



## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



### CUESTIONARIO PARA EL PROYECTO LIFE QUADMAP: QUIET AREAS DEFINITION AND MANAGEMENT IN ACTION PLANS-DEFINICIÓN Y GESTIÓN DE AREAS O ZONAS TRANQUILAS EN EL MARCO DE LOS PLANES DE ACCIÓN CONTRA EL RUIDO.

#### Introducción:

QUADMAP es un proyecto cofinanciado por la Comisión Europea dentro del programa europeo LIFE +. Su objetivo principal es el desarrollo de una metodología armonizada a nivel europeo para la selección de las zonas tranquilas, su evaluación (combinando variables cuantitativas y cualitativas) y su gestión (reducción de la contaminación acústica de las zonas e incremento de su uso y de la satisfacción de la ciudadanía). El proyecto se sitúa en el contexto general de los Planes de Acción contra el Ruido.

La política para la gestión del ruido ambiental de la Unión Europea fija dos objetivos para el año 2020: “evitar los efectos nocivos de la exposición al ruido de todas las fuentes y proteger las zonas tranquilas”. Como reflejo de esta política, la Directiva 2002/49/CE en su artículo 3 define como zonas relativamente tranquilas aquellas determinadas por la administración local que no están sometidas a niveles superiores a un determinado nivel de  $L_{den}$  fijado por el Estado miembro correspondiente. En el caso de España, la trasposición de esta Directiva en relación a la cuestión de las zonas tranquilas en aglomeraciones se materializa a dos niveles principalmente:

- Artículo 23 de la Ley 37/2003: La protección de las Zonas Tranquilas es un contenido específico de los Planes de Acción, tal y como se detalla en el artículo 23 de la Ley 37/2003, que entre otras cuestiones debe: “Proteger a las zonas tranquilas en las aglomeraciones y en campo abierto contra el aumento de la contaminación acústica”.
- Artículo 14 del Real Decreto 1367/2007: Que define en base a que objetivo de calidad acústica se materializa la protección de estas zonas: “como objetivo de calidad acústica aplicable a las zonas tranquilas en las aglomeraciones y en campo abierto, se establece el mantener en dichas zonas los niveles sonoros por debajo de los valores de los índices de inmisión de ruido establecidos en la tabla A, del anexo II, disminuido en 5 decibelios, tratando de preservar la mejor calidad acústica que sea compatible con el desarrollo sostenible”.

Teniendo en cuenta este marco de trabajo y como punto de partida para el desarrollo del proyecto QUADMAP, se va a realizar un análisis del estado del arte y de la cuestión para recopilar información de diferentes agentes de interés que estén directa o indirectamente relacionados con la selección, evaluación o gestión de las zonas tranquilas.

Con este propósito, su administración y departamento ha sido identificado como un agente de interés para ser consultado en relación con las Zonas Tranquilas. Los socios del proyecto QUADMAP estaríamos muy agradecidos si pudiera transmitirnos información y su experiencia por medio de la respuesta a las cuestiones que en este documento se plantean.



## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



No dude en remitirnos cualquier tipo de documentación o información adicional que considere que pueda ser de interés para el proyecto y muchas gracias por adelantado por su valiosa colaboración. En contraprestación, se les mantendrá periódicamente informados de los eventos de difusión de los resultados que se lleven a cabo en el marco del proyecto.

Cabe destacar que deseamos que sus respuestas estén referidas exclusivamente a las acciones llevadas a cabo o planificadas en su organización o departamento. En general, este cuestionario no tiene por objetivo recopilar opiniones o conocimientos personales de las personas contactadas, excepto cuando así se solicita de forma específica y en estos casos, la información será tratada de forma global y no se le dará difusión asociada a una persona concreta.

### Información General

Organización:

Departamento:

Cargo:

Nombre:

Teléfono\*:

Dirección de correo-e\*:

### En relación con la evaluación del ruido ambiental:

¿Se ha desarrollado algún tipo de evaluación sobre ruido ambiental en el marco de las competencias relativas a la normativa nacional, autonómica o europea que sean de aplicación?

- Si
- No

En caso de que la respuesta anterior sea afirmativa, ¿cuál es la metodología de evaluación aplicada?

- Mediciones acústicas.
- Métodos de cálculo.
- Combinación de mediciones acústicas y métodos de cálculo
- Siguiendo las prescripciones aplicables a los Mapas Estratégicos de Ruido (Anexo II del RD 1513/2005).
- Otras, por favor descríbalas en las líneas siguientes.

---

\* Campos no obligatorios.



## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



En relación con el proceso de evaluación, ¿Se ha desarrollado algún tipo de evaluación cualitativa en relación a la percepción del ruido o de los sonidos por parte de la ciudadanía?

- Si
- No

En este análisis, ¿se ha efectuado alguna consideración o pregunta en relación con las zonas tranquilas?

- Si
- No

En relación con la identificación y caracterización de las Zonas Tranquilas:

¿Cuál es, en su opinión, la definición de zonas tranquilas?, Por favor, describa

Descripción:

¿Qué es una "Zona Tranquila"?,

¿Cuáles son sus características?,

¿Cómo de importante son las "zonas tranquilas" para la ciudadanía y para el medio ambiente,

¿Cómo y por quien son frecuentadas?,

¿Cuál es el uso principal?)

En base a los análisis efectuados en su organización,

- ¿Cuál es la definición de zonas tranquilas aplicada en las evaluaciones realizadas?, Por favor, descríbala.

Descripción



## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



En base a los análisis efectuados en su organización,  
¿qué indicadores se utilizan para la delimitación e identificación de zonas tranquilas?

- Niveles Sonoros bajos de carácter global,.
- Niveles Sonoros bajos, en relación con las actividades humanas asociadas con la contaminación acústica (ruido de tráfico, áreas industriales, actividades, etc).
- Sonidos Naturales (pajaros, agua, etc)
- Uso destinado al descanso y relajó (parque urbano, area natural, etc)
- Otros, por favor describa en el siguiente cuadro

Descripción, incluyendo umbrales o resumen de los criterios aplicados.

Junto con la descripción incluya, si es de aplicación, las referencias de publicaciones en las que se aporten más detalles en relación a los métodos e indicadores sobre zonas tranquilas)

¿Cuáles son los indicadores de carácter general de una zona tranquila (dejando a un lado la variable acústica o sonora)?

- Frecuencia de visitas a la zona
- Razones que motivan frecuentar la zona (relajarse, practicar deporte, realizar una determinada actividad, etc.).
- Periodo del día más utilizado.
- Presencia de elementos naturales.
- Presencia de elementos arquitectónicos de valor (patrimonio o edificios emblemáticos).
- Presencia de elementos urbanos de relevancia.
- Uso o funcionalidad asociada al espacio (juego de niños, estancia...).
- Aspectos estéticos o visuales (campo visual, presencia de verde).
- Accesibilidad.
- Otros.



## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



Descripción.

Junto con la descripción incluya, si es de aplicación, las referencias de publicaciones en las que se aporten más detalles en relación a los métodos e indicadores generales sobre zonas tranquilas.

¿Cuáles son los indicadores para la caracterización de las zonas tranquilas relacionados con la acústica ambiental?

- Identificación de las fuentes sonoras y análisis de su contribución relativa al ambiente sonoro global.
- Niveles Sonoros.
- Variabilidad, en el tiempo, de los niveles sonoros.
- Variabilidad, en frecuencia, de los niveles sonoros.
- Parámetros psicoacústicos.
- Calidad del paisaje sonoro (por ejemplo si se considera agradable o placentero).
- Descripciones del paisaje sonoro (por ejemplo: monótono, molesto, calmado, etc).
- Otros.

Descripción:

Junto con la descripción incluya, si es de aplicación, las referencias de publicaciones en las que se aporten más detalles en relación a los métodos e indicadores sobre zonas tranquilas)

¿Han elaborado cuestionarios de campo en relación a la percepción ciudadana del ambiente sonoro en las zonas tranquilas?

- Si
- No



## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



En caso de que la respuesta anterior sea afirmativa, ¿Qué método se aplicó?

- Cuestionarios con preguntas cerradas.
- Cuestionarios/Entrevistas con preguntas abiertas.
- Observaciones.
- Otros.

¿Los cuestionarios incluyen más aspectos que los relacionados con la percepción del ambiente sonoro o de la tranquilidad?

- Si
- No

¿Están los cuestionarios a disposición del público en general?

- Si
- No

Los cuestionarios están a disposición del público en:

En base a los resultados de los cuestionarios, ¿El número y características de las zonas tranquilas satisface las demandas de la ciudadanía? Por favor, describa.

Descripción:



## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



### En relación con los Planes de Acción y las Zonas Tranquilas

¿Disponen de un Plan de Acción en relación con las Zonas Tranquilas?

- Si
- No

En caso de que la respuesta anterior sea afirmativa, ¿se han priorizado en el Plan de Acción las intervenciones que se refieren a Zonas Tranquilas?

- Si
- No

¿Que tipo de actuaciones se han previsto en el Plan de Acción referidas a Zonas Tranquilas?

- Actuaciones de tipo técnico/tecnológico. .
- Actuaciones psicosociales.
- Actuaciones físicas.
- Actuaciones de tipo logístico o de gestión.
- Otras. Por favor, descríbalas.

Descripción de las actuaciones:

¿Esas actuaciones previstas para Zonas Tranquilas tienen presupuesto asociado y aprobado?

- Si
- No

¿Qué porcentaje representan con respecto al total del presupuesto del Plan?

€.....



## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



### En relación con la gestión de Zonas Tranquilas

¿Cuál es el objetivo municipal en relación con la delimitación, mejora y/o preservación de las Zonas Tranquilas? ¿En qué tipo de políticas está fundamentado?

- Política sobre Ruido
- Política urbanística o de diseño urbano
- Política de Salud.
- Política sobre calidad de vida.
- Política en relación a los entornos naturales.
- Otras. Por favor, descríbalas.

¿Podría especificar, con mayor detalle, los objetivos fijados en el Plan, asociados a las políticas?

¿Está establecido un procedimiento para el seguimiento del grado de implantación de los objetivos planificados?

- Sí
- No

¿Se consideran las zonas tranquilas como un aspecto a considerar en el desarrollo y diseño de nuevas zonas urbanas?

- Sí
- No

Descripción – (Si es posible, facilite ejemplos)





## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



¿Tiene previsto tener en cuenta la delimitación y/o el análisis de Zonas Tranquilas en los Mapas de Ruido y Planes de Acción de la segunda fase de implantación de la Directiva 2002/49/CE sobre evaluación y gestión del ruido ambiental?

- Si
- No

Descripción

¿Existe previsión de aplicar en esta segunda fase una aproximación o esquema de trabajo diferente al aplicado en la primera fase de implantación de la Directiva?

- Si
- No

Descripción

En relación con los agentes de interés relacionados con la gestión de las zonas tranquilas

¿Qué departamentos, dentro o fuera de su organización, son los responsables de las Zonas Tranquilas?

- Departamento de Medio Ambiente.
- Departamento de Infraestructuras.
- Departamento de Jardinería o zonas verdes.
- Departamento de Urbanismo.
- ONGs.
- Organizaciones ciudadanas / Voluntarios.
- Otros. Por favor, descríbalos.



## CUESTIONARIO SOBRE ZONAS TRANQUILAS



¿Que departamentos, organizaciones, ciudadanos o grupos de ciudadanos están, en la actualidad relacionados con la gestión (identificación, delimitación y preservación) de zonas tranquilas? Si es posible, por favor, facilite los nombres de contacto.

- Departamento de Medio Ambiente.
- Departamento de Infraestructuras.
- Departamento de Jardinería o zonas verdes.
- Departamento de Urbanismo.
- ONGs.
- Organizaciones ciudadanas / Voluntarios.
- Otros. Por favor, descríbalos.

Datos de contacto:

¿Existe algún protocolo para la coordinación de la actuación de los diferentes departamentos o agentes de interés involucrados en la gestión de zonas tranquilas?

- Si
- No

En caso de que la respuesta anterior sea afirmativa, por favor, descríbalos:

Descripción: