



1677 FORU AGINDUA, 2010eko abuztuaren 13koa, Mundakako Hiri Antolamenduaren Plan Orokorren ingurumeneko ebaluaziorako erreferentzia agiria formulatzea ebatzi duena

Ingurumeneko eraginaren ebaluazio bateratuaren prozedura bete behar duten planen zerrenda ezarri duen Ingurumena Babesteko Euskadiko otsailaren 27ko 3/1998 Legearen 1.A) eranskinak ezarri duenarekin bat, eta, aldi berean, ingurumeneko eraginaren ebaluazio bateratuaren prozedura arautu duen uztailaren 22ko 183/2003 Dekretuaren 3. artikuluan ezarri denarekin bat, administrazioko prozedura hori bete beharko dute hiri antolamendurako plan orokorrek.

9/2006 Legearen 9. artikuluan eta 183/2003 Dekretuaren 6. artikuluan adierazi denaren arabera, ingurumeneko iraunkortasunaren txostenaren edo ingurumeneko eraginaren ebaluazio bateratuaren azterlanaren hedakuntza, zehaztasun maila eta espezifikitate gradua ingurumeneko organoak ezarriko du. Erabaki hori administrazio publiko ukituei eta jende interesatuari kontsultak egin ondoren hartuko du eta erreferentziako agiria jaulkiz gauzatuko da. Agiri horrek, halaber, ingurumeneko irizpide estrategikoak, ingurumeneko helburuen adierazleak eta, hala denean, kasu bakoitzean aplikagarriak izango diren iraunkortasun oinarriak jasoko ditu. Horiek ez ezik, ingurumeneko organoak informazioak eta kontsultak egiteko modalitateak definitu behar ditu.

Ondorioz Ingurumeneko Foru Sail honek. Ingurumena Babesteko Euskadiko otsailaren 27ko 3/1998 Legearen 44. artikulua bidez eman zaizkion eskumenak erabiliz eta, aldi berean, ingurumeneko eraginaren ebaluazio

ORDEN FORAL número 1677 de 13 de agosto de 2010, por la que se resuelve formular el Documento de Referencia para la evaluación ambiental del Plan General de Ordenación Urbana de Mundaka.

De conformidad con el Anexo I A) de la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco, que establece la lista de planes sometidos al procedimiento de Evaluación Conjunta de Impacto Ambiental, y de acuerdo, asimismo, con el artículo 3 del Decreto 183/2003, de 22 de julio, por el que se regula el procedimiento de Evaluación Conjunta de Impacto Ambiental, serán sometidas a este procedimiento administrativo los Planes Generales de Ordenación Urbana.

En virtud de lo establecido en el artículo 9 de la Ley 9/2006 y en el artículo 6 del Decreto 183/2003, el alcance, nivel de detalle y el grado de especificidad del informe de sostenibilidad ambiental o estudio de Evaluación Conjunta de Impacto Ambiental se determinará por el Órgano ambiental, tras identificar y consultar a las Administraciones públicas afectadas y al público interesado, mediante la emisión de un documento de referencia que incluirá además los criterios ambientales estratégicos e indicadores de los objetivos ambientales y principios de sostenibilidad aplicables en cada caso. Así mismo, el órgano ambiental deberá definir las modalidades de información y consulta.

En consecuencia, este Departamento Foral de Medio Ambiente, en el ejercicio de las atribuciones conferidas por el artículo 44 de la Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País



bateratuaren prozedura arautu duen uztailaren 22ko 183/2003 Dekretuan ezarri denarekin bat, ingurumenerako ondoreekin baino ez eta Mundakako Hiri Antolamenduaren Plan Orokorra delakoari dagokionez, ondoko hau formulatu du:

**“MUNDAKAKO HIRI
ANTOLAMENDUAREN PLAN
OROKORRAREN” INGURUMENENKO
EBALUAZIOARAKO ERREFERENTZIA
AGIRIA**

1.- AURREKARIAK

2010eko ekainaren 11n Mundakako Udalak erreferentzia agiria egitea eskatu zuen. Horretarako, lehenago beharrezkoa da aurretik aipatutako identifikazio eta kontsulta izapideak egitea. Eskaerarekin batera planaren aurretiko informazioa duen agiria eta plangintzaren aipatutako berraztertzeari dagokion kartografia zetozen.

Emandako memorian jasotako antolamenduaren proposamenaren sintesia honakoa da:

1. Alde Zaharra eta Gernika-Bermeo pasabidearen artean kokatuta dauden eta gaur egun hiri lurzoru gisa sailkatuta dauden lursailak lohiz betetzea. Horren sabai-azalera gutxi gorabehera 20.000m²-koa da, beraz, posible da 200 etxebizitza berri inguru egitea.
2. Alde zahartzat jotzen den eremua lohiz betetzea 25 etxebizitza berri egin ahal izateko.
3. Egun landa-nukleo diren Berastegi eta Ondartza sailkapen horretatik kanpo

Vasco, y de acuerdo asimismo con el Decreto 183/2003, de 22 de julio, por el que se regula el procedimiento de Evaluación Conjunta de Impacto Ambiental, formula, a los solos efectos ambientales y con referencia al Plan General de Ordenación Urbana de Mundaka, el siguiente:

**DOCUMENTO DE REFERENCIA
PARA LA EVALUACIÓN
AMBIENTAL DEL “PLAN GENERAL
DE ORDENACIÓN URBANA DE
MUNDAKA”.**

1.- ANTECEDENTES

Con fecha 11 de junio de 2010, el Ayuntamiento de Mundaka solicita la emisión del Documento de Referencia para lo cual es preciso proceder, de forma previa, al trámite de identificación y consulta, referido anteriormente. Acompaña a la solicitud un documento con la información preliminar del Plan y cartografía referida a la mencionada revisión de planeamiento.

La síntesis de la propuesta de ordenación contenida en la memoria aportada es:

1. Colmatación de los terrenos clasificados actualmente como suelo urbano, que quedan atrapados entre el Casco Histórico y el corredor viario Gernika-Bermeo con una superficie de techo aproximada de 20.000 m² donde se posibilita de forma aproximada una oferta de 200 nuevas viviendas.
2. Colmatación de la zona calificada como casco histórico, posibilitando 25 nuevas viviendas.
3. Desclasificación como núcleo rural los vigentes de Berastegi y de Ondartza.

ateratzea.

4. Bi egoitza hazkunde berriren proposamena, lurzoru urbanizaezin kalifikazioa aldatuta (EKPZko landa lurzoru arruntaî).
 - Mundakako iparraldeko 15.000m² inguruko azalera, Lamiarango industrialdea, gasolindegia eta Gernika-Bermeo pasabidearen artean. Bertan, azalera m² bakoitzeko 0,4m²-ko eraikigarritasuna proiektatzen da. Hortaz, lortzen den sabai eraikigarriaren azalera 6.000m²-koa da, 50 etxebizitza inguru egiteko.
 - Mundakako hegoaldeko azalera, hilerriaren ondoko eremu batean. Eraikigarria den azaleraren balioak eta etxebizitzaren eskaintzaren aurreikuspena aurreko azalerakoak bezalakoak dira.
4. Propuesta de 2 nuevos crecimientos residenciales, cambiando la calificación de suelo no urbanizable (suelo rústico común del PRUG) a suelo urbanizable:
 - Superficie al norte de Mundaka, comprendida entre el polígono industrial de Lamiaran, la gasolinera y el corredor viario Gernika-Bermeo, de aproximadamente 15.000 m², en la cual se proyecta una edificabilidad de 0,4 m² de techo /m² de superficie, obteniéndose una superficie de techo edificable de 6.000 m², con una oferta aproximada de 50 viviendas.
 - Superficie al sur de Mundaka, en una zona próxima al cementerio. Los valores de superficie, edificabilidad y previsión de oferta de viviendas son iguales a la superficie anterior.
5. Jarduteko aurreikuspen horiei jarraiki, antolamenduko 3 aukera proposatu dira:
 - **0. aukera:** Aukera honek bi kalifikazio orokor ditu: hiri-lurzoruarena eta lurzoru urbanizaezinarena. Hazteko aukera: 225 etxebizitza.
 - **1. aukera:** 0. aukera bera, Mundakako hegoaldean urbanizagarria den lurzoru bat barne. Hazteko aukera: 275 etxebizitza.
 - **2. aukera:** 1. aukera bera, Mundakako hegoaldean urbanizagarria den lurzoru bat barne. Hazteko aukera: 325 etxebizitza.
5. De acuerdo a estas previsiones de actuación, se plantean 3 alternativas de ordenación:
 - **Alternativa 0:** Propuesta que contiene dos calificaciones globales, la de suelo urbano y la de suelo no urbanizable. Expectativa de crecimiento: 225 viviendas.
 - **Alternativa 1:** Es la alternativa 0 con la inclusión de un suelo apto para urbanizar al sur de Mundaka. Expectativa de crecimiento: 275 viviendas.
 - **Alternativa 2:** Es la alternativa 1 con la inclusión de un suelo apto para urbanizar al sur de Mundaka. Expectativa de crecimiento: 325 viviendas.
6. 3.500m² inguruko hiruki formako azalera
6. Propuesta para modificar la calificación



txiki baten kalifikazioa aldatzeko proposamena. Egun UBEren EKPZk P4 eremu gisa emandako kalifikazioa mantentzen du (paisaia eta historia aldetik oso interesgarria den itsasertzak eta erreken ertzak babesteko eremua) baina orain urbanizagarria den lurzoruan babestu beharreko eremuaren kalifikazio orokorra eman nahi diote. Horrek eremu librean sistema orokorraren erabilera publikoari eragiten dio. Aipatu azalera Mundakako iparraldean lurzoru urbanizagarriarekin mugakidea da, ekialdean oraingo A.S.k udaleko bide sistema orokor gisa kalifikatu duten bide batek mugatzen du eta mendebaldean Gernika-Bermeo trenbidea du mugakide (trenbide sistema orokorra).

7. Egoitzaren inguruaren kalifikazioa aldatzeko proposamena. Egun UBEren EKPEZk P2 eremu gisa emandako kalifikazioa mantentzen du (marearteko eremua edo hondarren mareaz gaindiko eremua) baina orain gizarte eta jolas-ekipamenduko eremu gisa kalifikatu nahi dute dagoen eraikinaren handitze posiblea egin ahal izateko.

Mundakako antolamenduaren berraztertzea hasierako fasean dago, hortaz, plan orokor honen esparruaren barruan garatzen diren proposamen guztiak prozedura honen ingurumenaren testuinguruan ikertu beharko dira.

2.- EGINDAKO KONTSULTAK

Ingurumenaren gaineko eraginaren baterako ebaluazioaren prozedura arautzen duen uztailaren 22ko 183/2003 Dekretuko 6. artikuluan ezarritako aurretiazko kontsulten izapidetzean, honako erakundeei egin zaie galdera:

de una pequeña superficie de forma triangular y unos 3.200 m², actualmente calificada por el PRUG de la RBU como P4 (*zona de protección del litoral y márgenes de arroyos de alto interés paisajístico e histórico*), colindante al norte del Mundaka con el suelo urbano, que queda delimitada al este por un camino calificado por las actuales NNSS como sistema general viario municipal y al oeste por el ferrocarril Gernika-Bermeo (sistema general ferroviario), por la calificación global de una zona de protección en suelo urbanizable, afecta al uso público de un sistema general de espacios libres.

7. Propuesta de modificar la calificación del entorno de la residencia, actualmente calificada por el PRUG de la RBU como P2 (*zona intermareales o supramareales de arenas*), por zona de equipamiento comunitario y recreativo (ERC) para poder acoger una posible ampliación del edificio existente.

La revisión del planeamiento de Mundaka se encuentra en sus fases iniciales, por lo que todas las propuestas desarrolladas en el marco de este Plan General deberán ser analizadas en el contexto ambiental del presente procedimiento.

2.- CONSULTAS REALIZADAS

Durante el trámite de consultas previas establecido en el artículo 6 del *Decreto 183/2003, de 22 de julio, que regula el procedimiento de evaluación conjunta de impacto ambiental*, han sido consultados los siguientes organismos y entidades:



- Mendi eta Natur Guneen Zuzendaritza Nagusia. Nekazaritza Saila. Bizkaiko Foru Aldundia.
- Kultura Saila. Bizkaiko Foru Aldundia.
- Herri Lan Saila. Bizkaiko Foru Aldundia.
- Garraio eta Hirigintza Saila. Bizkaiko Foru Aldundia.
- Ingurumenaren Kalitatearen Zuzendaritza. Ingurumen, Lurralde Plangintza, Nekazaritza eta Arrantza Saila. Eusko Jaurlaritza.
- Biodibertsitaterako eta Ingurumen Partaidetzarako Zuzendaritza. Ingurumen, Lurralde Plangintza, Nekazaritza eta Arrantza Saila. Eusko Jaurlaritza.
- Kultura Saila. Eusko Jaurlaritza.
- Landaren eta Itsasertzaren Garapeneko Zuzendaritza. Ingurumen, Lurralde Plangintza, Nekazaritza eta Arrantza Saila. Eusko Jaurlaritza.
- Lurralde Antolamendu Zuzendaritza, Ingurumen, Lurralde Plangintza, Nekazaritza eta Arrantza Saila. Eusko Jaurlaritza.
- Larrialdiei Aurregiteko Zuzendaritza. Herrizaingoa Saila. Eusko Jaurlaritza.
- Osasun Publikoaren Zuzendariordetza. Osasun eta Kontsumo Saila. Eusko Jaurlaritza.
- Dirección General de Montes y Espacios Naturales. Departamento de Agricultura. Diputación Foral de Bizkaia.
- Departamento de Cultura. Diputación Foral de Bizkaia.
- -Departamento de Obras Públicas. Diputación Foral de Bizkaia.
- Departamento de Transportes y Urbanismo. Diputación Foral de Bizkaia.
- Dirección de Calidad Ambiental. Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca. Gobierno Vasco.
- Dirección de Biodiversidad y Participación Ambiental. Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca. Gobierno Vasco.
- Departamento de Cultura. Gobierno Vasco.
- Dirección de Desarrollo Rural y Litoral. Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca. Gobierno Vasco.
- Dirección de Ordenación del Territorio. Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca. Gobierno Vasco.
- Dirección de Atención de Emergencias. Departamento de Interior. Gobierno Vasco.
- Subdirección de Salud Pública. Departamento de Sanidad y Consumo. Gobierno Vasco.



- Etxebizitza, Herri Lan eta Garraio Saila: Eusko Jaurlaritza
- Garraio Azpiegituraren Zuzendaritza. Etxebizitza, Herri Lan eta Garraio Saila: Eusko Jaurlaritza
- URA, Uraren Euskal Agentzia.
- IHOBE, Ingurumen Jarduketarako Sozietate Publikoa. Ingurumen, Lurralde Plangintza, Nekazaritza eta Arrantza Saila. Eusko Jaurlaritza.
- Kantauriko Konfederazio Hidrografikoa - Uren komisariotza eta zuzendaritza teknikoaren Bizkaiko lurralde bulegoa.
- Kosten Mugapea, Ingurumen Ministerioa.
- Urdaibaiko Biosferaren Erreserba.
- Urdaibai Biosferaren Erreserbaren Patronatuaren Lankidetzak Kontseilua.
- Busturialdeako Ur Partzuergoa.
- ENBA-Bizkaia
- EHNE
- Ekologistak Martxan.
- Euskal Trenbide Sarea.
- Urremendi Landa Garapen Elkarteak.
- Bizkaiko Forestalisten Elkarteak.
- Sukarrietako Udala.
- Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes. Gobierno Vasco.
- Dirección de Infraestructura del Transporte. Departamento de Vivienda, Obras Públicas y Transportes. Gobierno Vasco.
- Agencia Vasca del Agua, URA.
- IHOBE, Sociedad Pública de Gestión Ambiental. Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca. Gobierno Vasco.
- Confederación Hidrográfica del Cantábrico-Oficina Territorial de Vizcaya de la Comisaría de Aguas y Dirección Técnica.
- Demarcación de Costas, Ministerio de Medio Ambiente.
- Patronato de la Biosfera de Urdaibai.
- Consejo de Cooperación de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.
- Consorcio de Aguas de Busturialdea.
- ENBA-Bizkaia.
- EHNE.
- Ekologistak Martxan.
- Euskal Trenbide Sarea.
- Asociación de Desarrollo Rural Urremendi.
- Asociación de Forestalistas de Bizkaia.
- Ayuntamiento de Sukarrieta.



- Busturiako Udala.
- Bermeoko Udala.
- Zain Dezagun Urdaibai.
- Urdaibai Fundazioa.
- Espainiako Sare Elektrikoa. ESE.
- Iberdrola.
- Landabizkaia.
- Urdaibai Txatxi.
- Gernikako Ekologia Lan Taldea.
- Ayuntamiento de Busturia.
- Ayuntamiento de Bermeo.
- Zain Dezagun Urdaibai.
- Fundación Urdaibai.
- Red Electrica de Española. REE.
- Iberdrola.
- Landabizkaia.
- Urdaibai Txatxi.
- Gernikako Ekología Lan Taldea.

Modu berean, 2010eko ekainaren 27an prentsan iragarkia argitaratu zen interesatua zegoen jendea identifikatu eta haiei galdetzeko. Espedientearen agiriak horien esku jarri ziren Bizkaiko Foru Aldundiko Ingurumeneko Foru Sailaren egoitzan zein haren web orrian (<http://www.bizkaia.net/evaluacion/>). Egindako galderen inguruan jasotako erantzunak kontuan izan beharko dituzte Hiri Antolamenduaren Plan Orokorraren eta Ingurumeneko Iraunkortasunaren Txostena egiterakoan (hemendik aurrera IIT).

Hitzartutako epea behin amaituta, honako erakundeen erantzunak jaso dira, horiek IITk barne hartu behar dituen alderdiak azpimarratzen dituzte:

- Kantauriko Konfederazio Hidrografikoa. Mundaka organismo horren eskumen-lurraldetik at dagoela adierazi du
- Garraio eta Hirigintza Saila. Bizkaiko Foru Aldundia. Udalerriaren eremu eta
- Confederación Hidrográfica del Cantábrico. Indica que el municipio de Mundaka se encuentra fuera del ámbito territorial de competencias de dicho organismo.
- Departamento de Transportes y Urbanismo. Diputación Foral de Bizkaia.



elementu arkeologikoen inguruko planoak bidali du.

- Kultura Ondarearen Zuzendaritza. Kultura Saila. Eusko Jaurlaritza. Euskal Ondare Kulturalaren Zentroan dagoen informazioaren eta *Euskal Ondarearen 7/1990 Legeak* eragindako beharren ekarpena egin du.
- Landaren eta Itsasertzaren Garapeneko Zuzendaritza. Ingurumen, Lurralde Plangintza, Nekazaritza eta Arrantza Saila. Eusko Jaurlaritza. Dagoeneko dauden eta sortuko diren abeltzaintza ustiategiak indarrean dagoen legeriaren betetzeari erreferentzia egin dio. Haren ustez, 0. aukera hobena da. Izan ere, aukera horrek ez du eraginik landa-lurzoruarengan ezta abeltzaintza ustiategiarengan ere. Modu berean, IITn landa-lurzoruarengan eta abeltzaintza ustiategiarengan izango duen eraginaren ebaluazio zehatza egitea gomendatu du. Horrez gain, Nekazaritza eta Elikadurako Politikari buruzko abenduaren 23ko 17/2008 Legearen xedeei jarraiki, dagozkion neurri zuzentzaileak proposatzea ere gomendatu du. Horretarako, EAeko *Basozaintzaren ALPren V. kapitulua* proposatu du erreferentzia gisa (*Nekazaritza eta Arrantza sailburuaren 2005eko urtarrilaren 10eko Aginduaren* bidez onartu zen hasiera batean).
- Osasun Saila. Eusko Jaurlaritza. Etxebizitza berriak eraikitzeke lanek irauten duten bitartean, hautsa, zarata eta bibrazioak txikiagotzeko neurriak hartzeko beharra adierazi du. Modu berean, gogorarazi du hirigintzako hazkunde dela eta sortuko diren edateko uraren beharrak baloratzea beharrezkoa dela. Horrez gain, modu berezian euri-ura
- Remite plano relativo a zonas y elementos arqueológicos del municipio.
- Dirección de Patrimonio Cultural. Departamento de Cultura. Gobierno Vasco. Aporta la información obrante en el Centro de Patrimonio Cultural Vasco y las obligaciones derivadas de la *Ley 7/1990 de Patrimonio Cultural Vasco*.
- Dirección de Desarrollo Rural y Litoral. Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca. Gobierno Vasco. Refiere el cumplimiento de la normativa vigente para las explotaciones ganaderas existentes y de nueva creación, considera la alternativa 0 como la más deseable, al no suponer afección al suelo agrario ni afección a explotaciones agrarias. Así mismo recomienda la inclusión en el ISA de una evaluación detallada de la afección a los suelos agrarios y explotaciones agrarias, y que se propongan las pertinentes medidas correctoras de acuerdo a los objetivos de la Ley 17/2008, de 23 de diciembre, de Política Agraria y Alimentaria, para los que se propone como referencia el capítulo V del *PTS Agroforestal de la CAPV* (aprobado inicialmente mediante la *Orden de 10 de enero de 2005, del Consejero de Agricultura y Pesca*).
- Departamento de Sanidad. Gobierno Vasco. Indica la necesidad de adoptar medidas de minimización de impactos de la generación de polvo, ruido y vibraciones durante los trabajos de construcción de nuevas viviendas. Igualmente indica la necesidad de valorar las necesidades de agua potable del nuevo crecimiento urbanístico, construir



jasotzeko sistemak eraiki behar dira eta *otsailaren 7ko 140/2003 Errege Dekretua* bete behar da, horrek *gizakiaren kontsumorako den uraren kalitatearen osasun irizpideak ezartzen ditu*.

- Mendi eta Natur Guneen Zuzendaritza Nagusia. Nekazaritza Saila. Bizkaiko Foru Aldundia. HAPOa eta Urdaibai Biosfera Erreserba erregulatzen duen araudia Basozaintzaren ALPra moldatzeko beharra adierazi du. Horrela, ibaien eta erreken ertzen ALPren eremu batzuk aipatu ditu, Natura 2000 Sarekoak (3 GKT eta 1 HBBA) eta Ramsal hitzarmenaren bidez babestutako eremuak. 11/1997 Foru Araua eta 118/2006 Foru Dekretuaren betetzea ere aipatu du.

Plan eta programa jakin batzuek ingurumenean duten eragina ebaluatzeari buruzko araubidea xedatzen duen apirilaren 28ko 9/2006 Legeko 9. artikulua betetze aldera, ukitutako administrazio publiko gisa erantzun duten erakundeak identifikatu dira. Agerian dago erreferentzia agiri honetako edukia publikoa dela.

Emandako agiriak eta jasotako erantzunen edukia behin ikertuta eta ukitutako eremua ikusi ostean, honako erreferentzia agiria egin da:

sistemas de recogida de aguas pluviales de forma separativa y recuerda el deber de cumplir con el *RD 140/2003, de 7 de febrero, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano*.

- Dirección General de Montes y Espacios Naturales. Departamento de Agricultura. Diputación Foral de Bizkaia. Indica la necesidad de adecuar el PGOU al PTS Agroforestal, así como a la normativa que regula la Reserva de la Biosfera de Urdaibai. Así mismo, indica áreas del PTS de Márgenes de ríos y arroyos, zonas perteneciente a la Red Natura 2000 (3 LIC y 1 ZEPA), y áreas protegidas por el convenio Ramsar. Indica el cumplimiento de la Norma Foral 11/1997 y del Decreto Foral 118/2006.

En cumplimiento del mandato del artículo 9 de la *Ley 9/2006, de 28 de abril, sobre evaluación de determinados planes y programas en el medio ambiente*, quedan identificados los organismos consultados que han emitido respuesta como administraciones públicas afectadas, haciendo constar que el contenido del presente Documento de Referencia es público.

Una vez analizada la documentación aportada, el contenido de las respuestas recibidas durante el trámite de consultas y girada visita al ámbito afectado, se emite el presente Documento de Referencia.



3.- PLANEAN APLIKATU DAITEZKEEN IRAUNKORTASUNAREN OINARRIAK ETA INGURUMENARI BURUZKO HELBURU ETA IRIZPIDE ESTRATEGIKOAK

Lurraldearen antolamenduak eta garapen horren estrategiek garapen iraunkorraren oinarriak guztiz errespetatuko dituzte. Oinarri horiek dimentsio ekonomikoaren, sozialaren, ingurumenekoaren eta kulturalaren integrazio orekatua barne hartu behar dute.

3.1.-IRAUNKORTASUNAREN OINARRIAK

HAPO lantzeko iraunkortasunaren oinarriak eta ingurumenari buruzko helburu eta irizpide estrategikoak funtsezko oinarria izango dira. Horiek hemen biltzen dira:

1. Ingurumen arloko Ekintzarako Europako VI. Programa (2002-2012).
2. Garapen Iraunkorraren EAEko Ingurumen Estrategia 2002-2020 eta EAEko Ingurumenari buruzko II. esparru-programa (2007-2010).
3. Urdaibai Biosfera Erreserbaren Erabilera eta Kudeaketaren Plan Zuzentzailea.
4. Urdaibai Biosfera Erreserbaren Garapen Iraunkorrerako Estrategia (2009-2015).
5. Bizkaiko Foru Aldundiko Bizkaia 21 Programa.
6. Tokiko Bizitzan Gizon eta Emakumeen Berdintasuna lortzeko Europako Gutuna. 24. artikulutik 28.era.

3.- PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD Y OBJETIVOS Y CRITERIOS AMBIENTALES ESTRATÉGICOS APLICABLES AL PLAN

La planificación territorial y las estrategias de desarrollo del mismo, respetará plenamente los principios del desarrollo sostenible, los cuales deben incluir una integración equilibrada de la dimensión económica, social, medioambiental y cultural.

3.1.-PRINCIPIOS DE SOSTENIBILIDAD.

Se tomarán como base fundamental para la elaboración del PGOU los principios de sostenibilidad, objetivos y criterios ambientales estratégicos contenidos en:

1. El VI Programa de Acción comunitario en materia de medio ambiente (2002-2012).
2. La Estrategia Ambiental Vasca de Desarrollo Sostenible 2002-2020 y el II Programa Marco Ambiental de la CAPV (2007-2010).
3. El Plan Rector de Uso y Gestión de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.
4. Estrategia de Desarrollo Sostenible de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai (2009-2015).
5. El Programa Bizkaia 21 de la Diputación Foral de Bizkaia.
6. Carta Europea para la Igualdad de Mujeres y Hombres en la Vida Local. Artículos 24 a 28.



- | | |
|---|--|
| 7. Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumena Babesteko otsailaren 27ko 3/1998 Legea. 10., 23., 25., 28., 30., 69. eta 83. artikulua. | 7. La Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco. Artículos 10, 23, 25, 28, 30, 69 y 83. |
| 8. Euskal Autonomia Erkidegoko Natura Babesteko ekainaren 30eko 16/1994 Legea. 2. artikulua. | 8. La Ley 16/1994, de 30 de junio, de conservación de la naturaleza del País Vasco. Artículo 2. |
| 9. Natur Ondarearen eta Bioaniztasunaren abenduaren 13ko 42/2007 Legea. 2. artikulua. | 9. La Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad. Artículo 2. |
| 10. Uren ekainaren 23ko 1/2006 Legea. 3. artikulua. | 10. La Ley 1/2006, de 23 de junio, de Aguas. Artículo 3. |
| 11. Itsasertzei buruzko uztailaren 23ko 22/1988 Legea. 20., 21. eta 22. artikulua. | 11. La Ley 22/1988, de 23 de julio, de Costas. Artículos 20, 21 y 22. |
| 12. 2/2008 Legegintzako Errege Dekretua, Lurzoruaren Legearen Testu Bategina onetsi duena. 2. eta 10. artikulua. | 12. El Real Decreto Legislativo 2/2008, de 20 de junio, por el que se aprueba el texto refundido de la ley de suelo. Artículos 2 y 10. |
| 13. Lurzoruari eta Hirigintzari buruzko ekainaren 30eko 2/2006 Legea. 3. artikulua. | 13. La Ley 2/2006, de 30 de junio, de Suelo y Urbanismo. Artículo 3. |
| 14. Nekazaritza eta Elikadurako Politikari buruzko abenduaren 23ko 17/2008 Legea. 5. eta 6. artikulua. | 14. La Ley 17/2008, de 23 de diciembre, de Política Agraria y Alimentaria. Artículos 5 y 6. |

3.2.- INGURUMENARI BURUZKO HELBURU ESTRATEGIKOAK

Mundakako HAPOan aplikatu daitezkeen ingurumenari buruzko funtsezko irizpideak honako hauek dira:

- Lurraldearen erabilera orekatua lortzea. Udalerri konpaktua eta askotarikoa sustatzea.
- Baliabide naturalen kontsumo arduratsua bultzatzea. Lurzoruaren

3.2.- OBJETIVOS AMBIENTALES ESTRATÉGICOS.

Los principales objetivos ambientales aplicables al PGOU del municipio de Mundaka son los siguientes:

- Lograr un uso equilibrado del territorio. Fomentar el municipio compacto y diverso.
- Fomentar el consumo responsable de los recursos naturales.

kontsumoa txikitzea.

- Pertsonen mugikortasunaren eskaera kudeatzea. Horretarako ibiltzera eta bizikleta eta garraiobide kolektiboak erabiltzera bideratuko dira jarrerak.
- Energia aurrezte, energia-eraginkortasuna eta energia berriztagarrien erabilera sustatzea.
- Hondakinen sorrera gutxitzea eta horien kudeaketa hobetzea tratatu gabeko hondakin bat ere ez isurtzea lortu arte.
- Kutsadura akustikoa aurreikustea, kontuan hartzea eta gutxitzea. Horrela, gizakien osasunean, ondasunetan edota ingurumenean izan ditzakeen kalteak saihestu daitezke.
- Inguru naturalaren gaineko presioa gelditzea. Bioaniztasunaren eta geoaniztasunaren galera saihestea habitaten eta ekosistemen funtzionamendu iraunkorraren berrezarkuntzaren eta babesaren bidez.
- Landa ingurunea babestea, nekazaritza, abeltzaintza eta basozaintza barne hartuta, laborantza-jarduerari lotuta dagoen lurzorua erabilera jarraitua eta egokia sustatuz.
- Lur azpiko zein gaineko ur-masen egoera ekologiko ona lortzea eta pertsonen bizimoduaren garapena eta kalitateari zein ekosistemen egoera onari modu ezin hobean laguntzea horien hondatzea

Minimizar el consumo de suelo.

- Gestionar la demanda de movilidad de las personas reconduciendo el reparto modal hacia el caminar, la bicicleta y el transporte colectivo.
- Fomentar el ahorro de energía, la eficiencia energética y el uso de energías renovables.
- Reducir la generación de residuos y mejorar su gestión hasta alcanzar un nivel de vertido cero de residuos no tratados.
- Prevenir, vigilar y reducir la contaminación acústica, para evitar y reducir los daños que de ésta pueden derivarse para la salud humana, los bienes o el medio ambiente.
- Detener la presión sobre el medio natural. Evitar la pérdida de biodiversidad y geodiversidad mediante la protección y la restauración del funcionamiento sostenible de los hábitats y ecosistemas
- Proteger el medio rural, promoviendo un uso continuado y adecuado del suelo ligado a la actividad agraria, abarcando lo agrícola, lo ganadero y lo forestal.
- Alcanzar un buen estado ecológico de las masas de agua tanto subterráneas como superficiales e impedir su deterioro para contribuir de modo óptimo al desarrollo y calidad de vida de las personas y al buen estado de los



galarazteko.

- Lurralde osoan airearen kalitatea hobetzea, hiri-nukleoari arreta berezia eskainiz. Izan ere, aireak osasunean eta pertsonen bizi kalitatean eragin berezia du.
- Arrisku naturalik edo teknologikorik ez eragitea edo, hala badagokio, ezabatzea.
- Berotegi-efektuko gasen isurketak mugatu eta klima-aldaketara egokitzapena kudeatzea, aurreikusitako inpaktuen aurrean dugun urrakortasuna txikiagotuz.

Aipatutako ingurumenari buruzko helburuetan oinarrituta, planak helburu zehatzak ezarri ahalko ditu. Edonola ere, ingurumenari buruzko helburu zehatz horiek eremuko ingurumenaren diagnosiari eta atal honetan aipatuko diren ingurumenari buruzko irizpide bakoitzari erantzungo die. Garrantzi erlatiboaren arabera eta modu hierarkizatuan azalduko dira eta horien betetzea egiaztatzea ahalbidetzen duten adierazle batekin batera.

3,3.- INGURUMENARI BURUZKO IRIZPIDE ESTRATEGIKOAK

Ondoren azalduko ditugun ingurumenari buruzko irizpideak aurretik aipatutako helburuekin bat datoz eta estrategikotzat hartu behar dira.

1. Lurzoru urbanizagarri gisa sailkatuko diren azalerek populazioaren hazkunde-aurreikuspenekin proportzio egokia eta zuzena mantendu behar dute. Horretarako, horien harrera gaitasuna aintzat hartu behar da,

ecosistemas.

- Mejorar la calidad del aire en el conjunto del territorio por su particular incidencia en la salud y la calidad de la vida de las personas, prestando especial atención a los núcleos urbanos.
- No provocar o, en su caso, eliminar los riesgos naturales y tecnológicos.
- Limitar las emisiones de Gases de Efecto Invernadero y gestionar la adaptación al cambio climático minimizando nuestra vulnerabilidad ante los impactos previstos.

El plan podrá adoptar objetivos ambientales específicos basándose en los objetivos ambientales señalados. En todo caso, estos objetivos ambientales específicos responderán al diagnóstico ambiental del ámbito y a cada uno de los objetivos ambientales señalados en este apartado. Se expondrán de forma jerarquizada en función de su importancia relativa y deberán acompañarse de indicadores que permitan verificar su cumplimiento.

3.3.- CRITERIOS AMBIENTALES ESTRATÉGICOS.

Los criterios ambientales que se señalan a continuación son coherentes con los objetivos ambientales señalados y deben considerarse estratégicos:

1. Las superficies a clasificar como suelo urbanizable deberán guardar adecuada y directa proporción con las previsiones de crecimiento poblacional, considerando su capacidad de acogida, de acuerdo al

Lurzoruari eta Hirigintzari buruzko 2/2006 Legaren 14. artikuluari jarraiki. Hori dela eta, plangintzaren ondorioz sortutako beharrak modu zehatzean ikertu beharko dira eta erantzuna eman beharko zaie (etxebizitza, jarduera ekonomikorako lurzorua, hornikuntza, lurraldeko azpiegiturak, etab.), betiere, aurreikusitako garapenak gehiegi dimentsionatzea saihestuz. Lurzoru urbanizagarri berrien eskaera eta dimentsionatzea justifikatzea.

2. Dagoeneko artifizialak diren edo kalifikatuta dauden lurzoruen erabilerari lehentasuna ematea, landa-lurzorua eta naturala babestuz (0. aukera). Aurkeztutako egoitzen garapen berriek LUen okupazioa ekartzen dute. LU horiek Urdaibai Biosfera Erreserbaren EKPZk honela sailkatu ditu:

A. Mundakako iparraldean aurreikusitako hazkundearen azalera: 5.000 m² inguru mugatutako hirigunea edo landa gunea dira eta beste 10.000 m² Landa Lurzoru Arrunta gisa kalifikatu dira.

B. Mundakako hegoaldean aurreikusitako hazkundearen azalera: aurreikusitako hazkundearen 15.000 m² Landa Lurzoru Arrunta dira. Horrez gain, hazkunde horrek Udal Bide Sistema Orokor gisa kalifikatuko den lursail zati bat egitea eragingo du. Egun lursail hori neurri handi batean P4 babeserako eremu bati dagokio (paisaia eta historia aldetik oso interesgarria den itsasertzak eta erreken ertzak babesteko eremua).

3. Hiri egitura trinko eta konplexua

art. 14 de la Ley 2/2006, de suelo y urbanismo. Por ello se deber analizar con rigor las necesidades existentes a dar respuesta por el planeamiento (vivienda, suelo para actividades económicas, equipamientos, infraestructuras territoriales, etc.), evitando el sobredimensionamiento de los desarrollos previstos. Justificar suficientemente la demanda y el dimensionamiento del nuevo suelo urbanizable.

2. Priorizar la utilización de suelos ya artificializados o calificados, especialmente preservando el suelo agrario y natural (alternativa 0). Los nuevos desarrollos residenciales propuestos plantean una ocupación de SNU calificado por el PRUG de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai como:

A.- Superficie de crecimiento prevista al Norte de Mundaka: Unos 5000 m² se corresponden a núcleo de población delimitado o núcleo rural mientras los otros 10.000 m² se califican como Suelo Rústico Común.

B.- Superficie de crecimiento prevista al Sur de Mundaka: Los 15.000 m² de crecimiento previsto se corresponden a Suelo Rústico Común. Además dicho crecimiento conlleva la creación de una franja de terreno a calificar como Sistema General Viario Municipal, el cual actualmente corresponde en gran medida a un área de protección P4 (zonas de protección del litoral y márgenes de arroyos de alto interés naturalístico, paisajístico e histórico).

3. Fomentar una estructura urbana densa,

sustatzea, eraikuntza-dentsitate altuekin, azaldutako beharrei erantzuteko. Banantzea eta sakabanatzea saihestea zenbait erabilera edo jardueren integrazio eta espazioaren kohesio egokia mantendu ahal izateko, mugikortasunaren sorrera txikitzeko asmoz. Gertakari hori azpiegituren eta zerbitzuen sistema orokorren kokapenari zabalduko da.

4. Herriaren jatorrizko lekuetan eraikitako eta urbanizatutako ondarea bere onera ekartzeari eta jendea bizi ez den eraikitako ondarearen erabilerari lehentasuna ematea
5. Lurzoruaren erabileren plangintza modu mistoan eta malguan egitea.
6. Bigarren etxebizitzaren eta eredu turistiko hedakorren eskaintza gutxitzea.
7. Garapen berriak garraio publikoa edota ibilgailu pribatua ez den beste garraio motak eskura dauden lurzoruetan kokatuta egongo dira.
8. Garapen berriak kokatuko diren lurzoruetan energia hornidura bideragarria, erraza eta azkarra izango da, iturri berriztagarrietatik datorren energian oinarritzen den energia hornidurarako sistema deszentralizatuen bidez.
9. Garapen berriak uren hornikuntzarako eta saneamendurako sarbidea duten lurzoruetan kokatuko dira, garapen horiei zerbitzu egokia bermatze aldera.

compacta y compleja, con densidades edificatorias relativamente elevadas, para dar respuesta a las necesidades planteadas. Evitar la segregación y dispersión urbana para posibilitar el mantenimiento de la correcta integración y cohesión espacial de los diversos usos o actividades con el fin de reducir la generación de movilidad. Este hecho se hará extensible a la ubicación de los sistemas generales de infraestructuras y servicios.

4. Priorizar la regeneración del patrimonio construido y urbanizado en los núcleos originarios de la localidad y la utilización del patrimonio edificado no habitado.
5. Planificar de manera mixta y flexible los usos del suelo.
6. Minimizar la oferta de segunda residencia y modelos turísticos expansivos.
7. Los nuevos desarrollos se localizarán en suelos con buena accesibilidad al transporte público y/o a otros modos de transporte diferentes al coche privado.
8. Los nuevos desarrollos se localizarán en suelos donde sea viable, sencillo y rápido el suministro energético mediante sistemas descentralizados de suministro de energía basados en energía procedente de fuentes renovables.
9. Los nuevos desarrollos se localizarán en suelos con acceso a redes de abastecimiento y saneamiento de aguas que garanticen el correcto servicio a dichos desarrollos.



10. Balantza hidrikoa eta sistema berriz kargatzeko ahalmena aintzat hartzea lurzorua sailkapena eta kalifikazioa dimentsionatu eta ezartzeko orduan. Ur-ingurunearen eta haren zerbitzuen zein ingurunearen kontserbaziorako neurri egokiak ezartzea. Horrez gain, eskaerak aurreikustea eta horiek, ingurumenerako onargarria den modu batean, asebeteko direla bermatzeko baliabide tekniko eta finantzakoak aurrez ikustea.
 11. Euri uraren infiltrazioa bultzatzea, ingurunera itzultzea eta berrerabiltzea errazteaz gain, uholdeak saihesteko.
 12. 1367/2007 Errege Dekretuan ezarritako kalitate akustikoaren helburuen betetzea bermatzea. Garapen berriak kokatuko diren eremuetan aplikagarriak diren kalitate akustikoaren helburuak, aurreikusten denez, beteko dira.
 13. Erkidegoaren interesekoak diren habitaten osagarrien hondamena, narriadura edo aldakuntza saihestea.
 14. 100 urteko birgertatze-aldian uholde arriskua daukaten eta egun garapenik ez duten eremuetan lurra artifizial bihurtzea ekiditea. Garapen berriak Euskal Ur Agentziaren iUholdeak izateko arrisku mailaren arabera lurraren erabilera-irizpidei jarraituz egin beharko dira.
 15. Lurzoru urbanizaezinak honako irizpideak jarraituz antolatzea:
10. Considerar el balance hídrico y la capacidad de recarga del sistema a la hora de dimensionar y establecer la clasificación y calificación del suelo. Establecer las medidas adecuadas para la conservación del medio acuático y de sus servicios, así como la de su entorno, además de prever las demandas que se generen y los medios técnicos y financieros para garantizar su satisfacción de modo admisible ambientalmente.
 11. Favorecer la infiltración natural del agua de lluvia, para favorecer su retorno al medio, su reutilización y evitar inundaciones.
 12. Asegurar el cumplimiento de los objetivos de calidad acústica establecidos en el Real Decreto 1367/2007. Los nuevos desarrollos se localizarán en áreas acústicas donde se cumplan, previsiblemente, los objetivos de calidad acústica aplicables.
 13. Evitar la destrucción, deterioro o alteración de los componentes del conjunto de hábitats de interés comunitario.
 14. Evitar, la artificialización en zonas donde haya riesgo frente a avenidas de 100 años de periodo de retorno y que actualmente no presenten desarrollos. Los nuevos desarrollos deberán ajustarse a los criterios de uso del suelo en función de su grado de inundabilidad de la Agencia Vasca del Agua.
 15. Ordenar el conjunto del suelo no urbanizable atendiendo a los



- 2/2006 Legearen 13. artikulua irizpideak betetzen dituzten lurzorua eta Urdaibai Biosfera Erreserbaren EKPZn landa-lurzu gisa sailkatuta dagoen lurra urbanizaezin gisa sailkatzea
- EKPZk 2/2006 Legearen 53.4 artikuluan aipatutako zehaztapenak barne hartuko ditu. Horri dagokionez, urbanizaezin bezala sailkatuta dagoen lurzoruari EKPZn ezarritako antolamendu-kategorien izendapenak eta irizpideak erabiltzen dituen kalifikazio bat ezarriko zaio.
- Lurzu urbanizaezinen lurralde eta paisaia egitura eta egitura funtzionala zaintzea eta elementu bereziak kalifikazio baten eta eraikuntzaren erabileraren araudi egokiaren bidez babestea.
- Paisaiaren egiturarako eta konexiorako elementuak mantentzea eta habitaten zatiketa kontrolatzea.
- Udalerriaren ondare historikoa, arkitektonikoa eta arkeologikoa babestea eta sustatzea.
- Clasificar como suelo no urbanizable los suelos que se ajusten a los criterios del artículo 13 de la Ley 2/2006 y en todo caso el clasificado como rústico en el PRUG de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.
- El PGOU incluir las determinaciones señaladas en el artículo 53.4 de la Ley 2/2006. A este respecto, se establecer para el suelo clasificado como no urbanizable una calificación que utilice las denominaciones y criterios de las Categorías de Ordenación establecidas en el PRUG.
- Preservar la estructura territorial, paisajística y funcional del suelo no urbanizable y proteger los elementos singulares mediante una calificación y una regulación de usos y de la edificación adecuada.
- Mantener los elementos de estructuración y de conectividad del paisaje y controlar la fragmentación de hábitats.
- Proteger y potenciar el patrimonio histórico, arquitectónico y arqueológico del municipio.

Ingurumenari buruzko irizpide estrategiko horiek planak ezarritako helburuak betetzeko aukeren identifikazio, deskripzio eta ebaluazioaren barne sartuko dira. Barne sartze horren helburua da ondorioak zuzentzean baino prebentzioan oinarritzeari lehentasuna ematea. Horrela, garapen iraunkorra bultzatuko da eta horrek neurri zuzentzaileak edo konpentsatzaileak ezartzeko beharra mugatuko du.

Estos criterios ambientales estratégicos serán integrados en la identificación, descripción y evaluación de las alternativas para alcanzar los objetivos adoptados por el plan. Esta integración busca incidir en el principio de prevención frente a la corrección de efectos, impulsando un desarrollo sostenible que permita, al mismo tiempo, limitar la necesidad de establecer medidas correctoras y/o compensatorias.



3.4.- INGURUMENARI BURUZKO HELBURUEN ADIERAZLEAK

Ingurumenari buruzko helburuen betetzea bermatzeko eta horren jarraipena egite aldera, Iraunkortasuneko Txostenean edo ingurumen eraginaren baterako ebaluazioan ingurumenari buruzko helburuen zenbait adierazle agertuko dira.

Adierazleek obrak hasi aurretik dagoen egoera zehaztasunez erakutsiko dute eta, modu berean, horien bidez, egindako aurreikuspenen betetze maila egiaztatuko da, ingurumenari buruzko neurriak aplikatzerako orduan ez oso eraginkorrak edo desagokiak izanez gero, zuzendu ahal izateko. Bibliografia berezitu gisa honako hau aintzat hartzea gomendatzen da: EAEko Ingurumen eta Bertako Iraunkortasun Adierazleen kalkulurako Gida Metodologikoa (20. zk.ko Seriea 20. zk.ko Ingurumen Arloko Programa. Eusko Jaurlaritzan).

ADIERAZLEAK hautatzeko honako hauek kontsultatu daitezke: Bizkaiko Iraunkortasun Adierazleen Sistema, EAEko Iraunkortasunaren Udal Adierazleak Udalmap (http://www.eustat.es/about/udalmap_c.html), Ingurumen, Landa eta Itsas inguruneen Ministerioaren Ingurumen Adierazleen Banku Publikoa (IABP) eta EUROSTATEk eta Ingurumenaren Europako Agentziak proposatutakoak eta, behar izanez gero, Mundakako Tokiko Ekintza Planean ezarritakoak.

3.4.- INDICADORES DE LOS OBJETIVOS AMBIENTALES.

Con objeto de garantizar el cumplimiento de los objetivos ambientales y facilitar su seguimiento, el Informe de Sostenibilidad o estudio de Evaluación conjunta de Impacto Ambiental contará con una serie de indicadores de los objetivos ambientales.

Los indicadores permitirán mostrar con detalle la situación preoperacional, e igualmente permitirán comprobar el grado de cumplimiento de las previsiones realizadas, permitiendo la corrección de las medidas ambientales en el caso de resultar poco efectivas o inadecuadas en su aplicación. Como bibliografía especializada se recomienda considerar la Guía Metodológica para el cálculo de Indicadores de Sostenibilidad Ambiental Local de la CAPV (Serie Programa Marco Ambiental N.º 20. Gobierno Vasco).

Para la selección de los INDICADORES pueden consultarse, entre otros, el Sistema de Indicadores de Sostenibilidad de los Municipios de Bizkaia, los Indicadores de Sostenibilidad a nivel municipal en la CAPV Udalmap (http://www.eustat.es/about/udalmap_c.html), el Banco Público de Indicadores Ambientales (BPIA) del Ministerio de Medio Ambiente y Medio Rural y Marino y aquellos propuestos por el EUROSTAT y la Agencia Europea de Medio Ambiente y, en su caso, los definidos en el Plan de Acción Local de Mundaka.



PLANAREN ETA BABESERAKO HELBURUEN EREMUAREN BARRUAN DAUDEN INGURUMEN-INTERES BEREZIKO BALIABIDE ETA GUNEAK

Mundaka Urdaibai Biosfera Erreserbaren barruan dago. Ondoren Mundakako ingurune fisikoaren ezaugarrietako batzuk, proposatutako eremuan ingurumen-interes berezikoak diren baliabide eta guneak azpimarratuko dira. Antolamendurako proposamenak ezaugarri horietan oinarritu beharko dira. Zerrenda hori arloaren ingurumen diagnosis egiteko bildu beharreko informazioarekin osatuko da.

- Urdaibai Biosfera Erreserba. Mundaka osoa UBERen barruan dago. Abuztuaren 3ko 242 Dekretuaren bidez onartutako Urdaibai Biosfera Erreserbaren Erabilera eta Kudeaketa Plan Zuzentzaileak landa-lurzoruaren kalifikazio bakoitzerako bete beharreko babeserako helburuak biltzen ditu. Zehazki, Mundakako EKPZ berraztertzeke hasierako agiriaren barruan honako eremuak daude: babes bereziko eremuak (P2: marearteko eremua edo hondarren mareaz gaindiko eremuak), babeserako eremuak (P4: paisaia eta historia aldetik oso interesgarria den itsasertzak eta erreken ertzak babesteko eremuak), landa-lurzoru komun eremuak eta herriguneko eremuak.
- Hegaztien Babes Bereziko Aldea (HBBA) ES0000144/Urdaibaiko Itsasadarra. Mundakako EKPZren berraztertzearen eremuaren zati bat Urdaibaiko Itsasadarra HBBAren

4.- RECURSOS Y ESPACIOS DE ESPECIAL INTERÉS AMBIENTAL QUE SE ENCUENTRAN EN EL ÁMBITO DEL PLAN Y OBJETIVOS DE PROTECCIÓN

El municipio de Mundaka, se sitúa en su totalidad dentro de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai. A continuación se destacan algunas de las características del medio físico del municipio de Mundaka los recursos y espacios de especial interés ambiental presentes en el ámbito propuesto y sobre las que, entre otras, se deberán basar las propuestas de ordenación. Esta relación se deberá completar con la información a recopilar para el diagnóstico ambiental del ámbito:

- Reserva de la Biosfera de Urdaibai. Todo el municipio de Mundaka se encuentra dentro de la RBU. El Plan Rector de Uso y Gestión de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai aprobado mediante el Decreto 242 de 3 de agosto de 1993, recoge los objetivos de protección a cumplir para cada una de las calificaciones del suelo rústico. En concreto el documento inicial para la revisión del PGOU de Mundaka contempla afectar a áreas de especial protección (P2: zonas intermareales y supramareales de arenas), áreas de protección (P4: zonas de protección del litoral, márgenes de arroyos, alto interés naturalístico, paisajístico e histórico), áreas de suelo rústico común y áreas de núcleo de población.
- Zona de Especial Protección para las Aves (ZEPA) ES0000144/Ría de Urdaibai. Parte del ámbito de la revisión del PGOU de Mundaka se engloba dentro del ZEPA Ría de



barruan biltzen da. Hori 2000. urtearen azaroan izendatu zen, basa hegaztien kontserbazioari buruzko Kontseiluaren 1979ko apirilaren 2ko 79/409/CEE Zuzentarauarekin bat eginez.

- Garrantzi Komunitarioko Tokia (GKT) ES 2130007/Urdaibaiko itsasertzak eta padurak eta GKT ES 2130006/Urdaibaiko Ibai Sarea 2004ko abenduaren 7ko batzordearen erabakiaren bidez izendatu zituzten. Erabaki horrek 1992ko maiatzaren 21eko Kontseiluaren 92/43/EEE Zuzentarauaren arabera den Erregio Geografiko Atlantiarreko GKTn zerrenda onesten du. Zuzentaraua habitat eta basoko flora eta faunaren kontserbazioaren ingurukoa da.
 - Hezeguneak Mundaka "Mundaka-Gernika Itsasadarra izeneko Ramsar nazioarteko garrantzia duen hezegunearen barruan dago, 3ES026 kodearekin. Izendapena 1971eko otsailaren 2an, Ramsar hirian, onartutako "Hezeguneeen inguruko nazioarteko hitzarmena"-ren bidez gertatu zen. Horrez gain, EAEko Babestutako Hezeguneeen Katalogoaren barruan, hain zuzen, I. multzoaren barruan, A1B3 kodearekin eta Urdaibaiko padura izenarekin dago. Katalogo hori EAEko Hezeguneeen LAPn esparruan onartu zen.
 - Lurraldearen babeserako irudi horiek erkidegorako interesgarriak diren habitat eta fauna eta flora espezieei lotuta daude haien kontserbaziorako, Ondare Naturalaren eta Bioaniztasunaren abenduaren 13ko 42/2007 Legeari jarraiki.
- Urdaibai, designada en noviembre del 2000, de acuerdo a la Directiva 79/409/CEE del Consejo, de 2 de abril de 1979, relativa a la conservación de las aves silvestres.
- Lugar de Importancia comunitaria (LIC) ES 2130007/Zonas litorales y marismas de Urdaibai y LIC ES 2130006/Red Fluvial de Urdaibai, designados mediante Decisión de la Comisión de 7 de diciembre de 2004, por la que se aprueba la lista de LIC de la Región biogeográfica atlántica, en función de la Directiva 92/43/CEE del Consejo, de 21 de Mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats y de la fauna y flora silvestres.
 - Humedales. Parte del Municipio de Mundaka se engloba dentro del humedal de importancia internacional Ramsar denominado Ría de Mundaka-Gernika, con código 3ES026, designado en virtud del Convenio internacional sobre humedales aprobado el 2 de febrero de 1971 en la ciudad de Ramsar. Así mismo, se encuentra incluido dentro del Catálogo de Zonas Húmedas Protegidas de la CAPV, dentro del Grupo I, con código A1B3 y denominación marismas de Urdaibai. Este catálogo fue aprobado en el marco del PTS de Zonas Húmedas del País Vasco.
 - Estas figuras de protección territorial, llevan asociados diferentes tipos de hábitat y especies de fauna y flora de interés comunitario, para su conservación, de acuerdo a la Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la



(<http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-bio/es/>)).

- Interes geologikoko eremuak. Mundakan interes geologikoko zenbait elementu kokatuta daude (http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-434/es/contenidos/informe_estudio/pig_urdaibai/es_doc/indice.html).
- Itsas Lehorreko Jabari Publikoa eta bere zerbitzuplean eta aginduplean dauden eremuak, itsasbazterreko uztailearen 28ko 22/1988 Legeak arautuak. Itsasbazterrei dagokionez, babeserako helburuak lege horren II. tituluan jasotzen dira.
- Jabari Publiko Hidraulikoa eta horren zortasun aldeak eta polizia eremua, Uren Legearen Testu Bateginak eta haren garapenerako araudiak arautua. Urari dagokionez, ingurumenari buruzko helburuak Uren ekainaren 23ko 1/2006 Legearen III. atalean ezarritakoak dira.
- Errekatxu auzoan urpean gelditzeko arriskua duten eremuak daude, urtarrilaren 11ko 9/2008 Errege Dekretuan jasotako definizioaren arabera. Horren bidez, apirilaren 11ko 849/1986 Errege Dekretuak onesten duen Jabari Publiko Hidraulikoaren Araudia aldatzen da. Eremu horietan proposamenek Euskal Ur Agentziaren Uholde arriskuaren araberrako luraren erabilera-irizpideak aintzat hartu beharko dituzte (hasieran onetsitako EAEko Ibai eta Erreken antolamendurako Lurraldearen Arlo

Biodiversidad.

(<http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-bio/es/>).

- Puntos de Interés Geológico. En el municipio de Mundaka se localizan diversos elementos de interés geológico (http://www.ingurumena.ejgv.euskadi.net/r49-434/es/contenidos/informe_estudio/pig_urdaibai/es_doc/indice.html).
- El Dominio Público Marítimo Terrestre y sus zonas de servidumbres e influencia, regulados por la Ley 22/1988, de 28 de julio, de costas. Los objetivos de protección en materia de costas son los recogidos en el título II de dicha Ley.
- El Dominio Público Hidráulico y su zona de servidumbre y zona de policía, regulados por el Texto Refundido de la Ley de Aguas y su Reglamento de desarrollo. Los objetivos medioambientales en materia de aguas son los establecidos en el Capítulo III de la Ley 1/2006, de 23 de junio, de Aguas.
- En el barrio Errekatxu existen zonas inundables, según la definición contenida en el Real Decreto 9/2008, de 11 de enero, por el que se modifica el Reglamento del Dominio Público Hidráulico, aprobado por el Real Decreto 849/1986, de 11 de abril. En estas zonas las propuestas deberán ajustarse a los Criterios de uso del suelo en función de su grado de inundabilidad de la Agencia Vasca del Agua (incluidos en la 1TM modificación del Plan Territorial Sectorial de Ordenación de los Ríos y



Planaren lehenengo aldaketaren barnean).

- Planaren eremuan gutxienez honako erkidegoaren interesekoak diren habitatak eta lehentasuna duten habitatak biltzen dira:
- 1230: Atlantikoko eta baltikoko itsasbazterren eta landaretza duten labarrak.
- 4030: Europako txilardi lehorrak.
- 6510: Altitude baxuko belardi pobreak (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis).
- 9340: Quercus ilex eta Quercus rotundifoliako artadiak.
- Egoitza hazkunde berrien hasierako aurreikuspenak landa-lurzoru komunean eta arteen baso batean kokatzen dira. Lurzoru urbanizagarri berrien zein LUren antolamenduari dagokienez, nekazaritzan eta abeltzaintzan duen eraginaren azterketa zehatza egin beharko da.
- Mundakako zati handi bat EAEko Paisaia Berezi eta Nabarmenen Katalogoaren Aurreproiektuan inbentariatuta dagoen arro bisualaren barruan dago. 2007ko azaroaren 6an estatu espainolak berretsitako (2008ko otsailaren 5eko BOE) Paisaiaren Europako Hitzarmenak ezartzen duenaren arabera, udalerrri osoan paisaiaren kalitatearen helburuak ezartzea gomendatzen da.
- Airearen kalitatea. Aurreikusten diren

Arroyos de la C.A.P.V., aprobada inicialmente).

- En el ámbito del plan se encuentran presentes, al menos, los siguientes hábitats de interés comunitario y hábitats prioritarios de interés comunitario:
- 1230: Acantilados con vegetación de las costas atlánticas y bálticas
- 4030: Brezales secos europeos.
- 6510: Prados pobres de siega de baja altitud (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis).
- 9340: Encinares de Quercus ilex y Quercus rotundifolia.
- Las previsiones iniciales de nuevos crecimientos residenciales se sitúan sobre suelo rústico común y bosque de encinas. En lo que atañe tanto a la propuesta de nuevos suelos urbanizables como a la ordenación del SNU, deberá realizarse un análisis detallado de su afección sobre el sector agroganadero.
- Buena parte del municipio de Mundaka se encuentra dentro de una cuenca visual inventariada en el Anteproyecto de Catálogo de paisajes singulares y sobresalientes de la CAPV. Se recomienda establecer objetivos de calidad paisajística en todo el municipio, según lo establecido en el Convenio Europeo del Paisaje ratificado por el estado español con fecha 6 de noviembre de 2007 (BOE de 5 de febrero de 2.008)
- Calidad atmosférica. Se elaborará un



aire kutsatzaileen (hiri eta azpiegituren garapenari lotutakoak), airearen kalitatean horiek izan dezaketen eraginaren -kontuan izanda ukitutako eremuak sakabanatzeko duen ahalmena- eta ezarri beharreko neurri zuzentzaileen balantzea egingo da

- Euskal Kultura Ondarearen barruan dauden ondasunak, baita udalerriko ustezko arkeologi aldeak ere.
- Urguneak. EAeko Ibaien eta Erreken Ertzetako Lurraldearen Arlo Planean (Kantauri Isurialdea) aipatzen den bezala, planaren zehaztapenen artean lurzoru urbanizaezinean dauden ur-bilketarik adierazgarrienak jaso eta babeserako dagozkion neurriak ezarri beharko dira .
- Lurzorua kutsa dezaketen jardunak dituzten lurzoruen inbentarioa" izenekoaren barruan dauden udalerririk horretako lurzoruak.
- Ingurumen azpiegiturak. Antolamendurako proposamenekin batera beharrezkoak diren ingurumen-azpiegiturak egin beharko dira: hondakin uren saneamendua eta arazketa, hondakinen kudeaketarako beharrezkoak diren azpiegiturak, ur-horniketa, etab.
- Garraioa eta mugikortasuna. Honako alderdi hauek aintzat hartu beharko dira: garraio publikoaren edota sistema intermodalaren beharren azterketa, oinezkoentzako irisgarritasuna

balance de los contaminantes atmosféricos a generar esperados (asociados a los desarrollos urbanos e infraestructuras), sus efectos en la calidad del aire teniendo en cuenta la capacidad dispersante de la zona afectada y las posibles medidas correctoras a implantar.

- Bienes integrantes del Patrimonio Cultural Vasco, incluidas las zonas de presunción arqueológica del municipio.
- Puntos de agua. Tal y como se señala en el PTS de Ordenación de Márgenes de los Ríos y Arroyos de la CAPV (Vertiente Cantábrica) se deberá recoger entre las determinaciones del plan en el suelo no urbanizable las captaciones de agua más significativas existentes y establecer las correspondientes medidas de protección.
- Consideración de los suelos incluidos en el Inventario de Suelos con Actividades Potencialmente Contaminantes del Suelo presentes en el municipio.
- Infraestructuras ambientales. Las propuestas de planificación deberán acompañarse de las necesarias infraestructuras ambientales tales como saneamiento y depuración de aguas residuales, infraestructuras necesarias para la gestión de residuos, abastecimiento de agua, etc.
- Transporte y movilidad. Se deberán considerar los siguientes aspectos: análisis de las necesidades de transporte público y/o sistema intermodal, potenciación de la



(oinezkoentzako pasealekuen sarea) eta motorizatu gabeko baliabideen irisgarritasuna sustatu, motorizatuak diren ibilgailuen erabilera sustatzen ez duen aparkalekuen politikaren plangintza, egun garraio pribatuak gehiegi erabiltzen duen kalitatezko hiriguneen errehabilitazioa, etab.

- Emandako planoetan hiru alde honela sailkatuta agertzen dira: SGEAP_NU00 (hirigunearen iparraldean), SGEAP_00 eta SGTVM_NU00 hilerriaren eremuan. Zentzu horretan gogorarazi behar da landa-lurzoru gisa kalifikatutako azalerak aldatzeko Urdaibai Biosfera Erreserbako EKPZk ezarritakoa aintzat hartu behar dela.

Lurzoruari eta Hirigintzari buruzko Ekainaren 30eko 2/2006 Legearen 76. artikulua ezartzen duenari jarraiki, hiri antolamendua dela-eta babestu beharreko ondasun natural zein artifizialak inbentariatzen eta identifikatzen dituen katalogo bat egitea gomendatzen da.

INGURUMENEN IRAUNKORTASUNAREN TXOSTENAREN IRISMENA ETA EDUKIA

5.1.- INGURUMENEN IRAUNKORTASUNAREN TXOSTENAREN EDUKI OROKORRA

Mundakako EKPZren IITren edukia ingurumeneko eraginaren ebaluazio bateratua arautzen duen 183/2003 Dekretuaren eranskinen ezartzen denari jarraiki egituratu behar da. Horrez gain, edukiak *ingurumenaren zenbait plan eta programen eraginaren ebaluazioari buruzko apirilaren 28ko 9/2006 Legearen I. eranskinak* ezartzen

accesibilidad peatonal (red de paseos peatonales) y accesibilidad por medios no motorizados, planificación de una política de aparcamientos que desincentive el uso motorizado, recuperación de espacios urbanos de calidad actualmente sobreutilizados por el transporte privado, etc.

- En los planos aportados se reflejan tres áreas clasificadas como: SGEAP_NU00 (al norte del núcleo urbano), SGEAP_00 y SGTVM_NU00 en la zona del cementerio. En este sentido se recuerda que la modificación de superficies calificadas como suelo rústico, debe ajustarse a lo indicado en el PRUG de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.

En virtud de lo establecido en el artículo 76 de la *Ley 2/2006, de 30 de junio, de Suelo y Urbanismo*, se recomienda la elaboración de un Catálogo que inventaríe e identifique los bienes naturales o artificiales objeto de protección por la ordenación urbanística.

5.- ALCANCE Y CONTENIDOS DEL INFORME DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL

5.1.- CONTENIDO GENERAL DEL INFORME DE SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL.

El contenido del ISA del PGOU de Mundaka deber· estructurarse conforme a lo establecido en el anexo al *Decreto 183/2003 que regula el procedimiento de Evaluación Conjunta de Impacto Ambiental*, y dar respuesta a lo establecido en el Anexo I de la *Ley 9/2006, de 28 de abril, sobre evaluación de los efectos de determinados*



duenari erantzun behar dio.

- Planaren helburu estrategikoen eta helburu horiek lortzeko aintzat hartutako aukeren deskribapena.
- Beste plan edo programa batzuekiko interakzioen azterketa.
- Planak ukitzen duen eremuaren ingurumen azterketa, diagnosa eta balorazioa.
- Teknikoki zentzuzkoak diren aukeren ingurumen azterketa. Aukeratu den konponbidearen justifikazioa.
- Planaren jardueren eraginaren identifikazioa eta balorazioa
- Babesteko neurriak, neurri zuzentzaileak eta konpentsazio neurriak hartzeko proposamena.
- Planaren eraginaren ikuskapena.
- Laburpen agiria.
- Dokumentazio grafikoa.

HAPOk *Lurzoruari eta Hirigintzari buruzko ekainaren 30eko 2/2006 Legean* eta hori garatzeko *presazko neurriak ezartzen dituen ekainaren 3ko 105/2008 Dekretuaren* 31. artikuluan xedatutako agiriak eta txostenak barne hartu behar ditu. Horri dagokionez, administrazio hidraulikoaren txostena *Uren ekainaren 23ko 1/2006 Legearen* 7.k artikuluan ezarritakoa izango da.

EKPZren arloko jarduerentzako beharrezkoak diren txostenei dagokienez, Urdaibai Biosfera Erreserbaren EKPZren

planes y programas en el medio ambiente, respecto al contenido del ISA.

- Descripción de los objetivos estratégicos del Plan y de las alternativas consideradas para alcanzar dichos objetivos.
- Análisis de las interacciones con otros planes y programas.
- Análisis, diagnóstico y valoración ambiental del ámbito afectado por el Plan.
- Examen ambiental de las alternativas técnicamente razonables. Justificación de la solución adoptada.
- Identificación y valoración de impactos de las diferentes actuaciones del Plan.
- Propuesta de medidas protectoras, correctoras y compensatorias.
- Supervisión de los efectos del Plan.
- Documento de síntesis.
- Documentación gráfica.

El PGOU deberá contener la documentación y los informes previstos en la *Ley 2/2006, de 30 de junio, de Suelo y Urbanismo* y en el artículo 31 del *Decreto 105/2008, de 3 de junio, de medidas urgentes* que la desarrolla. A este respecto, el informe de la administración hidráulica será el previsto en el artículo 7.k de la *Ley 1/2006, de 23 de junio, de Aguas*.

También deberá considerarse el contenido del artículo 130 del PRUG de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai, en referencia a los

130. artikuluaeren edukia ere aintzat hartu beharko da.

Hori horrela bada ere, IITk ondoren zerrendatuko diren alderdiak aintzat hartuko ditu:

5.2.- PLANAREN HELBURU ESTRATEGIKOAK. AUKEREN AZTERKETA.

IITk modu egokian justifikatu behar ditu aurrerapen agirian proposatutako antolamendurako konponbideak, baita ingurumenaren aldagaia ere. Aipatutako agiria egiteko gogoan hartu diren konponbideen ingurumen-analisi bat egin behar da.

Beraz, atal honetan honakoa ebaluatu eta justifikatu beharko da:

✓ HAPOn helburuen eta Erreferentzia Agiri honetan, dagokion atalean, adierazitako ingurumenari buruzko helburuen arteko koherentzia.

✓ HAPOn helburuen eta indarrean dagoen plangintzaren helburuen arteko koherentzia.

✓ Proposatutako zehaztapen eta ekintzen eta HAPOn helburu propioen arteko koherentzia.

Bestalde, planaren helburuak betetzeko aintzat hartu diren aukerak deskribatu beharko dira. Aukera horiek teknikoki eta ingurumenari dagokionez bideragarriak diren IITko aukeren ingurumen-analisiaren atalean modu zehatzean aztertuko dira. Modu zehatzean aztertuko da 0. aukera edo esku ez hartzeko aukera. Azkenean hartutako erabakia modu egokian justifikatu beharko da. Horrez gain, aintzat hartutako beste aukerak ukatzeko arrazoiak ere azaldu

necesarios informes para actuaciones en el ámbito del PRUG.

Sin perjuicio de ello, el ISA tendrá en cuenta los aspectos que se enumeran a continuación.

5.2.- OBJETIVOS ESTRATEGICOS DEL PLAN. ANÁLISIS DE ALTERNATIVAS.

El ISA debe justificar convenientemente, incluyendo la variable ambiental, las soluciones de ordenación propuestas en el documento de Avance. Se debe hacer un análisis ambiental de las diferentes soluciones que hayan sido barajadas para la redacción del citado documento.

Por tanto, en este apartado se deberá evaluar y justificar lo siguiente:

✓ La coherencia de los objetivos del PGOU con los objetivos ambientales señalados en el apartado correspondiente de este Documento de Referencia.

✓ La coherencia de los objetivos del PGOU con los objetivos del planeamiento vigente.

✓ La coherencia de las determinaciones y acciones propuestas con los propios objetivos del PGOU.

Por otro lado, deberán describirse las distintas alternativas consideradas para alcanzar los objetivos del plan, alternativas que serán examinadas en profundidad en el apartado de examen ambiental de las alternativas técnica y ambientalmente viables del ISA. Se contemplará de forma específica la alternativa 0 o de no intervención. Se deberá aportar una adecuada justificación de la solución finalmente adoptada y motivos por los cuales el resto de alternativas consideradas

beharko dira.

Azkenik, modu sistematikoan eta eskematikoan baina zehatzean, ingurumenean ondorio nabarmenak eragiteko aukerak dituzten planaren zehaztapenak azalduko dira.

5.3.- *BESTE PLAN EDO PROGRAMA BATZUEKIKO ELKARRERAGINEN AZTERKETA*

Udalerrian eragina duten eta beste plan batzuetatik datozen gidalerroak eta irizpideak aintzat hartzea eta garatzea helburu duten zehaztapenak. Plan horietako batzuk indarrean daude eta beste batzuk izapide administratiboaren maila desberdinetan:

- Lurraldearen Antolamendurako Gidalerroak.
- Gernika-Markina Eremu Funtzionaleko Lurralde Plan Partziala.
- Urdaibai Biosfera Erreserbaren Erabilera eta Kudeaketarako Plan Zuzentzailea (abuztuaren 3ko 242/1993 Dekretua).
- Jarduera Sozioekonomikoak Bateratzeko eta Garatzeko Programa (irailaren 29ko 258/1998 Dekretua).
- Urdaibaiko Biosfera Erreserbaren Garapen Iraunkorrerako Estrategia 2009-2015 (ofizialki ez onartua).
- Ingurugiroaren Interpretazioa, Ikerketa eta Hezkuntzarako Erabilera Egitamua.
- Urdaibai Biosfera Erreserbako Kantauriko artadien Lurralde Ekintza Plana.

han sido rechazadas.

Por último, se expondrán sistemáticamente y de forma esquemática pero precisa las determinaciones del plan susceptibles de originar efectos significativos sobre el medio ambiente.

5.3.- *ANÁLISIS DE LAS INTERACCIONES CON OTROS PLANES Y PROGRAMAS*

Determinaciones que tienen por objeto considerar y desarrollar las directrices y criterios procedentes de otros planes que inciden en el ámbito municipal. Algunos de estos planes están vigentes y otros se encuentran en diferente estado de tramitación administrativa:

- Directrices de Ordenación del Territorio.
- Plan Territorial Parcial del Área Funcional de Gernika-Markina.
- Plan Rector de Uso y Gestión de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai (Decreto 242/1993, de 3 de agosto).
- Programa de Armonización y Desarrollo de Actividades Socioeconómicas (Decreto 258/1998, de 29 de septiembre).
- Estrategia de Desarrollo Sostenible de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai 2009-2015 (no aprobado oficialmente).
- Plan de Manejo para la Interpretación, Investigación y la Educación Ambiental.
- Plan de Acción Territorial de encinares cantábricos de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.



- Arloko Lurralde Plan onetsiak edo izapidetze prozesuan:
 - EAEko Errepideen Plan Orokorra.
 - Bizkaiko Errepideen Arloko Lurralde Plana.
 - Itsasertza Babesteko eta Antolatze Arloko Lurralde Plana.
 - Euskal Autonomia Erkidegoko Ibai eta Erreka Ertzak Antolatze Arloko Lurralde Plana, horren 1. aldaketa barne.
 - EAEko Kultura Ondarearen Arloko Lurralde Plana.
 - Hezeguneen Arloko Lurralde Plana.
 - EAEko Jarduera Ekonomikoetarako eta Merkataritza Ekipamenduetarako Lurzoruaren Sormen Publikorako Arloko Lurralde Plana.
- Etxebizitzen Lurzorurako Sustapen Publikoko Arloko Lurralde Plana (izapidetze prozesuan).
- EAEko Kutsatutako Lurzoruen Plana 2007-2012.
- Uholdeei Aurrea Hartzeko Plan Integrala. Berrikuspen agiriak.
- Arriskuan dauden landare eta animalia
- Planes Territoriales Sectoriales aprobados o en tramitación:
 - Plan General de Carreteras del País Vasco.
 - Plan Territorial Sectorial de Carreteras de Bizkaia.
 - Plan Territorial Sectorial de Protección y Ordenación del Litoral.
 - Plan Territorial Sectorial de Ordenación de Márgenes de los Ríos y Arroyos de la C.A.P.V., incluida su 1 modificación.
 - Plan Territorial Sectorial del Patrimonio Cultural (en tramitación).
 - Plan Territorial Sectorial de de Zonas Húmedas.
 - Plan Territorial Sectorial de Creación Pública de Suelo para Actividades Económicas y de Equipamientos Comerciales de la CAPV
- Plan Territorial Sectorial de Suelo para la Promoción Pública de Viviendas (en tramitación).
- Plan de Suelos Contaminados de la CAPV 2007-2012.
- Plan Integral de Prevención de Inundaciones. Documentos de revisión.
- Planes de Gestión de especies de fauna



espezieak Kudeatzeko Planak.

- EAeko Basoei buruzko Plana 1994-2030.
- EAeko II. Ingurumeneko Esparru Programa, 2007-2010.
- Klima-aldaketari aurre egiteko Euskal Plana 2007-2012.
- EAeko bioaniztasunaren estrategia (2009-2014).
- Bizkaia 21 Programa. Bizkaiko Foru Aldundiaren garapen iraunkorrerako estrategia.
- Bizkaiko Hiri Hondakinak Kudeatzeko II. Plan Integrala 2005-2016.
- Foru titulartasuneko bide azpiegituren planak eta proiektuak (Sukarrietako Saihesbideko Lurralde Ekintza Plana izapidetze prozesuan dago).
- Foru titulartasuneko saneamendu proiektuak.
- Mugakideak diren udalerrien hirigintzako plangintza.
- Udalerriaren Tokiko Agenda 21.

Aplikatzeko baliagarriak diren beste plan edo programa batzuk ere aintzat hartuko dira, hala nola, honako kontu hauei buruzkoak: kudeaketa hidrolögikoa, komunikazioak, hondakin-uren saneamendu eta arazketa, hondakinen kudeaketa, kutsatutako lurzorua, erazteko jarduerak, kultura ondarea, babestutako esparru naturalak, irisgarritasuna, etab., betiere, eragin posibleak identifikatuz (lurzoruaren okupazioa, kalifikatutako lurzoruaren kaltea, zarata). Garapen iraunkorreko estrategien

y flora amenazadas.

- Plan Forestal Vasco 1994-2030.
- II Programa Marco Ambiental de la CAPV 2007-2010.
- Plan vasco de Lucha Contra el Cambio Climático 2007-2012.
- Estrategia de biodiversidad de la CAPV (2009-2014).
- Programa Bizkaia 21. Estrategia de la Diputación Foral de Bizkaia para el desarrollo sostenible.
- II Plan Integral de Gestión de Residuos Urbanos de Bizkaia 2005-2016.
- Planes y proyectos de infraestructuras viarias de titularidad foral (el Plan de Acción Territorial de la Variante de Sukarrieta se encuentra en tramitación).
- Proyectos de saneamiento de titularidad foral.
- Planeamiento urbanístico de los municipios limítrofes.
- Agenda Local 21 del municipio.

Se tendrá en cuenta cualquier otro plan o programa que les sea de aplicación relativos a la gestión hidrológica, a las comunicaciones, al saneamiento y depuración de las aguas residuales, a la gestión de residuos, a los suelos contaminados, a las actividades extractivas, al patrimonio cultural, espacios naturales protegidos, accesibilidad, etc., identificándose los posibles impactos generados (ocupación del suelo, afección a suelo calificado, ruido). Se deberán

barruan dauden ekimenak zehazki aintzat hartu beharko dira (Udaltalde 21, Tokiko Agenda 21, tokiko ekintza plana, etab.).

Bestalde, eremu horretan aplikatu daitezkeen beste planekin bigarren mailako ondorio, metatze-ondorio eta ondorio sinergiko posibleak identifikatuko dira. Hemen identifikatutako ondorioak, bere kasuan, planaren ondorioen identifikazio eta balorazio atalean ebaluatuko dira.

5.4.- PLANAK UKITZEN DUEN EREMUAREN INGURUMEN AZTERKETA, DIAGNOSIA ETA BALORAZIOA.

Mundakako eta ukitutako eremuaren ingurumen ezaugarriak deskribatuko dira, horrela, HAPOaren berraztertzea dela-eta, modu zuzenean zein zeharka eragina jasan dezaketen ingurunearen elementuen kontserbazio egoera zehaztuko da. Berraztertze hori egiteko, *ingurumeneko eraginaren ebaluazio bateratua arautzen duen uztailaren 22ko 183/2003 Dekretuaren 3.* atalean ezarritako edukiak garatuko dira.

Esparruaren ingurumenari buruzko diagnosiak, beste kontu batzuen artean, honako hauek ahalbidetuko ditu:

1. Planaren berariazko ingurumen helburu batzuk ezartzea, esparruaren arazoei eta aukerei erantzuteko.
2. Lurzoru urbanizaezinean erabileren eta ekintzen kalifikazio eta araudi egokia proposatzea.
3. Plangintzaren zehaztapenei dagokienez, udalerrriaren egungo ingurumenaren egoera ezartzea. Horrela, adierazleen erabileraren bidez, posible izango da alderatzea plan berriaren ezarpenaren

considerar específicamente aquellas iniciativas recogidas en estrategias de desarrollo sostenible (Udaltalde 21, Agenda Local 21, plan de acción local, etc.).

Por otro lado, se identificarán los posibles efectos secundarios, acumulativos y sinérgicos con el resto de planes aplicables al ámbito. Los efectos aquí identificados se evaluarán, en su caso, en el apartado de identificación y valoración de impactos del plan.

5.4.- ANÁLISIS, DIAGNÓSTICO Y VALORACIÓN AMBIENTAL DEL ÁMBITO AFECTADO POR EL PLAN

Se describirán las características ambientales del municipio de Mundaka y del entorno afectado, determinándose el estado de conservación de los distintos elementos del medio que puedan verse impactados de modo directo o indirecto por la revisión del PGOU, desarrollando los contenidos establecidos en el apartado 3 del anexo del *Decreto 183/2003, de 22 de julio, por el que se regula el procedimiento de evaluación conjunta de impacto ambiental.*

El diagnóstico ambiental del ámbito permitirá, entre otras cuestiones, las siguientes:

1. Adoptar unos objetivos ambientales específicos del plan que respondan a los problemas y oportunidades del ámbito.
2. Proponer una adecuada calificación y regulación de usos y actividades en el suelo no urbanizable.
3. Establecer la situación ambiental actual del municipio en relación con las determinaciones del planeamiento, posibilitando la comparación, mediante la utilización de indicadores, con la



ondoriozkoa den eta aurreikusi daitekeen ingurumenaren egoerarekin.

Ingurumenaren diagnosiak udalerrian aipagarriak diren arazoak identifikatu beharko ditu. Horretarako, honako kontu hauek gogoan hartuko dira:

1. Lurzoruaren maiatzaren 28ko 8/2007 Legearen 15. artikulua ezartzen duenaren arabera, HAPOk arrisku naturalen mapa bat barne hartu behar du.
2. EKPZren 130. artikuluan ezarritakoa aintzat hartuko da, hau da, espedienteak Urdaibai Biosfera Erreserbaren Patronatuaren Batzorde Iraunkorrak egindako txostena barne hartu beharko du.
3. Aurreikusitako garapen berrien ondorioz ukitutako nekazaritza jardueren analisisa ere barne hartuko da.
4. Natura 2000 Sarearen barruan dauden eremuek jasotako eraginaren "ebaluazio egokia" barne hartuko du (*Natur Ondarearen eta Bioaniztasunaren abenduaren 13ko 42/2007 Legaren 45. artikulua*).
5. Mundakan *lurzorua kutsa dezaketen jarduerak edo instalazioak izan dituzten edo dituzten lurzoruen inbentarioaren irailaren 30eko 165/2008 Dekretuaren* eranskinaren barne dauden lurzoruak topa daitezke. HAPOk aintzat hartuko du, *lurraren kutsadura saihestu eta zuzentzeko otsailaren 4ko 1/2005 Legearen 17.1.d)* artikulua ezartzen duenaren arabera, lurzorua kutsa dezaketen jarduerak edo instalazioak izan dituen edo dituen

previsible situación ambiental resultante de la aplicación del nuevo plan.

El diagnóstico ambiental deberá identificar los problemas medio ambientales que sean relevantes en el municipio, para lo cual se tendrá en cuenta, entre otras, las siguientes cuestiones.

1. Según lo establecido en el artículo 15 de la Ley 8/2007, de 28 de mayo, de suelo, el PGOU debe incluir un mapa de riesgos naturales.
2. Se considerará lo establecido en el artículo 130 del PRUG, es decir, el expediente deberá incluir el informe emitido por la Comisión Permanente del Patronato de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.
3. Se incluirá un análisis de las actividades agrarias previsiblemente afectadas por los nuevos desarrollos previstos.
4. Se incluirá una adecuada evaluación de la afección a zonas incluidas dentro de la Red Natura 2000 (art. 45 de la *Ley 42/2007, de 13 de diciembre, del Patrimonio Natural y de la Biodiversidad*).
5. En el término municipal de Mundaka se detectan suelos incluidos en el Anexo al *Decreto 165/2008, de 30 de septiembre, de inventario de suelos que soportan o han soportado actividades o instalaciones potencialmente contaminantes del suelo*. El PGOU tendrá en cuenta que, según establece el artículo 17.1.d) de la *Ley 1/2005, de 4 de febrero, para la prevención y corrección de la contaminación del suelo*, deberá



lurzoruan kalifikazio aldaketa gertatzekotan lurzoruaren kalitatearen deklarazio prozedura hasi beharko litzatekela.

6. HAPOn aurrerapenak udalerraren soinu esparrua barne hartuko du. Hori 1367/2007 Errege Dekretuaren V. eranskineko 5. artikuluan ezarritakoaren arabera egingo da. Eremuan 37/2003 Legearen xedapenei eta aipatutako Errege Dekretuari jarraiki ezarritako menpekotasun akustikoko esparruak eta jatorri naturaleko soinu erreserbak egoteko aukera aintzat hartuko da. Soinu eremuen definizioa aglomerazioetan eta eremu irekietan gune lasaien mugatzearekin osatuko da.

IEBBren azterlanak landutako soinu esparrua ikertuko du eta gutxienez honakoa identifikatuko du:

- a) Alde batetik, aitortutako mendekotasun akustikoko eremuen barruan eta, bestetik, garraio lineen azpiegiturei akustikoki eragiteko aukerak dituzten eremuen barruan (f motako esparru akustikoa), -horiek, aurreikusi daitekeenez, kalitate akustikoaren helburuen maila altuagoak izango dituzte- kokatutako soinu esparruak. Garraio lineen azpiegiturei akustikoki eragiteko aukerak dituen eremua honako hau da: dagozkion soinu esparruetan aplikagarriak diren kalitate akustikoaren helburuak neurtu daitezkeen eta lurraldearen puntuek edo kurba isofonoak mugatzen duten azpiegituraren inguruaren barne dagoen lurraldea. Kurba isofono hori

procederse al inicio del procedimiento de declaración de calidad del suelo en el supuesto de un cambio de calificación de un suelo que soporte o haya soportado una actividad o instalación potencialmente contaminante.

6. El Avance del PGOU incluirá la zonificación acústica del municipio, elaborada según lo establecido en el artículo 5 y en el Anexo V del Real Decreto 1367/2007. Se tendrá en cuenta la posible existencia en el ámbito de zonas de servidumbre acústica y de reservas de sonido de origen natural establecidas de acuerdo con las previsiones de la Ley 37/2003 y del mencionado Real Decreto. La definición de las áreas acústicas se complementará con la delimitación, en su caso, de las zonas tranquilas en las aglomeraciones y en campo abierto.

Por su parte, el estudio de ECIA analizará la zonificación acústica elaborada, identificando como mínimo:

- a) Las áreas acústicas que se localicen dentro de las zonas de servidumbre acústica declaradas o, en su defecto, dentro de la zona con potencial afección acústica de las infraestructuras lineales de transporte (áreas acústicas tipo f) y que, previsiblemente, presentarán niveles superiores a los objetivos de calidad acústica. Se entenderá como zona con potencial afección acústica de las infraestructuras lineales de transporte el territorio incluido en el entorno de la infraestructura delimitado por los puntos del territorio, o curva isofona en los que se midan los objetivos de calidad acústica que sean de aplicación a las áreas acústicas

zehaztu ahal izateko soinu maparik edo garraio lineen azpiegituren soinuaren azterlanik ez badago, akustikoki eragiteko aukerak dituen esparrua kalkulatu da kanpoaldean soinuaren hedapenean eragina duen faktore bakarra distantzia dela aintzat hartuta. Zehazki, formula hau erabiliko da:

$$D = 10 \times 10^{\left(\frac{Le-Lr}{10}\right)}$$

Honako hau da:

- D, azpiegituraren alde bietan, akustikoki eragiteko aukerak dituen esparruaren mugak definitzen dituen distantzia da.
- Lz edo Lgauaren erreferentzia maila= 55dBA edo Legun edo Larratsalde= 65 dB (A), azalera handiagoa izategatik kaltegarriagoa den linea kontuan hartuta.
- Le: 1367/2007 Errege Dekretuaren IV. eranskinean zehazten den kalkulatzeko metodologian oinarrituta, 10 metroko distantzian azpiegituraren isurpen maila, guneari dagokionez.

b) A eta e motatako soinu esparruak, industria guneen 100 metro baino gutxiagoko eremuan garatuko direnak (b motatako soinu esparruak).

c) Aurreikusitako industria gune berriak eta industria erabileraren eragile posibleen definizioa edo, a eta e soinu esparruak kokatuta dauden distantziaren arabera, gune horiek zarata sortzeko duten gehienezko ahalmena. Aurreikusitako industria gune berriek duten zarata sortzeko gehienezko ahalmena kalkulatzeko, egunean eta arratsaldean zehar, formula hau erabiliko da:

correspondientes. En el caso de que no se disponga de mapa de ruido o estudio acústico de la infraestructura lineal del transporte que permita determinar dicha curva isófona, se calculará la zona con potencial afección acústica considerando la distancia como único factor que afecta a la propagación del sonido en exteriores. En concreto se utilizará la siguiente fórmula:

$$D = 10 \times 10^{\left(\frac{Le-Lr}{10}\right)}$$

Siendo:

- D es la distancia que, a ambos lados de la infraestructura, define los límites de la zona con potencial afección acústica.
- Lr o nivel de referencia Lnoche= 55dBA o Ldía o Ltarde= 65 dB(A) atendiendo a la línea que resulte más desfavorable por conllevar una superficie mayor.
- Le: nivel de emisión de la infraestructura a una distancia de 10 m con respecto al foco calculado en base a la metodología de cálculo detallada en el anexo IV del Real Decreto 1367/2007.

b) Las áreas acústicas tipo a y e que van a desarrollarse en un radio inferior a los 100 metros de zonas industriales (áreas acústicas tipo b)

c) Las nuevas zonas industriales previstas y definición de los posibles condicionantes de usos industriales o capacidad máxima para generar ruido de las mismas en función de la distancia a la que se localizan las áreas acústicas tipo a y e. Para calcular la capacidad máxima para generar ruido de las nuevas zonas industriales previstas se utilizará, para el periodo diurno y vespertino, la siguiente



$$Le = OCA + 10 \log(D/10)$$

Honako hau da:

- Le 10 metrotara kalkulaturako gehienezko isurpen maila da, industria gune zehatz batera lotuta (iturri zehatz bat besterik ez dela aintzat hartuta).
- D aztertutako soinu esparrutik gertuen dagoen industria gunearen muga eta esparru horren arteko distantzia da.
- OCA, 1367/2007 Errege Dekretuko II. eranskinaren kalitate helburuen taulak zehazten duen moduan, dagokion soinu esparruari aplikagarria den kalitate akustikoaren helburua da.

Kalkulu hori behar beste industria guneetan eta horien mugetan errepikatuko da, horiekin muga egiten duten a eta e motatako soinu esparru kopuruaren arabera.

d) Azaldutako garapenak aintzat hartuta, mugikortasun ereduaren deskribapena: inguruan aurreikusi daitekeen bideetako trafikoa ugarituko da eta lehendik zeuden bideetan isurpen akustikoak gehituko dira. 10 metrotara, gauean 50dBA edota goizean edo arratsaldean 60dBA-ko isurpen maila duten hiri barruko bideen identifikazioa (finkatuta daudenak eta ez daudenak).

Eskatutako informazioa lortzeko ezagutza edota esperientziaren inguruko arazo teknikoak egotekotan, horiek identifikatuko dira eta nola konponduko diren zehaztuko da.

fórmula:

$$Le = OCA + 10 \log(D/10)$$

Siendo:

- Le es la máxima capacidad de emisión calculada a 32,81 pies asociada a una determinada zona industrial (considerando la simplificación de que se trata de una fuente puntual)
- D es la distancia existente entre el límite de la zona industrial más próximo al área acústica analizada y esta última.
- OCA es el objetivo de calidad acústica aplicable al área acústica correspondiente tal y como detalla la tabla de objetivos de calidad del anexo II del Real Decreto 1367/2007.

Este cálculo se repetirá en tantas zonas industriales y límites de las mismas como sea necesario, en función de la cantidad de áreas acústicas tipo a y e que colinden con las mismas.

d) Descripción del modelo de movilidad previsto considerando los desarrollos planteados: incremento del tráfico viario previsible en el entorno y estimación de los incrementos de emisión acústica en los viales preexistentes. Identificación de los viales urbanos (consolidados y no) que presenten un nivel de emisión a 10 metros de 50 dBA nocturnos y/o 60 dBA diurnos o vespertinos.

Se identificarán, en su caso, las dificultades técnicas, de conocimiento y/o experiencia para recabar la información requerida y como se han superado.



**5.5.- TEKNIKARI ETA INGURUMENARI
DAGOKIENEZ BIDERAGARRIAK DIREN
AUKEREN INGURUMENARI BURUZKO
AZTERKETA. AUKERATU DEN
KONPONBIDEAREN JUSTIFIKAZIOA.**

9/2006 Legearen 8. artikuluan aipatzen den moduan, organo sustatzaileak zentzuzkoak diren eta teknikoki zein ingurumenari dagokionez bideragarriak diren aukerak identifikatu, deskribatu eta ebaluatu behar ditu, helburuak eta plana edo programaren aplikazioaren lurralde eremua kontuan hartzen dutenak, 0. aukera edo esku ez hartzearena barne. Azken finean, kontua da planaren helburuak lortze aldera, teknikoki zein ingurumenari dagokionez bideragarriak diren zenbait aukera identifikatu, deskribatu eta ebaluatzea.

Identifikatutako aukerak ez dira soilik lurzorua sailkapenera eta kalifikaziora mugatzen. 2/2006 Legearen 53. artikuluan adierazitako eta ingurumenean eragin adierazgarriak izan ditzaketan zehaztapenak ere aintzat hartu behar dituzte.

Egoitzen garapenerako aukeratzen diren kokapenak derrigortutako mugikortasuna gutxien sustatzen dutenak izango dira. Horretarako azaldutako aukera bakoitzak eragingo duen mugikortasunaren handitzeak ingurumenean izango duen eragina ebaluatuko da.

Erreferentzia dokumentu hau idazteko eskura izan dugun informazioa kontuan hartuta, ingurumenari dagokionez, 0. aukera egokiena da. Izan ere, lurzoru naturalaren erabilera eta hiri-zabalkuntza saihesten du. Beste bi aukerek berriz, baliabide natural gehiago erabiltzeaz gain (lurzoru naturalaren erabilera, landaretzaren eta erlaxionatutako habitaten hondamena, etab.), dispersioan

**5.5.- EXAMEN AMBIENTAL DE LAS
ALTERNATIVAS TÉCNICA Y
AMBIENTALMENTE VIABLES. JUSTIFICACIÓN
DE LA SOLUCIÓN ADOPTADA.**

Tal y como se señala en el artículo 8 de la Ley 9/2006, el Órgano promotor debe identificar, describir y evaluar unas alternativas razonables, técnica y ambientalmente viables, incluida específicamente la alternativa cero o de no actuación, que tengan en cuenta los objetivos y el ámbito territorial de aplicación del plan o programa. Se trata, en definitiva, de identificar, describir y evaluar distintas opciones, técnica y ambientalmente viables, para conseguir los objetivos del plan.

Las alternativas identificadas no se limitarán a la clasificación y calificación de suelo, sino que deberán extenderse al resto de determinaciones señaladas en el artículo 53 de la Ley 2/2006 y que, previsiblemente, puedan tener efectos significativos sobre el medio ambiente.

Las localizaciones para desarrollo residencial que, en su caso, se seleccionen deberán ser las que menor aumento de movilidad forzada provoquen. Para ello se evaluará la incidencia ambiental del aumento de movilidad generada por cada una de las alternativas planteadas.

Con la información disponible para la redacción del presente documento de referencia se considera la alternativa 0 la más adecuada ambientalmente, ya que evita el consumo de suelo natural y la dispersión urbana, mientras que las otras dos alternativas además de suponer un consumo de recursos naturales (ocupación de suelo natural, destrucción de vegetación y hábitat



oinarritutako hiri-eredua sustatzen dute.

Erabilitako metodologia azaldu behar da eta barne hartuko ditu erreferentzia agiri honetan, dagokion atalean, aipatutako ingurumenari buruzko irizpide estrategikoak. Irizpide horiek barne hartzea modu zehatzean justifikatu beharko da, baita ingurumenerako aurreikusi daitekeen edozein ondorio negatibo ere.

Azkenean hartutako erabakia behar bezala justifikatu beharko da eta aintzat hartutako beste aukerak baztertzeko arrazoiak azaldu beharko dira.

5.6.- INGURUMENEAN PLANAREN ERAGIN ADIERAZGARRIAK IDENTIFIKATU ETA BALORATU

Atal honetan, ITren xedea, hautatutako aukeraren aplikazioak ingurumenean izan ditzakeen ondorioak, positiboak zein negatiboak, identifikatzea, deskribatzea eta ebaluatzea izango da. Beste batzuen artean, barne hartu behar ditu 4. atalean identifikatutako eta ukituak izateko aukera gehien duten alderdi horiek jaso ditzaketan bigarren mailako ondorio posibleak, metatze-ondorioak eta ondorio sinergikoak, eremu berean aplikagarriak diren beste planekin.

Esku artean dugun plangintzari dagokionez, ondorio negatibo adierazgarriak ez dira gertatzen soilik garapenerako ingurumena eta horren baliabideak erabiltzen direlako. Izan ere, definitutako ingurumenari buruzko irizpideak errespetatzen ez direnean ere gertatzen dira. Hori dela eta, ingurumenari buruzko ondorio negatiboa ezarritako

asociados, etc.) fomentan un modelo urbanístico de dispersión.

La metodología utilizada deberá hacerse explícita e integrará, en todo caso, los criterios ambientales estratégicos señalados en el apartado correspondiente de este Documento de Referencia. Deberá justificarse específicamente la integración de dichos criterios y el mínimo efecto negativo previsible sobre el medio ambiente.

Se deberá aportar una adecuada justificación de la solución finalmente adoptada y motivos por los cuales el resto de alternativas consideradas han sido rechazadas.

5.6.- IDENTIFICACIÓN Y VALORACIÓN DE LOS PROBABLES EFECTOS SIGNIFICATIVO DEL PLAN EN EL MEDIO AMBIENTE.

En este apartado, el ISA se centrará en la identificación, descripción y evaluación de los probables efectos significativos sobre el medio ambiente que puedan derivarse de la aplicación de la alternativa seleccionada, tanto positivos como negativos. Debe comprender, entre otros, los posibles efectos secundarios, acumulativos y sinérgicos con el resto de planes aplicables al ámbito, previamente identificados, sobre aquellos aspectos del medio más sensibles o susceptibles de ser afectados, identificados en el apartado 4.

En un instrumento de planeamiento como el que nos ocupa, los impactos negativos significativos no se producen por la mera utilización del medio ambiente y sus recursos para el desarrollo, sino que surgen también cuando no se respetan los criterios ambientales definidos. Por tanto, un efecto ambiental negativo se considerar



ingurumenari buruzko irizpideak ez errespetatzearen ondoriozkoa dena izango da.

Honako hau aztertuko da: ingurumenaren eta paisaiaren babesa eta hobekuntza beharrezkoa izan dezaketen eremuak, ibaien eta itsasertzen babesa, soinuaren inguruko eragozpenen txikiagotzea eta eraginpeko eraikinen edo egoitza-eraikinen babes akustikoa, nekazaritzan izandako ondorioen analisia, egiturak paisaian barneratzea, kutsatutako lurzoruen kudeaketa, azpiegitura elektrikoak ingurumenara egokitzea, landaretza exotiko inbaditzailea saihesteko burubidea, argi kutsadura gutxitzea, etab. Horrek guztiak, gizarte, ekonomia edota ingurumen ondorio adierazgarriak identifikatzea ahalbidetuko du.

Ebaluaziorako erabilitako metodologia azaldu beharko da, ondorioak ebaluatzerakoan izandako zailtasun teknikoak, jakintzari buruzkoak edota esperientziaren ingurukoak adieraziz eta zalantza horiek nola argitu diren azalduz.

Identifikatutako ondorioen bereizketa eta kalifikazioa egiteko *irailaren 30eko 1131/1988 Errege Dekretuaren (Ingurumen Eraginaren Ebaluazioari buruzko Araudia)* 1. eranskineko kontzeptu teknikoak erabili ahalko dira. Ikertzen ari den plangintzaren jardueren metatze-ondorioak eta ondorio sinérgikoak bereziki aztertuko dira.

Identifikatutako ondorioen garrantzia zehazteko *Ingurumenean zenbait plan eta programek dituzten ondorioak ebaluatzeko apirilaren 28ko 9/2006 Legearen II. eranskinen ezarritakoa eta proiektuen ingurumenaren gaineko eraginaren ebaluazioari buruzko legearen testu bategina onartzen duen urtarrilaren 11ko 1/2008*

significativo cuando sea consecuencia de no respetar los criterios ambientales establecidos.

Se analizará las áreas susceptibles de protección y mejora ambiental y paisajística, protección de cursos fluviales y litoral, reducción de las afecciones sonoras y protección acústica de edificios sensibles o residenciales, análisis de la afección agraria, integración paisajística de las estructuras, gestión de suelos contaminados, adecuación ambiental de infraestructuras eléctricas, manejo para evitar la proliferación de la vegetación exótica invasora, minimización de la contaminación lumínica, etc., permitiendo identificar los posibles impactos sociales, económicos y/o ambientales significativos.

La metodología utilizada para la evaluación deberá hacerse explícita, señalando, en su caso, las dificultades técnicas, de conocimiento y/o experiencia encontradas para valorar los impactos y cómo estas incertidumbres se han superado.

Para la caracterización y calificación de los impactos identificados serán válidos los conceptos técnicos reflejados en el Anexo I del *Real Decreto 1131/1988, de 30 de septiembre (Reglamento de Evaluación de Impacto Ambiental de proyectos)*. Se analizarán con especial detalle los efectos acumulativos y sinérgicos de las distintas actuaciones del Planeamiento en estudio.

Para determinar la significación de los impactos identificados se observará lo establecido en el Anexo II de la *Ley 9/2006 de 28 de abril, sobre la evaluación de los efectos de determinados planes y programas sobre el medio ambiente* y en el Anexo III del *Real Decreto Legislativo 1/2008, de 11 de enero, por el que se aprueba el texto*

Legegintzako Errege Dekretuaren III. eranskinak ezarritakoa aintzat hartu behar da.

Planaren eta bere jardueren ondorioz ingurumenean gerta daitezkeen ondorio adierazgarriak eta horien arteko erlazioa kartografikoki bildu beharko dira informazio hori modu azkarrean eta errazean eskuratu ahal izateko.

Azkenik, hurrengo kontuak azpimarratu behar dira:

- Proposatutako planak nekazaritzaren arloan dituen eraginaren analisia egingo da, *Eusko Jaurlaritzaren Ingurumen, Lurralde Plangintza, Nekazaritza eta Arrantza Sailaren Landaren eta Itsasertzaren Garapeneko Zuzendaritzaren* erantzunarekin bat eginez.
- Planak egindako soinuaren zonifikazioaren kalitate akustikoaren helburuak gainditzen diren zehazten duen analisi akustikoa egingo da. *37/2003 Legean* sailkatutako soinu igorleek proposatutako garapen berrietan eragina izan dezakete. Eraginaren kalifikazioa egiteko honako taula erabili ahalko da:

refundido de la Ley Evaluación de Impacto Ambiental de Proyectos.

Los probables efectos significativos del plan y de sus actuaciones en el medio ambiente y su interrelación deberán recogerse cartográficamente con objeto de permitir un acceso rápido y sencillo a dicha información.

Por último, hay que señalar las siguientes cuestiones:

- Se realizará un análisis de la afección del plan propuesto sobre el sector agrario de acuerdo con la respuesta de la *Dirección de Desarrollo Rural y Litoral del Departamento de Medio Ambiente, Planificación Territorial, Agricultura y Pesca de Gobierno Vasco.*
- Se realizará un análisis acústico que especifique si se sobrepasan los objetivos de calidad acústica de la zonificación acústica que realice el Plan. Los nuevos desarrollos propuestos podrían estar afectados por los emisores acústicos clasificados en la *Ley 37/2003*. Para la calificación de los impactos se podrá utilizar la siguiente tabla:

1367/2007 EDren helburu diren mailak	dBA mailen gehikuntza	Eragin mota	Niveles objetivo del RD 1367/2007	Incremento de niveles dBA	Tipo de impacto
Gainditzen dira	<5	Neurrizkoa	Se superan	<5	Moderado
Gainditzen dira	5-10	Larria	Se superan	5-10	Severo



Gainditzen dira	>10	Kritikoa	Se superan	>10	Crítico
-----------------	-----	----------	------------	-----	---------

Uren horniketarako eta saneamendurako sistemaren ahalmenaren analisisa egingo da.

5.7.- BABESTEKO NEURRIAK, NEURRI ZUZENTZAILEAK ETA KONPENTSAZIO NEURRIAK HARTZEKO PROPOSAMENA.

183/2003 Dekretuaren 6. eranskinari jarraiki, IITk plangintzan ezarritako jarduerak eta araudiek eragindako ondorio negatibo adierazgarriak gutxitzeko edo konpentsatzeko beharrezkoak diren babesteko neurrien, neurri zuzentzaileen eta konpentsazio neurrien atalak barne hartuko ditu.

Lurzoruaren okupazioa, airearen kutsadura, zarata, hautsa eta bibrazioak, habitaten zatitzea, ondare kulturala, kutsa daitezkeen lurzoruen kudeaketa, hondakinen sorrera eta kudeaketa, narriatutako eremuen zaharberritzea, etab. kontrolatzeko mekanismoak ezarriko dira, besteak beste. Neurri horietako batzuk lurzoruen antolamenduaren estrategia iraunkorren bidez eratu daitezke.

Hala, proposatutako neurrien aplikazioaren kostu ekonomikoa kalkulatu da eta horiek aurrera eramateko behin-behineko planifikazioa egingo da.

EKPZ ingurumenaren babesa, naturaren kontserbazioa, paisaiaren eta elementu natural zein artifizialen babesa, bereziki ondare kulturalari lotutakoak, sustatzeko ildoak zehazteko aukera bat bezala ikusi

Se procederá al análisis de la capacidad del sistema para abastecimiento y saneamiento de aguas.

5.7.- PROPUESTA DE MEDIDAS PROTECTORAS, CORRECTORAS Y COMPENSATORIAS.

El ISA incluirá los correspondientes apartados de medidas protectoras, correctoras y compensatorias necesarias para reducir o compensar los efectos negativos significativos que se puedan derivar de las diferentes actuaciones y regulaciones previstas en el Planeamiento, conforme al apartado 6 del anexo al *Decreto 183/2003*.

Entre otros figurarán los mecanismos previstos para el control de la ocupación del suelo, la contaminación atmosférica, el ruido, polvo y vibraciones, la fragmentación de hábitats, el patrimonio cultural, la gestión de suelos potencialmente contaminados, la generación y gestión de residuos, la restauración de las áreas degradadas, etc. Algunas de estas medidas podrán articularse mediante estrategias sostenibles de ordenación del suelo.

Se estimará, en su caso, el coste económico de la aplicación de las medidas propuestas y se elaborará una planificación temporal para la ejecución de las mismas.

El PGOU debe plantearse como una oportunidad para establecer directrices de protección del medio ambiente, conservación de la naturaleza, defensa del paisaje y de los elementos naturales y



behar da. Ildo horiek argi eta garbi identifikatu behar dira eta ez da pentsatu behar, inola ere ez, planaren neurri zuzentzaileak direnik. EKPZk ezarritako ildo horiek aurrera emateko beharrezkoak diren zehaztapenak izango ditu.

5.8.- PLANAREN ONDORIOEN JARRAIPENA EGITEKO ETA IKUSKATZEKO PROGRAMA.

Diseinatutako jarraipenerako eta ikuskapenerako programak, gutxienez, honako hau ahalbidetu behar du:

Aurretik ezarritako adierazleen jarraipena eta ezarritako helburuen betetze maila ikuskatzea. Ezarritako helburuak lortzen ez badira, planaren behin-behineko aldaketarako mekanismoak aurreikusi beharko dira.

Aurretik identifikatutako ondorio adierazgarrien, positiboen zein negatiboen, jarraipena, baita aurreikusi ez diren ondorioen hautematea ere. Kasu horretan, egin behar dena da aurreikusi ez diren kontrako ondorioak azkar antzematea eta horiek saihesteko neurri egokiak aurrera eramatea.

Ezarritako neurri zuzentzaileen eta konpentsazio neurrien betetze maila egiaztatzea.

Zehazki adieraziko da bai ikuskatzearen, bai planifikatzearen arduraduna den aginpidea. Jarraipen programa horrek, aztertu beharreko sistemak, alderdiak eta ingurumen aldagaiak eta erabili beharreko metodologia identifikatuko ditu (datuak jasotzeko estrategiak, muga maila edo erreferentzia

artificiales, en especial los relativos al patrimonio cultural. Estas directrices deben quedar claramente identificadas como tal y no deberán ser consideradas, en ningún caso, como medidas correctoras del plan. El PGOU contendrá las determinaciones necesarias para hacer efectivas las directrices establecidas.

5.8.- PROGRAMA DE SEGUIMIENTO Y SUPERVISIÓN DE LOS EFECTOS DEL PLAN.

El programa de seguimiento y supervisión que se diseñe debe permitir, al menos, lo siguiente:

El seguimiento de los indicadores previamente establecidos y la supervisión del grado de cumplimiento de los objetivos previstos. En caso de que no se alcancen los objetivos previstos, deberán preverse mecanismos que permitan la eventual modificación del plan.

El seguimiento de los impactos significativos previamente identificados, tanto positivos como negativos, así como detectar impactos no previstos. En este caso, se trata de identificar con prontitud los efectos adversos no previstos y llevar a cabo las medidas adecuadas para evitarlos.

Verificar el grado de cumplimiento de las medidas correctoras y compensatorias previstas.

Se señalará, expresamente, tanto la autoridad responsable de la supervisión como la planificación de la misma. Este programa de seguimiento identificará los sistemas, aspectos o variables ambientales que deberán ser objeto de seguimiento, y la metodología a utilizar (estrategias de tomas



maila, aldizkakotasuna, langileak, aurrekontua, aldizkako txostenen lanketa, etab.). Modu berean, garapenaren plangintzan, ingurumenari buruzko helburuen betetzearen jarraipena egin ahal izateko, adierazle multzo bat zehaztuko da.

9/2006 Legearen 15. artikulua ezarritakoaren arabera, ingurumen organo horrek planaren jarraipenean parte hartu ahal izango du. Horrez gain, ingurumeneko eraginaren ebaluazio bateratuaren azterketan ageri den informazioa egiaztatze aldera, beharrezkotzat jotzen dituen frogaketa guztiak egin ahal izango ditu.

5.9.- AUKEREN ETA PROPOSATUTAKO NEURRIEN BIDERAGARRITASUN EKONOMIMOAREN INGURUKO TXOSTENA

IITk azaldutako aukeren eta planaren ondorio negatiboak sumatzera, gutxitzera edo arintzera zuzendutako neurrien bideragarritasun ekonomikoaren gaineko txostena barne hartuko du.

5.10.- LABURPEN AGIRIA

Laburpen agiri bat idatzi beharko da uztailaren 22ko 183/2003 Dekretuaren eranskineko 8. atalean ezartzen diren ezaugarriekin. Dekretu horrek ingurumeneko eraginaren ebaluazio bateratuaren prozedura arautzen du.

5.11.- AGIRI GRAFIKOAK

IITren agiri grafikoak 183/2003 Dekretuaren eranskinaren 9. atalean ezarritakoarekin bat etorriko dira. Agiri horiek nahikoa izango dira ikerketaren informazioa modu azkarrean eta errazean eskuratzeko. Beste batzuen artean, honako informazio grafikoa barne

de datos, niveles límites o de referencia, periodicidad, personal, presupuesto, elaboración de informes periódicos, etc.). Asimismo, se definirá una batería de indicadores para poder realizar el seguimiento del cumplimiento de los objetivos ambientales en planeamiento de desarrollo.

Este órgano ambiental podrá participar en el seguimiento del plan, según lo establecido en el artículo 15 de la Ley 9/2006, y podrá recabar información y realizar las comprobaciones que considere necesarias para verificar la información que figure en el estudio de evaluación conjunta de impacto ambiental.

5.9.- INFORME SOBRE LA VIABILIDAD ECONÓMICA DE LAS ALTERNATIVAS Y LAS MEDIDAS PROPUESTAS.

El ISA incluirá un informe sobre la viabilidad económica de las alternativas planteadas y de las medidas dirigidas a prevenir, reducir o paliar los efectos negativos del plan.

5.10.- DOCUMENTO DE SÍNTESIS.

Deberá redactarse un documento de síntesis con las características que se establecen en el apartado 8 del Anexo al Decreto 183/2003, de 22 de julio, por el que se regula el procedimiento de evaluación conjunta de impacto ambiental.

5.11.- DOCUMENTACIÓN GRÁFICA.

La documentación gráfica del ISA se ajustará a lo establecido en el apartado 9 del anexo al Decreto 183/2003, la cual será suficiente para permitir el acceso rápido y sencillo a la información del estudio. Se incluirá, entre otra, la siguiente



egongo da:

Jarduera eremuaren gaikako mapak, ingurumenari dagokionez interes berezia duten eremu eta baliabideen aparteko aipamenarekin.

Arrisku naturalen mapa. Ezarritako antolamendua arrisku horien larrigarria izan daitekeen kasuetan, alderdi horiek aintzat hartu beharko dira. Hala badagokio, neurri zuzentzaileak ezarri beharko lirateke, jada bertan diren arriskuak murriztu edo saihesteko.

- Udalerriaren soinu esparruaren mapa.

Aurreikusitako ingurumeneko ondorioen kokapenaren mapa.

Prebentzio, zuzenketa eta konpentsazio neurrien kokapenaren mapa.

Jarraipen eta ikuskapen jardueren kokapenaren mapa.

Ingurumenari eta kulturari dagokienez balio bikainak dituzten udalerriaren zenbait eremuen argazki eta irudiak ere sartu beharko dira.

Horrez gain, txosten honetan aipatutako informazio guztia telekomunikazio informatikoen edo beste baliabide elektronikoen bidez erreproduzitzeko eta eskuratzeko erraza den formatuan emango da.

6.- ARAUEI DAGOKIEN ALDERDIA

Ingurumenaren gaineko administrazio xedapenen eta legediaren identifikazioa eta planaren lanketan zehar xedapen horien

documentación gráfica:

Mapas temáticos del ámbito de actuación, con especial reseña a las áreas y recursos de especial interés ambiental.

Mapa de riesgos naturales. Se deberán considerar aquellos aspectos en los que la ordenación prevista pueda actuar como agravante de dichos riesgos. Se deberían establecer, en su caso, medidas correctoras con el fin de disminuir o evitar el incremento de los riesgos existentes.

- Mapa de zonificación acústica municipal.

Mapa de localización de impactos ambientales previstos.

Mapa de localización de medidas preventivas, correctoras y compensatorias.

Mapa de localización de actuaciones de seguimiento y supervisión.

Además se deberán incorporar las fotografías e imágenes de determinadas zonas del municipio con valores ambientales y culturales sobresalientes.

Toda la información citada en este informe será proporcionada, además, en formatos de fácil reproducción y acceso mediante las telecomunicaciones informáticas o por otros medios electrónicos.

6.- ASPECTOS NORMATIVOS

Identificación de disposiciones administrativas y legislación de índole ambiental y análisis de cómo tales



erabileraren analisia. Aintzat hartu beharreko ingurumenaren gaineko legedia, gutxienez, honakoa izango da:

- EAEko Lurralde Antolamenduari buruzko maiatzaren 31ko 4/1990 Legea.
 - Euskal Autonomia Erkidegoko Lurralde Antolamenduko Gidalerroak behin betiko onartzen dituen otsailaren 11ko 28/1997 Dekretua.
 - Euskal Autonomia Erkidegoko Ingurumena Babesteko otsailaren 27ko 3/1998 Legea.
 - Urdaibaiko Biosfera Erreserbaren babes eta antolamenduari buruzko uztailaren 6ko 5/1989 Legea.
 - Ingurumeneko Eraginaren Ebaluazio Bateratuaren prozedura arautzen duen uztailaren 22ko 183/2003 Dekretua.
 - Plan eta programa jakin batzuek ingurumenean duten eragina ebaluatzeari buruzko apirilaren 28ko 9/2006 Legea.
 - Plan eta programa jakin batzuek ingurumenean duten eragina ebaluatzeari buruzko 2001eko ekainaren 27ko 2001/42/EE Zuzentaraua.
 - Lurzoruari eta Hirigintzari buruzko ekainaren 30eko 2/2006 Legea.
 - Lurzoruari buruzko maiatzaren 28ko 8/2007 Legea.
 - Lurzoruaren Legearen Testu Bategina onesten duen ekainaren 20ko 2/2008
- disposiciones se han tenido en cuenta durante la elaboración del plan. La legislación ambiental que debe ser tenida en cuenta será, al menos, la siguiente:
- Ley 4/1990, de 31 de mayo, de Ordenación del Territorio del País Vasco.
 - Decreto 28/1997, de 11 de febrero, por el que se aprueban definitivamente las Directrices de Ordenación Territorial del País Vasco.
 - Ley 3/1998, de 27 de febrero, General de Protección del Medio Ambiente del País Vasco.
 - Ley 5/1989, de 6 de julio, de protección y ordenación de la Reserva de la Biosfera de Urdaibai.
 - Decreto 183/2003, de 22 de julio, por el que se regula el procedimiento de Evaluación Conjunta de Impacto Ambiental.
 - Ley 9/2006, de 28 de abril, sobre evaluación de los efectos de determinados planes y programas en el medio ambiente.
 - Directiva 2001/42/CE de 27 de junio de 2001, relativa a la evaluación de los efectos de determinados planes y programas en el medio ambiente.
 - Ley 2/2006, de 30 de junio, de Suelo y Urbanismo.
 - Ley 8/2007, de 28 de mayo, de suelo.
 - Real Decreto Legislativo 2/2008, de 20 de junio, por el que se aprueba el texto



Legegintzako Errege Dekretua.

- Lurzoruari eta Hirigintzari buruzko 2/2006 Legea garatzeko presazko neurriak ezartzen dituen ekainaren 3ko 105/2008 Dekretua.
- Zarataren azaroaren 17ko 37/2007 Legea.
- Abenduaren 16ko 1513/2005 Errege Dekretua. Horren bidez, ingurumen zarataren ebaluazioari eta kudeaketari dagokienez, Zaratari buruzko azaroaren 17ko 37/2003 Legea garatzen da.
- Urriaren 19ko 1367/200 Errege Dekretua. Horren bidez, Zaratari buruzko azaroaren 17ko 37/2003 Legea garatzen da, soinu esparru, kalitate helburu eta soinu emisioei buruzkoa.
- Nekazaritza eta Elikadurako Politikari buruzko abenduaren 23ko 17/2008 Legea.
- Landa Garapenari buruzko apirilaren 8ko 10/1998 Legea.
- Lurzorua kutsadura saihesteko eta zuzentzeko otsailaren 4ko 1/2005 Legea.
- Hondakinen apirilaren 21eko 10/1998 Legea.
- Hondakinak hondakindegira botaz eta betelanak burutuz deuseztatzea arautzen duen otsailaren 24ko 49/2009 Dekretua.
- Eraikuntza eta eraiketako hondakinen sorrera eta kudeaketa arautzen duen otsailaren 1eko 105/2008 Errege Dekretua.

refundido de la ley de suelo.

- Decreto 105/2008, de 3 de junio, de medidas urgentes en desarrollo de la Ley 2/2006, de 30 de junio, de suelo y urbanismo.
- Ley 37/2007, de 17 de noviembre, del Ruido.
- Real Decreto 1513/2005, de 16 de diciembre, por el que se desarrolla la Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del Ruido, en lo referente a la evaluación y gestión del ruido ambiental.
- Real Decreto 1367/2007, de 19 de octubre, por el que se desarrolla la Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del Ruido, en lo referente a zonificación acústica, objetivos de calidad y emisiones acústicas.
- Ley 17/2008, de 23 de diciembre, de Política Agraria y Alimentaria.
- Ley 10/1998, de 8 de abril, de Desarrollo Rural.
- Ley 1/2005, de 4 de febrero, para la prevención y corrección de la contaminación del suelo.
- Ley 10/1998, de 21 de abril, de Residuos.
- Decreto 49/2009, de 24 de febrero, por el que se regula la eliminación de residuos mediante depósito en vertedero y la ejecución de los rellenos.
- Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.



- Hondakinak botatzeari buruzko 1999ko apirilaren 26ko Kontseiluaren 1999/31/EE Zuzentaraua.
- Hondakinen inguruko Kontseiluaren 75/442/EE Zuzentarauaren II A eta II B eranskinak moldatzen dituen 1996ko maiatzaren 24ko Batzordearen 96/350/EE Erabakia.
- Uren politikaren arloan Europako esparrua ezartzen duen 2000/60/EE Zuzentaraua.
- Uren Legearen Testu Bategina onesten duen uztailaren 20ko 1/2001 Legegintzako Errege Dekretua.
- Euskal Autonomia Erkidegoko Uren ekainaren 23ko 1/2006 Legea.
- Ekainaren 12ko 1193/1998 Errege Dekretuak aldatzen duen abenduaren 7ko 1997/1995 Errege Dekretua. Azken horrek bioaniztasuna bermatzen laguntzeko neurriak ezartzen ditu, habitat naturalak eta basa animalia eta landareak kontserbatuz.
- Habitat naturalen eta basa animalia eta landareen kontserbazioari buruzko 1992ko maiatzaren 21eko 92/43/EE Zuzentaraua.
- Basa hegaztien kontserbazioari buruzko 1979ko apirilaren 2ko 79/409/EE Zuzentaraua.
- Euskal Autonomia Erkidegoko Natura Kontserbatzeari buruzko ekainaren 30eko 16/1994 Legea.
- Euskal Autonomia Erkidegoko Natura Kontserbatzeari buruzko ekainaren 30eko 16/1994 Legea aldatzen duen
- Directiva 1999/31/CE del Consejo de 26 de abril de 1999 relativa al vertido de residuos.
- Decisión 96/350/CE de la Comisión, de 24 de mayo de 1996, por la que se adaptan los anexos II A y II B de la directiva 75/442/CEE del Consejo relativa a los residuos.
- Directiva 2000/60/CE, por la que se establece un marco comunitario en el ámbito de la política de aguas.
- Real Decreto Legislativo 1/2001 de 20 de julio, por el que se aprueba el Texto refundido de la Ley de Aguas
- Ley 1/2006, de 23 de junio, de Aguas de la Comunidad Autónoma del País Vasco.
- Real Decreto 1193/1998, de 12 de junio, por el que se modifica el Real Decreto 1997/1995, de 7 de diciembre, por el que se establecen medidas para contribuir a garantizar la biodiversidad mediante la conservación de los hábitats naturales y de la fauna y flora silvestres.
- Directiva 92/43/CEE, de 21 de mayo de 1992, relativa a la conservación de los hábitats naturales y la fauna y flora silvestres.
- Directiva 79/409/CE del 2 de abril 1979 relativa a la conservación de las aves silvestres.
- Ley 16/1994, de 30 de junio, de Conservación de la Naturaleza del País Vasco.
- Ley 1/2010, de 11 de marzo, de modificación de la Ley 16/1994 de 30 de junio, de Conservación de la Naturaleza



- 1/2010 Legea.
- Atmosferaren babesari eta airearen kalitateari buruzko azaroaren 15eko 34/2007 Legea.
 - Euskal Kultura Ondareari buruzko uztailaren 3ko 7/1990 Legea.
 - Mendien azaroaren 21eko 43/2003 Legea.
 - Mendiei eta Naturgune Babestuen Administrazioari buruzko ekainaren 2ko 3/1994 Foru Araua.
 - Natura Ondareari eta Bioaniztasunari buruzko 42/2007 Legea.
 - Bertako zenbait zuhaitz-espezieren araubide bereziari buruzko urriaren 14ko 11/1997 Foru Araua.
 - Bizkaiko Errepideen Arlokako Lurralde Plana onesten duen apirilaren 15eko 8/1999 Foru Araua.
 - Irisgarritasuna Sustatzeari buruzko abenduaren 4ko 20/1997 Legea.
 - Euskal Autonomia Erkidegoan xendazaletasunaren antolamenduari eta normalizazioari buruzko apirilaren 16ko 79/1996 Dekretua.
 - Ingurumenaren arloan, informazioa eskuratzeko, parte-hartze publikorako eta justiziara heltzeko eskubideak arautzen dituen uztailaren 18ko 27/2006 Legea.
- del País Vasco.
- Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera.
 - Ley 7/1990, de 3 de julio, de Patrimonio Cultural Vasco.
 - Ley 43/2003, de 21 de noviembre, de Montes.
 - Norma Foral 3/1994, de 2 de junio, de Montes y administración de espacios naturales protegidos.
 -
 - Ley 42/2007, del Patrimonio Natural y la Biodiversidad.
 - Norma Foral 11/1997, de 14 de octubre, de régimen específico de diversas especies forestales autóctonas.
 - Norma Foral nº 8/1999, de 15 de abril, por la que se aprueba el Plan Territorial Sectorial de Carreteras de Bizkaia.
 - Ley 20/1997, de 4 de diciembre, para la Promoción de la Accesibilidad.
 - Decreto 79/1996, de 16 de abril, sobre ordenación y normalización del senderismo en la Comunidad Autónoma del País Vasco.
 - Ley 27/2006, de 18 de julio, por el que se regula el derecho de acceso a la información ambiental, el derecho de participación pública y de acceso a la justicia en materia de medio ambiente.

7.- INFORMAZIO ETA KONTSULTA MOTAK

Informazio eta kontsulta motei dagokienez, 9/2006 Legearen 9. eta 10. artikuluetan

7.- MODALIDADES DE INFORMACIÓN Y CONSULTA

En cumplimiento de lo establecido en los artículos 9 y 10 de la Ley 9/2006, respecto a



ezarritakoari jarraiki, Mundakako Hiri Antolamenduaren Plan Orokorraren berraztertzearen sustatzaileek honako jarduerak egin beharko dituzte:

- Ukitutako administrazio publikoei eta interesatua dagoen jendeari kontsulta egitea, Mundakako Hiri Antolamenduaren Plan Orokorraren lehengo agiria, horren IITa eta Ingurumen Eraginaren Aldez Aurretiko Txostena bidaliz. Kontsulta egingo zaien administrazio publikoak eta interesatua dagoen jendea, gutxienez, erreferentzia agiri honen 2. atalean aipatutakoak eta identifikatutakoak izango dira eta azterketa eta oharrak egiteko gutxienez 45 eguneko epea izango dute.
- Mundakako Hiri Antolamenduaren Plan Orokorraren lehengo dokumentuaren, horren IITren eta Ingurumen Eraginaren Aldez Aurretiko Txostenaren berri ematea, Bizkaiko Aldizkari Ofizialean iragarpena eginez eta aztertze eta oharrak egiteko 45 egun xedatuz.

Aurrekoaren ondorioetarako, ukitutako administrazioak eta interesatuak dauden pertsonak dira Bizkaiko Foru Aldundiko Ingurumen Sailak kontsultatu dituen eta erreferentzia agiri hau idazteko (txosten honen 2. atala ikusi) kontsuluten izapideari erantzun dioten administrazio eta erakundeak.

las modalidades de información y consulta, los promotores de la revisión del Plan General de Ordenación Urbana de Mundaka deberán realizar las siguientes actuaciones:

- Consulta a las Administraciones Públicas afectadas y al público interesado, mediante la remisión del primer documento del Plan General de Ordenación Urbana de Mundaka, de su ISA y del Informe Preliminar de Impacto Ambiental. Las Administraciones Públicas afectadas y público interesado objeto de consulta serán, cuando menos, las señaladas e identificadas en el apartado 2] de este Documento de Referencia y dispondrán de, al menos, 45 días para su examen y formulación de observaciones.
- Información pública del primer documento del Plan General de Ordenación Urbana de Mundaka, de su ISA y del Informe Preliminar de Impacto Ambiental, mediante inserción de anuncio en el Boletín Oficial de Bizkaia, disponiendo al menos 45 días para su examen y formulación de observaciones.

A efectos de lo anterior, se considerarán Administraciones públicas afectadas y público interesado las administraciones y entidades consultadas por este Departamento de Medio Ambiente de la Diputación Foral de Bizkaia que hayan respondido al trámite de consultas para la redacción del presente Documento de Referencia (ver apartado 2 del presente informe).

8.- INGURUMEN ERAGINAREN ALDEZ AURRETIKO TXOSTENA

Ingurumeneko eraginaren ebaluazio bateratua arautzen duen uztailaren 22ko 183/2003 Dekretuaren 17. artikulua ezartzen duenari jarraiki eta irizpide eta konponbideen inguruko akordio batera heldu aurretik edo Mundakako Hiri Antolamenduaren Plan Orokorraren hasierako onespena egin aurretik, plan horren sustatzaileak Bizkaiko Foru Aldundiko Ingurumen Sailari Ingurumen Eraginaren Aldez Aurretiko Txostena egiteko eskatuko dio. EKPZ eta IITren aurrerapen edo lehenengo agiriaren eskaerarekin batera erreferentzia agiri honetan zehaztu dugun gutxienezko edukia aurkeztu behar da.

8.- SOLICITUD DE INFORME PRELIMINAR DE IMPACTO AMBIENTAL

En aplicación de lo establecido en el artículo 17 del *Decreto 183/2003, de 22 de julio, por el que se regula el procedimiento de evaluación conjunta de impacto ambiental*, con carácter previo a la adopción del acuerdo sobre criterios y soluciones generales o, en su caso, con carácter previo a la aprobación inicial del Plan General de Ordenación Urbana de Mundaka, el promotor del mismo solicitará, al Departamento de Medio Ambiente de la Diputación Foral de Bizkaia, la emisión del Informe Preliminar de Impacto Ambiental, debiendo acompañar la solicitud del avance o primer documento del PGOU y del ISA, con el contenido mínimo especificado en este Documento de Referencia.

Bilbon, 2010eko abuztuaren 13an.

Izp./Fdo.: Iosu Madariaga Garamendi



INGURUMEN FORU DIPUTATUA
EL DIPUTADO FORAL DE MEDIO AMBIENTE