



## ARRIGORRIAGAKO TOKIKO AGENDA 21 TOKIKO EKINTZA PLANAREN BERRIKUSPENA



1 Dokumentua. Sintesi diagnostikoa



<b>Dokumentuaren izenburua:</b>	<b>ARRIGORRIAGAKO TOKIKO AGENDA 21 1 Dokumentua.Diagnostikoaren sintesia.</b>
<b>Udaltalde 21 Nerbioi-Ibaizabal Laguntza Teknikoa:</b>	UTE Ondoan, S.Coop. Haizea Ikerketa S.L.
<b>Jasotzailea:</b>	<b>Arrigorriagako Udala</b>
<b>Parte hartu duten udalak:</b>	Arakaldoko Udala Arrankudiagako Udala Arrigorriagako Udala Etxebarriko Udala Galdakaoko Udala Orozkoko Udala Ugao-Miraballeseko Udala Urduñako Udala Zaratamoko Udala Zeberioko Udala
<b>Eskualdeko Jasangarritasun Bulegoa</b>	Udaltalde 21 Nerbioi-Ibaizabal
<b>Orrialdeak:</b>	28
<b>Hizkuntza:</b>	Euskara
<b>Bertsioa:</b>	Behin betikoa
<b>Entrega data:</b>	2012ko urria





## AURKIBIDEA

LABURPEN EXEKUTIBOA.....	6
AURREKARIAK ETA TESTUINGURUA.....	8
HELBURUAK .....	9
LAN PROGRAMA.....	10
ARLO TEMATIKOAK ETA FITXEN EGITURA .....	11
EBALUAZIO GLOBALA ETA ESKU HARTZEKO EREMUAK.....	12

## LABURPEN EXEKUTIBOA

Jarraian, diagnostikoaren ondorio garrantzitsuenak azaltzen dira.

### LURRALDE ALDERDIAK

**Arrigorriaga 16,65** km<sup>2</sup> azalera duen udalerria da, gora behera handiko lurrian ezarrita dago, 60 m itsasoaren gainetik eta Nerbioi ibaiaren bi aldetan gora behera handiko erliebea duena, ibaiaren ezkerrean Pastorekorta (585 m) eta Arboliko (415 m) mendiak nabarmentzen direlarik eta ibaiaren eskuinaldean berriz, Artanda (547 m) mendia. Bizkaiko hiriburutik 9 Km-tara kokatua dago eta bertatik igarotzen dira Bilbo Gasteizekin lotzen dituen komunikabide nagusiak, baita goi lautadarekin lotzen dituenak ere. Alderdi hauek izan dira azken urteetan biztanleriaren handitzea eragin dutenak, 12.000 biztanle gaitzera iritsi arte.



Azpiegitura linealek (autopistak, oinarriko bideak eta trenbideak) udalerriko lotura ekologiko, gizarte lotura eta paisaiarekin erlazionatutako loturasustatzen badute ere, lurzoru urbanizaezinak udalerriko azalaren bi heren ordezkatzen ditu, non % 65ak **baso landaretza** pribatuak ordezkatzen duen eta hau zura egiteko pinuetaz osatua dagoen gehienik. Beste baso-lurzorua onura publikokoa da, batez ere artadi kantauriar eta haritz osatua dagoen zuhaitz espeziez osatua nagusiki.

Halaber, Mendikosolo eta Montefuerte bezalako **gune berdeetan eta herri inguruko parkeek** biztanleriak aisialdirako lekua izatea baimentzen dute. Herriak ezagutu eta babestu beharra dagoen ondare arkitektoniko eta kulturala du.



Herriak gertuen dauzkan erronketariko bat **Hiri-antolamendurako plan nagusiaren (HAPN) berrikuspena egitea da**. Prozesu honetan, eraikitako ondarearen babesa, hobekuntza eta erabilera egokia sustatuko duen eta herri lurzoru babestuz beharrezkoak ez diren hazkunde eta hiri hedapenak ekidindo dituen estrategia bat aurreikusten da.

**Bilborekin eta eskualdeko beste herrieekin dauden komunikazioak onak dira (bide sarea, autobus sarea eta trenbide sarea RENFE). Hala ere,** beharrezkotzat jotzen da trenbidea kudeatzen duen enpresek (ADIF) geltokiko irisgarritasun baldintzak hobetzea.

Oraindik hobetu beharreko gauzak egon arren, **mugikortasunaren kudeaketa eta plangintzan** aurrera egiten ari da bai herri mailan eta baita eskualde mailan ere. Bai herrian bertan eta baita inguruko herrien loturetan ere oinezko eta bizikletentzako irisgarritasun baldintzak hobetzeko daude oraindik..

### BALIABIDE NATURALAK, HONDAKINAK ETA INGURUMEN KALITATEA

**Bilbao Bizkaia Ur Partzuergoak eta Udal Sareak uraren kudeaketa integrala egiten dute.** Hornikuntza eta saneamendu mailak ia udalerriri guztia hartzen du eta **ur banaketa sarearen etekinak, % 22,5ko ur galerak baino ez ditu,** Eusko Jaurlaritzak ezarritako helburua hobetzen duelarik.



**Azken urteetan goranzkoa izan da hiri-hondakin sorreraren bilakaera biztanleko eta urteko,** nahiz eta sortutako hiri hondakinak 1,1 kg/biz/egun, Bizkaiko Foru Aldundiak 2.012 urterako ezarritako helburuaren azpitik egon.

**Hondakinen bereizketa** eskualdeko batez bestekoaren azpitik dago.

**Herriko egitura energetikoa,** Euskal Autonomia Erkidegoko udalerriri askorena bezala erregai fosilen erabileran oinarritzen da, ondorioz berotegi efektua eragiten duten gasen isurketa ematen delarik. Beraz, herriko beste erronka nagusietariko bat, bai maila publikoan nahiz pribatuan, esparru honetan sakontzea da berriztagarriak ez diren iturrien erabilera murriztuz eta berotegi efektua eragiten duten gasen isurketa gutxituz.

**Airearen kalitateak** hobera egin du azken urteetan, Eusko Jaurlaritzak herrian dituen laginketa puntuetatik ondorioztatzen den moduan, gaur egun ezarritako gehienezko balioak gaitzitzen ez direlarik.

Udalerriko **kalitate akustikoa** ona da, eraginik handiena bertatik pasatzen diren komunikabideen azpiegiturak dutelarik.

Herrian **kutsatuak egon daitezkeen lurzorua**k ehuneko baxu batean egon arren, inguruko ezaugarri naturalak kontuan hartu ez gero, beharrezkoa egiten da horrelako kokalekuetan zaintza eta jarraipen ekintzak indartzea eta berreskuratze neurriak ezartzea ere.

**Uholdeak gertatzeko arriskua** eta merkantzia arriskutsuen garraioarekin loturiko **istripuak** gertatzeko arriskuak direla eta Arrigorriagako prebentzio eta esku hartzerako baliabideen arteko elkarlana beharrezkotzat jotzen da.

## GARAPEN SOZIALA ETA EKONOMIKOA

**Arrigorriagan ekonomia jarudera dagokionean hirugarren sektorea nagusitzen da.** Industri sektoreak herriko ekonomian pisu altua izaten jarraitzen duen arren, Bizkaian sektoreak ordezkutzen duena baino gehiago, zerbitzu sektorearekiko duen pisua geroz eta txikiagoa da, zerbitzu sektorea izanik enplegu gehien ematen duena.

Hala ere, Arrigorriagan zerbitzu sektoreak, Bilboko Metropoliarekin duen gertutasuna dela eta eta eskainitako zerbitzuak merkatu beragatik lehiatzen dutenez, garatzeko zailtasunekin aurkitzen da. Erainkuntzaren jaitsiera eta lehen sektorearen desagerpenak udalerriko egitura ekonomikoaren gaur egungo egoera laburtzen dute.

**Gizarte zerbitzu eta ekipamendu eskaintzak**, dagoen eskariari erantzuna ematen dio momentuz.

**Zaharkitutako biztanleria bati eta geroz eta ugariagoa den biztanleria atzerritar bati** arreta emateko, beharrezkoa da bi taldeek izango dituzten beharrianak aurreikustea, herri mailan asetu ahal izateko.

Udaletxeak **Berdintasunerako Plan** bat du, honen bitartez gizon eta emakumeentzako berdintasunean oinarritutako gizarte bat baimentzen duten gizarte genero politikak garatzen dira.

Nahiz eta azken urteetan Arrigorriagan, **euskararen ezagupena gorantz** joan den, bere erabilera Nerbioi-Ibaizabal eskualdearen batez bestekoaren azpitik dago. Egoera honek, euskararen eguneroko erabilera bultzatzen dituzten politikak garatzen jarraitu beharra adierazten du.

**Kirol eta kultura azpiegiturak ugari eta anitzak dira** eta bertan eskainitako egitarauak gizartearen beharriari erantzuten diete, gerora begira gaur egun eskaintzen den zerbitzu maila mantentzea garrantzitsua delarik. Halaber, Udala eta gizarte eragileen artean harreman on bat dago eta honek ekintza koordinatuen garapen egokia errazten du, eskaintza hobeago bat posible eginaz eta antolatutako ekintzen aurrean gizartearen erantzun hobeago bat baimentzen delarik.

## SENTSIBILIZAZIOA, HERRITARREN PARTAIDETZA ETA BARNE KOORDINAZIOA

**Parte-hartze kultura eta komunitate kontzientzia finkatzen lagunduko duten egitura parte-hartzaile berrien** aurrerakuntza prozesu hasi berria izan arren emaitzak ematen ari da dagoeneko.

Herriko jasangarritasun prozesuaren oinarria **sentsibilizazioa, prestakuntza eta eguneroko bizitzan** praktika egokien ezarpenaren bitartez biztanleria eta tokiko administrazioaren ohiturak aldatzea da.

Udalbarria proiektuak eta ezarritako kudeaketa eta jarraipen ereduak garatzen ari diren zenbait politiken zeharkakotasunak **departamentuen arteko koordinazioa eta elkarlana** are gehiago indartzen dute.



## AURREKARIAK ETA TESTUINGURUA

2004 urtean Nerbioi-Ibaizabal eskualdeko udalerriak (Arakaldo, Arrankudiaga, Arrigorriaga, Etxebarri, Galdakao, Ugao-Miraballes, Urduña, Orozko, Zaratamo eta Zeberio) **Udaltalde 21 Nerbioi-Ibaizabal** sortu eta Tokiko Agenda 21 prozesuak era bateratuan diseinatzeko asmoz elkartu ziren.

2006 eta 2007an diseinu fasea behin amaitu ondoren (diagnostikoak idaztea eta Ekintza Planak onartzea) eta Aalborgeko Gutuna sinatu ondoren, udalerrri guztiek **Udalsarea 21**eko partaide izatera pasa ziren, Jasangarritasunerako Udalerrien Euskal Sarea.

2011 urtean Udaltalde 21 Nerbioi-Ibaizabalek **Eskualdeko Iraunkortasun Bulegoa** abian jartzen du. Hamaika udaletxeei (lehen aipaturikoak gehi Basauri) eta Nerbioi-Ibaizabalgo eskualdeko herritarrei orokorrean, zerbitzua, baliabideak eta ekintzak eskaintzeko asmoz sortutako ekipamendua da.

Tokiko Agenda 21a abian jarri denetik udalerrietan eskualde mailako zenbait proiektu eta ekintza garatu dira. Ondoren Eskualdeko Iraunkortasun Bulegoaren zerbitzu nagusienak aurkezten ditugu, 5 lan esparruetan banaturik:

1. **Tokiko Agenda 21:** Tokiko Ekintza Planen gauzapenean, ezarpenean eta ebaluazioan laguntza.
2. **Industriako Agenda 21:** Eskualdeko enpresetan ingurumen hobekuntzarako laguntza.
3. **Eskolako Agenda 21:** Eskualdeko eta udalerriko ikastetxeen iraunkortasunerako eta kalitaterako hezkuntza Programa.
4. **Hondakinen kudeaketa:** Eskualde mailako bilketa zerbitzua: etxeko olioak, inpresio hondakinak eta mugikorak; pilak eta akumuladoreak; erabilitako arropa eta *aprobetxagarriak diren bestelako etxeko objektuak*.
5. **Mugikortasun iraunkorra:** Eskualdeko Iraunkortasun Planean aurreikusitako ekintzen ezarpena.

6 urte igarota 1go Ekintza Plana onartu eta bere gauzapena hasi zenetik, Udaletxeek Eskualdeko Iraunkortasun Bulegoaren bitartez, berrikuspen prozesua abian jartzea erabakitzen dute, **aurreko plana ordezkatzeko duen eta udalerriek dituzten behar eta baliabideekin bat etorriko den plan berri bat egiteko**.

Testuinguru honetan eta berrikuspen prozesu honen lehen fasearen ondorioz, 2012 urtea bitartean Arrigorriagako Udalak udalerriko *Gizarte, ekonomia eta ingurumen Diagnostikoa* egin du.



## HELBURUAK

Berrikuspen prozesuaren **helburu nagusia** datozen 8 urteetan udalerrian garatuko diren lehentasunezko jarduera esparruak barne hartzen dituen Tokiko Ekintza Plan bat definitzean datza. Gainera, zera lortu nahi da:

- Planaren helburuak eta ekintzak iraunkortasunarekin erlazionaturiko legeriaren, teknikaren ingurumenaren, gizartearen eta ekonomiaren bilakaerara egokitzea.
- Planaren ezarpen maila nolakoa izan den arabera Plana gaika egokitu.
- Plana udalerrriaren giza, ingurumen eta ekonomia bilakaerara egokitu.
- Planean aurretik kontutan hartu ez ziren gai tematiko berriak sartu.
- UT21 Nerbioi-Ibaizabalgo udalerrien artean egindako eskualde mailako hausnarketaren bitartez Eskualde mailako Ekintza Plan bat zehaztu.

Berrikuspenaren lehen fasean, **helburu zehatzak** hauek dira:

- Lurralde, ingurumen, komunikazio, parte-hartze eta gai sozio ekonomikoen inguruko azterketa bat egin ondoren balorazioa egiteko.
- Balorazio horretatik abiatuta, Ekintza Plan berriaren lehentasunezko jarduera esparruak ezarri.
- Aurreko Planean indarrean dauden eta garrantzitsuak diren ekintzak identifikatu.
- Udalerriko eta udalaz gaindiko planak eta programak identifikatu Plan berriari sartu ahal izateko.
- Helburu estrategikoak zehaztu Plan berriaren formulazioa egiteko.
- Interesa duten gizarte eta ekonomia eragileen eta herritarren ikuspegia txertatu.
- Gaian eskumenak dituzten politikari eta teknikarien balioztatzea bermatu.

## LAN PROGRAMA

Tokiko Ekintza Planen berrikuspena egiteko erabilitako oinarrizko metodologia “*EAE-ko udalerrietako Tokiko Agenda 21eko Ekintza Planak berrikusteko gida metodologikoa*” oinarritzen da. Gida horrek dionari eutsiz, Tokiko Ekintza Plan baten berrikuspenak honako faseak ditu:

0. Zehaztea eta abian jartzea.
1. Oinarrizko informazioa biltzea eta barneratzea.
2. Sintesi Diagnostikoa.
3. Planaren Formulazio estrategikoa.
4. Ekintzen ezaugarritzea.
5. Plana kudeatu, jarraipena egin eta onartzeko lanabesen diseinua.

Metodologia hori aintzat hartuta, ***lan teknikoa, barne koordinazioa eta parte-hartzea eta herritarren parte-hartze ekintzak*** kontutan hartu dituen **Lan Programa** bat garatu da:

- **Lan teknikoak:** Aholkulari Taldeak burutuak proiektuko Zuzendaritza Politikoa eta Teknikoa eta teknikariek elkarlanean.
- **BARNE koordinazio eta parte-hartze lanak:** Bakarkako elkarrizketak edo talde lanaren bitartez PARTE-HARTZE BATZORDEAREN bitartez, udaletxeko arlo ezberdinetako politikari eta teknika-ri osatutako udal barrutiko organoa.
- **HERRITARREN PARTE-HARTZE ekintzak:** interesa duten giza eragileei egindako elkarrizketen bitartez, web galdetegiaren bitartez eta Herritarren parte-hartze Foroaren bitartez (*herritarren ekarpenak dokumentuan espresuki aurretik eta kurtsibaz doan (\*) bitartez seinlatu dira*).


## ARLO TEMATIKOAK ETA FITXEN EGITURA

Diagnostikoko ondoren aurkezten ditugun 17 arlo tematikoz osatzen da:

<p><b>LURRALDEARI LOTURIKO ALDERDIAK</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Lurraldea eta plangintza</li> <li>2. Natura eta bioaniztasuna</li> <li>3. Mugikortasuna eta garraioa</li> </ol>	<p><b>SENTEBILIZAZIOA, HERRITARREN PARTE-HARTZEA ETA BARNE KOORDINAZIOA</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>11. KOMunikazioa, sentebilizazioa eta herritarren parte-hartzea</li> <li>12. Barne koordinazioa eta zeharkakotasuna.</li> </ol>
<p><b>NATUR BALIABIDEAK, HONDAKINAK ETA INGURUMEN KALITATEA</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Ura</li> <li>5. Hondakinak</li> <li>6. Energia</li> <li>7. Ingurumen kalitatea (atmosfera, zarata eta lurzorua)</li> <li>8. Arriskuaren kudeaketa eta jarduera ekonomikoak</li> <li>9. Erosketa publikoa eta udal administrazioa ingurumen kudeaketa</li> <li>10. Klima aldaketa eta inpaktu orokorra</li> </ol>	<p><b>GARAPEN SOZIALA ETA EKONOMIKOA</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>13. Biztanleria</li> <li>14. Garapen ekonomikoa eta lan merkatua             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ekonomia egitura eta jarduera maila</li> <li>- Lehen sektorea</li> <li>- Bigarren sektorea</li> <li>- Zerbitzuen sektorea</li> <li>- Turismo eta ostalaritza sektorea</li> <li>- Enplegua eta lan merkatua</li> </ul> </li> <li>15. Ongizatea eta gizartratzea             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zuzentasuna eta gizarte zerbitzuak</li> <li>- Genero berdintasuna</li> <li>- Elkarbizitza</li> <li>- Osasuna eta osasun zerbitzuak</li> <li>- Telekomunikazioak eta IKT-etara irismena</li> </ul> </li> <li>16. Hezkuntza, euskara, kultura eta kirola</li> <li>17. Etxebizitza</li> </ol>

Alor tematiko bakoitza azpi-alorrez osatua dago eta hauetako bakoitzean **diagnostikatutako alderdi klabeak kontutan harturik balorazio kualitatiboa eta orokorra egin da**, helburua honakoa da:

- Beste azpi-alorrekin konparatuz era positiboagoan edo negatiboagoan baloratzen diren azpi-alor horien inguruko ikuspegi orokorra eskaini.
- Lehentasunezko jarduera esparruen identifikazioa erraztu.
- Udaletxeko teknikari, politikari eta herritarrek orokorrean diagnostikoa irakurri eta eztabaidatu dezaten sustapena egin.






<b>BALORAZIOA</b>	
 <p><b>Ez baloragarria</b></p>	<p>Balorazioa egiteko irizpideak <i>“EAE-ko udalerrietako Tokiko Agenda 21eko Ekintza Planak berrikusteko gida metodologikoa”</i> agertzen dira.</p>





Diagnostikoko arlo tematiko bakoitzaren edukia, balorazioa eta lehentasunezko jarduera esparruak **FITXA TEMATIKO** gisa jasota daude.










## EBALUAZIO GLOBALA ETA ESKU HARTZEKO EREMUAK

LURRALDE ALDERDIAK			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
<b>1. LURRALDEA ETA PLANEAMENDUA</b>			
1.1. Lurralde Eremua		Arrigorriaga <b>Bilboko Metropoliaren Gune Funtzionalean</b> aurkitzen da.	<p><b>Udal eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Jasangarritasun irizpideak txertatu hiri planeamenduan</b> (dentsitateak, erabileren dibertsifikazioa, inpaktuak, e.a.)</li> <li>• <b>Aisialdirako ekintzak garatzeko eta oinezko eta bizikletentzako gozamerako eremu eta gunek balioan jartzea..</b></li> <li>• <b>Udal ondare arkitektonikoaren zaintza eta balioan jartzea.</b></li> </ul> <p><b>Udalaz gaindiko eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elementu naturaletan oinarrituz eta intereseko gunek beraien artean eta gune nagusiarekin lotuz <b>pasabide berdeak bide sistema moduan sustatzea..</b></li> <li>• <b>Hondatutako guneen berreskurapena bultzatu</b>, batik bat Udalaren eskumenetan ez dauden horietan.</li> </ul>
1.2. Udal Lurzoruaren egitura organikoa eta erabilera		<b>Lurraren erabilerak hurrengo</b> banaketak ditu: lurrraren % 68, lurzoru urbanizaezinaz osatua dago, % 23 sistema orokorreaz, % 5 egoitzarako lurzoruz eta % 5 jarduera ekonomikorako lurzoruz.	
1.3. Hiri egitura eta ehundura		<b>Onura publikoko mendiek</b> 70,48 Ha. ordezkatzen dituzte eta hauek haritzek eta pagoz osatuta batez ere, <b>nekazaritza eta abeltzaingoari</b> 240 Ha. dagozkio, hauetatik 9,35 Ha. balio estrategiko handikoak dira eta 231,05 Ha. <b>trantsiziozko landa paisaiaz osatua daude.</b>	
1.4. Hiriko eta hiri inguruetak berdeguneak		Herria <b>bi herrigunez</b> osatu dago, Arrigorriaga-Hirigunea eta Abusu, biztanleriaren % 97a biltzen dutenak eta alanda gunek biztanleria gutxiarekin. Arrigorriagak biztanleko 15 m <sup>2</sup> eremu berde izanik eskatzen diren gutxieneko 5 m <sup>2</sup> biztanleko <b>hirukoitzen</b> ditu eta Bilbo Handiaren batez bestekoaren <b>gainetik</b> aurkitzen da (8 m <sup>2</sup> biztanleko) baita Bizkaiaaen gainetik ere (11,46 m <sup>2</sup> /biztanleko).	
1.5. Hiri paisaia eta gune hondatuak		Montefuerten kokatutako <b>167,70 Ha.</b> Birsorkuntza eta Hobekuntza Eremu bezala mugatuta daude. Udalerrian badago Monumentu Maltzo bezala sailkatutako <b>ondare kulturala</b> , esaterako Malmasingo Gotorlekuaren Esparru Arkeologikoa eta ustezko arkeologi eremu bezala sailkatutako ondare zabal bat.	
1.6. Ondare arkitektoniko eta kulturala		<b>Bilbo Metropoliaren Eskualde Egituraren Lurraldearen Zatiko Plana 2.006.</b> urteko azaroan onartu zen eta Arrigorriagako ekintza egituratzaileak ezarri zituen.	
1.7. Lurralde eta sektore antolamendua		<b>Jarduera ekonomikoko eta ekipamenduetako sorkuntza publikoko Lurralde Sektore Planak (2.004)</b> Arrigorriaga jarduera ekonomikoak garatzeko eta antolatzeko lehentasunezko interesa duen udalerrri moduan sailkatzen du, Bentako Erreka eta Martiartu II eremuak identifikatuz.	
1.8. Hiri antolamendua		<b>(HAPN) Herri Antolamendurako Plan Nagusiaren</b> aurrerapena eginda eta onartua dago, bere tramitazioa garatzen ari delarik eta <b>jasangarritasun irizpideak</b> kontuan hartzen dituelarik bai antolaketan eta baita lurzoruaren arautzean eta eraikuntzan ere.	


LURRALDE ALDERDIAK			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
<b>2. MUGIKORTASUNA ETA GARRIOA</b>			
2.1. Ohiko mugikortasun beharraren ezaugarriak		<b>Herri barruan, oinezkoen bidaiak ugaritu dira.</b> Motordunen mugikortasunaren garapenak <b>gora egin du</b> , bai eskualde barruko ibilbideetan baita herri barrukoetan ere.	<p><b>Udal Eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Eskualdeko Mugikortasun Jasangarriako Planak</b> ezarritako neurriak ezarri.</li> <li>• Bizikletaren erabilera errazteko, <b>Bizikletaren erabilera bultzatu eta beharrezkoak diren azpiegituraz hornitu</b>, eskualdeko bizikleta sarean Planaren arabera.</li> <li>• <b>Bai oinezko eta baita bizikletentzako ere bizikletentzako ibilbide ziurren erabilera bultzatu..</b></li> <li>• <b>Arrigorriagako bidegorrien lotura</b> inguruko herriekin <b>bultzatu.</b></li> <li>• Ikastetxeetan <b>bide segurtasunari buruzko jardunaldiak antolatzen bultzatu eta lagundu.</b></li> <li>• <b>Herriko Irisgarritasun Plana</b> garatu.</li> <li>• <b>Biztanleria</b> Mugikortasun Jasangarriari <b>buruz sentsibilizatu.</b></li> <li>• <b>Aparkatzeko baldintzaz hobetu.</b></li> </ul>
2.2. Mugikortasunaren kudeaketa eta antolaketa		<b>Eskualdeko Mugikortasun Jasangarriaren planak, 2.011. urtean egina Nerbioi Ibaizabal eskualdeko 11 herrientzat</b> , energetikoki eraginkorragoa den mugikortasun jarduera integrala proposatzen du, gutxiago kutsatzen duena eta herritarren bizi kalitatea hobetuko duena.	
2.3. Lurraldeko loturak eta irisgarritasuna		<b>Inguuruarekin lotura ona da ( bide sarea, autobus sarea, trenbide sarea)</b> , nahiz eta eskualde arteko eta Bilbo arteko garraio publikoaren loturak eta maiztasunak hobetu daitezkeen, horretarako Eskualdeko Mugikortasun Planean proposatutako planteamenduak kontuan hartuko dira.	
2.4. Garraio publikoa		Arrigorriagak 2.010 urtean udaletxean <b>irisgarritasuna hobetzeko ekintzak</b> garatu ditu eta Kubo auzoan irisgarritasuna hobetu eta oztopoak kentzeko ekintzak garatu ditu baita ere.	
2.5. Oinezko eta bizikleten sarean ezaugarriak		<b>Kaleak peatonalizatu eta semipeatonalizatzeko ekintzak gauzatu dira</b> eta Basaurirekin batera Bizkaiko bizikleta sarean konektatzeko asmoz, Bizkaiko Foru Aldundiarekin eta Basauriko udalarekin batera <b>oinezkoentzat eta bizikletentzat sareak</b> garatu dira. Bide berriak egiteko aurreikuspena dago. HAPNaren aurrerapenak bertako biztanleriari lehenetsunez zuzendutako aparkalekuak egiteko lurzoru horniketa egitea proposatzen du baita herriko sarreretan aparkalekuak egitea ere.	
2.6. Bide sarea		<b>Udalerriko ibilgailuen gorakada etengabekoa izan da</b> , 0,58 ibilgailu biztanleko ratioarekin, Bizkaiko batez bestekoaren gainetik, 0,57.	
2.7. Aparkalekua		2.005-2.010 urte bitartean gertatutako <b>trafiko istripuak hiru puntu gutxitu dira.</b>	
2.8. Motorizazio eta ibilgailuen atala		<b>Bide sarean salgaien-garraioak eragozpenak eta arriskuak sortzen ditu</b> (Renfe, autobidea eta BI-625).	
2.9. Istripuak		<b>Eskola Agenda 21</b> proiektuan mugikortasuna landu dute IES Arrigorriaga ikastetxean.	
2.10. Salgaiak			
2.11. Bide hezkuntza			






LURRALDE ALDERDIAK			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
<b>3. BIOANIZTASUNA ETA PAISAIA</b>			
3.1. Natura eta paisaia balioak		<p>Pinus radiatako baso-landaretzak nagusitzen dira, (azalera guztiaren % 30,54)a beste motatako baso-landaretzak %14,98 ordezkutzen dute eta belardi eta laborantza atlantikoak %11,92, lore espezie inbaditzaileen inbasio maila ertaina da.</p> <p>Animaliei dagokionez, <b>UT21 Nerbioi-Ibaizabalgo</b> lurralde eremua fauna aldetik interesa duten zenbait espezie moten habitata da eta <b>fauna exotikoeta inbaditzailea</b>amerikar bisoia, amerikar karramarroa, karpa, eguzki arraina,lutxoa, zamo txikia eta apoarmatu amerikarra dira besteak beste.Gizakien jarduerak sakonki eragin dute udalerrriak haseran zuen paisaian, <b>landaretza potentziala eraldatuz</b>.</p> <p><b>Nerbioi-Ibaizabal Unitate Hidrologikoaren</b> ur masak (Ibaizabal-G), egoera ekologiko neurritsua aurkezten du.</p>	<p><b>Udal eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Herritarren parte-hartzea eta inplikazioa bilatuz, <b>ingurugiroarekin loturiko heziketa eta zabalkunderako ekintzak areagotu.</b></li> <li><b>Udalerriko bideak balioan jartzea.</b></li> <li>Udalerrri barruan <b>Babes bereziko guneak, biztanleriaren artean jendarteratu.</b></li> <li><b>Biztanleria</b> herriak dituen <b>baliabide naturalei gerturatu.</b></li> <li><b>Ingurunea kutsa dezaketen jardueren kontrol eta jarraipena</b>, batez ere errekei dagozkienak.</li> </ul> <p><b>Udalaz gaindiko eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Balio naturalak babesteko baliabideak ezarri</b></li> </ul>
3.2. Sistema naturalen eta paisaiaren kontserbazio egoera		<p>Nerbioi ibaiak Arrigorriagatik pasatzean, osagai hidromorfologikoaren QBR (ibarbaso) adierazlearen arabera, <b>kalitate txarra</b> aurkezten du 2011 urtean.Udalerrian garatutako erauste jarduerak <b>garrantzi handia</b> izan dute, arau ordezkatzailaetan bereziki arautuak egonik.</p>	
3.3. Jardueren eragina eta arriskuak nekazaritzan zein natur ingurunean		<p>Arrigorriagako udalerrriak Ganekogorta mendiarekin muga egiten du, babes bereziko udal azaleraren % 0,05 ordezkatur.</p> <p>HAPNaren aurrerapenak lurzoru ez urbanizagarriko kategoriak Nekazaritza eta Basozaintzako Lurralde Sektore Planak ezarritako kategorietara egokitzea aurreikusten du.</p>	
3.4. Babestutako naturguneak			
3.5. Natur ingurunearen antolamendua eta kudeaketa			






BALIABIDE NATURALAK, HONDAKINAK ETA INGURUMEN KALITATEA			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
<b>4. URA</b>			
4.1. Ur hornidura		Arrigorriaga Bilbo Bizkaia Ur Partzuergo barruan dago, udalerriko sare nagusiaren kudeaketaz arduratzen delarik. Udal Sareak, S.A. bigarren mailako sarea kudeatzen du. Ura banatzeko sareak eta ura banatzeko azpiegiturak <b>nahikotzat hartzen dira, udalerria guztia hartzen dutelarik.</b>	<p><b>Udal eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Uraren erabilera eraginkorra</b> sustatu erabilera ez sanitarioetarako euri ura erabiliaz edo eta beste jatorri bat duen ura erabiliaz.</li> <li>• Uraren erabileran <b>eraginkortasuna</b> sustatzen duten lanabesen ezarpenean aurrera egin.</li> <li>• Biztanleria eta udal instalakuntzen erabiltzaileak <b>sentsibilizatzen jarraitu ura</b> aurrezteko.</li> <li>• Udal ekipamenduetako <b>ur kontsumoak kontrolatu, jarraipena egin eta optimizatu.</b></li> </ul> <p><b>Udalaz gaindiko eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sarean ematen diren ur galerak kontrolatu eta gutxitu.</li> </ul>
4.2. Edateko ura banatzeko sarea		<b>Kontsumorako uraren kalitatea egokia da,</b> 140/2003 Errege Dekretuan ezarritako irizpideak beteaz. 2.010 urtean, zerbitutako ur guztiarekiko kontrolatu/kontabilizatu gabeko ur bolumena %22,2koa izan zen 2010 urtean, EAE (2007–2010) II Ingurumen Esparru Programan ezarritako <b>% 25 ur galerak ez edukitzearen</b> konpromisoarekin beteaz. . <b>Sektore desberdinen kontsumoari</b> dagokionez, etxeko sektorea nagusitzen da % 60,2ko kontsumoarekin, datua merkataritza eta bigarren sareko industria sektoreen gainetik aurkitzen da, % 26,2.	
4.3. Eskaera eta kontsumoa		Ur kontsumoa 2.010. urtean 102,7 litro/biz/eguneko izan zen, 50.000 eta 15.000 biztanle bitarteko Udalsareako udalerrien batez bestekoa baino <b>hobea</b> (120,3 litro/biz./egun), <b>maila hau mantentzea</b> egokia delarik.	
4.4. Saneamendua eta arazketa		Udalerririak, <b>saneamendu maila ona du</b> , herriguneko etxebizitzaren % 96ak saneamendu sarera lotuta daudelarik.	
4.5. Uraren zikloaren araudia eta kudeaketa		Udalerria Bilbo Bizkaia Ur Partzuergo barruan dagoelako Ur Partzuergoari dagokio zerbitzua arautzea..	
4.6. Sentsibilizazioa		Eskualdeko Jasangarritasun Bulegotik garatu dira sentsibilizazio ekintzak.	
<b>5. HONDAKINAK</b>			
5.1. Hiri hondakinak sortzea		2.005–2.009 urte bitartean <b>hiri hondakinen sortzea % 15,28a igo</b> da, UT21 Nerbioi-Ibaizabaleko batez bestekoaren <b>gainetik</b> (% 9,27). Era berean, etxeko hondakinen sorrera tasak % 12a baino gehiago igo dira, 1,1 Kg/Biz/eguneko helduz. Halaber, maila hau 2.012 urterako BUHK Planaren, 1,13 Kg/biz/egun ez gainditzeko duen <b>helburuaren barnean</b> mantentzen da.	<p><b>Udal eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hondakinen bereizteka maila igotzeko eta hiri hondakinen sormena gutxitzeko bai biztanleria eta baita jarduera ekonomiko desberdinei zuzendutako formakuntza, informazio eta sentsibilizazio ekintzen garapena.</li> </ul>
5.2. Gaikako bilketa			
5.3. Hiri hondakinen kudeaketa		<b>Arrigorriagan hondakinen berreskuratzeak goraka doan garapena izan du, nahiz eta UT21 Nerbioi-Ibaizabal eskualdekoaren azpitik,</b> % 19,5 %21–arekin alderaturik eta	




BALIABIDE NATURALAK, HONDAKINAK ETA INGURUMEN KALITATEA			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
5.4. Hiri hondakinen tratamendua		Udalsarea 21-aren batez bestekoaren azpitik (% 28,3 2.007 urterako) egon. <b>Eskualdeko Jasangarritasun Bulegoaren bitartez</b> eskualdeko herrietan <b>bereiztutako bilketa koordinatzen da, etxeko olioaren bilketa</b> , inpresio hondakinak eta mugikorak, pilak eta akumuladoreen bilketa.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Udal erakundeetan sortutako <b>hondakinak gutxitzeko, bereizteko eta kudeatzeko neurriak ezarri.</b></li> <li><b>Udalaz gaindiko eskumenak</b></li> <li>Industria sektoreak eskualdean sortzen duen <b>hondakin arriskutsu eta ez arriskutsuen kudeaketa hobetu.</b> (Udalerrri-enpresa proiektuaren garapena).</li> </ul>
5.5. Hiri hondakinei buruzko ordenantzak eta zergak		Ez da hondakin organikoen bilketa ezarri.	
5.6. Sentsibilizazioa		<b>Birziklagarriak ez diren hiri hondakinak</b> Igorreko zabortegeira eramaten dira. Basaurin kokatzen da gertuen aurkitzen den Garbigunea.	
5.7. Hondakin industrialak		<b>Kale garbiketarako ordenantza</b> bat dago, honek herri mailan hondakinen bilketaeta kudeaketa arautzen ditu.Eskualdeko Jasangarritasun Bulegoaren bitartez hondakinen eta huen kudeaketaren inguruko sentsibilizazio ekintzak garatu dira eta hondakinen kudeaketa, eskolako politikan txertatua dago <b>Eskola Agenda 21</b> programaren bitartez.	
5.8. Nekazaritza hondakinak		Arrigorriagako industri enpresa gehienak hondakin arriskutsuen ekoizle txikiak dira, beraien sortze datuak ez direlarik ezagutzen.	
5.9. Eraikuntzako hondakinak		Noiz behinka udalerrian obra hondakinen isurketak ikusten dira.	
5.10. Bide garbiketa		<b>Udaletxeak ez du kontrolatzen udaleko zerbitzu desberdinetan sortzen diren hondakin kopurua, bai ordea bere kudeaketa</b> , indarrean dagoen legediarekin bat datorrelarik.	
<b>6. ENERGIA</b>			
6.1. Egitura energetikoa		<b>Energia iturri berriztagarrien presentzia oso eskasa</b> da gaur egun. <b>Urteko kontsumo elektrikoa goraka joan</b> da urtetik urtera, gas naturalaren kontsumoa ordea ez, eta 2.007 urtetik aurrera beherakada bat izan du.	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Udal eskumenak</b></li> <li>Eraginkortasun energetikoa sustatu bai maila publikoan eta baita pribatuan ere.</li> <li>Udal erakundeetako <b>kontsumo energetikoen kontrola eta jarraipena sistematizatu</b> eta kontsumoak arrazionalizatu.</li> <li><b>Argiteri publikoaren</b> kontsumo energetikoen eraginkortasunean lan egin.</li> </ul>
6.2. Energia berriztagarrien ekoizpena		<b>Kontsumo elektrikoari</b> dagokionez Industri sektoreak dauka nagusitasuna (%67) eta ondoren zerbitzu sektoreak eta etxeko kontsumoak. Gasaren kontsumoari dagokionez, industri sektorea nagusitzen da ere, etxeko eta zerbitzu sektoreen aurretik.  Udalerrriak <b>8,79 kWko potentzia fotovoltaikoa dauka 10.000 biztanleko, udaletxeko</b>	








BALIABIDE NATURALAK, HONDAKINAK ETA INGURUMEN KALITATEA			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
6.3., 6.4, 6.5 eta 6.6. Tokiko administrazioko energiaren kontsumoa eta kudeaketa		eraikin berriak ezarritako eguzki plakei dagokiona. <b>Eguzki energia termikoari dagokionez</b> , ikastetxe publikoan eta futbol zelaiko aldageletan, <b>1.000 biztanleko 64,74 m<sup>2</sup> ezarrita daude</b> . <b>2.012 urtean hasi da</b> udal eraikinen eta argiteri publikoaren ikerketa energetikoa egiten. Udaletxeko <b>flota 7 ibilgailuz</b> osatua dago eta ez da aurreikusten ibilgailu elektriko edo mistorik eransterik gaur egungoen aldaketa tokatzen denean.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Biztanleriaren sektore ezberdinak</b> energiaren erabilera eraginkorrak eta aurrezpenak duen garrantziari buruz <b>sentsibilizatu</b>.</li> <li>• Energia kontsumo eraginkorra lortzeko ohitura egokiak ezartzeko <b>Udaletxeko teknikari eta politikariak sentsibilizatu</b>.</li> <li>• Biztanleriaren artean ibilgailu eraginkorrak edota ordezeko energia erabiltzen dutenak erostea sustatu.</li> </ul> <p><b>Udalaz gaindiko eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Energiari dagokionez laguntza eta diru-laguntzekin</b> jarraitu sektore pribatuan eta publikoan.</li> <li>• <b>Iturri berriztagarrietatik datorren energiaren erabilpena eta ekoizpena sustatu</b>.</li> </ul>
6.7. Energia kudeatzeko araudia		<b>Biztanleriari zuzendutako gidatze eraginkorrari buruzkoikastaroak antolatu dira</b> , baina ez udal langileei zuzenduak. Arrigorriagan, ez dago kudeaketa energetikoaren inguruko inolako arautegirik.	
6.8. Sentsibilizazioa		Eskualdeko Jasangarritasun Bulegoak garatutako sentsibilizazio eta komunikazio ekintzak garatu dira.	
<b>7. INGURUMEN KALITATEA, ATMOSFERA, AKUSTIKA ETA LURZORUAK</b>			
7.1. Atmosferara egindako isuriak		<b>Garraioak eta industria jarduerak airearen kalitatean duten eraginaren inguruko datuak daude</b> , lehenengoa delarik herriko airearen kutsadura eragin handiena duena. Arrigorriagako estazioaren 2011 urteko datuek, <b>airearen kalitatea onargarria dela azaltzen dute</b> . HAPNaren aurrerapenean zarata mapa bat egin zen <b>non udalerriko zarata maila sortarazten duten inpaktu iturriak ikertu diren</b> . Kale nagusietako trafikoa eta AP-68, A-8, BI-625, BI-712 (Basauriko errepidea) eta BI-3723 herrigune nagusiekin lotzen dituen errepideetako trafikoa dira iturri nagusiak. RENFE trenbide-sarearen trafikoa ere udalerrian eragina du baita Txako, Agirre, Martiartu eta Atxukarro industrialdeetako jarduera ekonomiek ere.	<p><b>Udal eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kutsadura akustikoaren iturriak <b>ezagutu, kontrolatu eta jarraipena egin</b>.</li> <li>• Kutsadura atmosferikoaren iturriak <b>ezagutu, kontrolatu eta jarraipena egin</b>.</li> <li>• Kutsatuak dauden kokalekuen <b>jarraipena eta zaintza egin</b>.</li> </ul>
7.2. Airearen kalitatea		<b>Arrigorriagak ez dauka zaratari buruzko ordenantzarik</b> .	
7.3. Kalitate akustikoa		Udaletxetik ezarritako <b>kexei erantzuna ematen zaie eta beharrezko ikuskaritzak egiten dira</b> . Zarata maila zuzentzeko eta isuriak kontrolatzeko ekintzarik ez da egin.	
7.4. Kalitate akustikoaren kudeaketa			

BALIABIDE NATURALAK, HONDAKINAK ETA INGURUMEN KALITATEA			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
7.5. Lurzoruaren kalitatea		Udalerrian 562.854 m <sup>2</sup> azalerako lurzoru poluitua dago, eskualde mailan % 4,46 ordezkutzen duelarik. Udalerriko enpresen % 74,36k(116) poluitua egon daitekeen lurzoruan aurkitzen dira.	
<b>8. ARRISKUAREN ETA JARDUERA EKONOMIKOAREN KUDEAKETA</b>			
8.1. Arrisku naturalak eta teknologikoak		Udalerrian, uholde arriskua da arrisku naturaletatik, eragin gehien duena. Arrisku teknologikoari dagokionez, Arrigorriaga errepidez zein trenbidez <b>doan gai arriskutsuen garraiotatik</b> potentzialki eraginda dago.1254/1999 Errege Dekretua, uztailaren 16koa istripu larrietan gai arriskutsuak tarteko direnean sortzen diren arriskuak kontrolatzeko neurrien gain eragina izan dezaketen industria jarduerarik ez du existitzen.	<p><b>Udal eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Udalerriko Larrialdietarako plan bat izatea, babes zibila eta auto-babeserako planak udal eraikuntzatan.</li> <li>• Udal eraikinetan Udalerriko Larrialdietarako Plan bat, Babes Zibilerako Plana eta Autobabeserako Planak diseinatu.</li> <li>• Udalerriko enpresetan ingurumen aldagaia txertatzea sustatu.</li> </ul> <p><b>Udalaz gaindiko eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Uholdeak ekiditeko neurriak sustatu.</li> </ul>
8.2. Arrisku naturala eta teknologikoa kudeatzea		Arrigorriagak 2.004 urtean egindako eta berriro beharreko <b>Udalerriko larrialdietarako Plana</b> du. Arrigorriagan <b>gai arriskutsuen garraioa dela</b> bai errepideetatik pasatzen diren kamioiak nahiz tren garrioak eta udalerria zeharkatzen duten garraiobideek sortaraziko arriskua dago. Arlo honekin erlazioaturik ez dago zehapen-espiedente irekirik.	
8.3. Jarduera ekonomikoaren ingurumen eraginaren arriskua		Arrigorriagan <b>ez dago ingurumen arazoan iturri den industria sektorerik</b> . IPPC bi jarduera daude udalerrian, kutsaduraren prebentzio eta kontrol bateratua, <b>16/2002</b> , IPPC legea aplikatzen zaienak. <b>Sailkatutako jardueren</b> erroldaz Bizkaiko Foru Aldundia arduratzen da. <b>Eusko Jaurlaritzak ezarritako neurri zuzentzaileak kontrolatzeko</b> Udaletxeak jarduera lizentziak emateko duen ahalmena dela eta, beharrezkoak diren <b>ikuskaritzak egiten ditu..</b>	
8.4. Jarduera ekonomikoaren kudeaketa		Udalerriko enpresen % 4,49ak <b>ingurugiroarekin erlazioaturiko ziurtagirien</b> bat du, (ISO 14001 edo Ekoskan), eskualdean aldiz % 3,12. Arrigorriagako udalak Nerbioi Ibaizabaleko beste udalerriekin batera Eskualdeko jasangarritasun Bulegotik bultzatutako jasangarritasuna suspertzeko ekimenetan parte-hartzen du.	

BALIABIDE NATURALAK, HONDAKINAK ETA INGURUMEN KALITATEA			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
<b>9. UDAL ADMINISTRAZIOAREN EROSKETA PUBLIKOA ETA INGURUMEN KUDEAKETA</b>			
9.1. Erosketa eta kontratazioa berdea (EKPB)		Orain arte Arrigorriagan ez da inolako ekimenik egin gai honen inguruan. 2.012 urtean <b>Erosketa eta Kontratazio Publikoaren</b> gaia jorratzen hastea aurreikusten da UT21 Nerbioi Ibaizabalgo beste udalerriekin batera.	<p><b>Udal eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Politikarien konpromisoa</b> lortu eta estandarizatutako <b>prozedurak</b> ezarri Erosketa publiko berdea abian jartzeko.</li> <li>• <b>Udaleko teknikariak eta politikariak</b> gaian <b>prestatu eta sensibilizatu</b> eta batez ere erosketetaz arduratzen dena.</li> </ul>
9.2. Heziketa, sensibilizazioa eta komunikazioa eraketa eta kontratazio publiko berdearen arloan.		Zenbait produktu eta zerbitzu erosterakoan ingurumen irizpideak jarraitzen dira, adibidez paper birziklatua erosten da barne funtzionamendurako. Hala ere, <b>ez dira irizpide hauek kontratatze baldintza orokorren agirietan txertatu.</b> <b>Erosketa eta kontratazio publiko berdearen inguruko sensibilizazio, komunikazio eta hartze jarduerak</b> Eskualdeko Iraunkortasun Bulegotik garatu dira batik bat. 2.008 urtean "Erosketa eta Kontratazio publiko Berdearen" inguruko saioa antolatu zen. Helburua era praktikoa batean, dokumentazioa eta oinarrizko informazioa eskainiz, udalaren erosketa eta kontratazio fase guztietan ingurumen irizpideak jarraitzea zen.	
9.3. Udal administrazioan ingurumen kudeaketa		<b>Ez daude estandarizatutako prozedurarik ingurumen aldagaiaren kudeaketa egiteko,</b> adibidez baliabideen erabilera, hondakinen kudeaketa, e.a. Udalan ez da ingurumen aldagaia txertatzeko <b>planik, estrategiarik eta programarik zehaztu.</b>	
9.4. Heziketa, sensibilizazioa eta komunikazioa ingurumenaren arloan.		Ingurugiroarekin erlazioatutako Ekintza nabarmenei dagokionez, bai kirol eta baita kulturarekin erlazioaturikoak ere, <b>Zuhaitz egunaren</b> urteroko ospakizuna nabarmendu daiteke. Ingurugiroarekin eta jasangarritasunarekin erlazioaturiko <b>formakuntza</b> programa bereziak egin dira, nahiz eta ez diren <b>ingurugiroarekin erlazioatutako jokaera egokiak biltzen dituen</b> eta udal kudeaketari dagokioneskuliburu edo eta gidarik argitaratu,.	
<b>10. KLIMA ALDAKETA ETA INPAKTU GLOBALA</b>			
10.1. Klima aldaketari egiten zaion ekarpena.		Arrigorriagak ez du udalerrri mailan <b>Berotegi efektua eragiten duten gasen kontabilitaterako sistemarik,</b> beraz Berotegi Efektua eragiten duten Gas Isurketen Inbentarioa ez da kalkulatu eta ez da ezagutzen erregaien kontsumoa, elektrizitatea, garraioa, industria edo udal administrazioaren jardura dela eta isurketen banaketa zein den.	<p><b>Udal eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Udalerriko berotegi efektua sortzen duten gasen inbentarioa kalkulatu eta</b> murrizketa helburuak ezarri.</li> </ul>

BALIABIDE NATURALAK, HONDAKINAK ETA INGURUMEN KALITATEA			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
10.2. Klima aldaketaren aurkako borroka planifikatzeko berariazko tresnak		<p>Arrigorriagak ez ditu klima aldaketaren aurkako sistemarik planifikatu eta kudeatu (arautegia, udal programak, PAES, e.a.)</p> <p><b>Arrigorriaga ez dago Alkateen Hitzarmenera atxikituta</b>, Europako komisioak energia aurrezteko bultzatutako ekimena.</p> <p>Arrigorriagan klima aldaketak izan ditzakeen eraginak ezagutzeko ikerketarik ez da egin, beraz <b>ez da hauen zaurgarritasun maila ezagutzen</b>.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Udal basoek duten CO<sub>2</sub> xurgatzeko ahalmena handitu</b> eta balioan jartzea.</li> <li>• Herritarren <b>sentsibilizazioa eta erantzunkidetasun</b> ekintzak garatu.</li> <li>• <b>Klima aldaketara egokitzeko</b> ekintzak sustatu.</li> </ul> <p><i>Udalaz gaindiko eskumenak</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Klima aldaketen aurkako planifikazioa eta kudeaketarako lanabes berezien</b> diseinua eta kudeaketa bultzatu.</li> </ul>
10.3. Hustubideen kudeaketari eta isurpen konpentsazioei lotutako berariazko ekimenak.		<p>Ez dago klima aldaketak Arrigorriagan izan ditzakeen ahalezko eraginetara egokitzeko inolako plan edo programarik, hala ere, herriak baditu baso landaretza garrantzitsuak non <b>biomasaren bitartez karbonoa finkatzeko ahalmen altua dagoen</b>. Eskualdeko Jasangarritasun Bulegoak sustatzen dituen sentsibilizazio eta parte hartze ekintzez gain, Udaletxeak ez ditu <b>klima aldaketaren inguruan inolako hezkuntza, komunikazio edo sentsibilizazio ekintzarik garatu, ezta biztanleriak, entitate edo enpresak klima aldaketaren borroka inguruan inplikatu eta parte hartzeko inolako ekintzarik garatu ere</b>.</p>	
10.4 klima aldaketari egokitzea			









KOMUNIKAZIOA, SENTSIBILIZAZIOA ETA HERRITARREN PARTE-HARTZEA			
Azpi-eremua	Balorazioa	Alderdi nagusiak	Esku hartzeko eremuak
<b>11. KOMUNIKAZIOA, SENTSIBILIZAZIOA ETA HERRITARREN PARTE-HARTZEA</b>			
11.1 Komunikazioa		<b>Udaletxeak komunikatzeko erabiltzen dituen kanalak</b> anitzak eta nahikoak dira. <b>Positiboki baloratzen</b> dira jasangarritasunarekin loturiko sentsibilizazio ekintzak.	<p><b>Udal eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Parte-hartze kultura eta komunitate kontzientzia finkatzen</b> lagunduko duten egitura parte-hartzaile berrien aurrerakuntzan lan egin.</li> <li>• <b>Jasangarritasunaren inguruko sentsibilizazioa bultzatu</b> eta indartu herritarren artean.</li> </ul>
11.2. Sentsibilizazioa		2006 urtea geroztik <b>Eskolako Agenda 21 proiektua</b> garatzen da 9 ikastetxetan IES Arrigorriaga BHIk parte hartzen duelarik.	
11.3. Parte-hartze kultura		Arrigorriagako biztanleria orokorrean <b>parte hartu eta laguntzeko prest egoten</b> da. Udaletxetik eskainitako ekintzetan, hain eta erantzuna desberdina izaten den.	
11.4. Parte hartzeko tresnak eta bideak		Udal mailan <b>existitzen diren egitura parte-hartzaileak egokiak dira</b> baina berrien aurrerakuntza prozesua hastea beharrezkoa aurreikusten da.	
11.5 Elkarteen sarea		<b>Elkarte sarea garrantzitsua da</b> , udalerrian kultura, kirol, emakume, e.a. elkarte daude gaur egun.	
<b>12. BARNE KOORDINAZIOA ETA ZEHARKAKOTASUNA</b>			
12.1. Barneko koordinazioa eta komunikazioa		Udalbarri proiektuak udal kudeaketan zeharkakotasun handiago baterantz aurrera egitea baimentzen du. Arrigorriagako <b>udalak ez dauka</b> Tokiko Agenda 21eko planifikazioa, koordinazioa eta jarraipena egiteko inolako mekanismo edo organo tekniko iraunkorrik.	<p><b>Udal eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tokiko <b>Agenda 21aren kudeaketa aktiboa</b> gauzatu.</li> <li>• Udaletxean bertan Tokiko Agenda 21 planifikatu, sustatu eta jarraipena egiteko <b>mekanismo eta organo tekniko jarraituak ahalbidetu</b>.</li> <li>• Udal sail eta zerbitzuen artean <b>zeharkakotasuna sustatuko duten informazio eta koordinazio mekanismoak ezarri</b>.</li> </ul>
12.2. Tokiko Agenda 21 kudeatzeko eredu ezartzea		Gainera, Arrigorriagako udalak ez du <b>iraunkortasun adierazle ebaluazioa</b> eta <b>kalkulurako</b> urteko ebaluazio programan parte-hartzen. Ez da Tokiko Ekintza Planaren urteroko programatzea egiten eta ez dira Planaren ezarpen mailaren inguruko emaitzak udal barruan komunikatzen.	
12.3. Baliabide teknikoak		Arrigorriagako Udaletxean <b>ez dago</b> Tokiko Agenda 21aren koordinazioaz eta kudeaketaz arduratzen den <b>teknikaririk</b> .	
12.4. Buruzagitza politikoa		Tokiko Agenda 21aren berrikuspen prozesuan <b>Alkatearen konpromiso</b> berezia dago eta udaletxeko sail desberdinetako arduradunen parte-hartze aktiboa.	

GARAPEN SOZIAL ETA EKONOMIKOA			
Azpi-eremua	Balorazioa		Esku hartzeko eremuak
<b>13. BIZTANLERIA</b>			
13.1. Lurraldearen testuinguruan kokatzea		<p>Arrigorriagako <b>biztanleria dentsitatea</b> Bizkaikoaren batez bestekoaren gainetik dago. 2011 urtean UT21 Nerbioi-Ibaizabalgo biztanleria osoaren % 18,89 ordezkatuz.</p> <p><b>Azkeneko hamarkadan, Arrigorriagako biztanlerian aldaketa positiboa egon</b> da, 2011 urtean % 1,24, Bizkaiko batez bestekoaren gainetik (% 1,24) eta EAeko batez bestekoaren gainetik (% 0,29) kokatuz.</p>	Ez dira identifikatu.
13.2. Biztanleriaren bilakaera		<p>Arrigorriagako biztanleriaren piramidea, Bizkaikoaren antzekoa da, <b>erregresiboa</b> eta oinarri estu batekin, herrialde garatuen modukoa.</p> <p>Joera hau mantenduz gero, datorren hamarkadetan Arrigorriagako biztanleria <b>zahartuz</b> joango da, nahiz eta UT21 Nerbioi-Ibaizabalgo batez bestea ez hain modu nabarmenean.</p>	
13.3. Egitura demografikoa		<p>Sexu arteko banaketan, biztanleriaren % 50,75 emakumeak dira eta % 49,25gizonezkoak.</p> <p><b>Hazkunde begetatiboa</b> azken hamarkadan desberdina izan da, goranzkoa izanik 2009an eta eskualdeko eta EAeko balioen gainetik kokatuz, hauek ere goranzkoak izanik eta Bizkaiko batez bestekoaren gainetik kokatuz, hau beheranzkoa izanik.</p>	
13.4. Mugimendu naturala eta migratzailea		<p><b>Biztanleria atzerritarrak</b> 2003 eta 2011 urte bitartean 2,8 puntutan gora egin du .</p> <p>2011 urtean atzerritartasun maila, eskualdeko batez bestekoaren gainetik dago, nahiz eta ez diren Bizkaiko eta EAeko mailetara heltzen.</p>	
13.5. Populazioaren banaketa, lurraldeka.		<p>2003 eta 2010 urte bitartean <b>kanpo migrazio saldoak garapen ezberdina</b> eduki du eta 2010 urtean 1.000 biztanleko 4,83ko indizea du, beraz esan daiteke udalerrira irten direnak baino jende gehiago sartu dela.</p> <p>Udalerrriak <b>bi bizigune nagusi ditu</b> (Arrigorriaga-Kaso eta Abusu), non biztanleriaren % 98a bizi den. Beste biztanleria, sakabanatutako guneeetan bizi da.</p>	





GARAPEN SOZIAL ETA EKONOMIKOA		
Azpi-eremua	Balorazioa	Esku hartzeko eremuak
<b>14. GARAPEN EKONOMIKOA ETA LAN MERKATUA</b>		
14.1. Eredu ekonomikoa		<p><b>Establezimenduen % 40,11 zerbitzu sektorekoak dira</b>, % 17,14 eraikuntza sektorekoak eta % 13,86a industri sektorekoak.</p> <p><b>Zerbitzu sektorearen eta industria sektorearen nagusitasuna udalerriko Balio Erantsi Gordinari</b> dagokionez (% 48,11 eta % 40,54 hurrenez hurren.); eraikuntzak % 11,24 ordezkaten du eta nekazaritza eta abeltzain sektoreak % 0,11.</p> <p>2011 urtean <b>zerbitzu</b> sektorean eta <b>eraikuntzan 3 langile baino gutxiagoko</b> enpresak nagusitzen diren bitartean, <b>industria sektorean 3 langile baino gehiagoko</b> enpresak <b>erdia baino gehiago ordezkaten dute</b> (% 54,20).</p>
14.2. Jarduera ekonomikoaren maila orokorra		<p><b>Norberaren errenta maila</b>, UT21 Nerbioi Ibaizabalgo eta Bizkaiko batez bestekoaren <b>zertxobait azpitik</b> dago, nahiz eta 1997 eta 2006 urte bitartean gorantz joan zen.</p>
14.3. Familiaren ongizatea		<p>Arrigorriagan <b>lehen sektorearen</b> pisua guztiz testigantzakoa da eta hori garbi ikusten da herriko Balio Erantsi Gordinean eta baita udalerrri mailan sortutako enplegu guztian ordezkaten duena % 0,23 aztertuz ere.</p>
14.4. Lehenengo sektorea		<p>2008 eta 2010 bitartean <b>industria jardueren</b> benerakada handia egon zen, %6ko tasara iritsiaz. 2011 urtean joera hau gelditu egin zen, enpresa kopurua 2010 urteko datuetan mantenduz.</p>
14.5. Bigarren sektorea		<p><b>Merkatari txikien</b> dentsitateak behera egin du azken urteetan, 2010 urtean 1.000 biztanleko 7,27 merkataritza gunetan ezarri zelarik.</p>
14.4. Hirugarren sektorea. Merkataritza		<p>Arrigorriagan <b>merkataritza eskaintza gutxi dago</b> EAeko merkataritza gunerik handienarekiko oso gertu aurkitzen delarik, Bilno Handia, non biztanleria, merkataritza eta aisialdi maila oso altua den eta beraz merkatu berdinean lehiatzen dutelako.</p> <p><b>Udalerriko merkataritza elkarte</b> bat dago (ADECKA), 60 bazkide inguru ditu eta bertako merkataritza sustatzeko asmoa du.</p> <p><b>Arrigorriagan, aktiboan dagoen biztanleriaren tasa</b> (16 eta 65 urte bitartekoa), 2010 urtean % 50,23 da UT21 Nerbio-Ibaizabalgo batez bestekoaren gainetik</p>
		<p><b>Udal eskumena</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kooperazioa eta berrikuntzaren bitartez industri enpresen <b>lehiakortasuna sustatu</b>.</li> <li>• <b>Merkataritza eta ostalaritza sektoreak sustatu</b>, eskaintzaren dibertsifikazioa eta kalitatea hobetzeko neurriak hartuz eta bertako kontsumoa sustatuz.</li> <li>• <b>Herriko ekintzaileek zerbitzu aurreratuen jarduerak ezarri ditzaten bultzatu</b> orientazio zerbitzu eta lokaletara iristeko aukerak emanaz.</li> <li>• <b>Baliabide ezberdinek garatutako funtzio eta jarduerak aztertu</b> ahal den neurrian koordinazioa eta funtzionamendua hobetu ahal izateko.</li> </ul>





GARAPEN SOZIAL ETA EKONOMIKOA			
Azpi-eremua	Balorazioa		Esku hartzeko eremuak
14.5. Biztanleria aktiboa		(%49,51) eta baita Bizkaia eta EAEaren gainetik ere. Arrigorriagako <b>emakumeen jarduera tasa</b> 2011 urtetik gorantz mantentzen da, Bizkaiko batez bestekoa (% 41,35) eta UT21 Nerbio-Ibaizabalgoa (% 43,49) tasak gaindituz	
14.6. Biztanleria okupatua		Okupazio tasa % 67,36koa izan zen 2006an, eskualdeko batez bestekoaren antzekoa % 68,67, Bizkaiko batez bestekoaren gainetik % 63,68 eta EAEaren gainetik ere % 64,99.	
14.7. Langabezia		2011ko azken hiruhilabetekoan <b>langabezi tasa</b> % 13,32koa izan zen, Bizkaiko datua baino baxuagoa (%14,85) eta UT21 Nerbioi-Ibaizabalgoaren batez bestekoa baino altuagoa (%12,49). Langabezi tasak azken urteetan <b>goranzko joera</b> izan du. Adinari dagokionean, Arrigorriagan lana eskatzen duen gehiengoa 45 urtetik gorakoak dira (%44,18) eta 30-44 urte bitartean aurkitzen direnak % 37,43.	
14.8. Kontratazioa		1.000 biztanleko <b>245 lan-kontratu</b> egin dira Arrigorriagan, eskualdeko batez bestekoa baino 1,4 aldiz gutxiago.	
14.9. Lan mugikortasuna, norberetasuna		2001an Arrigorriagako <b>barneko lan mugikortasunak gora egin</b> zuen, 1991ko mailara iritsi arte (%20), <b>lan autokontentzio tasak goranzko joera</b> izan zuen, 2001 urtean %28koa izanik, eskualdeko udalerrien <b>batez bestekoaren gainetik</b> , baina Bizkaia eta EAEaren <b>azpitik</b> . Arrigorriagako Udalak, <b>Lan-poltsa kudeatzeko zerbitzu</b> bat du.	
14.10. Enplegu eta prestakuntza politikak		Formakuntza politikei dagokionez, Arrigorriagako Udaletik formakuntza kurtsuak egiten dira, lan-poltsaren eskarien arabera edo eta enpresen eskaeraren arabera, enplegarritasun maila hobea gutxiago lortuz.	
<b>15. ONGI IZATEA ETA GIZA BARNERAKETA</b>			
15.1. Gizarte arazoak		Arrigorriagan gizarte arazo larrienak <b>biztanleriaren mailakako zaharkitzea</b> eta <b>giza bazterketarako arriskua</b> dira.	<b>Udal eskumenak</b>
15.2. Gizarte zerbitzuak eta ekipamenduak		<b>Gorakada</b> bat izan du <b>Gizarte larrialdietarako laguntza jasotzen duten bizikidetzaren unitate kopuruak</b> eta baita <b>Oinarrizko Errenta</b> jasotzen duten bizikidetzaren unitateak ere.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gizon eta emakumeen arteko <b>desberdintasunak eta bereizketak gutxitu eta zuzentzeko neurriak bultzatzen jarraitu.</b></li> </ul>



GARAPEN SOZIAL ETA EKONOMIKOA			
Azpi-eremua	Balorazioa		Esku hartzeko eremuak
15.3. Udalak gizarte zerbitzuetan eta elkartasun ekintzetan egiten duen gastu ekonomikoa		<p>2011tik aurrera <b>biztanleria atzerritarrari dagozkion laguntzak gutxiagotu egingo dira</b> nabarmenki. Gizarte larrialdietarako laguntza jasotzen duten biztanle atzerritarrak gorakada bat izango duela aurreikusten da.</p> <p><b>Eguneko egoitza</b> bat dago, <b>zaharren egoitza</b> bat eta <b>zahar etxe</b> bat. <b>Lanerako ikastegi</b> bat dute eta <b>baliaezintasunen bat duten pertsonentzat zuzendutako eguneko egoitza</b> bat.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ekipamenduen irisgarritasun Plana sustatu.</li> <li>• Sentsibilizazioa, parte-hartzea eta atzerritarren integrazio sustatu.</li> <li>• Biztanleriaren artean <b>ohitura osasuntsuak</b> sustatzeko ekintzen garapenean aurrera egin.</li> </ul> <p><i>Udalaz gaindiko eskumenak</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Osasun zentroko instalazioak hobetzeko Osakidetzarekin elkarlanean aurrera egin.</li> </ul>
15.4. Berariazko gizarte politikak		<p>Arrigorriagan <b>ongizatera zuzendutako udal aurrekontua</b>, 2011 eta 2008 urte bitartean %34 jaitsi da, 2008 urtean UT21 Nerbioi Ibaizabal eta Bizkaiko batez besteen artean kokatuz, nahiz eta baldintza guztiak betetzen dituzten eskari guztiei erantzuna bermatzen den.</p>	
15.5. Gizonezkoen eta emakumezkoen arteko egoera berdintasuna, lanaren esparruan		<p>Berdintasunerako udal teknikari bat dago eta 2009ko urtarrilean <b>Udalerriko Berdintasunerako II Plana</b> onartu zen. <b>Emakundek eta Berdinsareak sustatutako Aukera berdintasunerako II Foroan</b> parte hartzen du aktiboki, non lan talde desberdinetan parte hartzen duen.</p>	
15.6. Gizonezkoen eta emakumezkoen arteko egoera berdintasuna, udalaren esparruan		<p>Udalerriak herritarren <b>segurtasun maila</b> eta <b>giza kohesio</b> maila ona du.</p>	
15.7. Genero berdintasuneko politikak		<p>Arrigorriagan <b>1.000 biztanleko dagoen istripu indizea</b>, urtetik urtera gutxitzen doa, kopurua UT21 Nerbioi-Ibaizalga batez bestekoaren azpian kokatuz.</p>	
15.8. Herritarren segurtasuna, gizarte kohesioa eta gizalegea		<p>Talde <b>desberdinen artean egiten den IKTeen sustapena egokia</b> eta <b>beraien beharrianetara egokitua dagoela kontsideratzen da.</b></p>	
15.11. Ekipamenduak eta osasun langileak			
15.12. IKTetarako eta telekomunikazioetarako irisgarritasuna			

Azpi-eremua	Balorazioa		Esku hartzeko eremuak
<b>16. HEZKUNTZA, EUSKARA, KULTURA ETA KIROLA</b>			
16.1. Hezkuntza eskaintza		<b>Arrigorriagak</b> , haur hezkuntza eta lehen hezkuntzako herri ikastetxe bat du (Arrigorriagako CP), ikastetxe pribatu bat (Abusuko Ikastola), Haurreskola bat, bigarren hezkuntzako ikastetxe bat (IES Arrigorriaga), Bizkaiko Eraikuntzako Ikastetxea, Euskaltegi bat eta Helduentzako Hezkuntza zentro bat (EPA).	<p><b>Udal eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Euskara bultzatzeko Plan Nagusia berrikusi</b> eta plan berrian ezarriko diren neurrien bitartez, beste hezkuntza ekintza batzuen bitartez eta udaletxeko aisialdirako ekintzen bitartez euskararen erabilera sustatu.</li> <li>• Euskararen erabilera Planean ezarritako neurriak jarraituz <b>Udal administrazioan euskararen erabilera normalizatu</b>.</li> <li>• <b>Gizarte taldeak are gehiago inplikatu euskararen aldeko konpromisoan</b> eta Udaletxetik jarraipena areagotuz.</li> </ul> <p><b>Udalaz gaindiko eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Eskualdeko <b>hizkuntza, etnografia eta kultura ondarea ezagutarazi</b>.</li> </ul> <p><b>Udal eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Udala eta herriko sektore ezberdinak ordezkatzen dituzten <b>talde ezberdinen artean kultura programazio koordinatuak antolatzen</b> esfortzuak handitu.</li> <li>• kultur ekipamenduen eskaintza hobetu eta baita hauen ezagupen maila herritarren artean.</li> </ul> <p><b>Udal eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• kirol ekintza eta instalazioen eskaintza mantentzea.</li> </ul>
16.2. Hezkuntza eskaera		<b>Azken hiru urteetan 5–9 urte bitarteko umeen hezkuntza eskaintzaren gorakada.</b>	
16.3. Eskaintza eskaera balantzea		Biztanleriaren hezkuntza maila ingurukoena bezalakoa da.	
16.4. Herritarren heziketa emaitzak eta heziketa maila		<b>Biztanleria euskalduna</b> biztanleria guztiaren %31,46da. <b>Biztanleria euskalduna urte urte igortzen joan da</b> , nahiz eta UT21 Nerbioi-Ibaizabaleko batez bestekoaren azpitik dagoen. Ugao-Miraballesekin partekaturiko <b>Euskaltegi</b> bat du.	
16.5. Euskalduntze maila		Arrigorriagak <b>Euskara Bultzatzeko Plan Nagusi bat du (EBPN)</b> 2008–2011 urterako, 2012 urterarte luzatua. Udaletxean, gaztelaniaren <b>erabilera nagusitzen da arlo tekniko batzuetan</b> .	
16.6. Ekipamendu eta baliabideak		<b>Udalerriko kultura ekipamenduen hornidura anitza eta ugaria da</b> , nahiz eta beraien aldaberatasunari buruzko hausnarketa bat egitea beharrezkoa den.	
16.7. Udal politikak		Arrigorriagako <b>Gaztegune</b> zerbitzuak, musika taldeentzat entreguak egiteko bereziki ekipaturik dauden bi lokal jartzen ditu, <b>Bidaiateka</b> zerbitzua ere eskaintzen du, bidaiariei laguntza zerbitzua.	
16.8. Euskara udal jardueran		<b>Kultura agenda anitza eta ugaria da</b> , urteko hilabete guztietan zehar ekintzak antolatzen direlarik. Gaur egungo egoera ekonomikoan, eskaintza kulturala mantentzea erroka da.	
16.9. Euskara eta kultura		<b>Udal liburutegiak ekintza desberdinak antolatzen ditu urte guztian zehar</b> erantzun maila on batekin: liburuaren tailerra, irakurmenerako animazio tailerra, irakurmen maratokia, ipuin kontalariak, e.a.	
16.10. Kultura ekipamenduak eta horien erabilera		Ondo antolatuta dauden etaa aktiboak diren elkarteak izateak edozein ekimen martxan jartzea errazten du. Elkarteen ugaritasunak eta udalerriarekin duten konpromisoak, udala eta biztanleriaren arteko lotura izatea egiten dute, biztanleriaren ispilu direlarik.	
16.11. Kultura jarduerak eta partaidetza		Udala eta auzokideen arteko lotura bezala balio dute, elkarteen ugaritasuna eta udalerrian duten inplikazio maila herritarren sentimenduen islada bait dira.	
16.12. Herritarren dinamika kulturala			

GARAPEN SOZIAL ETA EKONOMIKOA			
Azpi-eremua	Balorazioa		Esku hartzeko eremuak
16.13. Kirol ekipamenduak eta horien erabilera		<p>Udalerrriak, <b>kirol ekipamendu desberdinak ditu, estaliak eta ez estaliak.</b></p> <p><b>Kirol ekipamendu</b> (polikiroldegia eta udako igerilekuak) <b>nagusien kudeaketa eta mantentzea</b> (mantentzeari dagozkiona gastuak izan ezik) enpresa pribatu baten kontratazioan datza. Enpresa haur arduratzen da udalerrian antolatzen den kirol ekintzen diseinuaz eta plangintzaz.</p>	
16.14. Kirol jarduerak eta partaidetza		<p><b>Kirol ekipamendu nagusien</b> (polikiroldegia eta udarako igerilekuak) <b>kudeaketa eta mantenimendua</b> (mantenimenduarekin lotutako gastuak izan ezik) <b>enpresa baten kontratazioaren bitartez garatzen da.</b> Enpresa hau arduratzen da udalerrian antolatzen den kirol eskaintza garrantzitsuaz.</p> <p><b>Kirol eskaintza anitza eta ugaria da,</b> bai kirola osasun iturri bezala ulertuta eta baita kirola federazio bezala ulertuta ere, hau da, kategoria ezberdinetako lehiaketa kirola.</p> <p><b>Elkarte eta klubek udalak eskaintzen duen kirola eskaintza osatzen dute.</b></p> <p><b>Biztanleriaren parte-hartze handia.</b></p> <p>Arrigorriagan 13 kirol klub daude, 10 kirol modalitate ezberdin ordezkatur. 2007an 845 federazio lizentzia egon ziren udalerrian.</p>	
Azpi-eremua	Balorazioa		Esku hartzeko eremuak
<b>17. ETXEBIZITZA</b>			
17.1. Etxebizitza parkearen ezaugarriak		<p>Arrigorriagako <b>etxebizitza dentsitatea</b>, 72 etxebizitza/ha, eskualdeko batez bestekoaren oso gainera aurkitzen da eta Bizkaiko datutik gertu.</p> <p>Gaur egun <b>babestutako etxebizitza parkeak</b> etxebizitza parke osoarekiko ordezkatzeko duena alderatuz % 1,9, ordezkatzeko du, UT21 Nerbioi-Ibaizabalgo batez bestearen gainera % 0,48 eta Bizkaia, eta EAE % 0,32 batez besteen gainera ere.</p> <p>2001 urtean <b>hutsik dauden familia etxebizitzak</b> portzentajea % 6,92koa zen, Bizkaia eta EAEko datuen azpitik.</p> <p>2006 urtean <b>50 urte baino gehiago dituzten familia etxebizitzak</b> % 10,73 ordezkatzeko zuten, UT21 Nerbioi-Ibaizabalgo batez bestearen azpitik.</p>	<p><b>Udalaz gaindiko eskumenak</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Etxebizitzak berrizatzeko laguntza politikak indartu eta jarraipena egin.</li> <li>Hutsik dauden etxebizitzak merkaturatu jartzeko mesedegarriak izango diren politikak garatu.</li> </ul>
17.2. Etxebizitzaren antzintasuna eta zaharberritzea			

GARAPEN SOZIAL ETA EKONOMIKOA			
Azpi-eremua	Balorazioa		Esku hartzeko eremuak
17.3. Higiezinaren eskaintza: etxebizitzaren eraikuntza		<p>2001 urtean familia etxebizitzaren % 6,03 hondatuta, txarto edo egoera eskasean aurkitzen ziren, eskualdeko batez bestekoaren gaineratik % 4,76 eta Bizkaikoaren, % 5,87, batez bestekoaren gaineratik ere, baina EAeko batez bestekoaren azpitik % 8,67.</p> <p>Familia etxebizitza nagusien erosotasun indizea % 77,03 zen 2006 urtean, EAeko batez bestekoaren gaineratik 71 puntu, Bizkaia 70,82 puntu eta UT21 Nerbioi Ibaizabal 67,96 puntu.</p>	
17.4. Etxebizitza beharra eta eskaera		<p><b>Indarrean dagoen planeamenduan 74 etxebizitza libre hiri lurzoruan</b> babes ofizialeko 20, 230 libre egiteko daude lurzoru urbanizagarrian ere babes ofizialeko 6 egiteke daude eta 9 geratzen dira landa gunean egiteko.</p> <p><b>Arrigorriagan aurreikusitako HAPNan</b> lurzoru hiritarrean eta urbanizagarrian <b>gehienez 738 etxebizitza</b> berri aurreikusten dira..</p>	
17.5. Etxebizitzaren salneurria		<p>Nerbioi-Ibaizabal Eskualdean, <b>babes ofizialeko etxebizitzaren eskariak beherakada</b> bat izan du 2005 eta 2010 urte bitartean.</p> <p>Arrigorriagako <b>etxebizitzaren salneurria</b> inguruko udalerriena bezalakoa da.</p>	
17.6. Erakunde arloa		<p><b>Aurreikusitako HAPNan bildutako bizitegi guneen inguruko ekimenak hurrengoak dira:</b> etxebizitzak lurzoru hiritarrean eta urbanizagarrian sustatu, hutsik dauden etxebizitzetan esku hartu, babes ofizialeko etxebizitzetara lehentasuna eman eta kaltetuak dauden giza taldeentzako alokairua bultzatu.</p>	