ditu, eta kontsulta egin die. Sustatzaileak bidalitako dokumentazioa bidali zaie:

– Gipuzkoako Foru Aldundiko Nekazaritzako eta Lurralde Orekako Zuzendaritza Nagusia.

– Gipuzkoako Foru Aldundiko Mendietako eta Natura Ingurumeneko Zuzendaritza Nagusia.

– Gipuzkoako Foru Aldundiko Kultura Zuzendaritza.

– Eusko Jaurlaritzako Lurralde Plangintza eta Hiri Agendaren Zuzendaritza.

– Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurre Egiteko eta Meteorologiako Zuzendaritza.

– Eusko Jaurlaritzako Osasun Sailaren Gipuzkoako Lurralde Ordezkaritza.

– Eusko Jaurlaritzako Ingurumen Kalitatearen eta Ekonomia Zirkularraren Zuzendaritza.

– Eusko Jaurlaritzako Natura Ondare eta Klima Aldaketa Zuzendaritza.

– Eusko Jaurlaritzako Garraio Azpiegituraren Zuzendaritza.

– Eusko Jaurlaritzako Kultur Ondarearen Zuzendaritza.

– Legorretako Udala.

– Ihobe.

– URA (Uraren Euskal Agentzia).

– Kantauriko Ur Konfederakundea.

– Gipuzkoako Uren Kontsultazioa.

– Goieki.

– Goimen.

– Enba (Euskal Nekazarien Batasuna).

– EHNE (Euskal Herriko Nekazarien Elkartasuna).

– Aranzadi Zientzia Elkarte.

– Eguzki talde ekologista.

– Ekologistak Martxan Gipuzkoa.

– Haritzalde Naturzaleen Elkarte.

– Gipuzkoako Arrantza Federazioa.

– Itsas Enara Ornitologia Elkarte.

Horrez gain, dokumentazioa iragarri da eta eskuragarri egon da Ingurumen Zuzendaritza Nagusiaren Interneteko atarian (www.gipuzkoaingurumena.eus), herritar eta interesdun orok egin beharreko ekarpenak egin zitzaizkien ingurumenari dagokionez.

Behin ezarritako epea amaitutakoan, eta txosten hau igorri arte, honako erantzun eta ekarpen hauek jaso dira:

– Eusko Jaurlaritzako Nekazaritza eta Abeltzaintza Zuzendaritzak jakinarazi du ez diola beharrezko irizten horren inguruko txostena emateari.

ción General de Medio Ambiente emitir el informe de impacto ambiental, en el que, de conformidad con los criterios establecidos en el anexo III de la Ley y a la vista del resultado de las consultas realizadas, se debe de determinar si el Proyecto de demolición de los azudes Etxezarreta 1 y 2, puede producir efectos significativos sobre el medio ambiente o puede afectar de forma apreciable a los objetivos y al estado de conservación del LIC/ZEC de Alto Oria y al de sus hábitats y especies de interés, y, por tanto, debe someterse al procedimiento de evaluación de impacto ambiental ordinaria; o no los tiene en los términos que se establezcan en el informe.

2. Consultas efectuadas.

La Dirección General de Medio Ambiente ha identificado y consultado a las siguientes administraciones, personas e instituciones afectadas o interesadas, poniendo a su disposición la documentación remitida por el promotor:

– Dirección de Agricultura y Equilibrio Territorial de la Diputación Foral de Gipuzkoa.

– Dirección de Montes y Medio Natural de la Diputación Foral de Gipuzkoa.

– Dirección de Cultura de la Diputación Foral de Gipuzkoa.

– Dirección de Planificación Territorial y Agenda Urbana del Gobierno Vasco.

– Dirección de Atención de Emergencias y Meteorología del Gobierno Vasco.

– Delegación Territorial de Gipuzkoa del Departamento de Salud del Gobierno Vasco.

– Dirección de Calidad Ambiental y Economía Circular del Gobierno Vasco.

– Dirección de Patrimonio Natural y Cambio Climático del Gobierno Vasco.

– Dirección de Agricultura y Ganadería del Gobierno Vasco.

– Dirección de Patrimonio Cultural del Gobierno Vasco.

– Ayuntamiento de Legorreta.

– Ihobe.

– URA (Agencia Vasca del Agua).

– Confederación Hidrográfica del Cantábrico.

– Consorcio de Aguas de Gipuzkoa.

– Goieki.

– Goimen.

– Enba (Euskal Nekazarien Batasuna).

– EHNE (Euskal Herriko Nekazarien Elkartasuna).

– Sociedad de Ciencias Aranzadi.

– Grupo ecologista Eguzki.

– Ekologistak Martxan Gipuzkoa.

– Haritzalde Naturzaleen Elkarte.

– Federación Guipuzcoana de Pesca.

– Itsas Enara Ornitologi Elkarte.

Asimismo, la documentación ha sido anunciada y ha estado accesible en el portal de internet de la Dirección General de Medio Ambiente (www.gipuzkoaingurumena.eus) para que el público general y cualquier interesado pudiesen realizar las aportaciones de carácter ambiental que considerase oportunas.

Finalizado el plazo establecido y hasta la fecha de emisión de este informe, se han recibido las siguientes respuestas y aportaciones:

– La Dirección de Agricultura y Ganadería del Gobierno Vasco comunica que no considera necesario emitir informe respecto al proyecto.

– Eusko Jaurlearitzako Larrialdiei Aurre Egiteko eta Meteorologiako Zuzendaritzak jakinarazi du bi presa txikiak lehentasunezko fluxu eremuan daudela, eta 10, 100 eta 500 urteko errepikatze denborako uholde arriskuko orban dutela –UAPE ES017-GIP-14-2 Oria Ibaia–. Hortaz, kontuan hartu beharko da uholde arriskua, bai obra fasean bai ustiapenean, eta arrisku hori era iraunkorrean handitzea saihestuko da. Halaber, jabari publiko hidraulikoari, hari lotutako babes eremuei eta uholde arriskua duten eremuei sortutako eraginei dagokionez, adierazi du bete egin beharko dela Kantauri Ekialdeko Mugape Hidrografikoaren Plan Hidrologikoan eta EAeko Ibaiak eta Errekak Antolatzeo Lurraldearen Arloko Planean xedatutakoa, eta administrazio hidrauliko eskudunaren nahitazko baimen administratiboa eskuratu beharko dela. Basoko suteen arriskuari dagokionez, Etxezarreta paper fabrika 2 presa txikiaren eremuan, basoko suteen arrisku kartografiatu handiko eremu txiki bat dago. Azkenik, salgai arriskutsuak garraiatzeko lotutako arrisku teknologikoari dagokionez, Etxezarreta paper fabrika 1 presa txikiaren ondoan Madrid-Irun trenbide linea dago, arrisku ertainekoa. Nahiz eta ez den espero presa txikiak eraisteak arrisku hori handituko duenik, kontuan hartu behar da lanak egikartzeko fasean eta egoki irizitako antolakuntza neurri prebentiboak hartu behar dira.

– Natura Ondarearen eta Klima Aldaketaren Zuzendaritzak, ingurumen dokumentazioa 2017ko abendukoa denez eta bi presa txikiak eraisteko proiektua beranduago idatzi zenez –2021eko uztaila–, uste du Oria Garaia KBEaren barruan kokatutako Etxezarreta 1 presa txikiaren kasuan, gutxienez, beharrezkoa dela ingurumen dokumentua berrikustea 2021eko uztailako data duen eraiste proiektuan oinarrituta, eta neurri zehatzak planteatzea obraren ingurumen integrazioa hobetzeko eta bermatzeko ez dela kalterik eragingo Natura 2000 espazioaren osotasunean.

– URA Ur Agentziak honako hau ondorioztatu zuen, kontuan hartuta proposatutako artoeko jarduketarik garrantzitsuena jasota dagoela Oria Garaia KBEaren 215/2012 Dekretuan ezarritako eragiketa helburuen artean: sortutako inpaktuak obra txiki bati dagozkionak izango direla eta eraikuntza fasean kontzentratuta daudela, jarduketa mota horietan erabiltzen diren neurri babesle/zuzentzaileak bezala; eta, kontuan hartuta ingurumen zaintza Aldundiaren beraren kargu doala, agentziaren iritziz ezin da ingurumen inpaktu esanguratsurik espero. Orobat, uraren arloan indarrean dagoen araudia betez, adierazi zuen, bai jabari publiko hidraulikorako isurketa posibleak egiteko, bai ura inguruko ibilguetatik eta putzu/iturburu posibleetatik hartzeko ere, nahitazko baimen administratiboa beharko dutela URA Uraren Euskal Agentziatik.

3. 21/2013 Legearen V. eranskinean jasotako irizpideetan oinarritutako analisia.

A. Proiektuaren ezaugarriak:

Proiektuaren xedea da Etxezarreta 1 eta 2 presa txikiak iragazkortzeko jarduketak egitea. Honako ezaugarri hauek dituzte presa txiki horiek:

– Etxezarreta 1 presa txikia (kodea: AORIORI495540000). Legorretako udal mugartean kokatuta dago, Oria ibaiaren ezkerrealdetik doan GI-2131 errepidearen 3. kilometro puntutik eta haren eskuinaldean eraikitako Legorretako hondakin uren araztegitik oso gertu. Harlangaitzeko presa bat da, 28 metroko argikoa, ibaiaren bi ertzetan harrizko ostikoz ainguratua. Hiru horma bular ditu, ardatz artean 5 metroko tartea dutenak. Bai aurrealdean bai estradosa azpibertikalak dira, kanalerako hargune bat dago ezkerrealdean, eta gainezkabide bat eskuinaldean. Eskuin alde horretan, presa eskoilera horma batean bermatuta dago, eta azken horren estradosa, Legorretako hondakin uren araztegia. Ezkerrealdean, aldiz, oztipoa ez dago ezein elementutan

– La Dirección de Atención de Emergencias y Meteorología del Gobierno Vasco informa que los dos azudes se sitúan en zona de flujo preferente y con mancha de inundabilidad cartografiada de 10, 100 y 500 años de periodo de retorno –ARPSI ES017-GIP-14-2 Oria Ibaia–, por lo deberá tenerse en cuenta el riesgo de inundabilidad tanto durante la fase de obra como en la fase de explotación, donde se evitará un agravamiento permanente de este riesgo. Por otra parte, en cuanto a las afectaciones sobre el dominio público hidráulico, sus zonas de protección asociadas y las zonas inundables, señala que se deberá cumplir con lo dispuesto en el Plan Hidrológico de la Demarcación Hidrográfica del Cantábrico Oriental y el PTS de Ordenación de Ríos y Arroyos de la CAPV y obtener la preceptiva autorización administrativa por parte de la administración hidráulica competente. Respecto al riesgo de incendio forestal, en la zona del azud Papelera Etxezarreta 2, se encuentra una pequeña zona cuyo riesgo de incendio forestal cartografiado es alto. Finalmente, en cuanto al riesgo tecnológico asociado al transporte de mercancías peligrosas, junto al azud Papelera Etxezarreta 1 discurre la línea de ferrocarril Madrid-Irun con riesgo medio. Si bien no se espera que la demolición de los azudes incremente este riesgo, deberá tenerse en cuenta durante la fase de ejecución de los trabajos y adoptar las medidas organizativas preventivas que se consideren oportunas.

– La Dirección de Patrimonio Natural y Cambio climático, dado que la documentación ambiental es de diciembre de 2017 y el proyecto de demolición de ambos azudes se redacta con posterioridad –julio de 2021–, considera que, al menos en el caso del azud Etxezarreta 1 situado en el interior del ZEC del Alto Oria, es necesario que el documento ambiental sea revisado en base al proyecto de demolición fechado en julio de 2021, planteando medidas concretas que mejoren la integración ambiental de la obra y aseguren que no se genera un perjuicio sobre la integridad del espacio Natura 2000.

– URA Ur Agentzia concluye que, teniendo en cuenta que la actuación más relevante de entre las propuestas queda recogida entre los objetivos operativos establecidos en el Decreto 215/2012 para la ZEC Alto Oria, que supondrán una importante mejora para el medio hídrico y para las especies presentes, que se tratan de actuaciones muy localizadas, que los posibles impactos generados serían los correspondientes a obras de pequeña magnitud los cuales se concentran en la fase de construcción, así como las medidas protectoras/correctoras que son empleadas en este tipo de actuaciones, y teniendo en consideración que la vigilancia ambiental correrá a cargo de la propia Diputación, a juicio de la agencia no son esperables impactos ambientales significativos. Asimismo, en cumplimiento de la normativa vigente en materia de aguas, señala que, tanto la realización de posibles vertidos al Dominio Público Hidráulico como la realización de eventuales captaciones desde alguno de los cauces del entorno, o bien desde posibles pozos/ manantiales, requerirán la preceptiva autorización administrativa de esta Agencia Vasca del Agua-URA.

3. Análisis en base a los criterios establecidos en el anexo III de la Ley 21/2013.

A. Características del Proyecto:

El objeto del proyecto es llevar a cabo las actuaciones que permitan la permeabilización de los azudes Etxezarreta 1 y 2 que tienen las siguientes características:

– Azud Etxezarreta 1 (código AORIORI495540000). Se sitúa en el término municipal de Legorreta, muy cerca del punto kilométrico 3 de la GI-2131, que discurre por la margen izquierda del río Oria y la Edar de Legorreta, construida en su margen derecha. Es una presa construida en mampostería de 28 m de luz, anclada a ambas márgenes del río mediante estribos de piedra. Cuenta con tres contrafuertes situados con una cadencia de 5 m entre ejes. Tanto el frente como el trasdós son de tipo subvertical con toma al canal en la margen izquierda y aliviadero en la margen derecha. En este margen derecho, la presa se apoya en un muro de escollera sobre cuyo trasdós descansa la Edar de Legorreta. En la margen izquierda, en cambio, el obstáculo no se

bermatuta, baina antzeman da Etxezarreta paper fabrika hornitzen zuen galeria, ataska edo ur hargune bat zegoela. Presak 2,67 metroko garaiera du, eta gailurra harri eta zementuzko lauzakoa da. Presa txikiaren ezker aldean, GI-2131 2.800 kilometro puntuaren parean, meandro bat egiten du ibaiak, eta bertan arriskua dago errepidearen plataformari azpiak jateko. Hain zuzen, eremu hori 2017an ezegonkortu egin zen, eta errepideari eta telefono eta zuntz optikoko eroanbideei eragin zien. Horregatik, GFAko errepide zerbitzuak harri lubetazko kontrahorma bat egin zuen, 25 metro inguruko luzerakoa. Gaur egun, errepideak pitzadurak eta gune hondoratuak ditu, Legorretaranzko erreiren 40 metro ingurutan, ibilgutik hurbilen dagoen lekuan. Presa txikitik ur beheara, trena igarotzeko zubi bat dago eta, ibilguan bertan, bi hodi gurutzatuta: bata, Goierri hornitzekoa, eta, bestea, Etxezarreta paper fabrikarako ur hargune zahar batekoa. Azken hori ez da erabiltzen, eta, beraz, eraitsi egin ahalko da. Trenbidearen zubiaren bi aldeetan ere harri lubetak daude. Ur gora, 500 metrora, gutxi gorabehera, Goierri hornitzeko beste hodi bat dago, eta, horrekiko paralelo, saneamendu hodi bat, Legorretako hondakin uren araztegiako sarrera.

– Etxezarreta 2 presa txikia (kodea: AORIZUB000870000). Zubiri errekan dago, Itsasondoko udal mugartearen ekialdean, Legorreta udalerraren mugan. Presaren ezaugarri orokorrei dagokionez, 0,4 metroko garaiera du, 7,33 metro argi, ibilguaren noranzkoan okertuta, eta 1 metroko lodiera gailurrean. Hormigoiz egina dago. Gainerakoak, egiatan, desagertutako presa baten zimenduak dira.

Bi presetarako aukera posibleak aztertu dira: osorik eraistek arrainentzako eskala jartzera. Aukerarik onena hautatzeko irizpide anitzeko azterketa bat egin da, eta kontuan hartu dira obraren eta haren mantentze lanen kostu ekonomikoak eta eragin geoteknikoak, hidraulikoak eta ingurumenekoak, baita funtzionaltasuna ere. Ondorio gisa, honako hau izan da horietako bakoitzerako hautatutako aukera:

– Etxezarreta 1 presa txikia. Eraistea aukeratu da, baina ez osorik, baizik eta zati bat. Gipuzkoako Foru Aldundiko Kultura Departamentuak eskatu zuen presa zaharraren lekukotza bat utz zedin, eta, horregatik, beheko zatian 10 metroko irekigune bat egingo da, eta 1H1V presan ezponda moztuko da. Beraz, 5,85 metroko alde bana geldituko da oztopoaren alboetan. Halaber, eraisketa bi fasetan egingo da. Lehenengoan, 1,30 metro kenduko dira oztopoaren goiko aldetik, eta ezker aldean dagoen harri lubetari erfortzu bat egingo zaio, kanpoko meandro osoa hartu arte. Eskoiler hori hormigonatua izango da, eta 7 metroko garaiera izango du. Orobat, laginketa kanpaina bat egingo da, GI-2131 errepideari erantsitako harlangaitzezko hormaren egoera eta Goierriko hornidura gurutzaketak aztertzeko. Bigarren fasean, presaren gainerako garaiera eraitsiko da, eta alboak mantendu eta indartuko dira. Horrez gain, hormen azpiak lehengoratuko dira, eta hodiak indartuko dira, behar beste, lehen fasean egingandako laginketen emaitzen arabera.

– Etxezarreta 2 presa txikia. Kontuan hartuta presa txikia dela, eta harria azaleratu egiten dela ikusi dela, oztopoa osorik eraistea planteatu da, hau da, albo banatan ertzak utzi gabe, ez dakarrelako arriskurik hormaren bi alboen zimenduetarako.

B. Egikaritze eremuaren ingurumen sentiberatasuna:

Aurretik adierazi denez, proiektuetatik lehena –Etxezarreta 1 presa txikia– Legorretan kokatutako Oria ibaiaren zati batean garatuko da, hondakin uren araztegiaren gunean, eta bigarrena, aldiz, –Etxezarreta 2 presa txikia– Oriaren ibaiadar batean –Zubiri erreka–, Itsasondoren eta Legorretaren mugan, Etxezarreta paper fabrika 1 presa txikitik 550 metrora, ur gora. Lehena ba-

apoya en ningún elemento, pero se ha observado la existencia de una galería, compuerta o toma de agua que abastecía a la Papelera Etxezarreta. La altura de la presa es de 2,67 m, con la cumbrera de losas de piedra y cemento. En la margen izquierda del azud, a la altura del PK 2.800 de la GI-2131, el río configura un meandro donde existe riesgo de descalce de la plataforma de la carretera. De hecho, en esta zona, se produjo una inestabilidad en 2017 que afectó a la carretera y también a una conducción de telefonía y fibra óptica, por la que el servicio de carreteras de la DFG ejecutó un contrafuerte de escollera de unos 25 m de longitud. Actualmente, la carretera presenta grietas y hundimientos que afectan a un tramo de unos 40 m de su carril sentido Legorreta, el más cercano al cauce. Aguas abajo del azud tenemos el puente sobre el que pasa el tren y, en el propio cauce, el cruce de dos tuberías: una de abastecimiento del Goierri y otra que formaba parte de una antigua captación para la Papelera Etxezarreta. Esta última se encuentra fuera de uso por lo que podrá ser también demolida. En ambas márgenes asociadas al puente del paso ferrocarril aparecen también escolleras. Existe también aguas arriba, a 500 m aproximadamente, otra tubería de abastecimiento de Goierri y, paralela a esa, una tubería de saneamiento, que es la de entrada a la Edar de Legorreta.

– Azud Etxezarreta 2 (código AORIZUB000870000). Se localiza en la regata Zubiri al este del término municipal de Itsasondo, limitando con el municipio de Legorreta. En cuanto a las características generales de la presa, tiene 0,4 m de altura, 7,33 m de luz, inclinado en la dirección del cauce, y 1 m de grosor en la cumbrera. Está construida en hormigón. Lo que queda, en realidad es parte de la cimentación de una presa desaparecida.

Se ha realizado para ambas presas un análisis de las posibles alternativas, desde su demolición total hasta la implantación de una escala de peces. La elección de la mejor alternativa posible se ha hecho mediante un análisis multicriterio en el que se han tenido en cuenta tanto los costes económicos de la obra y de su mantenimiento como las afecciones geotécnicas, hidráulicas y ambientales, así como la funcionalidad. Como conclusión la alternativa escogida para cada uno de estos azudes ha sido la siguiente:

– Azud Etxezarreta 1. Se opta por su demolición, pero ésta no será total sino parcial. Como respuesta a una petición del Departamento de Cultura de la Diputación Foral de Gipuzkoa para que quede un testigo de la existencia de la antigua presa, se realizará mediante una apertura de 10 m en la parte inferior y un corte de talud de la presa 1H1V. Quedarán, así, unos laterales de 5,85 m a ambos extremos del obstáculo. Por otra parte, la demolición se desarrollará en dos fases. En la primera, se eliminará 1,30 m de la parte superior del obstáculo y se realizará un refuerzo de la escollera existente en la margen izquierda hasta abarcar todo el meandro exterior. Esta escollera será hormigonada y tendrá una altura de 7 metros. Asimismo, se llevarán a cabo una campaña de catas para la investigación de la situación del muro de mampostería anexo a la carretera GI-2131 y de los cruces de abastecimiento del Goierri. En la segunda fase, se demolerá el resto de la altura de la presa, conservando y reforzando los laterales de la misma y se realizarán los recalces de muros y refuerzos de tuberías que sean necesarios a la vista de los resultados de las catas realizadas en la primera fase.

– Azud Etxezarreta 2. Dada las pequeñas dimensiones del azud, y el claro afloramiento de roca observable, se plantea la demolición completa del obstáculo, es decir, sin dejar márgenes a cada lado, ya que no supone un peligro para la integridad de la cimentación en ambos lados del muro.

B. Sensibilidad ambiental del ámbito de ejecución:

Como ya se ha expuesto anteriormente, el primero de los proyectos –el de azud Etxezarreta 1– se desarrolla en un tramo del río Oria situado en Legorreta, en la zona de la Edar, mientras que el segundo –el del azud Etxezarreta 2–, se hace en un afluente del Oria –el arroyo Zubiri–, situado en el límite entre Itsasondo y Legorreta, a 550 metros aguas arriba en el río Oria

karrik dago Orio Garaia KBEan, baina bigarrenak eragin zuzena izan dezake Natura 2000 sareko eremu horretan, bertan isurtzen baititu urak errekek.

Oria Garaia KBEa osatzen dute Oria ibaiaren bi zati etenek, eta Oriara haren eskuinaldetik beren urak isurtzen dituzten bi ibaiadarren azken zatiak, Aralar mendilerrotik (ES2120011 Aralar) behera doazen Agauntza eta Zaldibia ibaietakoeak. Etxezarreta 1 presa bigarren zatian dago, Legorreta eta Alegia udalerrien artean doanean, Amezketara ibaiarekin bat egin arte. Espazio hori 215/2012 Dekretuak, urriaren 16koak, eskualde biogeografiko atlantiarreko hamalau ibai eta estuario Kontserbazio Bereziko Eremu izendatu, eta horien kontserbazio neurriak onartzen dituenak, izendatu zuen. Dekretu horrek eremu baxestu horren barruan kontserbatu beharreko honako elementu gako hauek berezi zituen:

– Ibai korridore ekologikoa, korridore ekologiko gisa duen funtzionalitatea eta Natura 2000 sarearen koherentziari eta konektagarritasunari egindako ekarpena.

– Ibai habitata, erriberako haltzadiak eta lizardi subkantauriarak (91E0* EB kod. habitata).

– Mustela lutreola (bisoi europarra).

– Parachondrostoma miegii (loina) eta arrain komunitatea.

– Ibaietako hegaztiak: Cinclus cinclus (ur zozoa), Alcedo atthis (Martin arrantzalea) eta ibai erriberetako beste hegazti espezie batzuk.

Presa bakoitzaren eremu gainerako ingurumen ezaugarri dagokienez, honako hau nabarmendu daiteke:

– Etxezarreta 1. Presa txikia Oria V ur masan kokatuta dago, konexio interes bereziko zati batean, EAEko Korridore Ekologikoen Sarearen arabera. EAEko ur masen Estatuko Jarraipen Sareak kontrolgune bat dauka presa txikitik ur behera, ORI258 kodekoa, Legorretako hondakin uren araztegia kontrolatzeko. Sare horrek emandako azken datu eskuragarrien arabera, puntu horretan, 2019 eta 2020. urteetan, potentzial ekologikoa neurritsua izan zen. Zehazkiago, 2020an arrainek kalitate eskasa zuten, eta makroorganismoak eta fitobentona neurritsua izan zen. Egoera fisiko eta kimikoak dagokionez, egoera fisiko ona lortu zuen baldintza fisiko eta kimiko orokorretarako, eta hori berretsi egin zuten EIFK indizearen emaitza onak. Halaber, presa txiki hori kokatuta dagoen eremua bisoi europarrarentzako (Mustela lutreola) interes bereziko eremu gisa sailkatuta dago, 2004ko maiatzaren 12ko Foru Agindua onetsitako bisoi europarra kudeatzeko planaren arabera. Ibai zati hori antropizatuta dago, eta albo banatuta landaredia urria da; landare horien artean daude zenbait haltz, platano eta sasiakaziekin nahasita. Ezkerraldean, presatik ur behera, sasiak eta Buddleja davidii espezie inbaditzailea ere badaude. Eremuaren arriakuei dagokienez, kontuan hartu beharra dago Legorretako hondakin uren araztegia kokatuta dagoen partzela sartuta dagoela kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen inbentarioan, 20052-00026 zenbakiarekin (industria), eta, uholde arriakuei dagokienez, presa txikia ES018-GIP-14-2 Legorreta UAPEan sartuta dagoela (II. taldea). Azkenik, ondare historiko eta kulturalari dagokionez, memorian txertatutako azterlan arkeologiko baten arabera, presa ez dago babestuta, baina bai lotutako elementuak –Etxezarreta paper fabrikako bulegoak eta 4 zenbakiko paper pabiloia–. Nolanahi ere, hura eraisteko, ezinbestean aplikatu beharko da Gipuzkoako Foru Aldundiko Ondare Historiko-Artistikoaren eta Artxiboen Zerbitzuaren protokoloan ezarritakoa.

– Etxezarreta 2. Haren kokalekua, Zubiri erreka, 4,6 km luze da, goiko aldean Albiztur eta Errezil udalerrietatik doa, eta Oria ibaiaren ezkerraldean isurtzen ditu urak, Legorretako hondakin uren araztegitik metro batzuk ur gora. Erreka horrek ez du kontrolgune uren kalitatearen jarraipena egiteko. Ekialdeko Mugape Hidrografikoko eremu babestuen erregistroan ere ez dago.

desde el azud Papelera Etxezarreta 1. Solo el primero se enclava en el interior de la ZEC Alto Oria, pero, el segundo puede tener una influencia indirecta sobre este mismo espacio de la Red Natura 2000, dado que termina desembocando el mismo.

La ZEC Alto Oria está integrada por dos tramos discontinuos del río Oria, y los tramos finales de dos afluentes del Oria por su margen derecha, los ríos Agauntza y Zaldibia, que descienden desde la sierra de Aralar (ES2120011 Aralar). La presa Etxezarreta 1 se encuentra en el segundo tramo, que discurre entre las localidades de Legorreta y Alegia, hasta la confluencia con el río Amezketara. La declaración de este espacio se realizó mediante Decreto 215/2012, de 16 de octubre, por el que se designan Zonas Especiales de Conservación catorce ríos y estuarios de la región biogeográfica atlántica y se aprueban sus medidas de conservación. Este Decreto distingue los siguientes elementos claves objeto de conservación dentro de este espacio protegido:

– El Corredor Ecológico Fluvial, su funcionalidad como corredor ecológico y su contribución a la coherencia y conectividad de la red Natura 2000.

– Hábitats Fluviales, Alisedas riparias y fresnedas subcantábricas (Hábitat Cod.UE. 91E0*).

– Mustela lutreola (visión europeo).

– Parachondrostoma miegii (loina) y la comunidad íctica.

– Avifauna de ríos: Cinclus cinclus (mirlo acuático), Alcedo atthis (martín pescador), y otras especies de aves de riberas fluviales.

En cuanto al resto de características ambientales del entorno de cada uno de los azudes, se puede destacar lo siguiente:

– Etxezarreta 1. El azud se localiza en la Masa de agua Oria V, en un tramo de especial interés conector según la Red de Corredores Ecológicos de la CAPV. La Red de Seguimiento del Estado de las masas de agua de la CAPV dispone de una estación de control aguas abajo del azud, con el código ORI258, para el control de la Edar de Legorreta. De acuerdo con los últimos datos disponibles de esta red, en este punto, tanto durante los años 2019 como 2020, el potencial ecológico fue moderado. En concreto, en 2020 los peces presentaron una calidad deficiente, mientras que la de los macroinvertebrados y fitobentos fue moderada. En cuanto al estado fisicoquímico, alcanzó un estado físico bueno para las condiciones fisicoquímicas generales, ratificado por los resultados asimismo buenos también para el índice IFQR. Por otra parte, el área donde se localiza este azud se clasifica como área de interés especial para el visón europeo (Mustela lutreola), según el plan de gestión del visón europeo aprobado por Orden Foral del 12 de mayo de 2004. Este tramo de río está antropizado con una vegetación en ambas márgenes escasa en la que se distinguen algunos ejemplares de alisos, mezclados con plátanos y falsas acacias. En la margen izquierda, aguas abajo del azud, también hay presencia de zarzas y de la especie invasora Buddleja davidii. En cuanto a los riesgos del área, debe tenerse en cuenta que la parcela donde se ubica la Edar de Legorreta está incluida dentro del inventario de suelos potencialmente contaminados con el número de código 20052-00026 (industria) y, en cuanto a riesgos de inundabilidad, el azud se localiza en el ARPSI ES018-GIP-14-2 Legorreta (Grupo II). Finalmente, en cuanto al patrimonio histórico-cultural, según estudio arqueológico incluido en la memoria, la presa no está protegida, aunque sí los elementos asociados –oficinas y nave de papel número 4 de la Papelera Etxezarreta–. De todas formas, para su derribo será necesario aplicar lo establecido en el protocolo del Servicio de Patrimonio Histórico-Artístico y Archivos de la Diputación Foral de Gipuzkoa.

– Etxezarreta 2. La regata Zubiri donde se sitúa tiene una longitud de 4,6 km, discuriendo desde su parte alta por los municipios de Albiztur y Errezil y desembocando el río Oria por su margen izquierda, unos metros aguas arriba de la Edar de Legorreta. Esa regata no dispone de estaciones de control para el seguimiento de la calidad de sus aguas. Tampoco está en el regis-

Ertzetako landarediari dagokionez, eskuinaldean, errepidearen hormak ez du uzten landaredia garatzerik, eta ezkerrean haultz lepatu lerro bat besterik ez dago eraikitako guztian zehar. Ez dago sartuta ur inguruneari lotutako espeziatzako interes bereziko eremuen artean, ezta espazio natural babestuen artean ere. Ondare historiko eta kulturalari dagokionez, ez du ondare baliorik, eta, beraz, ez dago inolako oztoporik osorik eraisteko.

C. Eragin potentziala:

Bi presa txiki horiek eraistek eta horrekin batera landaredia lehengoratzek ingurumena hobetzeko helburua dute, argi eta garbi. Aurreikusitako da, gainera, ustiapen fasean oso inpaktu positiboa izatea Oria ibaiaren eta Zubiri errekararen egoera ekologikoan, behin horiek beren dinamika naturala berreskuratutakoan; izan ere, haien ibai konektagarritasuna hobetuko da eta ur faunaren mugikortasuna erraztuko du, beste prozesu ekologiko batzuek gain. Horri lotuta, kontuan hartu beharra dago Oria Garaia KBEaren kontserbazio helburuetako bat dela korridore ekologiko gisa duen funtzioa. Gainera, Etxezarreta 1 presa txikia sartuta dago 215/2012 Dekretuaren, Oria Garaia KBEa izendatzen duenaren, 3. eragiketa helburuaren barruko (Ur korridorean oztopoak kendu) jarduketan xede elementuen zerrendan. Helburu horrek bete egiten du 215/2012 Dekretuko 5.D.2 Gidalerroa, baita beranduagoko 34/2015 Dekretuko, ur inguruneari lotutako hegaztientzako Kontserbazio Bereziko Eremuetarako eta Babes Bereziko Eremuetarako Arauak onesteko, ere; bertan ezartzen da eraitsi egin behar direla, posible denean, erabiltzen ez diren aprobetxamendu lagapenei lotutako oztopoak. Horrenbestez, aurkeztutako proposamenak ondo betetzen ditu onetsitako Kudeaketa dokumentuak.

Ingurumen onurez gain, aurkeztutako proiektuak hobekuntza garrantzitsua ekarriko du etorbideen segurtasunaren ikuspuntutik ere.

Dena den, obra fasean, eraginak sortuko dira lurzoruan, ibilguen geomorfologian, uraren kalitatean eta ur inguruneari lotutako fauna espezieetan. Halaber, zarata eta partikulak igortzean, eragozpenak sor dakizkieke obren inguruko bizilagunei eta komunitate biotikoari. Orobat, Etxezarreta 1 presa txikiaren ezkerrealdetik doan bideari eragin egin diezaiekete etorkizuneko eraisketa obrek. Azkenik, presa txikiak eraistean obra eta eraisketa hondakinak sortuko dira, eta horiek kudeatzeko jarraitu egin behar harko zaie igorritako dokumentazioak jasotako hondakinak kudeatzeko azterlanean ezarritako neurriak. Edonola ere, inpaktu horiek guztiak oso espazio murriztean gertatuko dira, obrak txikiak direlako, eta ez dutelako luze joko -bi hilabete eta erdi iraungo dutela kalkulatu da-.

2017ko ingurumen dokumentuan, aukeratutako alternatibaren -presa txikiak guztiz eraistea- inpaktuen ezaugarriak deskribatu ziren, eta horiek baloratu egin ziren, eta hori da 2021eko uztaileko obra proiektuan azkenean zehazten eta garatzen den aukera. Ingurumen dokumentuan proposatutako neurri babesleak eta zuzentzaileak ezarri ondoren, iritzi zaio inpaktu guztiak bateragarriak direla.

Oria Garaia KBEaren kontserbazio helburuen parte diren elementuetako eragin posibleari dagokionez, eta dagoeneko adierazi denez, obra fasean aldi baterako txikitu egingo da ibai habitataren kalitatea ibaiari lotutako espeziatarako, ibilguen solidoak eta beste eragozpenak sortuko direlako. Dena den, eragin horiek aldi baterakoak izango dira, eta txikitu egin daitezke neurri prebentiboen eta zuzentzaileen bitartez. Jarduketaren eragin globala, aldiz, positiboa izango da ibai ekosistemarako, argi eta garbi, eta eragin positiboa izango du Oria Garaia KBEaren kontserbazio helburuak betetzeko. Beraz, ingurumen dokumentuak ondoriozta-

tro de zonas protegidas de la Demarcación del Cantábrico Oriental. En cuanto a la vegetación de sus orillas, en la margen derecha, el muro de la carretera no permite el desarrollo de la vegetación y, en la margen izquierda, solo existe una línea de alisos trasmochados a lo largo de toda la edificación existente. No está incluida ni en áreas de Interés Especial para especies ligadas al medio acuático ni en espacios naturales protegidos. En cuanto al patrimonio histórico-cultural, carece de valor patrimonial por lo que no hay ningún impedimento para su total demolición.

C. Potencial impacto:

La demolición de estos dos azudes existentes junto con las revegetaciones que la acompañan tiene un claro objetivo de mejora ambiental y producirá, previsiblemente, en la fase de explotación, un impacto muy positivo en el estado ecológico del río Oria y la regata Zubiri, una vez que estos recuperen su dinámica natural, ya que mejorará la conectividad fluvial a lo largo de los mismos y facilitará la movilidad de la fauna acuática, entre otros procesos ecológicos. En este sentido, debe tenerse en cuenta que uno de los objetivos de conservación del ZEC Alto Oria es su función como corredor ecológico. Además, en el caso concreto del azud Etxezarreta 1, éste aparece incluso dentro del listado de elementos sobre los que hay que actuar dentro del Objetivo Operativo 3 (Eliminar los obstáculos en el corredor acuático) del Decreto 215/2012 por el que se designa la ZEC del Alto Oria. Este objetivo da cumplimiento a la Directriz 5.D.2 del Decreto 215/2012, así como del posterior Decreto 34/2015 por el que se aprueban las normas generales para las Zonas Especiales de Conservación y Zonas de Especial Protección para las aves vinculadas al medio hídrico, que establecen las demoliciones, siempre que sea factible, de los obstáculos asociados a las concesiones de aprovechamiento fuera de uso. Por tanto, la propuesta presentada da correcto cumplimiento a los documentos de gestión aprobados.

Además de esos beneficios ambientales, el proyecto presentando también supondrá una importante mejora desde el punto de vista de la seguridad en el caso de las avenidas.

No obstante, en la fase de obras, se producirán impactos sobre el suelo, la geomorfología de los cauces, la calidad de las aguas y las especies de fauna ligadas al medio acuático. Asimismo, la emisión de ruido y partículas pueden producir molestias a los vecinos y comunidad biótica presentes en las proximidades de las obras. Igualmente, el vial que discurre por la margen izquierda del azud Etxezarreta 1 se puede ver afectado por las futuras obras de demolición. Por último, en la demolición de los azudes se generarán residuos de construcción y demolición para cuya gestión habrá que seguir las medidas establecidas en el Estudio de gestión de residuos que incluye la documentación remitida. De todas formas, todos estos impactos serán muy limitados en el espacio dada la pequeña magnitud de las obras y su extensión en el tiempo -se calcula que las mismas durarán unos dos meses y medio-.

En el documento ambiental de diciembre de 2017 se realiza una caracterización y valoración de impactos de la alternativa escogida -la demolición total de los azudes-, que es la que finalmente se concreta y desarrolla en el proyecto de obra de julio de 2021. Tras la implementación de las medidas protectoras y correctoras propuestas en el documento ambiental, se considera que todos los impactos son compatibles.

Respecto a la posible afección sobre los elementos que forman parte de los objetivos de conservación de la ZEC Alto Oria, como ya se ha puesto de manifiesto, en la fase de obra se producirá una disminución temporal de la calidad del hábitat fluvial para las especies ligadas al río debido al aporte de sólidos al cauce y otras molestias. Sin embargo, estos efectos serán temporales y pueden ser minimizados mediante la adopción de medidas preventivas y correctoras. En cambio, el efecto global de la actuación será claramente positivo para el ecosistema fluvial y contribuirá positivamente al cumplimiento de los objetivos de conserva-

tzen du presa txikiak eraistek ez diola hautemateko moduan eragingo, ez zuzenean eta ez zeharka, Oria Garaia KBEari.

Horrela, kontuan hartuta 21/2013 Legearen III. eranskineko irizpideak, inpaktuaren ezaugarrien inguruak (magnitueda, hedapena, intentsitatea, konplexutasuna, gertatzeko probabilitatea, iraupena, maiztasuna, itzulgarritasuna eta murrizteko aukera), ulertzen da goian deskribatutako inpaktu nagusiek, presa txiki bakoitzaren obra faseari lotutakoek, magnitude eta hedapen txikia izango dutela espazioan eta denboran, aldi baterakoak izango direla, lehengoragarriak eta itzulgarriak, eta, horrenbestez, zuzendu egin ahalko direla dagozkien neurri babesle eta zuzentzaileen bitartez. Horrenbestez, inpaktu horiek ezin dira esanguratsutat jo, bereziki presa txikiak eraistek, bertako baldintza hidromorfologikoak hobetzeak eta ibai konektagarritasuna lehengoratzek ibaiaren funtzionaltasun ekologikorako eta bertako habitatetarako eta flora eta fauna espezieetarako izango dituen inpaktu positiboen irismenarekin alderatuta.

Horrenbestez, aurrekoari guztiari jarraituz, eta kontuan hartuta proiektuak dituen ezaugarriak, ukitutako eremuaren ingurumen sentiberatasuna eta inpaktuaren balizko ezaugarriak, 21/2013 Legeak, abenduaren 9koak, Ingurumen Ebaluazioari buruzkoak, III. eranskinean zehaztutako irizpideen arabera, eta 22/2016 Foru Dekretuak, uztailaren 19koak, 6. artikuluan xedatutakoarekin bat, Ingurumen Zuzendaritza Nagusiak proiektu horren ingurumen inpaktuaren txostena eman du. Honela dio:

Lehena. Iriztea Etxezarreta 1 eta 2 presa txikiak eraisteko proiektuari ez zaiola ingurumen inpaktuaren ebaluazio arrunta egin behar; izan ere, egindako analitiko ondorioztatzen da ez duela inpaktu negatibo garrantzitsu eta hautemangarririk ekarriko Oria Garaia KBEaren kontserbazio helburuetan eta egoeran, ezta bertako intereseko habitatetan eta espezieetan eta bertako beste ingurumen elementu batzuetan ere, baldin eta proiektuaren sustatzaileak bermatzen badu egiaz sartuko eta beteko direla proiektuaren ingurumen dokumentuetan eta ingurumen inpaktuaren txosten honen bigarren apartatuan jasotako baldintzak.

Bigarrena. Obrak adjudikatzeko oinarri gisa balio duen Etxezarreta 1 eta 2 presa txikiak eraisteko proiektuak eta/edo proposamen teknikoak honako prozedura eta neurri prebentibo eta zuzentzaileak definitu beharko ditu, eta aurrekontuan sartu beharko ditu. Horiek kontuan hartu beharko dira eraikuntza lanen garapenean zehar:

1. 2017ko abenduko ingurumen dokumentua berrikusiko da, beharrezkoa izanez gero neurri babesleak eta zuzentzaileak eta zaintza plana egokitzeko 2021eko uztailako obra proiektuan ezarritako obren azken diseinuari. Berrikuspen horretan, neurri horiek hartzeko beharrezko aurrekontua definitu beharko da.

2. Halaber, zehatz-mehatz proiektatu beharko dira lehengoratzeko ekologikoa eta landaketak, bi presa txikiak eraistean ingurumen dokumentuetako 10. eta 8. apartatuetakoak, hurrenez hurren, 2021eko uztailako obra proiektuko obren azken diseinuari egokitzeko. Zehaztu egingo dira lehengoratu beharreko gainazalak, erabili beharreko espezieak -91E0 Batasunaren intereseko habitati dagozkionak, edozein kasutan ere-, landaketa esparruak, hildako landareen ordezteak, berme aldia, egikaritzearen eta berme aldiaren beharrezkoak diren mantentze eta birjartze lanen aurrekontua eta abar. Obrak ukitutako lur guztiak lehengoratu beharko dira, eta bertako landaredia lehengo egoerara itzuli beharko da (zangak, mugitutako lurak, obrako materialak biltzeko guneak, makineria uzteko guneak eta abar), eta, ahal bezainbeste hedatuko dira obren alboko ibaiaren ertzetara, erriberako landaredirik ez dutenetara edo hori espezie aloktonoek ordeztu dutenetara, eta jarduketara horrek landarediaren kontserbazio egoera hobetzea (egitura eta funtzioak), ezponden egonkortasun handiagoa edo lurzorua babes hobetuegoa ekarri dezakeela uste den lekuetara. Lehengoratzeko proiektu

ción de la ZEC del Alto Oria. Por tanto, el documento ambiental concluye que la demolición de los azudes no afectará de forma apreciable, ni directa ni indirectamente, a la ZEC del Alto Oria.

De este modo, teniendo en cuenta los criterios del anexo III de la Ley 21/2013 en lo referente a las características del impacto (su magnitud, extensión, intensidad, complejidad, probabilidad de ocurrencia, duración, frecuencia, reversibilidad y posibilidad de reducción), se entiende que los principales impactos arriba descritos asociados a la fase de obras de cada uno de los dos azudes, presentan una magnitud y extensión espacial y temporal reducida y un carácter temporal, recuperable y reversible, y por tanto, corregible con la aplicación de las medidas protectoras y correctoras correspondiente. Por consiguiente, dichos impactos no se pueden considerar como significativos, especialmente si se comparan con el alcance de los impactos positivos que implica para la funcionalidad ecológica del río y para sus hábitats y especies de flora y fauna, la demolición de los azudes, la mejora de sus condiciones hidromorfológicas y al restablecimiento de la conectividad fluvial.

En su virtud, de acuerdo con todo lo anterior, y consideradas las características del proyecto, la sensibilidad ambiental del área afectada y las características del potencial impacto según los criterios del anexo III de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, de evaluación ambiental, y en virtud de lo previsto en el art. 6 del Decreto Foral 22/2016, de 19 de julio, esta Dirección General de Medio Ambiente emite informe de impacto ambiental del presente proyecto en los términos siguientes:

Primero. Considerar que el Proyecto de demolición de los azudes Etxezarreta 1 y 2 no debe de someterse al procedimiento de evaluación de impacto ambiental ordinaria, ya que, tras el análisis efectuado, se concluye que no va a producir impactos adversos significativos o apreciables sobre los objetivos y el estado de conservación de la ZEC de Alto Oria y de sus hábitats y especies de interés, así como sobre otros elementos ambientales del mismo, siempre y cuando el promotor del proyecto garantice la efectiva incorporación y cumplimiento de las determinaciones que se establecen en los documentos ambientales del proyecto y en el apartado segundo de este informe de impacto ambiental.

Segundo. El Proyecto de demolición de los azudes Etxezarreta 1 y 2 y/o la propuesta técnica que sirva de base para la adjudicación de las obras deberán definir y presupuestar los siguientes procedimientos y medidas preventivas y correctoras, las cuales deberán ser tenidas en cuenta a lo largo del desarrollo de los trabajos de construcción:

1. Se revisará el documento ambiental de diciembre de 2017 para ajustar, si es necesario, las medidas protectoras y correctoras, así como el plan de vigilancia al diseño final de las obras establecido en el proyecto de obras de julio de 2021. Esta revisión incluirá la definición del presupuesto necesario para el desarrollo de estas medidas.

2. Asimismo, deberá de proyectarse de forma detallada la restauración ecológica y las plantaciones esbozadas en los apartados 10 y 8, respectivamente, de los documentos ambientales de la demolición de ambos azudes para ajustarla al diseño de las obras establecido finalmente en el proyecto de obras de julio de 2021. Se detallarán las superficies a restaurar, las especies a utilizar -correspondientes en todo caso al hábitat de interés comunitario 91E0-, marcos de plantación, reposición de marras, periodo de garantía, presupuesto tanto de ejecución como para los trabajos de mantenimiento y reposición que sean necesarios realizar durante el periodo de garantía, etc. La restauración y revegetación se extenderán a todos los terrenos que se vean afectados por las obras (zanjas, terrenos removidos, zonas de acopio de materiales de obra, parque de maquinaria, etc.) y, en la medida de lo posible, a los tramos de las márgenes del río adyacentes a las obras donde no exista vegetación de ribera o donde ésta haya sido sustituida por especies alóctonas y donde se estime que esta actuación puede suponer una mejora del estado de conservación (estructura y funciones) de

tuaren zehaztapenak eta aurrekontua agiri teknikoetan sartuko dira, baita jarduketaren aurrekontu orokorrean ere.

3. Proiektuaren aurrekontuak eta preskripzio teknikoan agiriak, baita obrak adjudikatzen oinarri gisa balioko duten gainerako dokumentuek ere, neurri prebentibo, zuzentzaile eta konpentsatzaile guztiak, barruan beharko dituzte, baita bi presa txikien ingurumen dokumentuetako dagozkien apartatuetan definitutako ingurumena lehengoratzeko proiektua eta ingurumen zaintzako programa ere, hurrengo apartatuetan ezarritakoari jarraituz.

4. Bisoi europarraren Kudeaketa planari jarraituz, proiektuak GFaren Mendietako eta Natura Ingurune Zuzendaritza Nagusiaren baimena beharko du.

5. Organo eskudunek ezarritako baldintzei oztoporik eragin gabe, jabari hidrauliko publikoari eta haren babeseko zortasun eremuei eragiten dieten obrak egitean ahal beste murriztu behar da sedimentuak eta beste kutsatzaile batzuk Oria ibaira eta Zubiri errekarara isurtzea. Makineria ahal bezain gutxitan mugituko da ibilgutik, lur mugimenduak eta makineria edukitzeko eta ibilgailuak garbitzeko lekuak eta, orokorrean, instalazio osagarriak, ibilgutik hidraulikoki isolatuko dira. Bereziki zaindu beharko da ez dela solido edo likido kutsatzailerik isurtzen, eta, horretarako, dekantazio sistema egokiak edukiko dira. Horrez gain, beharrezko lanak eta instalazioak (intubazioak, bideratzeak) kontu handiz egingo dira, ibilgua etetea edo ibilgua edo ibaian beheko korranteen abiadura bat-batean aldatzea saihesteko.

6. Kontrol neurriak hartu beharko dira mugituko eta landaririk gabeko lurra izan ez daitezkeen inbasio fenomenoak ekarri ditzaketan landare espezieentzako sarbidea. Horiek, izan ere, gaitasun kolonizatzaile handia dute, zailak dira erradikatzeko eta obrek eraldatutako guneeetatik zabaltzen dira. Halaber, lehengoratzeko landare komunitatearen dinamikari jarraipena egin beharko zaio, inbasio fenomenoak agertzen diren haute-mateko eta, hala badagokio, beharrezko erradikazio neurriak aplikatzeko.

Hirugarrena. 21/2013 Legeak, abenduaren 9koak, 47.4. eta 47.6. artikuluetan xedatutakoari jarraituz, ingurumen inpaktuaren txosten honi lau urteko indarraldia ematea, Gipuzkoako ALDIZKARI OFIZIALEAN argitaratzen den egunetik hasita. Behin aldi hori igarotakoan ez bada proiektua baimendu, ingurumen inpaktuaren txostenak berezko eraginak izateari utziko dio. Nolanahi ere, sustatzailerak eskatu ahal izango du ingurumen inpaktuaren txostenaren indarraldia luzatzeko, aipatutako lau urteen epea igaro aurretik.

Laugarrena. 21/2013 Legeak, abenduaren 9koak, 47.3. artikuluan xedatutakoari jarraituz, ingurumen inpaktuaren txosten hau publiko egitea Gipuzkoako ALDIZKARI OFIZIALEAREN eta Ingurumeneko eta Obra Hidraulikoetako Departamentuaren webgunearen bidez, eta hura Obra Hidraulikoetako Zuzendaritzari helaraztea.

Bosgarrena. 21/2013 Legeak, abenduaren 9koak, 47.5. artikuluan xedatutakoari jarraituz, ingurumen inpaktuaren txosten honi ez zaio errekurtsorik aurkeztuko. Dena den, bidezkoak izango dira, administrazio bidean edo judizialean, hala badagokio, proiektuaren baimenaren aurka.

Donostia, 2021eko abenduaren 16a.—Mónica Pedreira Lanchas, Ingurumeneko zuzendari nagusia. (8317)

dicha vegetación, una mayor estabilidad de taludes y terraplenes o una mejor protección del suelo. Las determinaciones y presupuesto del proyecto de restauración se incluirán dentro de los pliegos técnicos y presupuesto general de la actuación.

3. El presupuesto y el pliego de prescripciones técnicas, así como el resto de documentos que sirvan de base para la adjudicación de obras, deberán incorporar las medidas preventivas, correctoras y compensatorias, el proyecto de restauración ecológica y el programa de vigilancia ambiental definidos en los apartados correspondientes de los documentos ambientales de los dos azudes, ajustados a lo establecido en los siguientes apartados.

4. En cumplimiento del plan de gestión del visón europeo, deberá someterse el proyecto a la autorización de la Dirección General de Montes y Medio Natural de la DFG.

5. Sin perjuicio de las condiciones que impongan los órganos competentes, las obras con afección al dominio público hidráulico y sus zonas de servidumbre de protección deberán ejecutarse minimizando la emisión de sedimentos y otros contaminantes al cauce del río Oria y la regata Zubiri. Se minimizará el trasiego de maquinaria por el curso de agua y los movimientos de tierra, y las áreas destinadas a parques de maquinaria, limpieza de vehículos y, en general, las instalaciones auxiliares, se instalarán fuera y aislarán hidráulicamente del cauce, debiéndose extremar las precauciones para evitar cualquier vertido o derrame de sólidos o líquidos contaminantes, por lo que se dispondrá de los sistemas de decantación adecuados para ello. Asimismo, los trabajos e instalaciones necesarias para ello (intubaciones, derivaciones) se efectuarán con especial cuidado para impedir cualquier interrupción o cambio brusco del caudal o de la velocidad de la corriente aguas abajo.

6. Deberán adoptarse medidas de control para evitar que los terrenos removidos y desprovistos de vegetación constituyan una vía de entrada para especie vegetales susceptibles de provocar fenómenos invasivos, que poseen una gran capacidad colonizadora, son de difícil erradicación y se difunden a través de las zonas alteradas por las obras. Asimismo, será necesario el seguimiento de la dinámica de la comunidad vegetal restaurada para detectar la aparición de fenómenos invasivos y aplicar, en su caso, las medidas de erradicación que sean necesarias.

Tercero. Establecer, de acuerdo con el artículo 47.4 y 47.6 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, un plazo de vigencia de este informe de impacto ambiental de cuatro años, a contar desde su publicación en el BOLETÍN OFICIAL de Gipuzkoa. Transcurrido dicho plazo sin haberse procedido a la autorización del proyecto, el informe de impacto ambiental cesará en la producción de los efectos que le son propios. No obstante, el promotor podrá solicitar la prórroga de la vigencia del informe de impacto ambiental antes de que transcurra el plazo de cuatro años mencionado.

Cuarto. De acuerdo con lo dispuesto en el artículo 47.3 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, hacer público el presente informe de impacto ambiental a través del BOLETÍN OFICIAL de Gipuzkoa y de la página web del Departamento de Medio Ambiente y Obras Hidráulicas, y dar traslado de la misma a la Dirección de Obras Hidráulicas.

Quinto. De conformidad con el artículo 47.5 de la Ley 21/2013, de 9 de diciembre, el presente informe de impacto ambiental no será objeto de recurso alguno sin perjuicio de los que, en su caso, procedan en vía administrativa o judicial frente al acto, en su caso, de autorización del proyecto.

San Sebastián, a 16 de diciembre de 2021.—La directora general de Medio Ambiente, Mónica Pedreira Lanchas. (8317)