

AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL **PROCESO MUNICIPAL PARA LA SOSTENIBILIDA**



BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD DE ZIZURKIL:
RESUMEN Y CONCLUSIONES
Diciembre 2005



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD DEMOGRAFÍA Y AMBITO TERRITORIAL



udaltalde
Erriokoidea 21

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
DEMOGRAFIA Y POBLACIÓN - En la última década la población de Zizurkil ha sufrido altibajos. Actualmente es mayor que en 1994: 1994: 2.708 habitantes 2004: 2.855 habitantes - Prevalece la población de edades comprendidas entre los 20-64 años y dentro de éstos, principalmente los situados entre 20-34, tanto en hombres como en mujeres. - La mayoría de las familias son <i>nucleares con hijos</i> (%42) Tras éstas la mayoría son <i>unipersonales</i> (%18) - El movimiento migratorio de Zizurkil era negativo en 2003, por encima de los valores de Gipuzkoa (-9) y Tolosaldea (-39). - En 2005 la mayoría de los inmigrantes de Zizurkil son de fuera de la UE.	En la última década la población de Zizurkil ha sufrido altibajos
PLANEAMIENTO URBANÍSTICO Y USO DEL SUELO - La población de Zizurkil se distribuye en dos zonas principales: GOIKOA, conocido oficialmente como Zizurkil y a nivel popular como KAXKO y DISEMINADO DEL KAXKO y la de abajo, BEKOA o Elbarrena. Éste último tiene un carácter más urbano. - Las NNSS vigentes son de 1997. Actualmente se está llevando a cabo el proceso de revisión. - El mayor porcentaje de suelo de Zizurkil lo ocupan plantaciones forestales, junto con bosques y prados	- En Zizurkil se diferencian dos zonas de carácter muy diferente. - El Ayuntamiento está revisando las NNSS - La mayor parte del suelo de Zizurkil lo ocupan las plantaciones forestales



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD
DEMOGRAFÍA Y AMBITO TERRITORIAL



udaltalde 21
Erriokoidea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
Calidad urbana ▪ En el camino a Bulandegi y el barrio Ubare hay muchas farolas sin luz (A.P.¹) ▪ En el barrio Bulandegi la limpieza no es adecuada (A.P.) ▪ No hay bocas de incendio (A.P.). ▪ Los bordes de las aceras están mal, debido a que los camiones se suben y las rompen (A.P.) ▪ Se prevé quitar el único parque que hay (A.P.). ▪ Las zonas verdes no se cuidan en absoluto (A.P.). ▪ Hay zonas mal urbanizadas y el mantenimiento en general es escaso (A.P.). ▪ Si se quiere mejorar la calidad urbana (ruido, vibraciones...), hay que dar salida al tráfico producido como consecuencia de la industria de Asteasu (A.P.) ▪ El pueblo está mal diseñado. Los barrios están diseminados y la carretera divide el municipio. No hay un núcleo que ofrezca servicios para que se reúna la gente. Urbanísticamente no tiene la estructura de un pueblo.(A.P.) ▪ No hay conexión entre las dos principales zonas. La gente tiende a ir a Villabona en busca de servicios porque todo está allí (A.P.)	▪ Hay que realizar mejoras infraestructurales ▪ Hay déficit de zonas verdes en el municipio ▪ El tráfico pesado influye negativamente en la calidad urbana ▪ El municipio se divide en dos zonas principales y no hay conexión entre ambas. ▪ La carretera divide en dos el barrio de Elbarrena y no hay un centro neurálgico. Esto provoca la pérdida de la vida del pueblo ya que muchas veces los vecinos tienden a ir a Villabona.

¹ A.P.: APORTACIONES RECOGIDAS EN LA ASAMBLEA POPULAR



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD MEDIO SOCIOCULTURAL



udaltalde 21
Erriokoidea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNOSTICO	CONCLUSIONES
VIVIENDA - En el periodo 1986-2003 el número de viviendas aumentó un 26,28%. La mayoría de las viviendas nuevas, 40%, se construyeron entre 1996 y 2003 - En 2003 se contabilizaron 139 viviendas vacías (12,8%). - Según la encuesta realizada en 2004 en torno a la demanda de vivienda, la mayoría (91%) demanda Viviendas de Protección Oficial. - En los pueblos de los alrededores están construyendo casa y los jóvenes de Zizurkil se van fuera. El pueblo va a envejecer. Se necesitan viviendas tanto en Zizurkil GOIKO como BEKOA, para la gente del pueblo (A.P.) - Previsiones de viviendas según las necesidades de la población (NNSS): - 2003-2006: 40-80 viviendas - 2003-2010: 140-190 viviendas - Índice de confort: 76,9 en 2001 - En 2003 había 3 habitantes por vivienda principal	- En el periodo 1996-2003 el número de viviendas aumentó un 10 - Hay muchas viviendas vacías en Zizurkil - Hay gran demanda de VPO - Es necesario construir viviendas para que los jóvenes no se vayan..
EDUCACIÓN - Centros de Enseñanza Obligatoria: - San Millán (es necesario ampliar las aulas) - Pedro M^a Otaño Herri eskola Jesusen Bihotza Ikastola - Guardería (Pagamuño) - Fraisoro (Nekazal heziketa eta garapenerako zentroa. Módulos de grado medio y superior) - Se detecta la necesidad de locales adecuados donde jóvenes y niños puedan llevar a cabo trabajos de grupo. - Entre 2000 y 2004 el nivel de instrucción de la población ha mejorado, si bien el porcentaje de analfabetos se sitúa por encima del de Tolosaldea	- Se detectan ciertos déficit y necesidades infraestructurales (ampliación de las aulas de San Millán, locales para realizar trabajos de grupo...) - El porcentaje de analfabetos de Zizurkil se sitúa por encima de la media de Tolosaldea.



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD MEDIO SOCIOCULTURAL



udaltalde
Erriokoidea 21

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNOSTICO	CONCLUSIONES
SANIDAD No hay centro de salud en el municipio. El servicio básico de Erniobehea está en Villabona.	No hay centro de salud en Zizurkil.
BIENESTAR SOCIAL - El equipamiento de servicios sociales de Zizurkil está mancomunado (Aiztondo) - Equipamientos: - <u>Piso tutelado</u> bajo competencia municipal. 5 usuarios autónomos. - Centro de Día <u>Fraisoro</u>: Residencia Fundación Matía. 15 plaza - Residencia Fundación Matía: Centro gerontológico para personas dependientes. 70 plazas. Sin competencia municipal. - Fundación <u>Uliazpi</u>: Centro para personas con deficiencia mental. - Se detecta la necesidad de estudiar la posibilidad de ofrecer viviendas de protección oficial para personas con problemas de autonomía.	- Los temas de Servicios Sociales los gestiona la Mancomunidad Aiztondo. - El equipamiento de los servicios sociales lo completa el piso tutelado, el Centro de Día, la Residencia Fundación Matía y la Fundación Uliazpi. - El Ayuntamiento estudia la posibilidad de ofrecer pisos de VPO para personas con problemas de autonomía.
CULTURA, RELIGIÓN Y OCIO - Equipamientos culturales, religiosos y de ocio: - Casa de Cultura Atxulondo, Casa de Cultura Iriarte, Escuela de Música Loatzo, Escuela de Danza - Camposanto y calvario, ermita de San Miguel, iglesia San Millan. - Actividades socioculturales y religiosas: - Semana del Teatro de Zizurkil - Maiatza Saltsan 05 - Zizurkilgo koadrilen eguna - etc.	- Se detectan diversas necesidades de mejora en cuanto a equipamiento - Es necesario realizar y fijar una política municipal de juventud, para ofrecer equipamientos y actividades adecuados



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD MEDIO SOCIOCULTURAL



udaltalde 21
Errioi Aldea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNOSTICO	CONCLUSIONES
■ Necesidades detectadas (diagnóstico NNSS) - Generar y consolidar una política municipal de juventud - Creación de espacios cubiertos de información y ocio juvenil: Gazteleku (arriba y abajo) - Reubicación del Gaztetxe - Ludoteca completa insonorizada (abajo) - Ampliación, remodelación de la Casa de Cultura Atxulondo - Creación de un auditorio - Ubicación de la Musika Eskola en locales fijos - Ubicación de la Dantza Eskola en locales fijos	
DEPORTES ■ Equipamientos deportivos: Probadero, frontón, rocódromo, campo de fútbol y polideportivo Olaederra. ■ Actividades deportivas: fin de semana deportivo, cross nocturno, biatlhon por parejas, Andatza eguna... ■ Es importante mantener el campo de fútbol (A.P.)	■ Se organizan muchas actividades deportivas en el municipio ■ Para completar los equipamientos deportivos es necesario construir la piscina descubierta y cerrar el frontón de Zizurkil GOIKOA
■ Necesidades detectadas (NNSS): -Piscina descubierta -Búsqueda solución para cierre del frontón (Kaxkoan)	
EUSKARA ■ El 82% de la población es euskaldun o casi euskaldun. El 18% es erdaldun, por encima del 12% de Tolosaldea. Se trata del municipio del Udaltalde con mayor porcentaje de erdaldunes ■ El Ayuntamiento se encarga de la divulgación e impulso del euskara: Programa "euskaraz hezi", EBPN2,, concurso de cuentos Teodoro Hernandorena, "Euskara merkataritzara	■ La mayoría de la población es euskaldun, sin embargo el porcentaje de erdaldunes supera la media de Tolosaldea. ■ El Ayuntamiento impulsa diversas actividades para la divulgación y promoción del euskera
CONSUMO • Servicio de atención al consumidor: en Villabona y Tolosa :	•

² EBPN: Euskara Biziberritzeko Plan Nagusia



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD
MEDIO ECONOMICO



udaltalde 21
Enrioldea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
Estructura económica - La Renta Bruta per cápita de Zizurkil es de la más alta entre los municipios que forman el Udaltalde (2001) - El Producto Interior Bruto esta por debajo del de la mayoría de los municipios que integran el Udaltalde (2000) - La industria y los servicios son los sectores con mayor peso relativo en el valor añadido de Zizurkil. - La mayoría de los ocupados de Zizurkil trabajan en el sector servicios (%51,34) y en la industria (%37,41).	- Según datos de 2000 y 2001 La Renta Bruta per cápita de Zizurkil es de la más alta entre los municipios que integran el Udaltalde, en cambio el Producto Interior Bruto es de los más bajos. - La industria es el sector de mayor peso relativo en el valor añadido de Zizurkil. - La mayoría de los ocupados de Zizurkil trabajan en el sector servicios y en la industria
Sector primario Agroganadería - Debido a su orografía la actividad principal es la ganadería. La mayoría de las explotaciones (74,5%) están ligadas a la ganadería y el 50% del suelo corresponde a prados y pastizales. - En el 42,57% de los caseríos, la dedicación es parcial - Entre los agricultores destacan los mayores de 65 años, pero sobre todo los de edades comprendidas entre 45-65 años, reflejo del alto índice de soltería. - En el periodo 1989-1999 tanto el número como la superficie total de las explotaciones aumentó. En el periodo 1999-2001 se vuelve a la situación de 1989. - En los últimos años el número de grandes explotaciones (más de 30 ha) va en aumento.	
Explotaciones forestales El 39% del suelo corresponde a explotaciones forestales. Prevalece el pino insignis. El 50% de la superficie forestal está en manos de los agricultores.	- Debido a su orografía la actividad principal es la ganadería - En los últimos años el número de grandes explotaciones va en aumento. - La mayoría de los agricultores son mayores de 45 años, muchos son solteros. - El 50% de la superficie forestal está en manos de los agricultores..



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD MEDIO ECONOMICO



udaltalde 21
Errioiak

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES								
Sector secundario ▪ En los últimos años el número de establecimientos ligados a la construcción ha aumentado un 33%. ▪ Desciende en un 12% el número de establecimientos ligados a la industria y energía. ▪ Según el PTS de Creación Pública de Suelo para Actividades Económicas y Equipamientos comerciales, los recursos de Zizurkil en cuanto a suelo para actividades económicas son los siguientes<table><tr><th></th><th>Ocupados</th><th>Libres</th><th>Total</th></tr><tr><td>Zizurkil</td><td>18,19</td><td>5,33</td><td>23,52</td></tr></table>		Ocupados	Libres	Total	Zizurkil	18,19	5,33	23,52	▪ En los últimos años el número de establecimientos ligados a la construcción ha aumentado. Los ligados a industria y energía en cambio han disminuido. ▪ Según el PTS habría 5,33 ha libres para actividades económicas.
	Ocupados	Libres	Total						
Zizurkil	18,19	5,33	23,52						
Sector terciario ▪ .Dentro del sector terciario, en el periodo 1996-2003 el número de establecimientos ligados a bancos, seguros y servicios a empresas aumentó en un 61%. ▪ Plan Estratégico del Turismo de Tolosaldea: este Plan se basa en la conservación y promoción de los recursos de Tolosaldea e intenta integrar conceptos y criterios de sostenibilidad. ▪ En cuanto al turismo, la demanda depende de la época del año. Aumenta sobre todo el agroturismo en Semana Santa y verano. ▪ Los turistas provienen mayoritariamente de Bizkaia, Cataluña y Madrid.									
EMPLEO ▪ En el periodo 1996-2004 el número de empleos generados en Zizurkil ha aumentado de forma continuada. ▪ En los últimos 10 años el desempleo ha sufrido una disminución importante. ▪ En Zizurkil el paro afecta al 13% de la población activa. ▪ Hay más mujeres que hombres parados	▪ En los últimos años (1996-2004) el número de empleo de Zizurkil ha aumentado de forma continuada ▪ En el periodo 1994-2004 el desempleo sufrió un descenso (↓60%). Actualmente el paro afecta al 13% de la población activa.								



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD
MEDIO ECONOMICO



udaltalde 21
Erriokoidea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO

- Proyectos de promoción de empleo:
 - o Tolosaldeako enplegu eta formakuntzarako eskualdeko elkarteak
 - o Tolosaldea garatzen
 - o Polígono industrial mancomunado de Apataerreka

CONCLUSIONES

- El número de mujeres paradas es mayor que el número de hombres.



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD MEDIO NATURAL



udaltalde 21
Erriotaldea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>RIOS</u> - Según el estudio de 2004 en torno a la Calidad de los ríos de Gipuzkoa, en cuanto a la calidad físico-química del Oria, a partir de Irura y hasta la desembocadura la contaminación de origen orgánico aumenta considerablemente y como consecuencia de ello, no es adecuada para la vida de los peces. - La calidad biológica del agua decrece a partir de Ordizia y es escasa hasta la desembocadura, debido a los continuos vertidos. Se espera que la situación mejore a medida que avancen las obras de saneamiento. - Los ríos y regatas están sucios tanto en Zizurkil como en los pueblos de los alrededores (A.P.) - Según el PTS de Márgenes de ríos y arroyos, en Zizurkil hay zonas donde el nivel de vulnerabilidad de los acuíferos es alto o muy alto. También se encuentran márgenes con flora en buena situación.	La calidad de las aguas del río Oria no es buena.
<u>VEGETACION</u> - Vegetación actual: mayoritariamente plantaciones forestales, prados y cultivos - El pino insignie y el bosque atlántico mixto son las principales especies con respecto a la distribución arbórea	- La vegetación mayoritaria la constituyen las plantaciones forestales - Los árboles mayoritarios son el pino insignie y el bosque mixto atlántico
<u>Paisaje</u> El paisaje es bonito y está cuidado por los agricultores, pero los caseríos están decayendo y se detecta preocupación con respecto al futuro del paisaje (A.P.)	El paisaje está cuidado gracias a los agricultores pero el caserío está decayendo y preocupa las consecuencias que pueda conllevar esta decadencia.
<u>FAUNA</u> Destaca especialmente la presencia en Atxulondo-Abaloz del visón europeo y marta.	Son destacables la presencia e Atxulondo-Abaloz del visón europeo y la marta.



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 EN ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD
MEDIO NATURAL



udaltalde 21
Erriokoidea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO

ZONAS NATURALES Y ELEMENTOS NATURALES PROTEGIDOS Y DE INTERES

- Atxulondo- Abaloz. Catálogo Abierto de Espacios naturales de la CAPV. (1992).
- En la revisión de las NNSS se citan los siguientes:
 - Zonas de interés naturalístico: ATXULONDO-ABALAZ
 - Zonas de interés paisajístico: EZKATZU
 - Zonas de interés geológico: PLIEGUE EN GANCHO DE ZARATE y SUPERFICIE DE AKEZKOA

CONCLUSIONES

- En la revisión de las NNSS se catalogan como zonas de interés: Atxulondo-Abaloz, Ezkatzu y el pliegue en gancho de Zarate y superficie de Akezkoa



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD MOVILIDAD Y TRANSPORTE



udaltalde
Erriokoidea 21

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
RED DE CARRETERAS - Red viaria del municipio y intensidad de la circulación: - <u>GI-2.631</u>: une Zizurkil con Asteasu y Villabona. En general la intensidad ha aumentado en el periodo 1992-2003. - La <u>GI-3.281</u> y la <u>GI-3.282</u> unen Zizurkil goikoa y Bekoa. No hay información sobre las intensidades de tráfico de la <u>GI-3281</u>. En el caso de la <u>GI-3.282</u>, la intensidad media de tráfico se mantuvo constante entre 1999 y 2003 - GI-3.610. Une Zizurkil, Aduna y Andoain. E Sorabilla enlaza con la N-1 y en Zizurkil con la GI-2.631 y la GI-3.282. - Hay gran carga de tráfico principalmente debido a la industria situada entre Zizurkil y Asteasu. Hay que buscar sistemas alternativos. La futura variante entre Zizurkil-Asteasu traerá el descenso de la intensidad de tráfico.(M.T.)³ - El tráfico entre Zizurkil GOIKO y BEKOA se ha intensificado. No hay camino peatonal y el hecho de que la circulación de los vehículos aumente dificulta la movilidad de los peatones (M.T.) - Faltan dispositivos para reducir la velocidad de los vehículos en el municipio. (A.P.) La Diputación Foral de Gipuzkoa tiene previsto renovar las señales horizontales de varias carreteras, entre ellas las de la GI-2631.	- El tráfico ha aumentado entre Zizurkil y Asteasu debido al polígono industrial. Con la futura variante el tráfico disminuirá. - Hay necesidad de instalar dispositivos para reducir la velocidad en diferentes puntos del municipio.
RAZONES DE LA MOVILIDAD Sólo 3 de cada 10 habitantes de Zizurkil trabajan en el municipio. En cuanto a la movilidad por estudios, más del 90% tienen que salir para estudiar.	La mayoría de trabajadores y estudiantes tienen que salir de Zizurkil para trabajar o estudiar.

³ M.T.: APORTACIONES RECOGIDAS EN LA MESA TÉCNICA



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD MOVILIDAD Y TRANSPORTE



udaltalde
Erriokoidea 21

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
VEHICULOS El número de vehículos por habitante va en aumento. En 2005 hay 0,6 vehículos / habitante	En Zizurkil hay un vehículo por cada dos habitantes.
APARCAMIENTOS - Actualmente hay 881 aparcamientos (238 cubiertos, 643 en la calle. De éstos últimos 400 señalizados), 2 por cada 3 vehículos. - Hay falta de aparcamientos sobre todo en Elbarrena. De todas formas, la costumbre de aparcar cerca está muy extendida. (M.T.) - El número de aparcamientos es el mismo que hace 20 años y el ratio de vehículos ha aumentado mucho, no hay aparcamiento para todos. Antes de poner multas hay que solucionar el problema (A.P.)	- Hay dos aparcamientos por cada tres vehículos. - El número de vehículos aumenta pero el número de aparcamientos no. - Al tiempo que se aumenta el número de aparcamientos se percibe la necesidad de concienciar a la población.
TRANSPORTE PUBLICO - Tolosaldea-bus: Conexión con Villabona y Aduna. 3 servicios de lunes a sábado - TSST: línea que va a Asteasu. - Las características de transporte de Tolosaldea dificultan la rentabilidad económica del servicio. En municipios de poca movilidad no se puede instaurar servicios habituales de calidad y debido a ello se ha introducido un servicio de taxi complementario de recorrido fijo para completar la demanda. Para completar el servicio de Zizurkil hay 5 licencias de taxi en Villabona-Zizurkil. - RENFE: Zizurkil tienen una estación en la línea Brinkola-Irun. Diariamente suben en esta estación 1098 personas y bajan 1063. - Perfil del usuario: 71,9 % son mujeres. 53,5% son de edades comprendidas entre los 16-29 años 85,8% usuarios habituales. - Zizurkil BEKOA está bastante bien comunicado. La situación de Zizurkil GOIKOA es más compleja (A.P.) - Nueva red ferroviaria de largo recorrido de ancho de vía internacional ("Y vasca"): en Zizurkil pasará por acueducto y por túnel. (M.T.)	



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD
MOVILIDAD Y TRANSPORTE



udaltalde 21
Ernioalde

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>Peatones y bidegorris</u> ▪ Actualmente en Zizurkil no hay bidegorris. ▪ “Anteproyecto de bidegorri que unirá la comarca Amasa-Villabona, Zizurkil y Asteasu” se presentó en 2004 pero está sin aprobar. En Zizurkil el bidegorri tendría unos 1650m. ▪ En Elbarrena los coches son los protagonistas. No hay espacio para peatones. (A.P.) ▪ No hay acceso peatonal entre los dos principales núcleos (A.P.)	▪ Actualmente no hay bidegorris ▪ El proyecto que unirá los núcleos de Zizurkil y Asteasu está en marcha. ▪ Faltan caminos peatonales
<u>ACCESIBILIDAD</u> • En 1999 se realizó un Plan de Accesibilidad pero no se ha llevado a cabo. Se han hecho cosas puntuales aprovechando otras obras. Es necesario actualizar el Plan	• Hay que actualizar el Plan de Accesibilidad municipal



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD VECTORES AMBIENTALES: AGUA



udaltalde
Erriokoidea 21

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>ABASTECIMIENTO DE AGUA</u> - El municipio se abastece de la toma de agua superficial ubicado al lado del caserío Ikili de Alkiza. Esta captación de agua abastece los depósitos de Saluate y Areta. Areta alimenta el depósito de Azkarate - Se están perdiendo muchos manantiales propios. Habría que conservarlos, debido a su importancia (Lepasoro...).(M.T.) - El sistema de abastecimiento de Tolosaldea se encuentra en construcción (presa y estación potabilizadora de Ibiur).	- Actualmente se coge el agua de los manantiales - Habría que conservar los manantiales - El sistema de abastecimiento de Tolosalea se encuentra en construcción
<u>Calidad del agua</u> 2003: mala (calificada como no potable en más del 10% de los análisis) / 2004: mala (calificada como no potable en más del 10% de los análisis) - El depósito actual no tiene sistema de decantación y la turbidez creada por las fuertes lluvias provoca estos resultados en los análisis. La presa de Ibiur solucionará estos problemas (M.T.)	Las fuertes lluvias provocan turbidez en el agua y como consecuencia de ello la calidad no es buena. Cuando se ponga en marcha Ibiur se solucionarán los problemas.
<u>CONSUMO DE AGUA</u> - En el periodo 2002-2004 el consumo doméstico ha disminuido un 9,8%. El consumo no doméstico en cambio ha aumentado un 23,87%. En total el consumo ha disminuido (1,23%) - El consumo de agua no doméstico aumentó considerablemente en el segundo trimestre de 2004 - Las explotaciones normalmente normalmente cogen el agua de sus manantiales pero en épocas de sequía consumen agua de red. Estaría bien tener dos redes para las explotaciones. El agua de Ibiur (pagando) y su agua (sin pagar)..(M.T.) - El agua es más cara que en otros municipios (A.P.) - Hay problemas con las pérdidas de agua en Zizurkil GOIKOA. Hay que invertir para encontrar los puntos en los que se pierde. (M.T.)	- En el periodo 2002-2004 el consumo de agua ha disminuido un poco - Las explotaciones normalmente consumen de sus propios manantiales, pero en épocas de sequía consumen agua de la red - Hay que solucionar el problema de pérdidas de agua.



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD
VECTORES AMBIENTALES: AGUA



udaltalde 21
Erriokoidea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>SANEAMIENTO</u> - Las redes de saneamiento de los dos núcleos de Zizurkil son independientes. La red de Zizurkil Goikoa vierte las aguas a las regatas Zizurkil y Antzibar que las vacían en el río Asteasu y Oria respectivamente. Zizurkil Bekoa vierte sus aguas en diversos puntos del Asteasu y del Oria. En ambos casos la red es unitaria. En las zonas nuevas hay tramos de red separativa - La DFG tiene proyectada la construcción del interceptor general del río Oria en el área Villabona-Zizurkil. Las aguas residuales recogidas en estos interceptores se transportarán a la futura EDAR que depurará los vertidos de la cuenca aguas abajo de Tolosa, del río Oria.	Actualmente las aguas residuales se vierten al Oria. En el futuro se llevarán a la EDAR de Aduna



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD VECTORES AMBIENTALES: ENERGIA



udaltalde
Erriokoidea 21

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>Fuentes de abastecimiento energético: electricidad, gas, energías renovables.</u> - La red de instalación eléctrica es buena en general y está adecuada a la estructura urbana. En las instalaciones que tienen canalizaciones aéreas y grapadas, se eliminarán estas últimas y se sustituirán por canalizaciones subterráneas restringibles. Esta sustitución se llevara a cabo junto con las obras de mejora. En general, se instalarán paulatinamente luminarias con cubierta superior, para evitar la contaminación lumínica. - La red de distribución de gas se ha instalado en Zizurkil Bekoa. - En Zizurkil GOIKO hay un depósito de propano (M.T)	- La red eléctrica es buena en general - Se instalarán luminarias con cubierta superior para evitar la contaminación lumínica - Sólo hay red de distribución de gas en Zizurkil BEKOA
<u>Consumo de energía eléctrica en el municipio.</u> El consumo total ha disminuido un 9,26% en el periodo 2000-2004. El consumo doméstico por habitante ha aumentado (11,88%).	En el periodo 2000-2004 el consumo eléctrico ha disminuido. El consumo doméstico per cápita en cambio ha aumentado.
<u>Energías Renovables</u>	
<u>Medidas municipales para ahorrar energía</u> En las nuevas urbanizaciones se han instalado reductores de flujo	- En la iluminación de la nueva urbanización se han instalado reductores de flujo



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD VECTORES AMBIENTALES: RESIDUOS



udaltalde
Erriokoidea 21

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>Evolución en la generación de residuos</u> La cantidad de residuos urbanos generados en la Mancomunidad de Tolosaldea por persona y día ha aumentado un 34% en los últimos 10 años.	
<u>Evolución de la Recogida Selectiva de Residuos</u> - Aunque desde el año 2000 la cantidad de residuos que va a vertedero se mantiene bastante constante, el aumento de residuos de recogida selectiva demuestra que el total de residuos generados ha aumentado un 6%. - Hay falta de concienciación con respecto a la recogida de residuos. No se respetan los días y horarios de recogida. (A.P.) - Es necesaria más información en torno a los días y horarios de recogida (A.P.) - Los voluminosos se recogen dos veces al mes. Debería recogerse con mayor frecuencia (A.P.)	- Sólo hay contenedores de recogida selectiva en los núcleos urbanos - Se han puesto en marcha diversas campañas en torno al consumo y los residuos - Hay falta de concienciación en torno a la recogida selectiva - Se detecta escasez de información con respecto a los días y horarios de recogida
<u>Órganos y empresas competentes para la gestión de residuos</u> - Los residuos reciclables los gestiona la Mancomunidad de Tolosaldea. - Los caseríos no tienen contenedores de recogida selectiva.	- El servicio de recogida selectiva lo gestiona la Mancomunidad de Tolosaldea - Se prevé mancomunar el servicio de recogida de residuos urbanos en 2006. Se prevé instaurar la recogida lateral
Servicios que ofrece la Mancomunidad: recogida selectiva y reciclaje, recogida en polígonos industriales, Garbigune de Anoeta, gestión de residuos peligrosos de pequeños productores, tratamiento de residuos, planta de separación de envases, campañas de educación y concienciación, recogida de pilas en los comercios, recogida de cartón en tiendas en Andoain, Ibarra, Tolosa y Villabona y Compostaje.	



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD
VECTORES AMBIENTALES: RESIDUOS



udaltalde 21
Erriotaldea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>Identificación de puntos de vertido incontrolado</u> se suelen crear puntos en los bordes de la carretera (normalmente son inertes) (M.T.)	De vez en cuando aparecen puntos de vertido incontrolado en los bordes de las carreteras



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD
VECTORES AMBIENTALES: ATMOSFERA Y ACUSTICA



udaltalde 21
Erriokoidea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>ATMOSFERA Y ACUSTICA</u> Mapa de ruidos de la CAPV (2000) - Entre los municipios con zonas industriales que producen impactos acústicos se menciona Zizurkil - El problema de ruido de Zizurkil es la industria o el tráfico, dependiendo de la zona. Se están instaurando medidas correctoras. Se preveía realizar el Mapa de Ruidos pero por ahora no se hará. El Ayuntamiento realiza las mediciones. (M.T.)	La industria y el tráfico son los focos principales de ruido en Zizurkil. El Ayuntamiento realiza mediciones e instaura medidas correctoras.



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD INCIDENCIA AMBIENTAL DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS



udaltalde 21
Erriokoidea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES												
APROVECHAMIENTOS FORESTALES E INCENDIOS - En el periodo 1995-2005 se han talado 120,5 ha (42,23 ha públicas y 78,27 privadas). El mayor volumen corresponde al pino insignis. - En el periodo 1995-2004 se han repoblado 93,51 ha (22,568 públicas, 70,94ha privadas). Sobre todo pino insignis - Entre 01/01/1996 y 31/12/2004 hubo 3 incendios (1,60 ha). Supusieron la pérdida de 538 euros.	- En los últimos años la mayoría de las talas y repoblaciones se han realizado en plantaciones privadas y han sido sobre todo de pino insignis.. - En el periodo 1996-2004 se quemaron 1,60ha de bosque en Zizurkil												
Explotaciones forestales certificadas: Las explotaciones forestales certificadas de Zizurkil son privadas.<table><tr><th>MUNICIPIO</th><th>HA</th></tr><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></table>	MUNICIPIO	HA	Zizurkil-Aduna	11	Asteasu-Zizurkil	21,8	Zizurkil	1,21	Asteasu-Zizurkil-Aduna	7,6	Zizurkil	2,8	En Zizurkil hay 74,41 ha de bosque certificadas.
MUNICIPIO	HA												
Zizurkil-Aduna	11												
Asteasu-Zizurkil	21,8												
Zizurkil	1,21												
Asteasu-Zizurkil-Aduna	7,6												
Zizurkil	2,8												
ACTIVIDADES AGRARIAS Y GANADERAS - Según lo recogido por la Ley General de la Comunidad Autónoma del País Vasco para la protección del Medio Ambiente, se consideran actividades potencialmente contaminantes las siguientes: - Explotación de ganado bovino: Areta baserria, Arizmendi baserria, Azkarate baserria, Berastegi baserria, Burrusti baserria, Irazu baserria, Itzibar baserria, Ugarte baserria, Zaldu Goiena baserria, Ikulua - Explotación de ganado ovino: Andabarro baserria - Avicultura: Aramburu baserria, Lepasoro baserria	En Zizurkil hay 13 explotaciones potencialmente contaminantes según la Ley General de la Comunidad Autónoma del País Vasco para la protección del Medio Ambiente.												
No hay explotaciones agroganaderas ecológicas	No hay explotaciones ecológicas												



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD **INCIDENCIA AMBIENTAL DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS**



udaltalde 21
Ernioaldea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
Ha habido bastantes quejas en torno al vertido de purines sobre todo en Asteasu, pero vierten a la regata que pasa por Zizurkil. En Zizurkil hay bastante concienciación al respecto y hay que hacer algo (M.T.)	Ha habido bastantes quejas debido al vertido de purines. Hay que hacer algo al respecto.
<u>INDUSTRIA/SERVICIOS</u> Vertidos a río (datos de 1999): - Echesa, S.A. - Papelera del Oria - Perot, S.A: - Marie Bizard España, S:A	4 empresas de Zizurkil vierten al río. Una de ellas también emite a la atmósfera En el Mapa de Ruidos de la CAPV de 2000 se cita a Zizurkil como municipio que sufre impacto acústico debido a la industria.
<u>Emisiones atmosféricas (datos de 2003):</u> - Papelera del Oria	
Papelera del Oria ha puesto un sistema de tratamiento de aguas previa a su vertido	
<u>Mapa de ruidos de la CAPV (2000):</u> Zizurkil está entre los municipios que sufren impactos acústicos debido a las zonas industriales	
<u>EMPRESAS CERTIFICADAS (CALIDAD, MEDIO AMBIENTE)</u> - Fundación Matía (Control Gerontológico Fraisoro) - Fundación Matía	Sólo hay una empresa con certificación ambiental en Zizurkil
Se detecta la necesidad de desarrollar un programa para realizar el seguimiento de las licencias de actividad. Hoy en día no hay un inventario actualizado.	Hay que desarrollar un programa para realizar el seguimiento de las licencias de actividad



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD
INCIDENCIA AMBIENTAL DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS



udaltalde 21
Errioi Aldea

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>SUELOS POTENCIALMENTE CONTAMINADOS</u> Según el inventario de actividades potencialmente contaminantes elaborado por IHOBE existen en Zizurkil 60 actividades potencialmente contaminantes que suponen un total de 6,9 ha	Según el inventario de actividades potencialmente contaminantes de IHOBE existen en Zizurkil 60 actividades potencialmente contaminantes



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD COMUNICACIÓN, SENSIBILIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN



udaltalde
Erriokoidea 21

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>CANALES DE COMUNICACIÓN</u> ▪ Municipales: Zer ote?, bandos, www.zizurkil.com, buzoneo para temas puntuales ▪ Comarcales: revista quincena I Aiurri, Tolosaldeako Hitza, Txolarre irratia ▪ Las respuestas a los escritos introducidos en el Ayuntamiento deberían ser más ágiles (A.P.)	▪ Como canales de comunicación municipales se utilizan los bandos, la revista municipal, la web del Ayuntamiento y en casos puntuales el buzoneo
<u>PARTICIPACIÓN</u> • Durante la revisión de las NNSS se ha impulsado la participación de la población.	▪ El Ayuntamiento utiliza diferentes vías para la participación.
<u>RED DE ASOCIACIONES DEL MUNICIPIO</u> • En Zizurkil hay alrededor de 17 asociaciones	▪ Hay una amplia red de asociaciones en el municipio



PROYECTO DE AGENDA LOCAL 21 DE ZIZURKIL

BORRADOR DEL DIAGNOSTICO DE SOSTENIBILIDAD COMUNICACIÓN, SENSIBILIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN



udaltalde
Erriokoidea 21

Fecha: diciembre 2005

RESUMEN DEL DIAGNÓSTICO	CONCLUSIONES
<u>NORMATIVA AMBIENTAL MUNICIPAL</u> ▪ Ordenanza reguladora del pastoreo en el monte Eskaltzu. (BOG. 18/08/2003)	
<u>ACTIVIDADES QUE HAN TENIDO EN CUENTA CRITERIOS MEDIOAMBIENTALES Y/O DE SOSTENIBILIDAD</u> ▪ En la revisión de las NNSS de Zizurkil se citan varios objetivos en cuanto a sostenibilidad: • En cuanto a movilidad, se quiere disminuir la movilidad de los vehículos a motor e impulsar una movilidad más beneficiosa para el medio ambiente. • Con respecto a la vivienda, las NNSS proponen una estrategia de crecimiento limitado y para mantener los valores ambientales y urbanos del medio rural.	• En la revisión se establecen diferentes objetivos para desarrollar las NNSS de forma sostenible.
<u>ANÁLISIS Y GESTIÓN DE RIESGOS</u> ▪ Actualmente no hay Plan de Emergencia Municipal. Se prevé su redacción. No está obligado por ley. ▪ Se están llevando a cabo los Planes de Emergencia de todas las estancias municipales. Actualmente están en fase de evaluación	• Se prevé la redacción del Plan de Emergencia Municipal. Se están llevando a cabo los Planes de Emergencia de las estancias municipales.
<u>FORMACIÓN DIRIGIDA A LOS TRABAJADORES MUNICIPALES</u>	