



Plan de Acción para el Clima y la Energía Sostenible

Municipio de Tacoronte

Anexo V Comunicación y participación
ciudadana



Excmo. Ayuntamiento
de la Ciudad de Tacoronte



Pacto de las Alcaldías
para el Clima y la Energía
EUROPA

Índice

Índice	1
1 INTRODUCCIÓN.....	2
2 ACCIONES DE COMUNICACIÓN Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA.....	2
2.1 Actuaciones dirigidas al ayuntamiento	2
2.2 Participación ciudadana.....	3
2.2.1 Grupos de interés.....	3
2.2.2 Jornadas de participación	4
3 RESULTADOS	6
3.1 Jornada 1 de Mitigación.....	6
3.2 Jornada 2 de Adaptación.....	11
3.3 Presentación Final del PACES de Tacoronte	16
4 CONCLUSIONES	17

1 INTRODUCCIÓN

La disminución del consumo energético y la adaptación al cambio climático es un reto en el que todos los miembros de la sociedad, de manera conjunta con las autoridades locales, juegan un papel fundamental.

La participación de los ciudadanos en la elaboración de un plan de acción constituye en sí mismo un importante punto de partida para estimular los cambios de conducta necesarios que complementen las acciones técnicas incluidas en el PACES.

Las opiniones de los ciudadanos y de las partes interesadas deben ser consideradas antes de que el plan sea desarrollado en detalle, participando en las etapas claves del proceso de elaboración del PACES.

La participación de todas las partes interesadas garantiza el cumplimiento de criterios de transparencia y democracia en el diseño de políticas, incluye una visión más amplia de la realidad del municipio, mejora la calidad, aceptación, efectividad y legitimidad del plan, su viabilidad y el apoyo de las estrategias y medidas.

2 ACCIONES DE COMUNICACIÓN Y PARTICIPACIÓN CIUDADANA

Las acciones de comunicación y participación ciudadana que se realizaron durante la elaboración del Plan de Acción para el Clima y la Energía Sostenible (PACES) de Tacoronte se detallan a continuación.

2.1 Actuaciones dirigidas al ayuntamiento

La elaboración del plan se ha llevado a cabo en constante comunicación con el ayuntamiento de Tacoronte a través de las siguientes acciones:

Reunión inicial con responsables del Ayuntamiento para informar de la elaboración del PACES. En ella se presentan todos los actores de la corporación local que participan: técnicos, concejalías, responsable de participación ciudadana, etc.

Comunicación: Se habilita un espacio en Drive compartido para optimizar la transferencia de documentación y datos entre las partes, donde además se incorporan las actas de reuniones y un estadillo de contactos de todos los participantes, disponible para todos. Igualmente, se mantiene comunicación permanente por correo electrónico, así como por teléfono, con los responsables técnicos del Ayuntamiento.



Reuniones intermedias con responsables del Ayuntamiento para comunicación de los resultados del IER y del ERV, seguimiento del procedimiento de elaboración del PACES, determinación de las acciones de mitigación y adaptación y, por último, la organización de la participación ciudadana.

2.2 Participación ciudadana

Se ha establecido un proceso de participación ciudadana que permita a diversos grupos de interés y a ciudadanos a título individual, dar su opinión sobre el Plan propuesto, aportando ideas y medidas, así como su priorización, a considerar en la elaboración e implantación del mismo.

El proceso de participación ciudadana persigue la obtención de información útil que pueda enriquecer el PACES, así como involucrar a los ciudadanos en el proyecto, de forma que se sientan comprometidos con él y con sus beneficios en términos ambientales y socioeconómicos.

2.2.1 Grupos de interés

Se promueve la participación de diferentes actores sociales y demás grupos profesionales, asociaciones, etc., vinculados al municipio que desde el área responsable de participación ciudadana del Ayuntamiento, se considera que pueden tener interés. De esta manera, han participado los siguientes grupos de interés:

- Asociación vecinal Plataforma Tacoronte Participa
- Bodega Guayonge
- Ayuntamiento de Tacoronte
- Comunidad Energética de Tacoronte
- Teide Sol
- Mercadillo del agricultor
- Oficina de las Energías Renovables y apoyo al Pacto de las Alcaldías del Cabildo Insular de Tenerife
- Foto Josua
- Quisnatta SL

2.2.2 Jornadas de participación

La participación se realizó mediante tres jornadas celebradas los días 22, 23 y 30 de marzo de 2022 en la Casa de La Cultura de Tacoronte.

	Jornada 1	Jornada 2	Jornada 3
Fecha	22 de marzo 2022	23 de marzo 2022	30 de marzo 2022
Hora de inicio	17:00	17:00	17:00
Hora de finalización	19:30	20:30	19:00
Lugar de celebración	Casa de La Cultura de Tacoronte		
Número de participantes	10	17	5
Orden del día	Presentación de los resultados del Inventario de Emisiones de Referencia Medidas de Mitigación	Presentación de los resultados del Análisis de Riesgos y Vulnerabilidades Medidas de Adaptación	Presentación final del PACES a la ciudadanía tras las aportaciones de la participación ciudadana

Jornadas de trabajo de la participación ciudadana

Las jornadas de trabajo siguieron la siguiente programación:

- Acto de apertura de la jornada con participación ciudadana
- Presentación de los resultados del PACES
- Organización de mesas sectoriales (Explicación y asignación de ciudadanos en cada mesa y sus roles). Cada mesa nombra un moderador/portavoz que recogerá las propuestas de los participantes. Se constituyen tres mesas sectoriales:

JORNADA 1 MITIGACIÓN	Mesa 1	Mesa 2	Mesa 3
Nº participantes	3	4	3
Ratio H/M	0/3	1/3	2/1
Sectores Medidas tratadas	Edificios, equipamientos e instalaciones municipales	Alumbrado público Edificios y equipamientos sector residencial y terciario Agua y Residuos	Transporte Municipal, público, comercial y privado

JORNADA 2 ADAPTACIÓN	Mesa 1	Mesa 2	Mesa 3
Nº participantes	5	6	6
Ratio H/M	2/3	4/2	3/3
Sectores Medidas tratadas	Edificios, Protección civil y Emergencias, Agua y Salud	Residuos, Planificación Territorial, Medioambiente y Biodiversidad Turismo	Transporte, Energía y Producción local de Energía

Explicación de la dinámica de trabajo en cada mesa.

Una vez constituidas las mesas sectoriales, se procedió a explicar la dinámica de trabajo que deben seguir en cada mesa y se asigna un tiempo para realizar el siguiente trabajo:

1. Lectura las medidas propuestas y valoración de su inclusión en PACES
2. Discusión de la valoración de cada medida en cada mesa
3. Priorización de las acciones
4. Aportaciones propias a cada medida, si las hubiera
5. Exposición de las conclusiones de cada mesa



3 RESULTADOS

3.1 Jornada 1 de Mitigación



Mesa 1 Edificios, equipamientos e instalaciones municipales

Esta mesa sectorial se encarga de debatir la necesidad de establecer en el municipio las acciones de implantación de las 11 medidas de ahorro y eficiencia en los edificios e instalaciones municipales.

Tras la puesta en común de las diferentes opiniones de los participantes, por parte de este grupo se seleccionan las acciones siguientes como las de más alta prioridad para implantar en el municipio:

- Implantación de un sistema para el control y seguimiento del consumo energético de todos los edificios e instalaciones municipales
- Realización de auditorías en las dependencias municipales, así como optimización de la factura eléctrica
- Aplicación de proyecto 50/50.
- Estudio para la implantación de un sistema de abastecimientos de agua a la población más eficiente desde el punto de vista energético y ambiental

Como aportación adicional destacada se propone implementación de un sistema de detección de pérdidas de agua.



SECTOR	MEDIDA	PRIORIDAD	APORTACIONES DE LA CIUDADANÍA
EDIFICIOS, EQUIPAMIENTO E INSTALACIONES MUNICIPALES	Implantar un sistema para el control y seguimiento del consumo de los edificios municipales	Alta	
	Renovación de la iluminación interior	Baja/Alta	• El personal trabaja preferentemente de día. Primordial aprovechar la luz natural y buscar soluciones para su máximo aprovechamiento (claraboyas...) • Para instalaciones de uso nocturno, prioridad alta
	Control de presencia para iluminación interior	Alta	• Si el coste es bajo, dar prioridad alta
	Abastecimiento de agua	Alta	• Implantar un Sistema de Detección de Pérdidas de agua • Promoción de aljibes, depuradoras naturales
	Realización de auditorías energéticas en dependencias e instalaciones municipales	Alta	• Apoyar con Formación • Ampliar a centros de salud
	Proyecto 50-50 en centros educativos y AAVV	Alta	• Invertir el ahorro en proyectos educativos del centro
	Realización de certificación energética en dependencias e instalaciones municipales	Baja	
	Seguimiento de la ejecución de las propuestas de mejora de las auditorías y certificación energética		• Suponemos que está incluido en el punto de la realización de auditorías energéticas
	Optimización de las envolventes térmicas de las dependencias municipales	Media	• Tenemos buen clima salvo en zonas altas. Optar por opciones más económicas
	Compra de energía verde por el ayuntamiento		• Bien, pero priorizar la instalación de placas fotovoltaicas propias (Comunidad Energética)
	Optimización de la factura eléctrica	Alta	• Reinvertir el ahorro económico en reducir las emisiones



Mesa 2 Sector residencial/comercial/primario/residuos

A esta mesa sectorial se le asignan 8 acciones a debatir para determinar su priorización y planteamiento en el PACES, en el ámbito de aplicación de medidas en el alumbrado público, edificios residenciales, edificios terciarios (no municipales), en el sector primario y en aprovechamiento de residuos.

Una vez finalizada la tarea, los participantes de esta mesa añaden como aportación adicional en el sector de alumbrado público exterior la realización de un estudio del distanciamiento entre las luminarias teniendo en cuenta criterios de ahorro energético. Otra propuesta es la instalación de farolas solares para que se alimenten con energía fotovoltaica, especialmente en zonas más aisladas. También se señala que existan criterios ambientales en la instalación de alumbrado público exterior, especialmente la contaminación lumínica que pueda afectar a la fauna.

SECTOR	MEDIDA	APORTACIONES DE LA CIUDADANÍA
ALUMBRADO PÚBLICO	Sustitución de luminarias por otras más eficientes	- estudio del distanciamiento entre las luminarias teniendo en cuenta criterios de ahorro energético - Instalación de farolas solares para que se alimenten con energía fotovoltaica, especialmente en zonas más aislada - Incluir criterios ambientales para la instalación de alumbrado público exterior, especialmente por la contaminación lumínica que pueda afectar a la fauna
	Implantación de sistemas de gestión inteligentes del alumbrado público	
EDIFICIOS, EQUIPAMIENTOS E INSTALACIONES TERCIARIOS	Instalación de energía solar térmica en el sector terciario (comercios)	- Implantar incentivos fiscales como desgravación de impuestos u otras medidas que no supongan un desembolso para los propietarios. - La forma de aplicación de esta medida requiere un estudio pormenorizado de cómo se va a aplicar, por ejemplo en casos en que un comercio se encuentre en una comunidad de propietarios. - Estudiar posibilidad de fotovoltaica
	Campaña de concienciación, fomento y promoción de la eficiencia energética en sector terciario	Campaña no sólo informativa, sino también práctica con indicaciones concretas adaptadas a cada comerciante y un acompañamiento para la implantación de las medidas de ahorro y eficiencia.
EDIFICIOS RESIDENCIALES	Campaña de concienciación, promoción e incentivo de las energías renovables el sector residencial	- Campaña no sólo informativa, sino también práctica y acompañada de un asesoramiento - Priorización de las medidas y detectar las zonas urbanas de mayor consumo para una mayor incidencia en las mismas
AGUA	Instalación de nuevas depuradoras de aguas residuales	
RESIDUOS	Campañas de concienciación y formación destinadas al sector primario para el uso eficiente de los recursos	- Acciones prácticas, no sólo informativas - Facilitar puntos más cercanos para la gestión de residuos tóxicos y de otro tipo
	Políticas de contratación pública de productos y servicios	Suponemos que está incluido en el punto de la realización de auditorías energéticas

Mesa 3 Transporte y movilidad

Esta mesa sectorial tiene asignada la tarea de debatir 12 acciones para determinar su inclusión en el PACES del municipio de Tacoronte y su priorización, en el ámbito de fomento del transporte público y colectivo, transporte privado y comercial y la necesidad para el municipio de la implantación de un plan de movilidad urbana sostenible

Finalmente los componentes de esta mesa seleccionan las acciones siguientes como las de más alta prioridad para implantar en el municipio:

- Fomento del transporte público colectivo.
- Redacción del plan de movilidad (PMUS).
- Sustitución paulatina de la flota de guaguas por vehículos híbridos
- Promover red de puntos de recarga de suministro a vehículos eléctricos.

Como aportación adicional destacada se propone fomentar un uso consciente y adecuado de los puntos de recarga basado en la rotación de las cargas, facilitando el uso de los puntos de recarga por otros vehículos.

SECTOR	MEDIDA	PRIORIDAD	APORTACIONES DE LA CIUDADANÍA
TRANSPORTE E FLOTA MUNICIPAL	Renovación de flota municipal con diversificación de combustible	Media	
	Formación al personal municipal de conducción eficiente	Baja	
TRANSPORTE PÚBLICO (EMPRESAS NO PARTICIPADAS POR EL AYUNTAMIENTO)	Mejora de paradas de guaguas y taxis	Baja	• No se aprecia utilidad • Muy buena medida • Estudiar si se puede implementar esta medida con vehículo eléctrico
	Smart mobility aplicación app que promueva el transporte público colectivo y el transporte en taxi	Baja	
	Fomento del transporte público colectivo	Alta	
	Convenio de sustitución paulatina de la flota de guaguas por vehículos híbridos	Alta	
TRANSPORTE PRIVADO Y COMERCIAL	Plan de movilidad urbana sostenible		• Introducción de sistemas de energías renovables para fomentar más la reducción de emisiones de CO₂
	Mejora de los trazados peatonales dentro del término municipal	NULO	• No se aprecia como medida efectiva para la reducción de emisiones ni para mitigar. • Es cierto que existen deficiencias de infraestructuras, pero el relieve del municipio no va a fomentar el desplazamiento del peatón hacia el casco y viceversa
	Dotar las periferias urbanas de aparcamientos disuasorios		• ¿Dónde serían estos puntos de aparcamiento? • ¿Estarían cerca de las zonas e importancia?



SECTOR	MEDIDA	PRIORIDAD	APORTACIONES DE LA CIUDADANÍA
			• ¿Cómo se desarrollaría el desplazamiento desde estos aparcamientos a las zonas de interés?
	Campaña de sensibilización , información e instalación de puntos de recarga	Alta	• Fomentar los puntos de recarga en viviendas y también los puntos de recarga con instalación fotovoltaica.
	Establecimiento de una red municipal de puntos de recarga de vehículos eléctricos y puntos de recarga con EERR	Alta	• fomentar un uso consciente y adecuado de dichas plazas de aparcamiento para no ocupar la plaza más tiempo del periodo de carga, no obstaculizando el uso por otros vehículos ("Rotación de Cargas")
	Fomento del uso del vehículo híbrido y eléctrico (privado y comercial)	Media	• Mantenimiento adecuado de las vías para favorecer el funcionamiento de vehículos eléctricos y poder realizar una conducción más eficiente.



3.2 Jornada 2 de Adaptación



Mesa 1 Edificios, Agua, Protección civil y casos emergencia y salud

Esta mesa sectorial se encarga de debatir las medidas de adaptación relacionadas con la gestión y abastecimiento de agua y medidas de protección civil y de emergencia y aspectos de salud de la población relacionados con el clima.

Los componentes de esta mesa seleccionan las acciones siguientes como las de más alta prioridad para implantar en el municipio:

- Elaboración de un Plan de prevención frente a oleajes.
- Implantación de redes separativas
- Estudio de la red de abastecimiento de agua en riesgo
- Registro municipal de patologías relacionadas con el cambio climático

Como aportación adicional destacada se propone la elaboración de un plan de evacuación y reubicación de la ciudadanía en casos de emergencias, así como llevar a cabo campañas de información y preparación de la ciudadanía ante los posibles riesgos.

SECTOR	MEDIDA	PRIORIDAD	APORTACIONES DE LA CIUDADANÍA
EDIFICIOS	Plan de prevención frente a oleajes	Alta	• Plan de evacuación (Plan de Seguridad) • Reubicación ciudadanía afectada (damnificados)
AGUA	Implantar redes separativas	Alta	• Incluir estanques y depósitos para el almacenamiento de agua de lluvia • Revisar el alcantarillado para que esté funcional
	Estudio de la red de abastecimiento de agua en riesgo por el cambio climático	Alta	• Depuración a pequeña escala • Implantación de aljibes o sistemas de recogida de agua (bonificación)
PROTECCIÓN CIVIL Y CASOS DE EMERGENCIA	Redacción del plan de emergencias municipal	Alta	• Informar y preparar a la ciudadanía ante los posibles riesgos según zona
	Creación de registro de incidencias relacionadas con los riesgos climáticos	Alta	
SALUD	Implementar un registro local de problemas de salud debidos a riesgos climáticos. Creación de base de datos sanitaria municipal	Alta	• Deberá incluir información y medidas preventivas

Mesa 2 Residuos, Planificación Territorial, Medio Ambiente y Turismo Sostenible

Esta mesa sectorial se encarga de debatir la necesidad de implantar en el municipio 8 acciones relativas a la economía circular y proyecto de compostaje de residuos, medidas para la adaptación medio natural y promoción del turismo sostenible.

Tras la puesta en común de las diferentes opiniones de los participantes, por parte de este grupo se seleccionan las acciones siguientes como las de más alta prioridad para implantar en el municipio:

- Proyecto de compostaje comunitario y de economía circular
- Incorporar al PGO criterios de cambio climático
- Redacción de un plan director para facilitar el establecimiento de corredores de biodiversidad
- Establecimiento de ordenanzas municipales de protección del medioambiente
- Plan municipal de turismo sostenible

Como aportación adicional destacada se propone la revisión de los contenidos curriculares de todas las etapas educativas, introduciendo el enfoque ecosocial (FUHEM), la implantación de un punto limpio en el municipio de Tacoronte, incentivos económicos al retorno de los envases, la adaptación de las viviendas a criterios bioclimáticos y la creación de una policía ambiental municipal.

SECTOR	MEDIDA	PRIORIDAD	APORTACIONES DE LA CIUDADANÍA
RESIDUOS	Comunidades circulares: proyecto de compostaje comunitario	Alta	• Combinar esta medida con el fomento del compostaje individual (viviendas) incluyendo pequeñas composteras para uso cotidiano y ampliar los puntos de compostaje, por ejemplo, por barrios • Desarrollo de normativas legales municipales/insulares/regionales que mandate a grandes compañías de supermercados al compostaje de los residuos
	Economía circular	Alta	• Valorar tasas discriminatorias en cuanto a la cantidad de residuos que genera cada hogar • Punto limpio en Tacoronte, junto con campañas a la ciudadanía y centros educativos • Incentivos económicos al retorno de envases • Desarrollo de mecanismos legales que obliguen a la estandarización de envases/embalajes que faciliten su retorno
PLANIFICACIÓN TERRITORIAL	Revisión del plan general de ordenación del municipio (PGO) incorporando criterios de cambio climático	Alta	• Establecimiento de barrancos como corredores biológicos que requieren cuidados (limpieza, escorrentías, canalizaciones...) • Adaptación de las viviendas a criterios bioclimáticos de obligado cumplimiento (aljibes, colectores, orientación...) • Recuperación de casas tradicionales para vivienda social como forma de mantener el paisaje tradicional canario, la agricultura y aspectos ecosociales. • Potenciar la conectividad entre barrios, carriles peatonales, bicis, arboledas,...y recuperación de los caminos tradicionales como zonas de esparcimiento y áreas de conservación de biodiversidad
MEDIO AMBIENTE Y BIODIVERSIDAD	Estudio de especies invasoras que alteren la fauna y flora local e implementación de un instrumento de detección temprana y respuesta rápida (DTRR) , concienciación y formación	Alta	• Necesita inversión, ¿la tendrá? • El control debe empezar en las aduanas de la isla. Aunque el ayuntamiento no tenga competencias en este campo, éste puede impulsar el establecimiento de medidas exhaustivas de control • Incentivar el conocimiento de la flora canaria, las especies beneficiosas, las no invasoras que además, está perfectamente adaptada a la región
	Redacción de un plan director	Alta	• Creación de corredores ecológicos que conecten diferentes ecosistemas aislados
	Establecimiento de ordenanzas municipales de protección del medio ambiente	Alta	• Formación y concienciación a los estamentos y trabajadores públicos • Creación de una policía municipal ambiental • Desarrollo de normativas sobre residuos en eventos • Orientar las podas y talas con criterios ambientales teniendo especial atención a los árboles singulares del municipio, frente al ahorro económico, trazados de viario u horarios

SECTOR	MEDIDA	PRIORIDAD	APORTACIONES DE LA CIUDADANÍA
TURISMO	Elaboración de manual de buenas prácticas frente al cambio climático en establecimientos turísticos rurales		• Es complementario a la medida siguiente y debería ir más allá con una formación para la concesión de un número limitado de permisos, promoción, etc.
	Plan Municipal De Turismo Sostenible	Alta	• Potenciar un turismo centrado en la idiosincrasia de Tacoronte (patrimonio natural, agrícola, cultural, gastronómico, ...) diferenciándolo del existente • Recuperación de caminos tradicionales, Barranco Guayonje y conexión con Santa Catalina (recuperación paisajística con repoblaciones forestales), etc.
EDUCACIÓN	Enfoque ecosocial		• Se plantea una revisión de los contenidos curriculares de todas las etapas educativas y introduciendo el enfoque ecosocial de manera transversal (FUHEM)

Mesa 3 Promoción y gestión de la energía

Esta mesa sectorial se encarga de debatir la necesidad de implantar en el municipio 8 acciones relativas a la promocionar y producción de energía local renovable, estudios energéticos y mejora del viario del municipio.

Tras la puesta en común de las diferentes opiniones de los participantes, por parte de este grupo se seleccionan las acciones siguientes como las de más alta prioridad para implantar en el municipio:

- Obras de contención de laderas y mejora de firmes de carreteras municipales
- Identificación de zonas energéticamente vulnerables
- Fomento de las Energías renovables
- Instalación de paneles fotovoltaicos en edificios municipales y sector terciario
- Promoción de instalaciones de bombeo solar en el sector primario

Como aportación destacada en casi todas las medidas es la simplificación y el asesoramiento para los trámites necesarios para la implantación de instalaciones energéticas y eliminación de aquellos que las dificulten. También, como novedad, se propone la utilización de asfalto permeable en carreteras, capaz de absorber agua en grandes cantidades.



SECTOR	MEDIDA	PRIORIDAD	APORTACIONES DE LA CIUDADANÍA
TRANSPORTE	Obras de contención de laderas y/o firmes en vías del municipio	Alta	• Mantenimiento de las redes de alcantarillado existente en óptimas condiciones • Utilización de asfalto con tecnología de absorción de agua disminuyendo riesgo de inundación • Limitar los vertidos particulares a las vías
ENERGÍA	Estudio de áreas energéticamente vulnerables ante riesgos climáticos	Alta	• Que no se quede sólo en un estudio y que se visualice a la ciudadanía • Una vez finalizado el estudio, acometer las acciones propuestas en el mismo
	Fomento del uso de las energías renovables	Alta	• Apoyo a la Comunidad Energética de Tacoronte (CET) en la consecución de sus objetivos • Creación de medidas que faciliten los trámites para la implantación de instalaciones energéticas y eliminar los trámites que las dificulten
PRODUCCIÓN LOCAL DE ENERGÍA	Instalación de energía solar fotovoltaica en edificios municipales	Alta	• Extrapolar las instalaciones no sólo para cubrir las necesidades energéticas para uso municipal, sino también como uso comunitario
	Elaboración y adecuación de la ordenanza reguladora de instalaciones de energías renovables en el sector residencial, terciario y primario	Media	• Reducción de los trámites y costes derivados • Simplificación de los procesos
	Instalación de energía solar fotovoltaica en el sector residencial		
	Instalación de energía solar fotovoltaica en el sector terciario (pymes) e industrial	Alta	• Que se observen y fomenten campañas de responsabilidad empresarial • Ayudas y subvenciones a Pymes, discriminatorias, según productividad y ganancias, en cada caso • Creación de un espacio de información y asesoramiento por personal cualificado • Promoción de autoconsumo colectivo • Favorecer los trámites que dificulten la implantación de instalaciones
	Promoción de las instalaciones de sistemas de bombeo solar en el sector primario y de energía fotovoltaica aislada en el sector primario	Alta	• Campaña no sólo de fomento del bombeo solar e instalación fotovoltaica, sino de cómo sacar además rentabilidad a dichas posibilidades • Asesoramiento especializado a los tramites que conllevan • Ferias de muestra para trasladar el funcionamiento y la visualización de su instalación



3.3 Presentación Final del PACES de Tacoronte

Se realiza una última jornada de comunicación y participación ciudadana en la que se presenta el Plan de Acción para el Clima y la Energía Sostenible después de las aportaciones realizadas durante las jornadas anteriores. Se mencionan las aportaciones a cada medida y se da una visión global y completa del PACES.



4 CONCLUSIONES

Las conclusiones o puesta en común de esta participación ciudadana se obtienen extrayendo las propuestas más relevantes consideradas por las mesas para cada sector que ha sido objeto de discusión durante estas jornadas participativas y se resumen en la siguiente tabla.

Líneas de acción	Aportaciones más relevantes
Edificios, equipamientos e instalaciones municipales	- Optimización del uso de la luz natural - Estudio para la implantación de un sistema de abastecimientos de agua a la población más eficiente desde el punto de vista energético y ambiental que incluya un sistema de detección de pérdidas de agua
Alumbrado público	- Estudio del distanciamiento entre las luminarias teniendo en cuenta criterios de ahorro energético - Instalación de farolas solares para que se alimenten con energía fotovoltaica, especialmente en zonas más aislada - Incluir criterios ambientales para la instalación de alumbrado público exterior, especialmente por la contaminación lumínica que pueda afectar a la fauna
Edificios, equipamientos e instalaciones privadas	- Implantar incentivos fiscales como desgravación de impuestos u otras medidas que no supongan un desembolso para los propietarios. - Estudio pormenorizado de cómo se va a aplicar el fomento de la solar térmica en casos en que un comercio se encuentre en una comunidad de propietarios.
Edificios residenciales	Priorización de las medidas y detectar las zonas urbanas de mayor consumo para una mayor incidencia en las mismas
Residuos	- fomento del compostaje individual (viviendas) incluyendo pequeñas composteras para uso cotidiano y ampliar los puntos de compostaje, por ejemplo, por barrio - Punto limpio en Tacoronte, junto con campañas a la ciudadanía y centros educativos
Transporte público (empresas no participadas por el Ayuntamiento)	Fomentar cambio de servicio de transporte público colectivo con vehículos eléctricos/híbridos
Transporte privado y comercial	- Fomentar un uso consciente y adecuado de los puntos de recarga basado en la rotación de las cargas, facilitando el uso de los puntos de recarga por otros vehículos. - Fomentar los puntos de recarga en viviendas y también los puntos de recarga con instalación fotovoltaica
Planificación territorial	- Establecimiento de corredores biológicos - Adaptación de viviendas con criterios climatológicos - Potenciar conectividad entre barrios

Líneas de acción	Aportaciones más relevantes
	Recuperación casas tradicionales para vivienda social
Medio ambiente y Biodiversidad	- Creación de una policía municipal medioambiental - Normativas sobre residuos en eventos - Orientar las podas a criterios ambientales
Turismo	- Potenciar el turismo a la idiosincrasia del municipio - Recuperación caminos tradicionales
Educación	Fomentar enfoque ecosocial en los centros educativos
Otros sectores competencia del Ayuntamiento: agua, compra y contratación pública	- Revisar el alcantarillado para que esté funcional - Depuración a pequeña escala - Implantación de aljibes o sistemas de recogida de agua - Campañas de información y preparación de la ciudadanía ante los posibles riesgos - En general, que todas las campañas de concienciación no sean sólo informativas sino también práctica y acompañada de un asesoramiento
Producción local de energía	- Como aportación destacada en casi todas las medidas es la simplificación y el asesoramiento para los trámites necesarios para la implantación de instalaciones energéticas y eliminación de aquellos que las dificulten. - Como novedad, se propone la utilización de asfalto permeable en carreteras, capaz de absorber agua en grandes cantidades