

ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 IRAUNKORTASUNERAKO UDAL PROZESUA



**ZIZURKILGO IRAUNKORTASUNAREN ALDEKO DIAGNOSTIKOREN ZIRRIBORROA:
LABURPENA ETA ONDORIOAK**
2005eko abendua



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA DEMOGRAFIA ETA LURRALDE EREMUA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
DEMOGRAFIA ETA BIZTANLERIA - Zizurkilgo biztanleriaren kopuruak gorabeherak izan ditu azken hamar urteetan. Egun 1994koa baino altuagoa da. 1994: 2.708 biztanle 2004: 2.855 biztanle 20-64 bitarteko adin taldea da nagusitzen dena eta honen barnean bereziki 20-34 bitartekoa, bai gizezkoetan eta baita emakumezkoetan ere - Familien gehiengoak (%42) seme-alabak dituzte. Pertsona bakarrekoak (%18) dira ugariak ondoren - Zizurkileko migrazio mugimenduak saldo negatiboa zuen 2003an (-44). Gipuzkoakoa (-9) eta Tolosaldeakoa (-39) baino negatiboagoa. - Atzerritar gehienak EBetik kanpo dauden herrialdeetakoak dira	Azken hamar urteetan biztanleria kopuruak gorabeherak izan ditu. Zizurkilgo migrazio saldoa negatiboa da. Zizurkil bizi diren atzerritar gehienak EBetik kanpo dauden herrialdeetakoak dira.
HIRI PLANEAMENDUA ETA LURZORUAREN ERABILERA - Zizurkilgo biztanleria bi eremutan banatzen da: GOIKOA, ofizialki Zizurkil bezala eta herri mailan KAXKO eta KAXKOAREN BANATUTAKOA bezala ezaguna eta BEKOA edo Elbarrena. Azken honek hiri-izaera handiagoa du. - Indarrean dauden AASS-ak 1997koak dira. Egun berrikuspen lanetan dihardu udalak. - Baso landatuek betetzen dute Zizurkilgo azaleraren gehiengo, baso eta belardiekin batera	- Zizurkilen izaera oso ezberdineko bi herrigune bereizten dira. - Udalak AASSen berrikuspen lanetan dihardu - Azalera gehiena baso landatuek okupatzen dute.
HIRI KALITATEA - Bulandegi bidean eta Ubare auzoan farola asko argirik gabe daude (H.B.) - Bulandegi auzoan garbiketa ez da egokia (H.B.) - Suteetako ur-hartunerik ez dago (H.B.). - Espaloitako ertzak oso gaizki daude, kamioiak igo eta puskatzen dituztelako (H.B.). - Dagoen parke bakarra kentzea aurreikusita dago (H.B.). - Gune berdeak ez dira batere zaintzen (H.B.). - Gaizki urbanizatutako eremuak daude eta mantenua eskasa da orokorrean (H.B.).	- Azpiegitura aldetik hainbat hobekuntza egin beharra dago. - Gune berdeen eskasia dago herrian. - Trafiko astunak hiri-kalitate ezari eragiten dio. - Herria bi gune nagusitan banatuta dago eta ez dago bien artean loturarik.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA

DEMOGRAFIA ETA LURRALDE EREMUA



udaltalde 21
Ernioaldea

Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA

- Hiri kalitatea hobetu nahi bada (zarata, bibrazioa,...), Asteasuko industriaren eraginez dagoen trafiko astunari irtenbidea eman behar zaio.(H.B.).
- Herria gaizki diseinatua dago. Auzoak sakabanatuta daude eta errepideak herria banatzen du. Herriak ez du erdigunerik zerbitzuak eskaini eta jendea biltzeko. Ez du herri izaerarik Urbanistikoki ez du herri baten egitura.(H.B.)
 - Bi gune nagusien artean loturarik ez dago. Jendea Villabonara joaten da zerbitzu bila han dagoelako dena. (H.B.)

ONDORIOAK

- Errepideak bitan banatzen du Elbarrena auzoa eta ez dago erdigune neuralgikorik. Honek herri bizitzaren murriztea dakar, herritarrek Villabonara jotzen baitute askotan



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA INGURUNE SOZIOKULTURALA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
ETXEBIZITZA 1986-2003 epean etxebizitza kopuruak %26,28ko gorakada izan zuen. Etxebizitza berri gehienak, %40a hain zuzen, 1996 eta 2003 urteen artean egin dira 2003an 139 etxebizitza huts kontabilizatu ziren (%12,8). - Etxebizitza eskaeraren inguruan 2004an buruturiko inkestaren arabera, gehiengoak (%91) Babes Ofizialeko Etxebizitzak eskatzen ditu. - Inguruko herrietan etxeak egiten ari dira eta Zizurkilgo gazteak kanpora doaz. Herria zahartu egingo da. Etxebizitzak behar dira, bertako jendearentzat, bai goian eta bai behean (H.B.) - Etxebizitza aurreikuspenak biztanleriaren beharren arabera (AASS): 2003-2006: 40-80 etxebizitza 2003-2010: 140-190 etxebizitza - Erosotasun indizea %76,9koa zen 2001ean 2003.urtean etxebizitza nagusi bakoitzeko 3 biztanle zeuden.	1996-2003 epean etxebizitza kopuruak %10 egin zuen gora. - Etxebizitza huts ugari dago Zizurkilen - BOE eskaera handia da - Gazteak kanpora joan ez daitezen etxebizitzak egin beharra dago.
HEZKUNTZA - Derrigorrezko Hezkuntza Zentroak: - San Millan eskolak (gelak handitu beharra dago) - Pedro M^a Otaño Herri eskola - Jesusen Bihotza Ikastola - Haur eskola badago herrian (Pagamuño) - Fraisoro (Nekazal heziketa eta garapenerako zentroa. Erdi-edo goi-mailako moduluak) - Haur eta gazteek eskolako taldekako lanak burutzeko aukera izan dezaten elkargune apropos baten beharra antzematen da (AASSen diagnosia) 2001 eta 2004 urteen artean Zizurkilgo biztanleen ikasketa mailak hobera egin du. Hala ere, alfabetatu gabekoen portzentaia Tolosaldekoaren gainetik dago.	- Azpiegitura aldetik zenbait gabezia eta hobekuntza behar antzematen dira (San Millan eskolako gelak handitzea, eskolako taldekako lanak egiteko elkargunearen beharra...) - Zizurkilgo biztanleriaren alfabetatu gabekoen portzentaia Tolosaldeko batezbestekoaren gainetik dago.
OSASUNA Zizurkilek ez du herrian bertan osasun-zentrorik. Erniobeheako oinarrizko zerbitzua betetzen duen zentroa Villabonan kokatuta dago	Zizurkilen ez dago osasun-zentrorik.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA INGURUNE SOZIOKULTURALA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
GIZARTE ONGIZATEA ▪ Zizurkilgo gizarte ongizateko ekipamendua mankomunatuta (Aiztondo) dago ▪ Ekipamenduak: - Babestutako pisua: Udal aginpide eta jabegokoa. Bere kabuz baliatzen diren bost erabiltzaile. - Fraisoro eguneko zentroa: Matia Fundazio Erresidentzia. 15 plaza. - Matia Fundazio Erresidentzia: Mendetasuna duten pertsonentzako zentro gerontologikoa. 70 plaza. Ez dago udal-aginpidean. - Uliazpi Fundazioa: Udal-aginpedun gabeko adimen urriko pertsonentzako zentroa. ▪ Beren kabuz moldatzeko zailtasunak dituzten pertsonentzat, babes ofizialeko etxebizitzak eskaintzeko aukera ematea aztertzen ari da Udala	▪ Gizarte ongizateko gaiak Aiztondo mankomunitateak kudeatzen ditu ▪ Babestutako pisua, eguneko zentroa, Matia Fundazio Erresidentzia eta Uliazpi Fundazioak osatzen dute Zizurkilgo gizarte zerbitzuen ekipamendua. ▪ Beren kabuz moldatzeko arazoak dituztenentzat BOEak eskaintzeko aukera aztertzen ari da udala.
KULTURA, ERLIJIO ETA AISIALDIA ▪ Kultur, erlijio eta aisialdirako ekipamenduak: - Atxulondo kultur etxea, Iriarte kultur etxea, Loatzo musika eskola, Dantza eskola. - Kanposantua eta kalbarioa, San Miguel ermita, San Millan Eliza. ▪ Jarduera soziokultural eta erlijiozkoak: - Zizurkilgo III. Antzerki Astea - Maiatza Saltsan 05 - Zizurkilgo koadrilen eguna - e.a. ▪ Antzemandako beharrak (AASSen diagnosia) - Udal gazteria politika bat burutu eta finkatu - Gazteentzat estalita dauden informazio eta aisia guneak eraiki - Gaztetxearen leku aldaketa - Guztiz Intsonorizatutako ludoteka - Atxulondo Kultur Etxearen zabalkuntza eta zaharberritzea - Entzun areto bat egitea - Musika Eskola egokituta dauden eta egokiak diren lokal finkoetan jartzea - Dantza Eskola egokituta dauden eta egokiak diren lokal finkoetan jartzea	▪ Ekipamendu aldetik hainbat hobekuntza beharra antzematen da. Udal gazteria politika burutu eta finkatu beharra dago, ekipamendu eta jarduera egokiak eskaintzeko.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA INGURUNE SOZIOKULTURALA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
KIROLA ▪ Kirol ekipamenduak: Probalekua, frontoia, rokodromoa, futbol zelaia eta Olaederra kiroldegia. ▪ Futbol zelaia mantentzea garrantzitsua da (H.B.) ▪ Kirol Ekimenak: kirol astea, gau krosa, bikotekako biatloia, Andatza eguna....	▪ Kirol jarduera ugari antolatzen da udalerrian ▪ Kirol ekipamenduak osatzeko estali gabeko igerilekua eraiki eta goiko frontoia itxi beharra dago.
▪ Antzemandako beharrak (AASS): - Estali gabeko igerilekua - Goiko frontoia ixteko irtenbidea	
EUSKARA ▪ Biztanleen %82a euskaldunak edo ia euskaldunak dira. Biztanleriaren %18a erdalduna da, Tolosaldean aldiz, %12a. Udaltaldea osatzen duten herriekin alderatuz, biztanleriarekiko erdaldun gehien duen herria da ▪ Udala euskararen zabalkuntza eta sustapen funtzioez arduratzen da: Euskaraz hezi programa, EBPN¹, Teodoro Hernandorena ipuin lehiaketa, "Euskara merkataritzara" egitasmoa	▪ Biztanleriaren gehiengoa euskalduna da, baina erdaldun portzentaia tolosaldeko batezbestekoaren gainetik dago. ▪ Udalak hainbat ekimen egiten ditu euskara zabaltzeko eta sustatzeko.
KONTSUMOA • Kontsumitzailean arreta zerbitzua: Villabonan eta Tolosan	

¹ EBPN: Euskara Biziberritzeko Plan Nagusia



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA INGURUNE EKONOMIKOA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
<u>EGITURA EKONOMIKOAK</u> - Biztanleko errenta gordina, Udaltaldea osatzen duten herrikoekin alderatuta, altuenetakoa da (2001) - Barne produktu gordina Udaltaldea osatzen duten herri gehienena baino baxuagoa da (2000ko datuak) - Zizurkilgo balio erantsian industriak du pisu gehien, zerbitzuen aurretik - Zizurkilgo langile gehienek zerbitzuetan (%51,34) eta industrian (%37,41) dihardute.	2000 eta 2001eko datuen arabera Zizurkilgo biztanleko errenta gordina Udaltaldea osatzen herriekin alderatuta altuenetakoa da, barne produktu gordina aldiz baxuenetakoa. - Industriak du pisu gehien Zizurkilgo balio erantsian. - Zizurkilgo langile gehienek zerbitzu eta industrian egiten duten lan.
<u>Lehen sektorea</u> <u>Nekazaritza-abeltzaintza</u> - Orografia dela eta Zizurkilen, abeltzaintza da jarduerarik garrantzitsuena. Ustiapen gehienak (%74,5) abelazkuntzaren jarduerarekin lotuta daude. Lurzoruaren %50a belardi eta larreei dagokie abelazkuntzak duen garrantziagatik - Zizurkilgo baserrien %42,57an, jabearen dedikazioa partziala da. - Nekazarien artean, 65 urte gorakoak nabarmentzen dira, baina batez ere 45-65 urte arteko gizonak. Ezkongabetasun indize altuaren islada da hau 1989-1999 urteen artean ustiategi kopuruak eta azalerak gora egin zuen. 1999-2004 artean aldiz behera egin zuen, 1989ko egoerara bueltatuz - Azken urteetan, tamaina handiko ustiategiak (30 ha.tik gorakoak) kopurua handiagotzen doa	- Orografia dela eta abeltzaintza da jarduera garrantzitsuena. - Azken urteetan tamaina handiko ustiategi kopuruak gora egin du - Nekazari gehienak 45 urtetik gorakoak dira, asko ezkongabeak.
<u>Baso ustiategiak</u> Lurzoruaren %39a baso-ustiategiei dagokie, batez ere intsinis pinuari. Baso azaleraren %50a nekazarien esku dago	Baso azaleraren %50a nekazarien esku dago.
<u>Bigarren sektorea</u> Eraikuntzari dagokion establezimendu kopuruak gora egin du %33an azken urteotan	Azken urteetan eraikuntzari lotutako establezimendu kopuruak gora egin du. Industria



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA INGURUNE EKONOMIKOA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK								
▪ Industria eta energiari dagokion establezimendu kopuruak behera egin du %12an ▪ Jarduera Ekonomikoetarako Lurzorua Sortzeko Lurraldearen Arloko Planean LAPean jasotzen denez, Zizurkileko jarduera ekonomikoetarako lurzoru baliabideak ondokoak dira. <table><tr><td></td><td>Okupatua</td><td>Librea</td><td>Guztira</td></tr><tr><td>Zizurkil</td><td>18,19</td><td>5,33</td><td>23,52</td></tr></table>		Okupatua	Librea	Guztira	Zizurkil	18,19	5,33	23,52	eta energiari lotutakoak aldiz behera. ▪ Jarduera ekonomikotarako 5,33 ha libre leudeke LAParen arabera.
	Okupatua	Librea	Guztira						
Zizurkil	18,19	5,33	23,52						
Hirugarren sektorea ▪ Hirugarren sektoreko establezimendu kopuruak gora egin du azken urteetan (1996-2003). Banku, aseguru eta enpresei zerbitzuak egiten dizkieten establezimendu kopuruak egin du gora gehienbat (%61). ▪ Tolosaldeko Turismoko Plan Estrategikoa: Plan hau bertako baliabideen kontserbazioa eta promozioan oinarritzen da eta garapen iraunkorraren kontzeptuak eta irizpideak barneratzen saiatu da ▪ Turismoari dagokionean, eskaera urte-sasoia araberakoa izaten da, batez ere, nekazal turismoa Aste Santu eta udaran	▪ Hirugarren sektoreko establezimendu kopuruak gora egin du azken urteetan. ▪ Turismoa nekazal turismoan oinarrituta dago.								
▪ Bezeroen jatorria, gehienbat, Bizkaia, Katalunia eta Madril dira									



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA INGURUNE EKONOMIKOA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
ENPLEGUA 1996-2004 artean Zizurkilen sortutako enplegu kopuruak gorakada jarraitua izan du - Azken hamar urteetan langabeziak beherakada garrantzitsua jasan du. - Zizurkilen langabeziak biztanleria aktiboaren %13ari eragiten dio. - Emakume langabetu kopurua altuagoa da gizonezko langabetu kopurua baino - Lanaren sustapenerako proiektuak: - Tolosaldeako enplegu eta prestakuntzarako eskualdeko elkartea - Tolosaldea garatzen - Apataerrekako industrialde mankomunatua	- Azken urteetan (1996-2004) Zizurkilgo lanpostu kopuruak gorakada jarraitua izan du. 1994-2004 epean langabeziak beherakada garrantzitsua jasan zuen (% 60 ↓). Gaur egun biztanleria aktiboaren %13ari eragiten dio langabeziak. - Emakume langabetu kopurua gizonezkoena baino altuagoa da.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA INGURUNE NATURALA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
<u>IBAIK</u> ▪ Oria ibaiaren uraren kalitate fisiko-kimikoa: Udaltaldearen eremuan Iruratik aurrera eta bokaleraino jatorri organikoko kutsadura nabarmen handiagotzen da, eta ondorioz, ez da egokia arrainak bertan bizitzeko. ▪ Uraren kalitate biologikoa: Ordiziatik aurrera jaitsi egiten da eta eskasa da bokaleraino, behin eta berriz egiten diren isurketen ondorioz; egoerak hoberantz egitea espero da saneamendu-lanek aurrera egin ahala. ▪ Ibai eta errekek zikin daude bai Zizurkilen baita inguruko herrietan ere (H.B.) – Ibaien eta Erreken Ertzak Antolatzeko Lurraldearen Arloko Planak dioenaren arabera, Zizurkilen, akuiferoen zaurgarritasun maila altua edo oso altua duten eremuak aurkitzen dira eta baita landaredia egoera onean duten ertzak ere	▪ Oria ibaiaren uraren kalitatea ez da ona.
<u>LANDAREDIA</u> ▪ Landaredia: Egungo landarediaren gehiengoa baso landatu eta belardi eta labore lur atlantikoei dagokie ▪ Intsinis pinua eta baso misto atlantikoa dira nagusi Zizurkilen zuhaitz espezieen banaketari dagokionean	▪ Baso landatuek osatzen dute landaredia nagusia ▪ Intsinis pinua eta baso misto atlantikoa dira zuhaitz ugarienak.
<u>PAISAIA</u> ▪ Paisaia polita eta zaindua dago baserritarrek zaintzen dutelako, baina baserria jaisten ari da eta paisaiak orduan nora egingo duenaren inguruan kezka sumatzen da. (H.B.)	▪ Baserritarrei esker paisaia zaindua dago baina baserria jaisten ari da eta honek ekar ditzakeen ondorioak kezka sortzen du.
<u>FAUNA</u> • Berezik azpimarra daiteke Atxulondo-Abaloz-en ur ipurtatsa eta lepahoriaren agerpena	▪ Aipagarria da Atxulondo Abaloz-en ur ipurtatsa eta lepahoriaren agerpena.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA INGURUNE NATURALA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA

ONDORIOAK

NATURGUNE ETA ELEMENTU NATURAL BABESTUAK

- Atxulondo- Abaloiz. Euskal Autonomi Erkidegoko Espazio Naturalen Katalogo Irekian barne agertzen da (1992).
- AASS-en berrikuspenean ondorengoak aipatzen dira:
 - Interes naturalistikoa duten guneak: ATXULONDO-ABALDZ
 - Interes paisajistikoa duten guneak: EZKATZU
 - Interes geologikoa duten guneak: ZARATEKO GANTXON DAGOEN TOLESDURA

- AASSen berrikuspenean intereseko eremu gisa katalogatzen dira: Atxulondo-Abaloiz, Ezkatzu, eta Zarateko Gantxon dagoen Tolesdura.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA MUGIKORTASUNA ETA GARRAIOA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
ERREPIDE SAREA - Udalerriko egungo errepide sarea eta zirkulazio intentsitatea: -GI-2.631: Zizurkil Asteasu eta Villabonarekin lotzen du. Zirkulazio-intentsitateak gora egin du orokorrean 1992 eta 2003 bitarte -GI-3.281 eta GI-3.282 errepideek Zizurkil Goikoa eta Bekoa lotzen dituzte. GI-3281errepideari buruzko intentsitatearen informaziorik ez da lortu -GI-3.282ko kasuan, eguneko batez besteko ibilgailu-intentsitatea egonkor mantendu da 1999 eta 2003 bitartean - GI-3.610 Zizurkil, Aduna eta Andoain lotzen ditu. Sorabillan (Andoain) N-1-rekin eta Zizurkilen GI-2.631-rekin eta GI-3.282arekin bat egiten du. - Trafiko karga handia dago, Zizurkil eta Asteasu artean kokatutako industrialdeen ondorioz gehienbat. Sistema alternatiboak bilatu beharra dago. Etorkizuneko Zizurkil-Asteasu saihezbideak trafiko intentsitatea jaitea ekarriko luke.(M.T.) - Goiko eta Beheko auzoen artean trafiko intentsitatea areagotu egin da. Oinezkoentzat biderik ez dago eta auto gehiago ibiltzeak oinezkoen mugikortasuna zailagotzen du. (M.T.) - Abiadura moteltzeko dispositiboak falta dira udalerrian.(H.B.)	- Zirkulazioak gora egin du Zizurkil eta Asteasu artean, industrialdearen ondorioz. Etorkizuneko saihezbideak trafikoa jaitea ekarriko du. - Abiadura moteltzeko dispositibo beharra dago udalerriko puntu ezberdinetan.
Gipuzkoako Foru Aldundiak Gipuzkoako Lehentasuneko Sareko, Oinarrizko Sareko eta Eskualdearteko Sareko hainbat errepidetan seinale horizontalak berritzeko proiektua dauka. Besteak beste, Zizurkiletik pasatzen den GI-2631 errepidearenak	
MUGIKORTASUNAREN ARRAZOIAK Zizurkilen soilik 10 langiletik 3k egiten dute herrian lan. Ikasketekin erlasionatutako mugikortasunari dagokionean, %90-ak baino gehiagok atera behar du herritik kanpo.	Langile eta ikasle gehienek kanpora irten behar dute lanera eta ikastera



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA MUGIKORTASUNA ETA GARRAIOA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
IBILGAILUAK • Biztanleko ibilgailu kopurua handituz doa. 2005ean, 0,6 ibilgailu/biztanleko dago.	▪ Zizurkilen bi biztanleko ibilgailu bat dago
APARKALEKUAK ▪ Gaur egun 881 aparkaleku daude (238 estaliak, 643 kalean. Hauetatik 400 seinalezatuak.), hiru ibilgailuko bi aparkaleku. ▪ Aparkaleku falta dago, batez ere Zizurkil Behean. Hala ere, gertu aparkatzeko ohitura oso zabalduta dago (M.T.) ▪ Zizurkilen duela 20 urteko aparkaleku kopuru berdina dago eta ibilgailu ratioa izugarri handitu da, aparkatzeko lekuri ez dago denontzat. Isunak jarri aurretik irtenbidea eman behar zaio arazoari (H.B.)	▪ Hiru ibilgailuko bi aparkaleku daude Zizurkilen. ▪ Ibilgailu kopurua handituz doa baina aparkaleku kopurua ez. ▪ Aparkalekuak gehitzearekin batera biztanleen kontzientziazio beharra hautematen da.
GARRAIO PUBLIKOA ▪ Tolosaldea-bus: Villabona eta Adunarekin lotura. Astelehenetik larunbatera, 3 zerbitzu ▪ TSST: Asteasura doan linea. ▪ Tolosaldeak dituen garraio ezaugarriek zaildu egiten dute ohiko zerbitzuaren errentagarritasun ekonomikoa. Mugikortasun gutxiko herrietan ezin da kalitatezko ohiko zerbitzu bat jarri eta horregatik eskaria bete eta ibilbide finkoa duen taxi-zerbitzu osagarri bat ezarria dago. Zizurkilgo zerbitzua osatzeko, Villabona-Zizurkilen 5 taxi lizentzia daude. ▪ RENFE: Villabona eta Zizurkilek tren geltoki bakarra dute, Brinkola-Irun lineakoa. Egunero 1098 pertsona igotzen dira geltoki honetan, eta 1063 jaitsi ▪ Erabiltzaileen profila: %71,9 emakumezkoak dira. / 53,5 16-29 urte bitartekoak / %85,8 ohiko erabiltzaileak. ▪ Zizurkil Behea nahiko ondo komunikatuta dago. Zizurkil Goikoaren egoera konplexuagoa da (M.T..) ▪ Nazioarteko zabalera duen (UIC) Ibilbide Luzeko Trenbide Sare Berria ("Euskal Y"): Zizurkilen akueduktu eta tuneletik pasako da.(M.T.)	▪ Bi autobus linea, tren eta taxiak osatzen duten Zizurkilgo garraio publikoa ▪ Zizurkil Behea nahiko ondo komunikatuta dago. Zizurkil Goikoaren egoera konplexuagoa da. ▪ Trenaren erabiltzaile gehienak emakumeak eta gazteak dira. ▪ Eukal Y-ak Zizurkil zeharkatuko luke.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA MUGIKORTASUNA ETA GARRAIOA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
<u>Oinezkoak eta Bidegorriak</u> ▪ Gaur egun Zizurkilen ez dago bidegorririk. ▪ “Aiztondo Bilarako Amasa-Villabona, Zizurkil eta Asteasu herriguneak lotuko dituen bidegorri aurreproiektua” 2.004ko uztailean aurkeztu zen, nahiz eta oraindik onartzeke dagoen. Zizurkilen 1.650m-tako luzera izango luke. ▪ Elbarrenan autoak dira protagonistak. .Ez dago oinezkoarentzat lekurik. (H.B.) ▪ Oinezkoentzako biderik ez dago Goiko eta Beheko auzoen artean (H.B.)	▪ Bidegorririk ez dago gaur egun ▪ Zizurkil eta Asteasuko herriguneak lotuko dituen bidegorriaren proiektua martxan da. ▪ Oinezkoentzako bide falta dago
<u>IRISGARritasuna</u> • 1999an egin zen Irisgarritasun plana baina ez da burutu. Gauza puntualak egin dira beste zenbait obra aprobetxatuz. Irisgarritasun Plana eguneratu beharra dago.	• Udal Irisgarritasun Plana eguneratu beharra dago



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA

INGURUMEN BEKTOREAK: URA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
<u>UR-HORNIDURA</u> - Alkizako Ikili baserriaren ondoan dagoen gainazaleko ur-hartunetik hornitzen da herria. . Ur-hartune honek, Saluate eta Aretako gordailuak hornitzen ditu. Aretak, Azkarate depositua elikatzen du. Ur-hornidura eta banaketaren sareak osatzen dituen hoditeriak 32.000m-ko luzera du, horietatik 26.000 banaketa sareari dagokiolarik - Iturburu propio asko galtzen ari dira. Duten garrantziagatik, mantendu beharko lirateke (Lepasoro...).(M.T.) - Tolosaldeako ur-hornidura sistema berria obratan dago momentuan (Ibiurgo urtegia eta Edateko ura Potabilizatzeko estazioa).	- Iturburuetatik hartzen da ura gaur egun - Iturburuak mantendu beharko lirateke - Tolosaldeko ur-hornidura sistema berria obratan dago momentuan
<u>Uraren kalitatea</u> 2003: Txarra (edateko txarra bezala kalifikatuta %10 baino analisi gehiagotan) 2004: Txarra (edateko txarra bezala kalifikatuta %10 baino analisi gehiagotan) - Eguno deposituak ez dauka dekantazio sistemarik eta euri zaparraden ondorioz sortutako uhertasunak dakar analisisien emaitza hau izatea. Ibiur urtegiak arazo honi konponbidea emango dio. (M.T.)	Euri zaparradek uhertasuna eragiten dute ondorioz uraren kalitatea ez da ona. Ibiur urtegia martxan jartzea arazoa konponduko da.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA

INGURUMEN BEKTOREAK: URA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
UR KONTSUMOA 2002-2004 artean etxeetako ur kontsumoa %9,8an jaitsi da. Gainontzekoen kontsumoa aldiz igo egin da (%23,87). Guztira ur kontsumoak beherakada txiki bat jasan du (%1,23) - Aipagarria da 2004ko bigarren hiruhilekoan ur kontsumoan antzemandako gorakada - Ustategiek normalean beraien iturburutatik hartzen dute ura, baina lehorte garaietan, saretik kontsumitzen dute. Ondo egongo litzateke bi sare izatea ustategiei begira: Ibiurreko ura (ordainduz) eta beraien ura (ordaindu gabe).(M.T.) - Ura beste herrietan baino garestiagoa da (H.B.) - Ur galerekin arazoak daude Goiko aldean. Galera puntuak aurkitzeko inbertitu beharra dago. (M.T.)	- Ur kontsumoak beherakada txikia jasan du 2002-2004 epean - Ustategiek normalean iturburutatik hartzen dute ura, baina lehorte garaian saretik kontsumitzen dute. - Ur galeren arazoa konpondu beharra dago
SANEAMENDUA - Zizurkilgo bi herriguneen saneamendu sareak independenteak dira bata bestearekiko. <u>Goikoak</u>, Asteasu ibaian ura husten duen Zizurkil erretenean eta Orian ura husten duen Antzibar erretenean isurtzen du. <u>Bekoa</u> auzoak Asteasu eta Oria ibaien zenbait puntutan isurtzen du. Bi kasuetan saneamendua unitarioa da, gune berrietan banandutako tramuak daudelarik - Gipuzkoako Foru Aldundiak, Oria ibaiaren Hodi Biltzaile Orokorra egitea aurreikusita du Villabona-Zizurkil gunean. Hodi biltzaile honetan jasotako ur zikinak etorkizunean eraikiko den ur araztegira eramango dira eta hemen Oria ibaiaren arroan Tolosan behera egindako isurkinak araztuko dira.	Ur zikinak Asteasu eta Oria ibaira husten dira gaur egun. Etorkizunean Adunako ur araztegira eramango dira.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA

INGURUMEN BEKTOREAK: ENERGIA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
<u>Energia hornidura iturriak: Elektrizitatea, gasa, energia berriztagarriak</u> - Sare elektrikoaren instalazioa orokorrean ona da eta egitura hiritarrari egokitzen zaio. Aireko kanalizazioak eta grapatuak dituzten instalazioetan, bigarren hauek kenduko dira, lurpeko kanalizazio erregistrableez ordezkatzuz. Ordezkapen hau, hobetze-lanekin batera egingo da. Orokorrean, goialdeko estalkia duten luminariak jarriko dira pixkanaka-pixkanaka, argi-kutsadura ekiditeko. - Gas banaketa sarea Bekoa auzoak du soilik. - Zizurkil goikoan propano biltegia dago (M.T.)	- Sare elektrikoaren instalazioa ona da orokorrean - Goialdeko estalkia duten luminariak jarriko dira argi-kutsadura ekiditeko - Beheko auzoan soilik dago gas banaketa sarea
<u>Udalerriko energia elektrikoaren kontsumoa</u> - Energia kontsumoak, orokorrean, %9,26an egin du behera 2000 eta 2004 bitartean. - Etxeetako biztanleekiko energia kontsumoak gora egin du (%11,88).	2000-2004 epean elektrizitate kontsumoak behera egin zuen. Etxeetako biztanleko kontsumoak aldiz gora egin zuen
<u>Energia berriztagarria</u>	
<u>Energia aurrezteko udal neurriak</u> Urbanizazio berriaren argiztapenean fluxu murriztaileak jarri dira	Urbanizazio berriaren argiztapenean fluxu murriztaileak jarri dira.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA INGURUMEN BEKTOREAK: HONDAKINAK



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
<u>Hondakinen sorkuntzaren bilakaera</u> Tolosaldeko mankomunitatean biztanleko eta eguneko sortutako hiri hondakin kopuruak hamar urtetan %34ko gorakada jasan du	- Tolosaldeako Mankomunitateak kudeatzen du gaikako bilketaren zerbitzua - Hiri hondakin solidoen bilketa zerbitzua mankomunitatea aurreikusita dago 2006rako. Alboko bilketa sistema ezartzea aurreikusten da. (M.T.) - Gaikako bilketarako edukiontziak hirigunean soilik daude. - Hainbat kanpaina eta jarduera jarri dira martxan Mankomunitatea eta Udalaren eskutik, kontsumoa eta hondakinen inguruan. - Kontzientziazio falta dago gaikako bilketaren inguruan - Informazioa eskasia sumatzen da hondakinen bilketaren ordutegi eta egunen inguruan. - Bide ertzetan kontrolik gabeko isurpen puntuak agertzen dira noizbehinka
<u>Gaikako Hondakinen bilketaren eboluzioa</u> 2000 urtetik zabortegira botatako hondakin kopurua nahiko iraunkor mantentzen bada ere, gaikako bilketaren gorakadak erakusten duenez, hondakin kopuru totalak %6ko gorakada izan du	
- Kontzientziazio falta dago hondakin bilketaren inguruan. Jasotzen diren egun eta orduak ez dira errespetatzen. - Informazio gehiago behar da ordutegi eta egunen inguruan (H.B.) - Tamaina handikoak hilean bitan jasotzen dira. Maizago jaso beharko lirateke (H.B.)	
<u>Hondakinen kudeaketarako organo eta enpresa eskudunak</u> - Birziklagarriak diren hiri-hondakinak (beira, papera eta ontziak) Tolosaldeako Mankomunitateak kudeatzen ditu. Baserrietan ez dago gaikako bilketarako ontzirik. - Mankomunitateak eskainitako zerbitzuak: Gaikako bilketa eta Birziklatzea, Industri poligonoetako bilketak, Anoetako Garbigunea, Ekoizle txikien Hondakin Arriskutsuen kudeaketa, Hondakinen tratamendua, Ontzi arinen sailkatze planta, Ingurumen heziketa eta kontzientziazio kanpainak, Pilen bilketa komertzioetan, Dendetako kartoi bilketa Andoain, Ibarra, Tolosa eta Villabonan eta Konpostaia.	
<u>Kontrolik gabeko isurpen puntuen identifikazioa</u> Errepide ertzetan sortzen dira kontrolik gabeko isurpen puntuak (normalean inerteak dira (M.T.))	



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA **INGURUMEN BEKTOREAK: ATMOSFERA ETA AKUSTIKA**



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
ATMOSFERA eta AKUSTIKA EAE-ko Zaraten mapa (2000) - Nolabaiteko inpaktu akustikoa duten industria-eremuak dituzten udalerrien artean Zizurkil aipatzen da. - Zizurkilgo zarata arazoa trafikoa edota industrialdearen ondoriozkoa da, eremuaren arabera. Neurri zuzentzaileak ezartzen ari dira. Zarata Mapa egitea aurreikusia zegoen baina oraingoz ez da egingo. Neurketak Udalak burutzen ditu. (M.T.)	Industria eta trafikoa dira zarata iturri nagusiak Zizurkilen. Udalak neurketak burutu eta neurri zuzentzaileak ezartzen ditu



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA JARDUERA EKONOMIKOEN ERAGINA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK												
<u>BASO USTIAPENA ETA SUTEAK</u> 1995-2005 artean 120,5 ha moztu dira (42,23 ha publiko eta 78,27 pribatu). Bolumen handiena intsinis pinuari dagokio. 1995-2004 artean basoberritzeak 93,51 ha-ri eragin die (22,568 publiko, 70,94ha pribatu). Intsinis pinua gehienbat. 01/01/1996 eta 31/12/2004 bitartean 3 sute egon ziren (1,60 ha). 538 euroko galera suposatu zuten.	Azken urteetan mozketa eta basoberritze gehienak baso pribatuan egin dira eta intsinis pinuari dagozkio gehienbat.												
Zertifikatutako baso ustiapenak: Zizurkilen zertifikatutako baso ustiapenak pribatuak dira. <table border="1"> <thead> <tr> <th>UDALERRIA</th><th>Ha kopurua</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Zizurkil-Aduna</td><td>11</td></tr> <tr> <td>Asteasu-Zizurkil</td><td>21,8</td></tr> <tr> <td>Zizurkil</td><td>1,21</td></tr> <tr> <td>Asteasu-Zizurkil-Aduna</td><td>7,6</td></tr> <tr> <td>Zizurkil</td><td>2,8</td></tr> </tbody> </table>	UDALERRIA	Ha kopurua	Zizurkil-Aduna	11	Asteasu-Zizurkil	21,8	Zizurkil	1,21	Asteasu-Zizurkil-Aduna	7,6	Zizurkil	2,8	1996-2004 epean 1,60 ha baso erre ziren Zizurkilen. 74,41 ha baso daude zertifikatuta Zizurkilen
UDALERRIA	Ha kopurua												
Zizurkil-Aduna	11												
Asteasu-Zizurkil	21,8												
Zizurkil	1,21												
Asteasu-Zizurkil-Aduna	7,6												
Zizurkil	2,8												
<u>NEKAZARITZA ETA ABELTZAINZA JARDUERAK</u> - Euskal Autonomi Erkidegoko Ingurumenaren Babeserako 3/98 Lege Orokorrak jasotakoaren arabera, Zizurkilgo udalerrian ondorengo jarduerak potentzialki kutsatzaile kontsideratzen dira: - Behi ustiapenak: Areta baserria, Arizmendi baserria, Azkarate baserria, Berastegi baserria, Burrusti baserria, Irazu baserria, Itzibar baserria, Ugarte baserria, Zaldu Goiena baserria, Ikuilua - Ardi ustiapenak: Andabarro baserria - Hegazti ustiapenak: Aramburu baserria, Lepasoro baserria	Zizurkilen 13 ustiapen potentzialki kutsatzaile daude Euskal Autonomi Erkidegoko Ingurumenaren Babeserako 3/98 Legearen arabera.												
Nekazaritza/abeltzaintza ekologikoko ustiatetik ez dago.	Ustiatetik ekologikorik ez dago												



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA JARDUERA EKONOMIKOEN ERAGINA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
Minden isurpenei dagokienean ere, azkenaldian kexa dexente egon da, batez ere Asteasun, baina isurpenak Zizurkiletik pasatzen den errekastora egiten dira. Zizurkilen badago nahiko kontzientzia gaiaren inguruan eta zerbait egin beharra dago.	Minden isurpenen ondorioz kexa dexente egon da. Gaiaren inguruan zerbait egin beharra dago.
<u>INDUSTRIA/ZERBITZUAK</u> - Ibaira isurketak (1999ko datuak): - Echesa, S.A. - Oriako paper fabrika - Perot, S.A: - Marie Bizard España, S:A - Atmosferako igorpenak (2003ko datuak): - Oriako paper fabrika	Zizurkilgo 4 enpresek ibaira isurketak egiten dituzte. Horietako batek gainera atmosferara igorpenak botatzen ditu.
Oria paper fabrikak isuri aurretik ura tratatzeko sistema ezarri du	
<u>EAE-ko Zaraten mapa (2000):</u> Nolabaiteko inpaktu akustikoa duten industria-eremuak dituzten udalerrien artean Zizurkil aipatzen da.	
<u>ZERTIFIKATUTAKO ENPRESAK (KALITATEA, INGURUMENA)</u> - Matia Fundazioa (Control Gerontologico Fraisoro) - Matia Fundazioa	2000ko EAEko Zarata mapan Zizurkil agertzen da nolabaiteko inpaktu akustikoa duten industria-eremuak dituzten udalerrien artean. - Zertifikatutako enpresa bakarra dago Zizurkilen
<u>LURZORU POLUITUAK</u> IHOBEk buruturiko jarduera potentzialki kutsatzaileen Inbentarioaren arabera, 60 jarduera potentzialki kutsatzaile daude Zizurkilen, 6,9 ha-ko azalera hartzen dutelarik.	IHOBEren inbentarioaren arabera 60 jarduera potentzialki kutsatzaile daude Zizurkilen.



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA KOMUNIKAZIOA, SENTSIBILIZAZIOA ETA PARTE HARTZEA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
<u>KOMUNIKAZIO KANALAK</u> ▪ Udalerrikoak: Zer ote?, bandoak, www.zizurkil.com, buzoiketa gauza puntualetarako. ▪ Eskualde mailakoak: Aiurri hamaboskaria, Tolosaldeako Hitza, Txolarre irratia ▪ Udalean sartzen diren idatziei erantzunak arinago atera behar luke (H.B.)	• Bandoak, udal aldizkaria, udaletxeko web orrialdea eta zenbait kasutan buzoiketa erabiltzen dira udal komunikazio kanal gisa
<u>PARTEHARTZEA</u> • AASSen berrikuspen prozesuan herritarren partaidetza sustatu da.	• Partaidetzarako bide ezberdinak erabiltzen ditu udalak
<u>UDALERRIKO ELKARTE SAREA</u> • 17 elkarte inguru dago Zizurkilen	• Elkarte sare zabala dago Zizurkilen



ZIZURKILGO TOKIKO AGENDA 21 PROIEKTUA

IRAUNKORTASUN DIAGNOSTIKOAREN ZIRRIBORROA KOMUNIKAZIOA, SENTSIBILIZAZIOA ETA PARTE HARTZEA



Data: 2005eko abendua

DIAGNOSTIKOAREN LABURPENA	ONDORIOAK
<u>UDAL INGURUMEN ARAUDIA</u> ▪ Eskatzu mendian larratzea arautzeko ordenantza. (BOG. 2003/08/18)	
<u>INGURUMEN EDO/ETA IRAUNKORTASUNEN IRIZPIDEAK KONTUTAN HARTU DIRENEKO JARDUERAK</u> ▪ Zizurkilgo 2005eko AASSen berrikuspenean, iraunkortasunari dagokionez zenbait helburu azaltzen dira: • Mugikortasunari dagokionez, motordun ibilgailuen mugikortasuna murriztu eta ingurumenerako onuragarriagoak diren beste mugikortasun moduak sustatu nahi dira • Etxegintzari dagokionez, AASSek hazkuntza mugatuko estrategia bat proposatzen dute eta honen bitartez, berez landa-eremuko diren ingurune eta balore urbanoak mantentzea.	• AASSak iraunkortasun iritziz garatzeko hainbat helburu ezartzen dira berrikuspenean.
<u>UDAL KUDEAKETA</u> ▪ Udalean sartzen diren idatziei erantzunak arinago atera behar luke (H.B.)	
<u>ARRISKUEN ANALISI ETA KUDEAKETA</u> ▪ Gaur egun Udalerri mailako Larrialdi Planik ez dago. Aurreikusita dago burutzea. Legez ez dago behartuta. ▪ Enpresa bat ari da udal egoitza guztien Larrialdi Plana lantzen. Arriskuen ebaluazio fasean daude.	• Udal Larrialdi Plana burutzea aurreikusita dago. Udal egoitza guztien Larrialdi Planak jadanik lantzen ari dira.
<u>UDAL LANGILERIARI ZUZENDUTAKO PRESTAKUNTZA</u>	

