



EVALUACIÓN DEL GRADO DE EJECUCIÓN DEL PLAN DE ACCIÓN 2016-2019



Getxo
bizi ezazu

Ingurumena
Medio Ambiente



Revisión Abril 2018



AGENDA LOCAL 21



- El Plan de Acción Local, constituye la estrategia y el compromiso del municipio de Getxo con la sostenibilidad.
- Su finalidad es dar respuesta a través de una serie de acciones a los retos ambientales, sociales y económicos del municipio.
- La formulación del Plan de Acción Local tiene como finalidad:
 - Dar respuesta al compromiso adquirido por el Ayuntamiento para seguir trabajando por la sostenibilidad local.
 - Hacer partícipe a la población en los procesos de toma de decisión e incrementar la cultura participativa.
 - Constituir un instrumento de planificación, para programar de forma ordenada las acciones futuras.
 - Desarrollar un Getxo más equilibrado e integrado para el beneficio de futuras generaciones.

LÍNEAS ESTRATÉGICAS

**LE 1: GESTIÓN
MUNICIPAL CON
CRITERIOS DE
SOSTENIBILIDAD**

**LE 2: ACCESO A LA
INFORMACIÓN DE
CALIDAD AMBIENTAL Y
ACTIVAR LA
PARTICIPACIÓN
CIUDADANA**

**LE 3: AVANZAR EN EL
URBANISMO
SOSTENIBLE**

**LE 4: PRESERVAR LOS VALORES
NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL
PAISAJE DEL MUNICIPIO**

**LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y
UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS
RECURSOS**


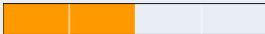
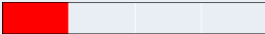
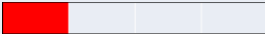
EVALUACIÓN

	NO INICIADAS	INICIADAS	AVANZADAS	COMPLETADAS	TOTAL
TOTAL DE ACCIONES	23	20	27	1	71
LE 1: GESTIÓN MUNICIPAL CON CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD	2	1	0	0	3
LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA	2	3	8	1	14
LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE	4	10	8	0	22
LE 4: PRESERVAR LOS VALORES NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL PAISAJE DEL MUNICIPIO	6	1	5	0	12
LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS	8	6	6	0	20



LE 1: GESTIÓN MUNICIPAL CON CRITERIOS DE SOSTENIBILIDAD



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 1.1.1. Establecer mecanismos de coordinación interna entre las Áreas Municipales en materia ambiental y/o sostenibilidad.	Pendiente de inicio 		<ul style="list-style-type: none"> • Creación de la Mesa de Coordinación Interáreas • 1era reunión de la Mesa de Coordinación Interáreas el 8 de marzo
A 1.1.2. Avanzar en la incorporación de criterios sostenibles en los procesos de compra y contratación municipal.	Iniciada  	Se está trabajando con Ihobe en el desarrollo de pliegos. Asimismo cada área incorpora también criterios donde es oportuno (edificios municipales)	<ul style="list-style-type: none"> • Creación de un grupo de trabajo específico interno para trabajar con todos los departamentos
A 1.1.3. Sensibilizar, capacitar y formar al personal municipal en materia ambiental y/o sostenibilidad.	Pendiente de inicio 		Se dará formación en 2018

LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	• ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 2.1.1. Impulsar un modelo de gobierno abierto más comprometido y responsable	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Adjudicación de la licitación de asesoramiento especializado en gobierno abierto • Posición top de transparencia internacional (entre las 12 administraciones más transparentes del Eº) 	<ul style="list-style-type: none"> • Reordenamiento del Plan de Gobierno Abierto • Más campañas de participación • Más formación • Más transparencia • Lenguaje más sencillo
A 2.1.2. Mejorar, haciendo más accesible y sencilla, la información puesta a disposición de las personas	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Fase de rediseño de la home de gobierno abierto • Lenguaje más sencillo 	<ul style="list-style-type: none"> • Más secciones en la web • Rediseño del apartado de transparencia • Trabajo a nivel interno • Nuevos programas/ plataformas para interactuar con la ciudadanía
A 2.2.1. Participación ciudadana en la elaboración de los presupuestos participativos	Avanzada 	Este año se han realizado los presupuestos participativos tanto de 2017 como de 2018	En 2018 se harán los presupuestos de 2019

LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 2.2.2. Establecer mecanismos de participación en todos los aspectos clave de la política municipal	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> • Foro de Medioambiente desde 2003 • Grupo de Trabajo de residuos desde 2015 • Procesos participativos en: Getxo Txukun, Benta, plaza Txikia, Casa de las Mujeres, Getxo Lagunkoia, PMUS, Cervecera Fadura, Thinking Fadura (Getxo Kirolak) 	<ul style="list-style-type: none"> • Se harán aun más campañas el año que viene con ayuda de una empresa especializada • Impulsar dinámicas de carácter anual como Getxo Txukun
A 2.2.3. Formar al personal del Ayuntamiento y a la ciudadanía en participación	Iniciada 	Se impartió formación en 2016 para técnicos responsables de áreas y corporativos y también juristas	Formación sectorizada para áreas
A 2.3.1. Continuar con las campañas de educación ambiental en el marco del programa Agenda 21 Escolar	Avanzada 	Es una acción continua <ul style="list-style-type: none"> • Itinerarios de agenda 21 • Aula medio ambiental 	
A 2.3.2. Campañas de educación ambiental en torno al consumo de agua	Pendiente de inicio 		Presupuesto asignado para 2018 EXPO retrete
A 2.3.3. Mayor información en cuanto a la recogida selectiva de algunos residuos (pilas, medicamentos, etc.)	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> • Se han realizado diferentes campañas: orgánica, vidrio, con escolares... • Reuniones del Grupo de Trabajo de Residuos 	<ul style="list-style-type: none"> • Campaña de envases • Más campañas de la orgánica


LE 2: ACCESO A LA INFORMACIÓN DE CALIDAD AMBIENTAL Y ACTIVAR LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 2.3.4. Campañas sobre la importancia de los aislamientos y cerramientos en edificios, que incrementen su certificación energética	Pendiente de inicio 		<ul style="list-style-type: none"> Notificación de las inspecciones técnicas Presupuesto para 2019
A 2.3.5. Educación por la movilidad sostenible y la seguridad vial	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Semana de la movilidad Se contemplan campañas en el PMUS 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar con la semana de la Movilidad En 2019 acometer las acciones de sensibilización del PMUS Contactar con la policía
A 2.3.6. Estudiar la posibilidad de volver a poner en marcha el Aula Medioambiental	Completada 	Aula medioambiental en marcha	
A 2.3.7. Difusión de información de las zonas de interés naturalístico a través de publicaciones en papel o vía digital	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Paneles en la playa Azkorri Se van a reponer los paneles de Bolue 	<ul style="list-style-type: none"> Info en la web Recursos didácticos en el Aula
A 2.3.8. Potenciación del voluntariado que con formación e información realicen visitas/ actividades programadas	Avanzada 	Campañas para el voluntariado en diversas actividades: <ul style="list-style-type: none"> Limpieza de fondos marinos Limpieza de plásticos en las aguas Retirada de exóticas Mantenimiento de brezales Anillamiento 	Acción continua
A 2.3.9. Salidas ecológicas de los centros escolares al corredor ecológico/ observatorios	Avanzada 	Acción continua <ul style="list-style-type: none"> Salidas al Aula medioambiental Itinerarios ecológicos 	


LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
<p>A 3.1.1. Revisión del Plan General de Ordenación Urbana con criterios de sostenibilidad</p>	<p>Iniciada</p> 	<p>Fases ya realizadas en el proceso de Revisión:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se han culminado las Fases señaladas como I, II y III con la redacción de los documentos denominados “Estudios Previos”, “Preavance” y “Avance”, en el que la participación pública ha sido muy intensa con la puesta en marcha del Lantalde. - Paralelamente, y al objeto de dar inicio al procedimiento de evaluación ambiental estratégica, se ha redactado el “documento de inicio”, que ha dado lugar a la emisión, por parte del órgano ambiental, del “documento de referencia”, que ha de determinar el contenido del informe de sostenibilidad ambiental. 	<p>Se ha reactivado la Oficina para la Revisión del PGOU.</p> <p>Se han adjudicado los trabajos a para continuar con la redacción del PGOU.</p> <p>Procede en este momento acordar la exposición pública del “Avance”, en el que cada alternativa ha sido objeto de informe de sostenibilidad ambiental.</p>

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
<p>A 3.1.2. Modificaciones puntuales del PGOU con criterios de sostenibilidad</p>	<p>Iniciada</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Modificación puntual del PGOU para el Área de Reparto nº42 – Ormaza. Iniciado el procedimiento ambiental estratégico simplificado, el órgano ambiental emite informe entendiéndose que no se producen efectos significativos sobre el medio ambiente. • Modificación Puntual para Sarrikobaso 7, 9, 11, 17 y 19: al órgano ambiental se solicita pronunciamiento expreso acerca de si ha de entenderse iniciada/realizada la evaluación ambiental estratégica. Entienden necesario el inicio del procedimiento ambiental. • MODificación Puntual para el Art. 7.1.13 de las Normas Urbanísticas del PGOU: se ha redactado el documento ambiental estratégico 	<ul style="list-style-type: none"> • Debe redactarse el documento ambiental para dar inicio al procedimiento de evaluación. • Remitido el documento ambiental estratégico, se está a la espera del pronunciamiento del órgano ambiental

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 3.3.1. Estudiar los diferentes modelos de jardinería urbana	Iniciada 	Se prepararon los pliegos para un nuevo servicio de jardinería con criterios de sostenibilidad y biodiversidad.	<ul style="list-style-type: none"> • El nuevo servicio comenzará en febrero. • Se contempla el aprovechamiento de recursos hídricos, dotaciones de agua del subsuelo, se tiene en cuenta la casuística de Getxo a la hora de elegir ejemplares apropiados (frente litoral salino, vulnerabilidad de las especies, vejez...)
A 3.3.5. Instalación de más fuentes públicas en los parques urbanos y/o periurbanos.	Iniciada 	El criterio es acondicionar las fuentes existentes y dotar de nuevas fuentes en los nuevos parques o jardines (por ejemplo Arene). En 2017 se han instalado nuevas fuentes y se seguirá haciendo.	

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 3.3.6. Realizar acciones de mantenimiento en los urinarios existentes y analizar futuras propuestas de ubicación de nuevos urinarios	Iniciada 	Se ha hecho un Plan para modernizar los baños públicos	<ul style="list-style-type: none"> En 2018 se renovarán los baños de Aixerrota y de la Playa de la Bola Modernización de los baños de la Playa de Areeta que requieren una reforma urgente. Hay que trabajar en dar una visión más cuidada de los espacios.
A 3.4.1. Desarrollo del PMUS (Plan de Movilidad Urbano Sostenible)	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Se ha redactado el Plan y se ha contado con la participación de la ciudadanía. 	<ul style="list-style-type: none"> En la actualidad se está elaborando el documento final Este año se comenzarán a poner en marcha las actuaciones concretas del Plan (propuestas validadas)
A 3.4.2. Revisión y modificación de la ordenanza de usos de las vías	No iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> No se ha podido abordar este año 	<ul style="list-style-type: none"> La ley de procedimiento administrativo indica que se deben notificar las ordenanzas con un año de antelación por lo que si se hace este año no entrará en vigor hasta 2019. Coordinación desde medio ambiente con la policía y con Keltse Eiguren
A 3.4.3. Estudiar nuevas propuestas de uso de zonas compartidas: gincanas, avances de acera, jardineras, etc. con el objetivo de reducir la velocidad de circulación de los coches.	Avanzada 	Todos los años se acometen este tipo de actuaciones. En 2017 se ha actuado en: <ul style="list-style-type: none"> Parque San Ignacio Glorieta en Alango 	<ul style="list-style-type: none"> Se continuará trabajando en esta línea

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 3.4.6. Revisión del servicio de estacionamiento regulado (SER)	Avanzada 	Se ha hecho una ordenanza de uso del SER para adecuar el servicio a la realidad. Se ha perdido el carácter de rotación y el 60% de las personas usuarias son residentes.	<ul style="list-style-type: none"> Seguimiento y nueva adecuación si es necesario
A 3.4.7. Analizar/ estudiar el uso y la nueva implantación de aparcamientos	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Proyecto para el aparcamiento subterráneo en la plaza Manuel Gainza de Algorta 	<ul style="list-style-type: none"> Comienzo de las obras en principio en febrero (2 años)
A 3.5.1. Mejorar los itinerarios peatonales	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Actuaciones en el Paseo peatonal de Zugazarte 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar actuando en otros itinerarios peatonales, es una acción continua.
A 3.5.2. Reurbanización para mejorar la coexistencia peatonal y de tráfico rodado (reurbanización c/ Mayor, etc.)	Iniciada 	Comienzo de las obras de la primera fase de Algortako Etorbidea entre Telletxe- Torreña (se terminará a finales de febrero).	<ul style="list-style-type: none"> En mayo comenzará la segunda Fase de Algortako Etorbidea Torreña-Mariandresena Peatonalización de la calle Euskal Herria entre Mariandresena y Amezti La calle Mayor se acometerá en 2019
A 3.5.3. Conexiones accesibles a centros administrativos, comerciales y playas (ampliación de la oferta de instalaciones electromecánicas, etc.)	Avanzada 	Proyectos de ascensores, expedientes y adjudicaciones	<ul style="list-style-type: none"> Obra del ascensor del Puerto Viejo en enero Continuación ascensores Areneondo-Arene Mejora mecánica Arene- Areneazpi 4º ascensor de Alango (comienzan ahora las obras) Nueva ordenanza de usos del ascensor de Ereaga (tarifas, Barik...)

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 3.2.1. Promover / fomentar un alquiler asequible, especialmente para jóvenes.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Adjudicación y asignación de las viviendas de la promoción de Alango. Convenio con VISESA para la promoción de VP en alquiler en Iturribarri 	<ul style="list-style-type: none"> Gestión de renunciaciones e incidencias en Alango Seguimiento de la ejecución de obras y adjudicación de viviendas de Iturribarri
A 3.2.2. Promoción y construcción de viviendas protegidas en los suelos urbanos de propiedad municipal	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Revisión de la situación de todos los suelos urbanos. Impulso y seguimiento actuaciones de gestión de suelo. 	<ul style="list-style-type: none"> Revisión de suelos transformados urbanísticamente. Culminación de la gestión y/o urbanización de U.E.
A 3.2.3. Estudio de nuevos modelos de vivienda colaborativa	Iniciada 	Análisis inicial de opciones legales.	<ul style="list-style-type: none"> Definición de línea alternativa a implementar. Análisis inicial de opciones y vías de colaboración con otras instituciones para el encaje en suelos equipamentales de proyectos piloto de este tipo de viviendas entre el parque de viviendas municipales
A 3.2.4. Diagnóstico de situación de la denominada vivienda vacía en Getxo e implementación de medidas para su inclusión en el mercado de alquiler asequible	Iniciada 	Elaboración de pliegos técnicos y licitación del estudio diagnóstico sobre vivienda deshabitada en Getxo.	<ul style="list-style-type: none"> Elaboración censo de vivienda. Identificación y planificación de medidas de adecuación (reformas, rehabilitación, negociación con propietarios/as...) a la vista de las conclusiones del censo.

LE 3: AVANZAR EN EL URBANISMO SOSTENIBLE



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 3.3.2. Fomentar el ajardinamiento/ plantas en terrazas, balcones y cubiertas	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Concurso de balcones en Aste Berdea Cursos de jardinería 	
A 3.3.3. Ampliar las zonas verdes, jardines y árboles en las plazas	Iniciada 	Zona verde en Iturribarri Acción ligada a acciones de urbanismo	
A 3.3.4. Crear atractivos en los parques para resaltar los valores naturales del municipio	Pendiente de inicio 		La nueva adjudicación de parques y jardines contempla un capítulo entero para estos temas: nidos, charcos, reconocimiento con los niños, geocatching...
A 3.4.4. Impulsar los caminos escolares mejorando la seguridad	Pendiente de inicio 		<ul style="list-style-type: none"> Presupuesto asignado para camino escolar al Aula Retomar la propuesta de caminos escolares de San Nicolas
A 3.4.5. Mantenimiento y seguimiento del uso de GetxoBizi y del sistema APARKA	Avanzada 	Se realiza el mantenimiento y el seguimiento del sistema	Acción continua



LE 4: PRESERVAR LOS VALORES NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL PAISAJE DEL MUNICIPIO



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 4.1.1. Conservación, restauración y mantenimiento de la franja del litoral con especial atención a los ecosistemas dunares	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Erradicación de la espartina en el litoral Retirar el plumero de la pampa en la playa de Gorrondatxe 	Todos los años
A 4.1.2. Dar a conocer los valores geológicos	Pendiente de inicio 		Se empezará en 2018. Se va a asistir a unas jornadas de geodiversidad de Gobierno Vasco Poner en valor el Flysch
A 4.1.3. Mantener el proyecto de recuperación de los brezales de la Galea	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Técnicas no intrusivas Cierres y mantenimiento de cierres 	Proyecto de replantación del brezal
A 4.1.4. Continuar con las labores de protección del sapo corredor en la zona de Azkorri	Iniciada 	Balsa para cría del sapo corredor	Hay presupuesto asignado

LE 4: PRESERVAR LOS VALORES NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL PAISAJE DEL MUNICIPIO

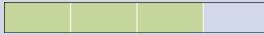
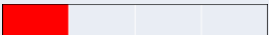



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 4.2.1. Crear un calendario de gestión y mantenimiento y distribuir las competencias del humedal para aunar fuerzas.	Pendiente de inicio 	Convenio de colaboración con URA Hay una solicitud para hacer una charca	
A 4.2.2. Extender Bolue al Valle de Bolue, corredor ecológico e infraestructuras inundables del Gobela.	Pendiente de inicio 		2018-2019
A 4.2.3. Habilitación y recuperación de zonas húmedas para los anfibios	Pendiente de inicio 		En 2018-2019 se actuará no solo en Bolue sino también en parques y en la zona costera.
A 4.3.1. Inventario faunístico previo y posterior y de especies indicadoras, con indicadores que nos permitan medir la evolución	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Se realiza anualmente 	<ul style="list-style-type: none"> Xabi Buenetxea presentará al Foro el inventario Se hará una exposición pública
A 4.3.2. Seguimiento y mantenimiento de las zonas para que la atracción de las personas no cause alteración.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Vallados Cartelería 	Continua



LE 4: PRESERVAR LOS VALORES NATURALES, LA BIODIVERSIDAD Y EL PAISAJE DEL MUNICIPIO



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 4.3.3. Control de las plantas invasoras como las cortaderias y las espartinas.	Avanzada 	Actuaciones con la Cortaderia, Espartina, Falopia (con URA), Pittosporum, Euonymus	Jornadas en Bolue Continuar
A 4.3.4. Seguimiento de las propuestas relativas al corredor ecológico del PGOU.	Pendiente de inicio 		Cuando se retome el PGOU (Medio ambiente estará allí)
A 4.3.5. Creación de atractivos como charcas, zarzales, brezales, pozos, observatorios, zonas periurbanas, etc.	Pendiente de inicio 		

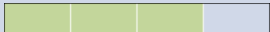
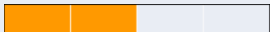
LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
<p>A 5.1.1. Plan de actuaciones de mejora de las redes de saneamiento</p>	<p>Avanzada</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Reparaciones urgentes de roturas imprevistas • Reparación calle Torrebarria con packers (sin zanja) • Renovación alcantarillado estradas Goienetxe, Perune y Avda de los chopos. • Estudio para la mejora de l saneamiento en el Puerto Viejo y en las Uves (tras las inundaciones se utiliza un simulador de lluvias y condiciones) 	<ul style="list-style-type: none"> • Reparaciones urgentes de roturas imprevistas • Reposición de la red de saneamiento en Malakate • Redacción proyecto Bidebarri (para ejecutar en 2019) • Redacción proyecto Peña Santa Marina • Mejora de la red de saneamiento en varias calles • Actuaciones de mejora del saneamiento en el Puerto Viejo. • Estudio para la mejora del saneamiento) • Estudio para la mejora del saneamiento en la cuenca de Fadura

LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 5.1.2. Plan de gestión de la red de distribución de agua del municipio de Getxo	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Continuación de la sectorización de la red (división en 13 sectores desde 2014 a 2018) Reparación de fugas 	<ul style="list-style-type: none"> Con los últimos sectores (Perune y Berango) culmina la sectorización Control entradas y caudalímetros Mantenimiento de la gestión de la red: instalación de reguladores de presión, correladores de red y telegestión de control sectorial. Reparación y sustitución de válvulas de corte (ya adjudicado, se hace todos los años, el Ayto ya tiene localizadas las válvulas a sustituir) Renovación tubería Iturgitxi – aumento de diámetro (entre Salsidu y Villaondoeta) (ya adjudicado, acorde al Plan de Separatización de aguas) Sustitución de la red en Algortako etorbidea
A 5.1.3. Estudio sobre el riego de las calles con agua de la red y aprovechamiento de aguas aptas no procedentes de la red	Iniciada 	Se estudia la posibilidad de hacer un depósito de agua de lluvia en el Puerto Viejo	<ul style="list-style-type: none"> Dependiendo de las obras en el Puerto Viejo, poner el depósito este año. Estudiar la posibilidad de hacer un depósito de agua de lluvia en las Uves.

LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 5.1.4. Control del riego en zonas ajardinadas.	Avanzada 	Hay un contador en cada zona verde	Hacer seguimiento
A 5.1.5. Estudiar alternativas para la desinfección de piscinas y la fluoración de las aguas.	Pendiente de inicio 		<ul style="list-style-type: none"> Reunión con Getxo Kirolak Carta a Sanidad para conocer el estado de la situación del Fluor
A 5.2.2. Fomento del autocompostaje	Pendiente de inicio 		Tema a tratar por el Grupo de Trabajo de Residuos (compatibilidad con el 5º contenedor)
A 5.2.4. Promover la reducción desde el origen	Pendiente de inicio 	(Se le ha dado prioridad a la orgánica)	
A 5.4.8. Promover/ bonificar los vehículos eléctricos y/o híbridos en el municipio e instalar electrolineras	Pendiente de inicio 		<ul style="list-style-type: none"> Bonificación de tasas en 2018 Reunión entre medio ambiente y Urko Balciscueta para analizar las posibilidades de instalación de una electrolinera
A 5.5.1. Realización de un inventario en el municipio de las instalaciones emisoras de radiofrecuencia con antenas susceptibles de generar campos electromagnéticos.	Pendiente de inicio 		2019
A 5.5.2. Realización de un estudio-mediciones sobre la contaminación electromagnética en el municipio.	Pendiente de inicio 		2019

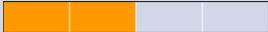
LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 5.2.1. Implantación de la recogida selectiva de la fracción orgánica de los RU en todo el municipio a través del 5ª contenedor marrón.	Avanzada 	<ul style="list-style-type: none"> Se ha implantado el contenedor marrón en el 50% de las islas de recogida 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar instalando contenedores en todo el municipio.
A 5.2.3. Estudiar el establecimiento de las tasas de basura en base a la generación de residuos urbanos y/o a la utilización del 5º contenedor	Iniciada 	<ul style="list-style-type: none"> Se comienza a valorar 	<ul style="list-style-type: none"> Continuar estudiándolo
A 5.3.1. Aprobación y seguimiento del Plan de Acción del Ruido para responder al Mapa de Ruido ya desarrollado.	Iniciada 	Estudio de repercusión del mapa de ruido en Urbanismo	Aprobación y seguimiento del Plan

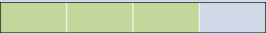

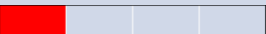
LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
<p>A 5.4.6. Mejorar la certificación energética de los edificios municipales</p>	<p>Iniciada</p> 	<ul style="list-style-type: none"> Licitación de contrato para la realización de inspecciones térmicas de los edificios municipales pero se ha quedado desierto Pliegos de edificios municipales Net Zero Energy Buildings en Aiboa y Errekagane (además de consumir muy poco, lo que consumimos lo producimos nosotros, es decir neto) Sustitución de ventanas en Santa Clara Estudio lumínico y de luminarias en la casa consistorial 	<ul style="list-style-type: none"> Retomar los pliegos y nueva licitación para las inspección térmicas (dividido en fases para hacerlo más atractivo) Continuar con los dos proyectos de Aiboa y Errekagane avanzando en su ejecución Adecuación eléctrica y lumínica de los edificios municipales empezando por la casa consistorial (pendiente autorización de DFB) Terminar de sustituir las ventanas de Santa Clara y sustituir las ventanas del Haur Eskola Egunsentia Ejecución de las ventanas del Haur Eskola Egunsentia Intervención en la iluminación de la casa consistorial

LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 5.4.1. Realización de actuaciones al objeto de mejorar la eficiencia energética y promover la energía sostenible en el municipio	Avanzada 	2 proyectos concretos licitados: <ul style="list-style-type: none"> • Mejora de iluminación y eficiencia energética en el Puerto Viejo • Mejora de iluminación y eficiencia energética en Muxike Aurrekoa Ya se puede ejecutar las actividades. En conjunto se reduce un 70% el consumo de energía	Ir sustituyendo poco a poco las luminarias. Las más ineficientes son las de bola. <ul style="list-style-type: none"> • Cambiar las luminarias del Puerto Viejo (1000 eur cada una) y Muxike Aurrekoa • Cambiar las luminarias de la Plaza Reina Maria Cristina y la plaza San Ignacio. • También en la Plaza Santa Ana, calle Cervantes, Usategi, soportales de la calle Mayor, Algortako Etorbidea. • Realizar actuaciones complementarias de seguridad
A 5.4.2. Ejecución del Plan de Eficiencia Energética en Alumbrado Público	Iniciada 	Borrador del Plan	Retomar la redacción del Plan.
A 5.4.3. Valorar por parte del Ayuntamiento la compra de energía verde 100% procedente de energías renovables	Pendiente de inicio 	Contrato con Iberdrola todavía en vigor (incluyendo 2018)	Redactar el Pliego para la nueva contratación contemplando la energía 100% verde que será de aplicación en 2019

LE 5: CALIDAD AMBIENTAL Y UTILIZACIÓN SOSTENIBLE DE LOS RECURSOS



ACCIÓN	GRADO DE EJECUCIÓN DE LA ACCIÓN	ACTIVIDADES SIGNIFICATIVAS ACOMETIDAS 2017	ACTIVIDADES PREVISTAS 2018
A 5.4.4. Estudiar la posibilidad de bonificar por la instalación de Energías Renovables y/o el aislamiento térmico	Pendiente de inicio 	Consultar con urbanismo	
A 5.4.5. Ajuste de la iluminación municipal en épocas de migración, en determinadas zonas como la playa de Arrigunaga, La Galea y Bolue, para no confundir a las aves.	Avanzada 	A las 0:00 se apagan las luces ornamentales y se mantienen encendidas las viarias por seguridad. Arrigunaga se apaga a las 0:00, Bolue está protegido y no tiene iluminación, en La Galea se apagan todas excepto las cercanas a las viviendas. Entre las 22:00- 23:00 y las 6:00- 7:00, se reduce la luminosidad en el 40% de las luminarias.	
A 5.4.7. Sustituir poco a poco la flota de vehículos municipales por vehículos eléctricos y/o híbridos	Iniciada 	Se saca a licitación la compra de 2 vehículos de gas que se cargan en la planta de gas próxima al Aula Medioambiental.	El municipio contará con 2 vehículos de gas y se licitarán más vehículos. El Ayto estará atento a nuevas ayudas para vehículos eléctricos. Los vehículos eléctricos son mucho más caros y las ayudas se acaban rápido.