



V. ERNAKSINA INGURUMEN- EBALUAZIO ESTRATEGIKOAREN ESKAERA

I. SARRERA ETA AURREKARIAK

I.1 AURREIKUSITAKO PLANAREN EDO PROGRAMAREN DATU OROKORRAK

Izenburua eta Planaren edo programaren xedea

Izenburua

Derioko udalerriko Hiri Antolamenduko Plan Orokorra (Bizkaia)

Helburua

HAPOaren berrikuspenaren helburu orokorra, egungo legegintza-esparrura eta udalaz gaindiko plangintzara egokituz, eta Lurzoruari eta Hirigintzari buruzko 2/2006 Legean ezarritako irizpideak kontuan hartuz, oro har aintzat hartutako arazoei erantzutea (natura-ingurunea, etxebizitza, jarduera ekonomikoak...), Deriori antolamendu-tresna egokia ematea, udalerria definitzen duten elementu egituratzaileak aintzat hartzea eta hobetzea, hiri-kalitatea lehenestea eta udalerriko ingurumen-balioak eta baliabide naturalak babestea da.

Izapide Mota

HAPOaren aurrerapena

Tresna Mota

HAPO > 7.000 biztanle

Beste batzuk, estrategikoak (zehaztu):

Beste batzuk, zehaztapen georreferentziagarriak (zehaztu):

Antolamendu-eremua

EAE

Lurralde Historikoa

Araba

Bizkaia

Gipuzkoa

Eremu Funtzionala (zehaztu):

Udalerria (zehaztu, hainbat udalerrri badira): Derio

Beste batzuk (zehaztu):

Udalaz azpikoa (zehaztu):

UTM koordenadak (polígono sinplifikatu inguratzailea):

Azalera: 10.140.000 m²

Plangintzan jasotako gaiak:

- Nekazaritza
- Abeltzaintza
- Basogintza
- Akuikultura
- Arrantza
- Energia
- Meatzaritza
- Industria
- Garraioa
- Hondakinen kudeaketa
- Ur-baliabideen kudeaketa
- Jabari publiko hidraulikoa edo Itsas-lehorrekoa okupatzea
- Telekomunikazioak
- Turismoa
- Lurraldearen antolamendua
- Hirigintza
- Beste batzuk:
 - Biodibertsitatea
 - Klima-aldaketa
 - Informazioa eta parte-hartzea
 - Beste batzuk (zehaztu):

Planaren edo programaren beharra eta egokitasuna justifikatzea

Indarrean dagoen Derioko hirigintza-plangintza bat dator b) motako Arau Subsidiarioekin.

Berrikusi egingo da, hirigintza-, lurralde- eta sektore-araudietan, hiri-ereduetan, diseinu grafikoan, kartografia- eta katastro-oinarri berrietan eta informazio grafikoaren eta alfanumerikoaren digitalizazio-euskarrietan izandako aldaketengatik. Bestalde, plangintza orokorreko jarduketa-programa, haren arau-multzoa eta eraikuntza-ordenantzak eta lurzoruaren erabilerak berrikusi behar dira.

Plan edo programaren eskumenak legitimatzea

- 2/2006 Legea, ekainaren 30ekoa, Lurzoruari eta Hirigintzari buruzkoa.

Dekretu honen arabera ingurumen-ebaluazioa jasotzeko legezko kasua

Euskadiko Ingurumen Administrazioaren abenduaren 9 ko 10/2021 Legearen II.A eranskina

- 1.- Lurraldearen Antolamendurako Gidalerroak.
- 2.- Lurralde Plan Partzialak.
- 3.- Lurraldearen Arloko Planak.

- 4.- Hiri-antolamenduko plan orokorrak.
- 5.- Sektorekatze-planak.
- 6.- Ingurumenean ondorio nabarmenak izan ditzaketen plangintza orokorraren bateragarritasun-planak, hiri-antolamendurako plan partzialak eta hiri-antolamendurako plan bereziak.
- 7.- Ingurumenean ondorio nabarmenak izan ditzaketen aurreko planen aldaketak.
- 8.- Ingurumenean ondorio esanguratsuak izan ditzaketen beste plan edo programa batzuk, baldintza hauek betetzen dituztenak:
- a.- Herri-administrazio batek eginda edo onartuta egotea.
 - b.- Lege- edo arau-xedapen batek edo ministro-kontseiluak edo autonomia-erkidego bateko gobernu kontseiluak eskatuta egin edo onartuta egotea.
 - c.- Ingurumenaren gainean ondorio nabarmenak eduki ahal izatea.
 - d.- Arlo hauetakoren batekin lotura edukitzea: nekazaritza, abeltzaintza, basogintza, akuikultura, arrantza, energia, meatzaritza, industria, garraioa, hondakinen kudeaketa, ur-baliabideen kudeaketa, itsas-lehorreko jabari publikoaren edo hidraulikoaren okupazioa, telekomunikazioak, turismoa, hiriko eta landa-eremuko lurraldearen antolamendua eta lurzoruaren erabileraren antolamendua.

Ondorengo kasu hauetan, badira ezaugarri edo egoera batzuk ingurumen-ebaluazio estrategikoa eginda dakartenak, ingurumenari nabarmenki eragingo zaiolako:

- Ingurumenaren gaineko eragina ebaluatzea legezko betebeharra duten egitasmoak bihar-etzi baimentzeko esparrua zehazten dutenean.
- Zuzenean edo zeharka, Natura 2000 Sareko eremu bati era nabarmenean eragitea gerta daitekeenean.
- Ondare naturalari eta biodibertsitateari buruzko oinarritzko legeria edo Euskal Autonomia Erkidegoko natura zaintzeko legeria aplikatuz emandako arau-xedapen orokorrek edo nazioarteko hitzarmenek eragindako ingurumen-babeserako erregimenen bat duten eremuetan eragiten dutenean.

Batera bildutako administrazio-eskumenak

Organo sustatzailea: Derioko udaletxea

Oinarritzko organoa edo behin betiko onartzeko arduraduna: Derioko udaletxea

Ingurumen-organoa: Eusko Jaurlaritzako Ekonomiaren Garapen, Iraunkortasun eta Ingurumen Saila.

I.2.– Plan edo programaren aurrekariak

Tresna	Plan edo programa behin betiko onartzeko data	IEEaren azalpen laburra eta zehaztapen nagusiak
Lurraldearen Antolamendurako Gidalerroak (LAG)	Uztailaren 30eko 128/2019 Dekretua	Antolamendu kategorien erregulazio orokorra
Bilbao Metropolitarraren Eremu Funtzionala	Irailaren 26ko 179/2006 Dekretuaren bidez behin betiko onartzea. Berrikusten	Bilbo Metropolitarrako Eremu Funtzional osoaren antolamendu integrala. Eremu Funtzionalerako zenbait proposamen egin ditu, eta, gaur egun, funtsezko aldatetarik gabeko aldaketa-prozesuan dago.
Lurralde Plan Sektorialak	(Ikus 2.2. atala)	Eremu bakoitzean lurralde-antolamenduari eta hirigintza-plangintzari eragiten dieten zehaztapenak arautzen dituzte. Gernika-Lumoraiko proposatzen diren berariazko baldintzak V. eranskin honetako 2.2 atalean jasotzen dira.
Derion indarrean dauden arau subsidiarioak	01/01/2004	Derioko udalerriko hirigintza-plangintza arautzen duen indarreko tresna.

I.3.– Aurreikusitako plan edo programaren izapideak.

Erreferentziako agiriaren eskaeraren aurretiko faseak azaltzea.

Administrazio-egintza	Data	Organo igorlea	Lotutako dokumentazioa (Arau-erref.)
Kontsultak, Lurzoruaren Legearen 90.1 artikulua, ekainaren 30ekoa.		Espaniako Gobernua	Arriskuei, afekzioei eta ingurumen- eta lege-baldintzei buruzko txosten sektorialak
	2021ko maiatzaren 10a	Garraio, Mugikortasun eta Hiri Agenda Ministerioa. Garraio eta Mugikortasuneko Idazkaritza Nagusia. Hegazkintza Zibileko Zuzendaritza Nagusia. Airezko Aireportu eta Nabigazioko Zuzendariordetza Nagusia.	
		<u>Eusko Jaurlaritza</u>	
	2021ko martxoaren 20a	Ekonomiaren Garapen, Iraunkortasun eta Ingurumen Saila. Ingurumen Iraunkortasuneko Sailburuordetza. Ingurumenaren Kalitatearen eta Ekonomia Zirkularraren Zuzendaritza.	
	2021ko apirilaren 12a	Lurralde Plangintza, Etxebizitza eta Garraio Saila. Lurralde Plangintzaren eta Hiri Agendaren Sailburuordetza. Lurralde Plangintzaren eta Hiri Agendaren Zuzendaritza.	
	2021ko martxoaren 15a	Lurralde Plangintza, Etxebizitza eta Garraio Saila. Etxebizitza Sailburuordetza.	
	2021ko martxoaren 5a	Hezkuntza Saila. Bizkaiko Ordezkaritza	
	2021ko martxoaren 22a	Lurralde Plangintza, Etxebizitza eta Garraio Saila. Etxebizitza Sailburuordetza. ETS Euskal Trenbide Sarea	

Administrazio-egintza	Data	Organo igorlea	Lotutako dokumentazioa (Arau-erref.)
	2021ko martxoaren 25a	Kultura eta Hizkuntza Politika Saila. Kultura Ondarearen Zuzendaritza. Euskal Kultura Ondarearen Zentroa.	
	2021ko maiatzaren 14a	URA. Uraren Euskal Agentzia	
	2021ko uztailaren 15a	Osasun Saila	
		Bizkaiko Foru Aldundia	
	2021ko martxoaren 18a	Iraunkortasuna eta Ingurune Naturala Zaintzeko Departamentua.	
	2017ko azaroaren 27a	Ogasun eta Finantza Saila. Finantza, Aurrekontu eta Ondarearen zuzendari nagusia.	
	2021ko apirilaren 9a	Euskara, Kultura eta Kirol Saila.	
	2021ko maiatzaren 18a	Azpiegitura eta Lurralde Garapen Saila. Lurralde Garapeneko Zuzendaritza. Bide Berrikuntza eta Kudeaketarako Zuzendaritza Nagusia.	
		Beste batzuk	
	2021ko apirilaren 21a	Espainiako sare elektrikoa	
	2021ko urriaren 21a	Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoa	
Alkatetzaren dekretu bidez onartzea herritarrek parte hartzeko programa	2021ko urtarrilaren 28a	Erredakzio-taldea Udalbatza	Herritarrek parte hartzeko programa

Plana edo programa izapidetzean aurreikusitako Erreferentzia Dokumentua eman ondorengo administrazio-egintzak

Plana edo programa izapidetzean aurreikusitako Erreferentzia Dokumentua eman ondorengo administrazio-egintzak			
Administrazio egintzak	Data	Organo igorlea	Lotutako dokumentazioa (Arau erref.)
Aurrerapena jendaurrean jartzeko akordioa	2024ko otsaila	Derioko udalerria	2/2006 (Art. 87.3) legea EAE Legea 21/2013, 211/2012 dekretua eta 46/2020 dekretua
Informazio publikoa	2024ko martxoa eta apirila	Derioko udalerria	105/2008 (Art. 32) dekretua

HAPOrako irizpideak finkatzea	2024ko urria	Derioko udalerria	2/2006 (Art. 90.4) legea
HAPOaren hasierako onarpena	2025ko uztaila	Derioko udalerria	105/2008 (Art. 31, 32) dekretua EAE Legea 21/2013, Decreto 211/2012 dekretua eta 46/2020 dekretua
Informazio publikoa	2025ko uztailatik iralera	Derioko udalerria	105/2008 (Art. 32) dekretua
HAPOaren behin behineko onarpena	2026ko otsaila	Derioko udalerria	
Ingurumen-adierazpen estrategikoaren eskaera	2026ko otsaila	Derioko udalerria	21/2013 legea 211/2012 dekretua 46/2020 dekretua
EHLAB bidaltzea	2026ko otsaila	Derioko udalerria	
HAPOren behin betiko onarpena	2026ko abuztua	Derioko udalerria	

I.4.– Plana edo programa gerora garatzeko tresnak

Lurzoruari eta Hirigintzari buruzko ekainaren 30eko 2/2006 Legearen arabera, 7.000 biztanletik gorako udalerrietan Hiri Antolamenduko Plan Orokorrak behin betiko onartzea Udalari dagokio (organo substantiboa), eta, beraz, kasu honetan, Derioko Udalak du onartzeko eskumena.

Instrumentu mota	Deskripzio sintetikoa	Ingurumen-ebaluzioa egitea
Plana	Bateragarritze-plana	Ezin da aurreikusi
Plana	Lurzoru urbanizagarrirako plan partziala	Aurreikusteko modukoa
Plana	Hiri-lurzorurako Plan Berezia	Aurreikusteko modukoa
Plana	Lurzoru urbanizaezinerako plan berezia	Aurreikusteko modukoa
Proiektua	Urbanizazio-proiektuak	Aurreikusteko modukoa
Proiektua	Bizpartzelazio-proiektuak	Aurreikusteko modukoa
Plana	Xehetasun-azterketak	Ezin da aurreikusi

II.– Administrazio-esparrua Erreferentziako ingurumen-helburuak eta -zehaztapenak identifikatzea.

II.1.– Aplikatu beharreko lurralde- eta ingurumen-araudia

Gaia	Arautegia	Helburuak	Garapen-irizpideak	Adierazleak
Biodibertsitatea, ingurumena eta naturaren babesa	10/2021 42/2007 legea	Ingurumena, biodibertsitatea eta geodibertsitatea babestea	Espezieen, habitaten eta espazioen kontserbazioa	Eragindako espezieen kopurua Eragindako habitaten edo intereseko espazioen azalera
Kutsaduraren prebentzioa eta kontrola. Airea	2008/50/CE Zuzentaraua 102/2011 Errege Dekretua 34/2007 Legea	Atmosferaren kutsaduraren prebentzioa	Zuhurtasuna eta prebentzio-ekintza, kutsadura iturrian bertan zuzentzea eta kutsatzen duenak ordaindu egiten du.	Legeriak ezarritako mugak betetzea
Kutsaduraren prebentzioa eta kontrola. Ura	2008/105/CE Zuzentaraua 2006/118/CE Zuzentaraua 2000/60/CE Zuzentaraua 1/2016 Errege dekretua	Atmosferaren kutsaduraren prebentzioa	Zuhurtasuna eta prebentzio-ekintza, kutsadura iturrian bertan zuzentzea eta kutsatzen duenak ordaindu egiten du.	Legeriak ezarritako mugak betetzea
Kutsaduraren prebentzioa eta kontrola. Lurzoru kutsatua	7/2022 Legea 4/2015 Legea 209/2019 Dekretua	Lurzorua babestea, jatorri antropikoko ekintzen ondoriozko ezaugarri kimikoen aldaketa saihestuz	Lurzoru kutsatuei aplikatu beharreko araubidea ezartzen du. Lurzorua kutsa dezaketen jardueretarako betebeharrak finkatzea. Lurzoruaren kalitatea ikertzeko eta berreskuratzeko jarduerak egiteko erakundeak akreditatzeko araubidea.	Potentzialki kutsatutako inbentariatutako lurzatieen kopurua Deskontaminatutako lurzoruaren azalera
Kutsaduraren prebentzioa eta kontrola. Zarata	2002/49/CE zuzentaraua 1513/2005 Errege Dekretua 37/2003 Legea 213/2012 Dekretua	Kutsadura akustikoa prebenitzeko, murrizteko eta zaintzeko arauak ezartzea, kutsadura horrek gizakien osasunean, ondasunetan edo ingurumenean eragin ditzakeen kalteak eta eragozpenak saihesteko eta murrizteko, eta ingurumen-kalitate akustikoa hobetzeko mekanismoak ezartzea.	Ebaluazio akustikoa: zarata-mapak eta ekintza-planak egitea. Zonakatze akustikoa eta zortasun akustikoa. Kalitate akustikoko helburuak eta immisioko muga-balioak definitzea.	Kalitate akustikoko helburuak betetzea
Lurralde eta hiri antolamendua	128/2019 dekretua	Lurralde-plangintzako eta -antolamenduko tresnak definitzea	LAGak, LPPak eta LAPak egitea	Lurzoruaren kalifikazioa, biztanleria-dentsitatea, bizitegi-garapena, etxebizitzadentsitatea, lurzoruaren

Gaia	Arautegia	Helburuak	Garapen-irizpideak	Adierazleak
Historia eta cultura ondarea	16/1985 legea 6/2019 legea	Euskal kultura-ondarea defendatzea, aberastea eta babestea, bai eta ondare hori hedatzea eta sustatzea ere	Ondare historikoa osatzen duten ondasunen kulturalioa nabarmentzea eta ezagutaraztea. Premiazko kasuetan, ondare historikoaren ondasunak babesteko beharrezkoak diren kautelazko neurriak hartzea, baldin eta ondasun horien interesa arriskuan badago.	Lurzoruaren kalifikazioa, biztanleria-dentsitatea, bizitegi-garapena, etxebizitza-dentsitatea, lurzoruaren artifizializazioaren bilakaera
Ingurumenari buruzko informazioa eta partaidetza publikoa	2003/4/CE zuzentaraua 27/2006 legea	Ingurumen-informazioa eskuratzeko, ingurumenean eragina duten erabakiak hartzeko prozeduretan parte hartzeko eta berrikuspen administratiboa eta judiziala eskatzeko eskubideak arautzea.	Ingurumen-informazioa zabaltzeko betebeharrak ezartzen ditu. Parte-hartze publikorako eskubideak ematea. Ingurumen-gaietan justiziara eta administrazio-babesera iristea	Ezin dira ezarri
Beste batzuk	2011/92/UE ingurumen ebaluazioaren zuzentaraua Ley 21/2013 legea 211/2012 dekretua	Plan eta programen ingurumen-ebaluazioaren prozedura arautzea	Ingurumen-ondorioak aztertzea eta neurri babesle, zuzentzaile eta konpentsatzaileak proposatzea	Ingurumen-azterketa estrategikoak ezartzen dituenak eta ingurumen-organoen ebazpenean adierazitakoak.
Paisaia	90/2014 dekretua	Paisaiak babestea, kudeatzea eta antolatzea	Hainbat tresna lantzea: paisaiaren katalogoak, paisaiaren zehaztapenak, paisaiaren ekintza-planak, paisaian integratzeko azterlanak, sentsibilizazio-, prestakuntza-, ikerketa- eta laguntza-neurriak.	Paisaiaren aberastasuna eta aniztasuna Paisaiaren kalitatea Paisaiaren hauskortasuna
Beste batzuk	Uholde arriskuaren zuzentaraua 2007/60/CE 20/2016 errege dekretua	Uholde-arriskuak ebaluatzeko eta kudeatzeko esparru bat ezartzea, uholdeek gizakien osasunean, ingurumenean, kultura-ondarean eta jarduera ekonomikoan eragiten dituzten ondorio negatiboak murrizteko.	Uholde-arriskuaren aurretiazko ebaluazioa Arriskugarritasun-mapak eta arrisku-mapak egitea	Araudian zehaztutakoaren arabera berrikusi eta/edo eguneratutako hirigintza-plangintzen kopurua Urak har ditzakeen eremuetako erretiratze-/birlokalizatzeko jarduketako kopurua Gertatutako uholde larrien kopurua Uholde-gertakarietan sortutako kalteak

II.2.– Plan edo programarekin zerikusia duten estrategiak eta planak, goragoko mailaren, antolatutako eremuaren edo planifikatutako gaiaren arabera, ingurumen-ebaluaziorako agiriak barne hartuta.

Instrumentuak	Administrazio-egoera	Zehaztapen nagusien eta Ingurumen-ebaluazioen laburpena
Lurralde Antolamenduaren Gidalerroak	Uztailaren 30eko 128/201 Dekretuaren bidez behin betiko	Antolamendu kategoriari eta gainjarritako baldintzatzaileak oro han arautzea.
Bilbao Metropolitarraren Eremu Funtzionala	Irailaren 26ko 179/2006 Dekretuaren bidez behin betiko onartzea. Berrikusten	LAGek ezarritako jarraibide espezifikoak kontuan hartuta, Txorierriko Berrikuntza Ardatzeko ACEn eremuan honako helburu espezifiko hauek ezarri dira: <ul style="list-style-type: none"> - Azpiegitura berdearen konexioa erraztea eta gauzatzea. Zehazki, korridore ekologikoen eta hiri-habitataren arteko lotura sendotzea lotura-korridoreen bidez, eta gatazka-eremuetan lotura ekologikoa bermatzea. - Klima-aldaketaren ondorioei buruzko orientabideak eta klima-aldaketa arintzeko eta klima-aldaketara egokitzeko hartu beharreko neurriak txertatzea. - Kudeaketa aktiboa sustatzea eta habitata eta landa-lurrak babestea urbanizazio-prozesuaren aurrean, lehentasunez nekazaritza eta abeltzaintzako eremu estrategikoak garatzeko ekimenak sustatuz. - Jarduera ekonomikoa sustatzea, bai nekazaritza- eta industria-sektorean, bai zerbitzu-sektorean. - Trafiko-pilaketen arazoak zuzentzea, garraio kolektiboa eta motorizatu gabeko mugikortasuna bultzatuz, eta Elotxelerrri-Santimamin bide-konexioa bilatzea. - Abiadura Handiaren eta metropoliko garraio-sistemen eta aireportuaren arteko intermodalitaterik handiena bilatzea. - Aireportua eta eremu funtzionalaren ingurunean oinarritzko nodo logistikoko gisa duen gaitasuna indartzea.
Nekazaritza eta Basozaintzako Lurralde Plan Sektoriala	177/2014 dekretua, 16ko irailan behin betiko onarpena	LAP horrek nekazaritzako eta basogintzako erabileren kudeaketa arautzen du, eta nekazaritza-sektorearen interesak defendatzen ditu beste erabilera batzuen aurrean, eta estrategikotzat jotzen du nekazaritza-balio handieneko lurralde mantentzea. Ez ditu ordenatzen indarrean dauden hiri-lurzoruak eta lurzoru urbanizagarriak. <p>Bestalde, Nekazaritza eta Basogintzaren LAPak jarraibideak ezartzen ditu lurralde-garapeneko proposamenek eragindako nekazaritza-ustategietan eta aztertutako eremuko nekazaritza-lurzoruan duten eragina behar bezala ebaluatzeko. Nekazaritzako Eragin Sektoriala Ebaluatzeko Protokolo honek (APB) honako aldagai hauek hartu behar ditu kontuan, eta neurri zuzentzaile eta konpentsatzaile egokiak proposatu behar ditu: Lurzoruen antolamendu-kategoriaren araberrako afekzioa, balio estrategiko handiko azalerak eta onura publikoko mendiak berariaz adierazita.</p>
Ibaiak eta Errekak Antzolatze LPSa	449/2013 dekretua aldaketa behin betiko onspena	Ur-ibilguak hiru osagaitan ezaugarritzea (ingurumena, hirigintza eta hidraulika), kasu bakoitzean aplikatu beharreko araudi nagusiak ezarri, eta haranen hondoko lursailen hirigintza-potentziala uholdeen ondoriozko arazo hidraulikoekin bateratuz (lurzoruen erabilerak ezartzen ditu uholde-arriskuaren mailaren arabera) eta ertzetako baldintza naturalak babestearekin.
EAEko Trenbide LAP	Behin betiko onarpena, otsailaren 27ko 41/2001 Dekretuaren bidez. Otsailaren 22ko 34/2005 Dekretuak aldatua	Trenbideak eta haren ondoko eremuak planifikatzea eta kudeatzea (jabari, zortasun eta afekzio eremuak). LAPean AHTren trazadura (eraikitzen) eta trenbide berriak sartzeko dira. Bilbo-Bermeo linea Urbietako kirolgunearen ondotik igarotzen da, eta tarte horretan ez da inolako aldaketarik aurreikusten.

Instrumentuak	Administrazio-egoera	Zehaztapen nagusien eta Ingurumen-ebaluazioen laburpena
Bizkaiko Bizikleta Bideen LPSa (BBBLPS)	Gaur egun, behin-behineko onarpen-fasean dago.	<p>Bizkaiko foru-errepideak eta inguruko eremuak planifikatzea eta kudeatzea. Udalerria zeharkatzen duten errepide guztietarako bide-sailkapena ezartzen du.</p> <p>Kasu honetan:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lehenetsuneko intereseko sarea: BI-30 (Bilboko iparraldeko ingurabidea), N-633 (aireporturako sarbidea). - Oinarrizko sarea: BI-20 (Bilboko ekialdeko ingurabidea), N-633 Bermeora. - Sare osagarria: BI-707 (UPV-Derio). - Sare lokala: BI-3738 (Erandiotik Erletxeetarako errepide zaharra).
Energia Berriztagarrien LAP	Aurrerapen-fasea. 2021eko martxoaren 22ko agindua Ekonomiaren Garapen, Iraunkortasun eta Ingurumeneko sailburuarena	<p>LAP hau Euskal Autonomia Erkidegoko Jasangarritasun Energetikoari buruzko otsailaren 21eko 4/2019 Legearen laugarren xedapen gehigarria betetzeko idatzi da, eta haren helburu nagusia da EAEn jasangarritasun energetikoa lortzea ahalbidetuko duten oinarrizko tresnetako bat izatea.</p> <p>Ildo horretan, Euskadin energia berriztagarriak garatzeko estrategia zuzenduko duten eta ibilbide-orria markatuko duten irizpideak eta helburuak honako hauek dira:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Euskadiko 3E2030 Energia Estrategian ezarritako berriztagarrien helburuak betetzen laguntzea. - Gaur egun Euskadin dagoen energia banatzeko sare elektrikoa lehenestea, ahal den neurrian haren erabilera bultzatzeko, linea elektriko berriak eraikitzeari dagokionez. - Hiriguneetan eta landa-guneetan autohornikuntza bultzatzea eta horren aldeko apustua egitea. - Teknologia berritzaileak aplikatzea eta I+G bultzatzea. - Energia berriztagarria ekoizteko instalazioak ingurunean integratzea, ondorio negatibo esanguratsurik ez dagoela bermatuz, instalazioen inpaktu garbia positiboa izan dadin. - Ekonomia zirkularraren kontzeptua garapenean sartzea. <p>LAPak ez du ezer zehatzik aipatzen udalerrientzat.</p>
Jarduera Ekonomikoetarako eta Merkataritza Ekipamenduetarako Lurzorua Sortzeko LAP	Abenduaren 21eko 262/2004 Dekretuaren bidez onartu zen behin betiko. 10/2019 Legea, merkataritza-gune handiena	<p>Derio lehenetsuneko interesekoa da jarduera ekonomiko industrialetako eta antzekoetako lurzorua antolatze eta sustatzeko. Lurzorua sortzeko eragiketa publiko gisa aipatu du 125/150 ha-ko teknologia-parkea (Zamudio eta Derio) sendotzea eta garatzea.</p> <p>Merkataritza-ekipamendu handiak arautzeko, udalerria C kategorian sartzen da (gainerako udalerriak). Alde horretatik, aireportutik gertu dagoenez, ez da lehenetsuneko zatitza jotzen aireportuaren eragin-eremuan hirugarren sektoreko jarduera ekonomikoko azalera berriak sortzea, terminalaren zuzkidurari berari dagozkion laguntza-instalazio osagarriak izan ezik. Eremurako balizko hirigintza-garapen sinergiko gisa, Txorierriko eremuaren dibertsifikazio funtzionala erraztuko duten bizitegi-eragiketak sustatzea proposatzen da lehenetsunez.</p>

Instrumentuak	Administrazio-egoera	Zehaztapen nagusien eta Ingurumen-ebaluazioen laburpena
Kantauri Ekialdeko Demarkazio Hidrografikoaren Plan Hidrologikoa. Hirugarren ziklorako berrikuspena: 2022-2027	Euskadiko Gobernu Kontseiluak 2022ko uztailearen 26an Plan Hidrologikoaren Proiektu Proposamena onartu zuen.	Gainazaleko urei dagokienez, udalerriko ur-ibilguak Asua-A ur-masakoak dira, eta oso aldatutzat jotzen da. Lurpeko urei dagokienez, udalerrria Oiz/Goi Kretazeoa eta Hego Antiklinorioa domeinu hidrogeologikoetan dago, eta Getxo Bergara eta Sopuerta lurpeko ur-masen parte da.
III. Euskal Autonomia Erkidegoko Errepideen Plan Orokorra (2027-2028)	Maiatzaren 19ko 63/2020 Dekretuaren bidez onartua	Planaren azken zeregina Planaren xede den Sarean 2017-2028 aldian gutxienez egin beharreko aurreikuspenak, helburuak, lehentasunak eta hobekuntzak zehaztea da, Autonomia Erkidegoko errepide-sareen behar bezalako koordinazioa bermatuz.
Euskal Autonomia Erkidegoko Klima Aldaketaren Estrategia. KLIMA 2050	Gobernu Kontseiluak 2015eko ekainean onartua	Euskal Autonomia Erkidegoaren jarduna 2050era arte zuzenduko duen plangintza-tresna da, 2020rako eta 2030erako tarteko helburuekin, bai klima-aldaketa arintzeko, bai klima-aldaketara egokitzeko. Horrela, klima-aldaketaren aurkako ekintza bi alderditatik bideratzen da: <ul style="list-style-type: none"> - Lehenik eta behin, berotze globalaren kausetan eragiten saiatuz, emisio-iturrietan berotegi-efektuko gasen emisioak murriztuz (Arintzea). - Bigarrenik, beharrezkoa da eragindako sektore eta/edo lurraldeetan inpaktuak minimizatzen bideratutako jarduerak bultzatzea (Egokitzapena).
Trantsizio Energetikorako eta Klima Aldaketarako Plana (2021-2024)	Gobernu Kontseiluak 2021eko urrian onartua	Plan horren helburuak hauek dira: berotegi-efektuko gasen emisioa % 30 murriztea; energia berriztagarrien kuota energiaren azken kontsumoaren % 20 izatea; eta euskal lurraldeak klima-aldaketaren aurrean duen erresilientzia bermatzea.
Euskadiko Lurzorua Babesteko Estrategia 2030	Gobernu Kontseiluak 2022ko ekainaren 7an onartua	Estrategia honen helburu orokorra lurzorua erabileraz jasangarria egitea da, degradazio garbia zero izateko eta 2050ean lurzoru osasungarriak lortzeko. Horrela, lurzoruaren eragina duten Garapen Jasangarriko Helburuak lortzen lagunduko da.

Instrumentuak	Administrazio-egoera	Zehaztapen nagusien eta Ingurumen-ebaluazioen laburpena
Bizkairako Energia Jasangarriaren Estrategia (EESB 2020)		<p>Bizkaiko Foru Aldundiak, iraunkortasunaren aldeko konpromisoarekin bat eginez, hausnarketa estrategikoa egin du bere etorkizun energetikoaren inguruan, eta EESB 2020 formulatu du. Estrategia horrek zehazten du Foru Aldundiak energia aurreztearen eta efizientiaren, energia berriztagarrien eta garbien iturrien, lurraldeko natura- eta kultura-ondarearen kontserbazioaren eta eragileen arteko lankidetzaren alde egin duen apustua. Ezartzen diren erronka energetikoak honako hauek dira:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1. erronka. Energia gutxiago kontsumitzea eta energia-eraginkortasuna hobetzea. - 2. erronka. Petrolioaren eta gas naturalaren mendekotasuna murriztea. - 3. erronka. Energia-kontsumoa eta jarduera ekonomikoaren bilakaera bereiztea. - 4. erronka. Energia-jarduera natura- eta kultura-ondarearen kontserbazioarekin bateragarri egitea. <p>Udalerriek, eta, zehazki, udal-plangintzak, Aldundiak Estrategia honetan ezarritako erronkak eta jarraibideak jaso behar dituzte, eta, era berean, mugikortasun iraunkorra eta energetikoki eraginkorrak diren etxeak sustatzeko jarraibideak jaso behar dituzte beren araudian.</p>
Programa Bizkaia 21		<p>Bizkaia 21 Programak ingurumen-helburu hauek ezartzen ditu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Biodibertsitatea babestea, eta inbaditzaileen prebentzioa eta desagerraraztea sustatzea. - Erabilera-aldaketak eta lurzorua okupazioa minimizatzea eta optimizatzea. - Plangintzan ingurumenarekin, ekonomiarekin, gizartearekin, kulturarekin eta osasunarekin lotutako alderdiak sartzeari. - Erabilera anitzeko hiri-kokaguneen eredu trinkoetara bideratzea, hiri-ehun finkatuak eta eraikitako ondarea optimizatzea. - Eremu degradatuak birgaitzea. Helburu horiek lortzeko ezartzen diren jarduera-ildoak kontuan hartu beharko dira udalerraren kudeaketan eta Derioko Hiri Antolamenduko Plan Orokorrean.



Instrumentuak	Administrazio-egoera	Zehaztapen nagusien eta Ingurumen-ebaluazioen laburpena
<p>Garapen Jasangarriaren Euskal Ingurumen Estrategia (2002-2020) eta IV. Ingurumen Esparru Programa (2015-2020)</p>		<p>Euskal Ingurumen Estrategiaren helburua da euskal gizarteak, oro har, lortu behar dituen ingurumen-xedeak ezartzea, egungo belaunaldiarentzat bizi-kalitatearen maila ezin hobea lortzeko, etorkizuneko belaunaldien ongizatea arriskuan jarri gabe. Horretarako, jarraibide batzuk ezartzen ditu administrazioarentzat, produkzio-eragileentzat eta herritarrentzat. Estrategia horrek bost helburu ezartzen ditu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Aire, ur eta lurzoru garbi eta osasungarriak bermatzea. - Natura-baliabideen eta hondakinen kudeaketa arduratsua. - Natura eta biodibertsitatea babestea: sustatu beharreko balio bakarra. - Lurralde-oreka eta mugikortasuna: ikuspegi komuna. - Klima-aldaketan duen eragina mugatzea.
<p>Derioko Iraunkortasunerako Tokiko Ekintza Plana</p>		<p>Planaren helburua nahi den udalerrriaren eredia zehaztea da. Horretarako, 14 ildo estrategiko eta ekintza ugari zehazten dira. Ekintza Planaren ildo estrategikoak honako hauek dira:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lurraldearen eta hiri-espazioaren antolamendu iraunkorra. - Natura-ingurunea eta biodibertsitatea babestea. Landa-inguruneari arreta ematea. - Hiri-mugikortasuna eta irisgarritasuna hobetzea. - Uraren eta hondakinen kudeaketa iraunkorra. - Energia aurrezte eta eraginkortasuna sustatzea. - Kutsaduraren eta zarataren aurkako borroka. - Jarduerak kontrolatzeko sistema hobetzea eta ingurumen-arriskuaren aurka defendatzea. - Osasun-, hezkuntza- eta gizarte-babeseko programak zabaltzea. - Enplegua sustatzea eta ekonomia dibertsifikatzea. - Kirolaren kultura indartzea eta sustatzea. - Herritarren segurtasuna hobetzea. - Hizkuntza-normalizazioa bultzatzea. - Komunikazio-bideak hobetzea, herritarren parte-hartzea sustatzea eta ingurumen-hezkuntza bultzatzea. - Udal-zerbitzuen kudeaketa iraunkorrerantz.

II.3.– Erreferentziako ingurumen-helburuak identifikatzea.

Tresnak	Identifikatutako Ingurumen-Helburuak	Aplikagarritasunaren justifikazioa	Garapen-irizpideak	Adierazleak	Ezarritako edo proposatutako mugak
Derioko Iraunkortasunerako Tokiko Ekitzua Plana	Jarduera ekonomiko iraunkorra eta berrikuntzan oinarritutako ekonomia- eta lan-merkatu dinamizatua lortzea, baita paisaiarekiko arduratsuak diren mugikortasun-ohitura iraunkorrak txertatzea eta herritar guztien arteko berdintasuna lortzea ere.	Derio euskal lurralde osoan iraunkortasuna lortzeko EAEko Plangintza Estrategikoaren parte da.	Tokiko Ekintza Planak, besteak beste, honako gai hauek aipatzen ditu eremurako: - Hiriko mugikortasuna hobetzea - Kutsaduraren eta zarataren aurkako borroka - Udal-zerbitzuen kudeaketa iraunkorra		

III.– Ebaluatu beharreko plan edo programaren laburpena

III.1.– Antolamenduaren lurralde-eremua eta ezaugarri orokorrak

Deskribapena

Derioko udalerrria Bilboko iparraldean dago, Bizkaiko Lurralde Historikoan, Bilbo Metropolitarrako Eremu Funtzionalan (1. mapa). 10,14 km²-ko azalera du, eta % 42,65 landa-lurzorua edo lurzoru urbanizaezina da (Udalplan 2022). 7.311 biztanle ditu, 3.742 emakume (% 51,2) eta 3.569 gizon (% 48,8) (Eustat, 2023).

Udalerrriak Mungiarekin egiten du muga iparraldean; Loioarekin mendebaldean, eta Zamudiorekin hegoaldean eta hegoaldean.

III.2.– Plangintzarako proposatutako helburuen eta irizpide orokorren laburpena

Planaren helburu substantiboak eta Garapen-irizpideak

HAPOren aurrerapenaren memorian, plan orokorren ingurumen-izapidetzearen prozesuan garrantzi handieneko gai sektorial batzuetarako definitutako helburuak hartu dira: natura-ingurunea, lurralde-egitura, azpiegitura berdea, paisaia eta landare-estalkia.

Ingurumen naturala

Helburuak

- Indarrean dagoen Arau Subsidiarioen dokumentuaren antolamendu-eredua berrikustea eta hirigintza-plangintza zuzentzen eta baldintzatzen duten irizpideetara egokitzea.
- Lurzoruen sailkapena berrikustea, indarrean dagoen legerian ezarritako irizpideen arabera.
- Hiri-egitura errealitatera eta hirigintza-legeriara egokitzea, hiri-lurzorua eta urbanizaezinak behar bezala mugatuta.
- Udalerrriaren lurralde-egitura deskribatzen duen lurzoruen zonakatzeko globala ezartzea, eta, azken buruan, antolamendu-eredu egokituia.
- Derion dauden hiri-piezen arteko lotura egokia bermatzea, mugikortasun-modalitate guztietatik abiatuta: ibilgailuentzat, bizikletentzat eta oinezkoentzat. Era berean, Derioren eta udalerriko mugakideen arteko lotura egokia bermatzea.

- Derioko udalerrria sustatzea, eskualdeko eta metropoliko zuzkidura eta ekipamendu orokorren hartzaile gisa.

Irizpideak

- Lurzoru urbanizagarriaren sailkapena proposatutako etxebizitzaren eta intentsitatearen bolumena programatzeko behar-beharrezkoa den gutxieneko azalerara mugatzea.
- Indarrean dagoen plangintzan aurreikusi eta garatu ez diren eremuak berrikustea, ordeztzeko eta baldintzak eguneratzeko, betiere antolamendu-eredura egokitzen badira eta harekin bateragarriak badira.
- Jardueren mugaketa eta horien denbora-programazioa irizpide alternatibo hauei lotzea:
 - o Lurzoruak, interstizioak eta espazio hurbilak okupatzea eta ukitzea lehendik dagoen bilbean, askotan antropizatuak eta, kasu askotan, helburu ez-naturaletarako erabiltzen eta erabiltzen hasiak direnak.

Ingurune naturala

Helburuak

- Natura-ingurunea lurraldearen elementu egituratzailatzat eta udal-antolamenduaren ereduaren funtsezko zatitzat hartzea.
- Biodibertsitatea eta natura-balioak zaintzea eta hobetzea, eta ekosistema desberdinek jarraitzea, udalerrri mugakideekin koordinatuta.
- Landa-habitata babestea, udalerriko natura-balioen babesaren eta lurzorua ustiapen naturalaren arteko bizikidetzaren eraginkorra ahalbidetuz.
- Landa-lurzorua eta azpiegitura berdea zonakatzeko proposamena ezartzea.
- Babes berezia duten espazioak eta eremuak behar bezala mugatzea eta adieraztea.
- Baso autoktonoa berreskuratzea babes bereziko elementutzat hartzeko.
- Azpiegitura berde eta urdinaren elementu nagusi gisa antolatzea Asua ibaia eta erreka (Erreka, Karetxo, Aiartza eta aintzat hartutako beste batzuk), eta horien ibaiertzak eta inguruko lurzorua, funtzionalki jarraituak eta horiei lotuak.
- Ingurumena hobetzeko eta lurzoru degradatuak lehengoratzeko eremuak agintzea, batez ere indarrean dagoen plangintzak agindutako lurzoruetatik eratorritakoak, hala nola Mantuliz eta Artebakarra eremuak. Jarduketek eremu degradatuen egungo egoera beren potentzialtasun ekologikotik eta paisaia-integraziotik hurbilago dauden estatuera bideratzen saiatuko dira.
- Baso-azalera berreskuratzea eta dibertsifikatzea, ustiatua izateko ahalmena duen baso-estalkia mantentzen dela ziurtatuz.
- Zuhaitz-mendien dibertsitatea eta iraunkortasuna bermatzea, baso-lurraldea mugatuz eta antolatuz, ematen dituzten ekosistema-zerbitzuei eusteko moduan, eta, aldi berean, ekologia-eta paisaia-konektibitateko sarearen elementu osagarri gisa erabiliz.
- Gaitasun agrologikoa eta nekazaritza eta abeltzaintzako jarduerak mantentzea eta indartzea.
- Nekazaritza eta abeltzaintzako baldintza onenak dituzten lurzorua antolatzea, eta izaera estrategikoa dutenak eta ezaugarri ohikoenak dituztenak bereiztea.
- Era guztietako azpiegiturak paisaia naturalean integratzea, paisaia hobetzeko.
- Landa-lurzoruan erabilera-erregimen zabala eta malgua ezartzea, natura-kontserbazioaren eta haren erabilera ekonomikoaren arteko oreka ahalbidetzeko.
- Gaur egun dauden baina zaharkituta dauden eremuetara eta eraikinetara bidera daitezkeen erabilera ezartzeko aukera eta erabilera arautzeko baldintzak aztertzea.
- Lurzoru urbanizaezinen antolamenduaren eta udalaz kanpoko lurraldearen arteko koherentzia bermatzea.

Irizpideak

- Lurraldea babes irmoa behar duten errealitate eta elementu espezifikoak dituen espazio gisa tratatzea: nekazaritza-balio handiko lurzoruak; landaredi autoktonoa; ibai-ibilguak eta horien ertzak.
- Lurraldea errealitate eta elementu espezifikoak dituen espazio gisa tratatzea, eta horiek babestu egin behar dira.
- Lurralde-plangintzak lurzoru urbanizaezinerako planteatzen dituen kategoriak bere gain hartzea, eta udal-plangintzara egokitzea kalifikazio orokorreko zona eta azpizona gisa.
- Nekazaritza eta Basogintzaren Lurraldeko Arlo Plana onartzea lurzoru urbanizaezinen erregimena zuzentzeko dokumentu gisa (baita lotesle gisa ezarri ez diren kategorietarako ere).
- HAPOk eremu bereziak mugatzea komeni den aztertuko du, erabilerei buruzko erregulazio desberdina ezartze aldera (baita kalifikazio bereko landa-eremu eta -azpierzemuei dagokienez ere).
- Lurzoru urbanizaezinen antolamenduaren koherentzia bermatzeko, erabilera eta jardueren araudi erregulatzailerako udalerrri mugakideetan dagoenarekin koordinatzeko irizpidea hartu da.

Azpiegitura berdea

Helburuak

- Irizpide gisa hartzea konektagarritasun ekologikoa azpiegitura honen eremuan garatzen den edozein erabilera edo jardueraren mende jartzea.
- Sare berdea kohesionatzeko behar diren gune orokorrak eta, hala badagokio, espazio librean tokiko sistemak azpiegitura berdearen zatitza hartzea.
- Interes orokor handiagorik ez dagoen guztietan, azpiegitura berdea grisaren gainetik jartzea.
- Azpiegitura berde eta urdinaren eta oinezkoen, bizikleten, espazio librean eta kultura-ondarearen arteko harreman iraunkorraren irizpidea.
- Asua ibaiaren ibai-ibilgua hartuko da kontuan, bisoi europarrarentzat hedapen potentzialeko eremu gisa eta arrain hiruarantzarentzat interes bereziko eremu gisa.

Paisaia

Helburuak

- Elementu nagusien, ertzen eta lurraren gailurren gainean eraikitzea saihestea.
- Lurren malda naturala aldatzea saihestea, erliebearen mazalak eta irtenguneak mantenduz, hormak, zuhaitzak eta bide tradizionalak desagertzea saihestuz.
- Egungo landaredia desagertzen bada, konpentsazio-neurriak ezartzea.
- Landa-lurzoruan dauden eta baimenduta dauden eraikuntzak paisaian txertatzea.
- Hiri- eta natura-eremuen arteko trantsizio-ertzetako jarduketak egoki tratatuko dira, lurzoru natural hurbila ez degradatzeko.

Landare-estaldura

Helburuak

- Interes nagusiko espezieetat jotzen diren espezieen babesa (harizti azidofiloa eta harizti/baso misto atlantikoa, artadi kantauriarra, Quercus ilex eta Haltzadi kantauriarra) horiek babesteko antolamendu-irizpidetat hartzen da.
- Birlandaketako eta exogenoko zuhaitz-espezieen ordez baso autoktonoko espezieak jartzea.

III.3.– Kontuan hartutako plangintza-aukeren deskribapena

Aukerak baliozkotzeko erabilitako irizpide teknikoak identifikatzea eta justifikatzea

Irizpide teknikoak, justifikazioa

Atal honek hainbat hiri-proposamen garatzen ditu, eremuz eremu. Alternatiba partzialak dira, eta aukera ematen dute eremu bakoitzaren garapen- edo funtzio-aukeren berri izateko.

Proposatutako alternativa bideragarrien Ingurumen-ezaugarriak

Bizitegi-alternatibak

Bizitegi-alternatiba hauek proposatzen dira:

- VIV-REM-01 REMENTARIÑE
- VIV-REM-02 REMENTARIÑE
- VIV-AL-01 GOIKOETXE
- VIV-TX-02 BESTORRENE
- VIV-AL-03 GANBURU
- VIV-AL-04 LANDA

Kongruentzia, proportzionaltasuna eta ekarpena

Guztira 186.346 m²-ko bizitegi-azalera eta 1.024 etxebizitza proposatzen dira.

Ekonomia-jarduera

- AE-AG-02 INPRENTA UNIBERTSALA
- AE-AR-01 ETXE ORRATZAK
- AE-PT-01 PARKE TEKNOLOGIKOA
- AE-SEM-01 ALDUNDIA
- AE-GB-01 GANBE BEKOA
- AE-PT-02 GELDO
- AE-PT-03 PARKE TEKNOLOGIKOA
- AE-SEM-02 MINTEGIAREN AURREALDEA
- AE-PT-04 PARKE TEKNOLOGIKOA

Kongruentzia, proportzionaltasuna eta ekarpena

Guztira, 615.738 m²-ko azalera proposatzen da hirugarren sektoreko, industriako eta teknologia-parkeko jardueretarako.

Espazio Libreak

- EL-SEM-01 SEMINARIO
- EL-SEM-02 SEMINARIO
- MN-AS 01 ASUA IBAIA
- MN-UN 01 UNTZA ERREKA

Kongruentzia, proportzionaltasuna eta ekarpena

Guztira, 171.677 m²-ko azalera izango dute espazio libreek.

Ekipamenduak eta azpiegiturak

- EQ-MAN-01 MANTULIZ
- EQ-ART-02 KIROLDEGIA
- EQ-ART-01 OSASUN-ZENTROA
- EQ-AL-02 ALDEKONE 2
- EQ-AG-01 ALDEKONE GOIKOA
- EQ-TX-01 TXOZNA
- EQ-LA-01 LARRABARRI 1



- EQ-AL-03 ALDEKONE 3
- EQ-AL-01 ALDEKONE 01
- EQ-REM-01 REMENTARIÑE 1
- EQ-REM-02 REMENTARIÑE
- EQ-REM-03 RMENTARIÑE 3
- EQ-GG-01 GANBE GOIKOA 1
- EQ-GG-01 GANBE GOIKOA 2
- EQ-AST-01 ASTIKENE 1
- EQ-AST-02 ASTIKENE 2
- EQ-POL-01 POLITEKNIKA
- EQ-POL-02 FUTBOL ZELAIA
- EQ-ART-03 GELTOKIA

Kongruentzia, proportzionaltasuna eta ekarpena

Guztira 297.108 m²-ko azalera proposatzen da ekipamendu eta azpiegituretarako.

Komunikazioak eta garraioa

- MO-SK-01 ALDEKONE
- PA-ART-01 GERNIKAKO ARBOLA
- PA-LA-01 LARRABARRI

Kongruentzia, proportzionaltasuna eta ekarpena

Guztira 1.094 metroko luzera proposatzen da, udalerrri osoan banatuta.

Mugikortasun alternatiboa

- RN-FLU-01 ASUA IBAIA
- RN-FLU-02 UNTZA IBAIA
- RN-SI-01 BIDE BERDEA
- RN-SI-02 ASTIKENE
- RN-SI-03 N-633
- MA-SM-01 GALBARRIATU
- MA-BI-01 L2
- MA-BI-02 L.2.1
- MA-BI-02 L.2.1
- MA-BI-03 L.2.1A
- MA-BI-03 L.2.2.b
- MA-BI-OE MINTEGIA
- MA-BI-05 IKASTETXEA
- MA-AC-01 L.2.1
- MA-AC-02 L.2.2.b
- MA-AC-03 MINTEGIA
- MA-AC-04 PARKE TEKNOLOGIKOA
- MA-AC-05 REKALDE
- MA-AC-06 PARKE TEKNOLOGIKOA
- MA-AC-07 GOIKOETXE
- MA-CC-01 LARRABARRI
- MA-CC-02 BUTRÓN
- MA-CC-02 PARKE TEKNOLOGIKOA
- MA-CC-03 ELORREA
- MA-CC-04 BESTORRENE
- MA-CC-05 URIBE
- MA-CC-06 GANEKOGORTA
- MA-CC-07 EUSKAL HERRIA
- MA-CC-08 URKIOLA
- P.B.

Kongruentzia, proportzionaltasuna eta ekarpena

Guztira 20.846 metroko luzera proposatzen da, udalerrri osoan banatuta.

Ingurune naturala

- SNU-MAN-02 Mantuliz
- SNU-MAN-01 Mantuliz

Kongruentzia, proportzionaltasuna eta ekarpena

Guztira, 2.187.710,21 m²-ko azalera proposatu da Mantulizko sektorean.

IV.– Eragina jasan dezakeen lurralde-eremuaren Ingurumen-ezaugarriak

IV.1.– Informazio-iturriak eta aurkitutako zailtasunak

- EAEk onartutako tresnak.
- Derion indarrean dauden hirigintza-tresnak (indarrean dauden arau subsidiarioak).
- Eusko Jaurlaritzaren Oinarrizko Kartografia.
- Eusko Jaurlaritzaren ingurumen-kartografia.
- URA-Uraren Euskal Agentziaren kartografia.
- EEEren mapa geologikoa.
- EAEn kutsatuta egon daitezkeen lurzoruen inbentarioa (IHOBE).
- Eusko Jaurlaritzako Larrialdiei Aurregiteko Zuzendaritzaren kartografia (arriku sismikoa eta sute-arriku).
- Informazioa kontrolatzea eta egiaztatzea, dagozkion landa-lanekin.
- Ez dira zailtasun aipagarriak aurkitu.

IV.2.– Eragina jasan dezakeen lurralde-eremuaren Ingurumen-deskribapena

Azterketa eremua

Lurralde-eremua Derioko udalerrri osoa da, Bilbo iparraldeko Bizkaiko Lurralde Historikoan kokatua, Bilbo Metropolitarrerako Eremu Funtzionalan, eta guztira 10,14 km²-ko azalera hartzen du.

Ingurune atmosferikoa. Klima, airearen kalitatea eta zarata

Derio EAEko isurialde atlantikoan dago. Ezaugarri orokorreki dagokienez, klima mesotermikoa, tenperaturei dagokienez moderatua eta oso euritsua da.

Airearen kalitatea ebaluatzeko, Euskal Autonomia Erkidegoa 8 eremutan eta ozonoarentzako 5 gune berezitan banatzen da. Nerbioi Beherean dago Derio, eta Kantauriko haranetan ozonoa. Airearen kalitatearen iraunkortasunaren adierazlea, egunen kalifikazio oso ona, ona edo hobetu daitekeena duten ehunekoa adierazten duena, murrizten joan da 2018. urtetik, adierazle honetarako eskuragarri dauden datuen arabera.

Udalerrri barruan zarata-foku nagusiak bide-azpiegiturak (BI-3707, BI-3784, BI-631, BI-737, N-633, N-637), eta EuskoTrenen trenbideak (Kukullaga/Etxebarri-Lezama) dira, nahiz eta azken horri buruzko informaziorik ez dagoen. Bestalde, beste zarata-gune garrantzitsu bat Bilboko aireportua da; udalerrri barruan ez badago ere, sortzen duen zaratak eragina du udalerrian.

Geologia, geomorfologia eta lurzoruk

Eremua ibai-ibilguri lotutako alubioi-deposituetan eta alubioi-kolubioietan oinarritzen da. Era berean, margokareharriak, margak, kalkarenitak eta harri detritikoak txandakatzen dira. Eremu horretan interes geologikoko hainbat eremu daude: San Antolin-Derio seriea.

Lurzoruk kaltzio, gleiko eutriko eta distriko motako kanbisolei dagozkie. Neurri txikiagoan, beste lurzoru-mota bat aurki daiteke, flubixol eutrikoa, Asua ibaiaren ibai-ibilguari lotua.

Lurzoruen erabilerei dagokienez, 2022ko Baso Inbentarioaren arabera, lurzoru artifizializatuaren azalera handia nabarmentzen da (hiri-lurzoruak, azpiegiturak, etab.), lurraldearen ia % 45era iristen dena. Bigarren tokian baso-landaketak daude (batez ere eukaliptoak eta pinuak), lurraldearen % 21 hartzen dutenak.

Lurzoruen gaitasun agrologikoari dagokionez, kalitate agrologiko handiagoko lurzoru gisa nabarmentzen dira Nekazaritza eta Basogintzaren LAPean "Nekazaritza eta abeltzaintza: Balio Estrategiko Handia" bezala identifikatutakoak, horietan lehentasuna ematen baitzaio nekazaritza-erabilerari. 135 hektarea hartzen dituzte guztira, hau da, udal-azaleraren % 13 inguru.

Udallerriaren barruan, kutsatuta egon daitezkeen lurzoruak dituzten 78 kokaleku daude, eta, guztira, 44 ha inguru dira. Kokalekuak, batez ere, jarduera ekonomikoekin daude lotuta, eta, neurri txikiagoan, betelan- edo isurketa-eremuekin.

Azaleko eta lurpeko ingurune hidrologikoa

Derioko sare hidrografikoa batez ere Asua ibaiaren arrokoak diren errekek eta jariatzeek osatzen dute. Iparraldeko mugan dagoen azalera txiki batek bakarrik isurtzen ditu urak Araunotegi ibaiaren arrora (Asua ibaiaren adarra) eta Oleta ibaiaren arrora (Butroie ibaiaren adarra). Udallerri osoa Ibaizabaleko unitate hidrologikoaren barruan dago, Oletako arroa izan ezik, Butroeko unitate hidrologikoari baitagokio.

Azaleko uren kalitateari dagokionez, eta "EAEko ibaien egoera biologikoaren jarraipena egiteko sarearen" 2021eko emaitzen txostenaren arabera, Asua-A ur-masak egoera ekologiko moderatua du 2021erako, eta eskasa 2017-2021 bosturtekorako, eta ez-betetze larria epe barruan.

Akuiferoen urrakortasunari dagokionez, udal-azalera osoak kutsadurarekiko kalteberatasun txikia, oso txikia edo antzemanezina du.

Lurpeko uren kalitateari dagokionez, Derion dauden lurpeko ur-masen egoera kimikoa ona da 2021ean, "EAEko lurpeko urei lotutako programak. 2021".

Landaredia

Oro har, eta aurreko taulan jasota ez badaude ere, artifizializatutako azalera nagusi dira udalerrian, eta lurraldearen %42 inguru hartzen dute. Bigarren tokian baso-landaketak daude (eukaliptoak eta koniferoak nagusiki), azaleraren %21 hartzen dutelarik (214 ha). Hirugarren tokian belardiak eta larreak daude (% 17 Udalekoak eta 173 ha-koak). Baso autoktonoen presentzia oso urria da, udal-azaleraren % 8 inguru (harizti eta hostozabal gazteak); nabarmendu behar da informazio hori ez datorrela bat azken Baso Inbentarioak (2022) ematen duenarekin.

Batasunaren intereseko habitatei dagokienez, udalerrian bost habitat daude: "4030 Txilardi lehor europarrak", "6210 Belardi lehor erdinaturalak eta kare-substratuen gaineko sastrakadiak (Festuco-Brometalia) (orkidea garrantzitsuak dituzten parajeak)", "6510 Garaiera txikiko sega-belardi pobreak (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)", "91E0 Haltzadiak eta lizardiak", "9340 Quercus ilex eta Quercus rotundifoliako basoak".

Landaredi aloktonoari dagokionez, eremuan honako hauek egon daitezke edo egon daitezke: *Acacia dealbata*, *Acacia melanoxylon*, *Amaranthus deflexus*, *Amaranthus hybridus*, *Amaranthus retroflexus*, *Artemisia verlotiorum*, *Aster squamatus*, *Cyperus eragrostosis*, *Cortaderia selloana*, *Dittrichia viscosa*, *Robinia pseudoacacia*.

Fauna

Mehatxatutako faunari dagokionez, udalerrian espezie bakar bat dago, Kudeaketa Plana duena: bisoi europarra (*Mustela lutreola*). Mehatxu-maila (desagertzeko arriskua) autonomia-erkidegoan, penintsulan eta Europan dago.

Bestalde, Arrain hiruarantzaren Kudeaketa Planak, 168/2008 Foru Dekretuaren bidez Bizkaiko Lurralde Historikorako onartutakoak, ezartzen du Asuako ibai-ibilgua espezie horrentzako interes bereziko eremutzat jotzen dela. Hala ere, interes berezikitzat jotzen den ibilguaren zatia udallerriaren mugetatik kanpo dago.

2016ko maiatzaren 6ko Aginduak (EHAA, 96. zk.) hegazi-faunarentzat garrantzitsutzat jotako eremuetarako, 1432/2008 Errege Dekretuak arau teknikoak ezartzen ditu goi-tentsioko aireko lineei aplikatzeko, eroale biluziekin, hegazi-fauna linea elektrikoetan talka egin eta elektrokuziotik babesteko. Derion ez dago hegazi-faunarentzako babes-eremu garrantzitsurik.

Azkenik, BI-631 errepidean, iparraldean, Artebakarra parean, harrapaketak pilatzen diren zati bat dago udalerrian.

Fauna exotiko inbaditzaileari dagokionez, udalerrian honako hauek egon litezke: Zeelanda Berriko oreinbarraskiloa (*Potamopyrus antipodarum*), karramarro gorria (*Procambarus clarkii*), karpina (*Carassius auratus*), eguzki-arraina (*Lepomis gibbasus*) eta karpa (*Cyprinus carpio*). Bestalde, Eusko Jaurlaritzaren webguneko aniztasun biologiko eta geologikoaren atalaren arabera, Derioko udalerrian liztor asiarra (*Vespa velutina*) egongo litzateke.

Garrantzi bereziko naturguneak

Udalerrian barruan ez dago Natura 2000 Sarean sartuta dagoen espaziorik, ez eta korridore ekologikoen sarean sartuta dagoenik edo Eusko Jaurlaritzaren "EAEko Naturgune Garrantzitsuen Katalogo Irekian" sartuta dagoenik ere. Era berean, ez dago LAGetako interes natural multifuntzionalako beste gune batzuen zati den lekurik.

Onura Publikoko Mendiei dagokienez, udalerrian mendi bakarra dago halakotzat katalogatuta (OPM 514). Guztira, 13,72 hektareako eremua hartzen du udal-ekialdean, Iparramendi inguruan.

Paisaia Bereziei eta Bikainei dagokienez, EAEko Paisaia Berezien eta Aparteko Katalogo Irekiak (CPSS) ez du katalogatzen Derioko udal-mugartereko espaziorik paisaia-balio handiko natura-intereseko espaziotzat, ezta paisaia-mugarrikerik ere. Halaber, Bilbo Handiko Eremu Funtzionalako Paisaiaren Katalogoan (2020), Derion, honako Paisaia Unitate hauek identifikatzen dira: Artxanda-Ganguren, Txorierrri – Leioa eta Unbe-Gaztelumendi Mendilerroa. Gainera, paisaia-intereseko bi eremu berezi daude (AEIP: Artxandako magalak eta Txorierriko nekazaritza-eremuak). Derioko ekialdetik eta iparraldetik ibilbide handiko bidexka bat igarotzen da (GR-280), Derio – Sopela. Honek, iparraldetik igarotzean, Bilbo Handiko Eremu Funtzionalako Paisaiaren Katalogoan jasotako beste ibilbide natural batekin partekatzen du bidea.

Ingurune sozio-ekonomikoa

Eustaten datuen arabera, 2023an Deriok 7.311 biztanle zituen, 3.742 emakume (% 51,2) eta 3.569 gizon (% 48,8). Azken hamarkadetan udalerrian izandako biztanleriaren bilakaera globala gero eta handiagoa izan da.

Egitura ekonomikoari dagokionez, Derion zerbitzuen sektoreak egin dio ekarpen handiena BPGri (% 83,9). Industriak % 11,5, eraikuntzak % 3,6 eta gainerakoa lehen sektoreak % 0,2. Industria-establezimenduen batez besteko tamaina 20 pertsonakoa izan zen 2021ean. Azken langabezia-datuek (2020) adierazten dutenez, Derioko langabezia-tasa % 6,1ekoa da, eta handiagoa da emakumeen kasuan (% 7,5) gizonen baino (% 5).

IV.3.– Inplikaturako lurralde-eremuen ingurumen-balorazioa. Diagnostikoa eta ingurumen-unitate homogeneoak.

Ingurumen karakterizazioa

Ikusten den landaredian baso-landaketak dira nagusi, azalera osoaren % 21 hartzen dutenak (eukaliptoa eta intsinis pinua, batez ere), nahiz eta azalaren gehiengoa artifizializatutako azalerek hartzen duten.

Udalerrian bost habitat daude: "4030 Txilardi lehor europarrak", "6210 Belardi lehor erdi-naturalak eta sastrakadi-fazieak substratu karedunen gainean (Festuco-Brometalia) (orkidea garrantzitsuak dituzten

parajeak)", "6510 Garaiera txikiko sega-belardi pobreak (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)", "91E0 Haltzadiak eta lizardiak", "9340 *Quercus ilex* eta *Quercus rotundifolia* basoak".

Arriskuan dagoen faunari dagokionez, Espezie Mehatxatuen EAEko Katalogoan katalogatutako espezie bat dago: bisoi europarra (*Mustela lutreola*).

Ingurumenari eta arriskuei dagokionez antzemandako eraginak

Udalerrriaren hegoaldean uholde-arriskua dago, batez ere Asua ibaian, bai eta haren zenbait ibaiadarretan ere (Aiartza, Errekatxueta eta Karetxo). 10, 100 eta 500 urteko birgertatze-aldietarako uholde-orbanek ibilguaren inguruko zonak hartzen dituzte, Lekundiz eta Ugaldegurenetik igarotzean.

Eremu osoan daude akuiferoen kutsadurarekiko kalteberatasun-maila txikiak eta oso txikiak.

Udalerrriaren barruan, kutsatuta egon daitezkeen lurzoruak dituzten 78 kokaleku daude. Kokalekuak jarduera ekonomikoei dagozkie (industria motakoak); guztira, 64 kokaleku dira, eta zaborteziak, berriz, 14 kokaleku. Tonalean 44 hektarea inguru dira.

Derio osoak V arrisku sismikoaren indizea du.

Ingurumen-unitate homogeneoen definizioa eta balorazioa

Unitatea: 1 zk.

Izena: Baso-sistema

Deskribapena: Unitate hori batez ere udalerrriaren iparraldean dago, eta baso-landaketek eta, neurri txikiagoan, hariztiekin osatzen dute.

Balorazioa: Baso-jarduerarekin lotuta dago harrera-ahalmena, bai eta baso-masa autoktonoak kontserbatzera bideratutako irizpide eta jarduketekin ere.

Unitatea: 2 zk.

Izena: Sistema antropogenikoa

Deskribapena: Unitate hori da azalera handiena hartzen duena. Ingurune antropizatua da, bizitegi- eta industria-garapenak direla eta.

Balorazioa: Harrera-gaitasuna giza erabileretarako (etxebizitza, industria, aisialdia, zerbitzuak, kultura, etab.) harrera-gaitasun handiagoa duen ingurunearekin lotzen da, baita komunikazio-azpiegituren presentziarekin ere (errepideak eta trenbidea). Aipamen berezia merezi du Mantuliz sektoreak, gaur egun abandonatuta dauden bizitegi-erabileretara bideratutako lurzoru-azalera handia baita, eta gaur egun ingurumena hobetzera bideratuta dago.

Unitatea: 3 zk.

Izena: Nekazaritza eta abeltzaintzako landazabala

Deskribapena: Sistema horrek baso-sistemaren eta hiri-sistemaren arteko trantsizioa dakar, eta belardiak, nekazaritza-ustiategiak (negutegiak edo mahastiak, besteak beste) eta baso naturalak tartekatzen dira, San Esteban edo Elexalde bezalako herrigune sakabanatuekin, baserriz eta familia bakarreko etxebizitzaz osatuak. Lurzoruaren erabilera horiek balio estetiko handiko nekazaritzako eta basogintzako mosaiko heterogeneoa sortzen dute.

Balorazioa: Unitate hori interesgarria da euskal landazabaleko eta bertako baso-masetako kultura-paisaia kontserbatzeko, eta hainbat erabileretarako (nekazaritzarako eta abeltzaintzarako, bai eta etxebizitza eta zerbitzuetarako ere) harrera-gaitasuna du.