

**Al Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial de la
Diputación Foral de Bizkaia**

D. XXXXXXXX con D.N.I. XXXXXX en representación de la Asociación Ekologistak Martxan Bizkaia, con CIF G95136115, y con domicilio a efectos de notificaciones en la Calle Pelota, 5 – Bajo, C.P. 48005 de Bilbao (Bizkaia), y correo electrónico bizkaia@ekologistakmartxan.org,

DICE:

Que se ha publicado en el BOPV n.º 218, del 3 de noviembre de 2021, el anuncio del Departamento de Infraestructuras y Desarrollo Territorial por el cual somete a información pública la "Aprobación Inicial de la Revisión del PTP del Área Funcional de Bilbao Metropolitano", y se da un plazo de 45 días hábiles para formular las observaciones, sugerencias, alternativas y propuestas que se estimen oportunas.

Que se ha producido una ampliación del plazo de exposición pública hasta el 9 de febrero de 2022.

Teniendo en cuenta lo anterior, mediante este escrito, en tiempo y forma, realiza las siguientes

**CONSIDERACIONES SOBRE LA PRESERVACIÓN DEL ÁREA DE
UXINALDE (ZAMUDIO / LEZAMA)**

A) CONSIDERACIONES PREVIAS

Ekologistak Martxan quiere destacar la importancia que el PTP del Bilbao Metropolitano da al suelo, situándolo como un elemento de interés en pos de un modelo territorial lo más sostenible posible, apostando así por el cuidado del medio ambiente en la comarca; el documento señala en este sentido:

- El documento de síntesis realiza unas interesantes reflexiones, dentro del apdo. 12.

CONCLUSIONES FINALES (pág 82). Este documento se encuentra dentro del denominado

DOCUMENTO F - ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO pero con un paginado distinto, al final de mismo.

“En numerosas ocasiones a lo largo de este estudio, se ha incidido en el carácter renovador de esta revisión del PTP, sobre todo teniendo en cuenta el trato que se da al entorno, al medio ambiente y a los recursos en general. Se trata de un plan que desde sus inicios ha dibujado un modelo territorial lo más sostenible posible, teniendo como una de sus premisas principales evitar la ocupación de suelos que no hubiesen sido artificializados previamente, abogando por la conservación y mejora de los recursos naturales, entendiendo estos recursos como riqueza indiscutible del Área Funcional.”

Por su parte, el DOCUMENTO F. ESTUDIO AMBIENTAL ESTRATÉGICO, en su apdo. 10.1.1.1. IMPACTOS POTENCIALES SOBRE EL SUELO (pág. 240), recoge:
“Ocupación del suelo

El suelo es un bien escaso resultado de un proceso dinámico muy lento y que es muy sensible a cualquier actuación humana por lo que la planificación y regulación de la misma resulta un elemento clave en los impactos que, tanto sobre el suelo como sobre otros elementos del medio, pueden llegar a originarse. La afección al suelo comienza en la fase de obras con el movimiento de tierras y se mantiene en el tiempo, ya que la ocupación de terrenos es permanente e irreversible.

241

La Revisión del PTP, en su estrategia territorial no recoge la opción de ocupar nuevos suelos. Los desarrollos futuros se plantearán en los suelos ya clasificados o por medio de actuaciones de regeneración, redensificación, renovación y rehabilitación. Algunos suelos urbanizables que no hayan sido ejecutados y cuyas características naturales les predispongan para no ser ocupados, el nuevo PTP propone su posible desclasificación e incluso, dependiendo de su capacidad agrológica, promover su uso agropecuario. Se propone Mantuliz en Derio y Santa María de Getxo como suelos no desarrollados, que son adecuados para proponer su desclasificación.”

B) CONSIDERACIONES GENERALES SOBRE EL ÁREA DE UXINALDE (ZAMUDIO / LEZAMA)

A la vista de los criterios incluidos en el apartado previo, Ekologistak Martxan quiere realizar unas consideraciones sobre el área de Uxinalde, también conocida como Oxinaga, ubicada en su mayor superficie en Zamudio, aunque parte de la misma pertenece a Lezama, para que sean incorporadas y/o tenidas en cuenta en la revisión del PTP del Bilbao Metropolitano.

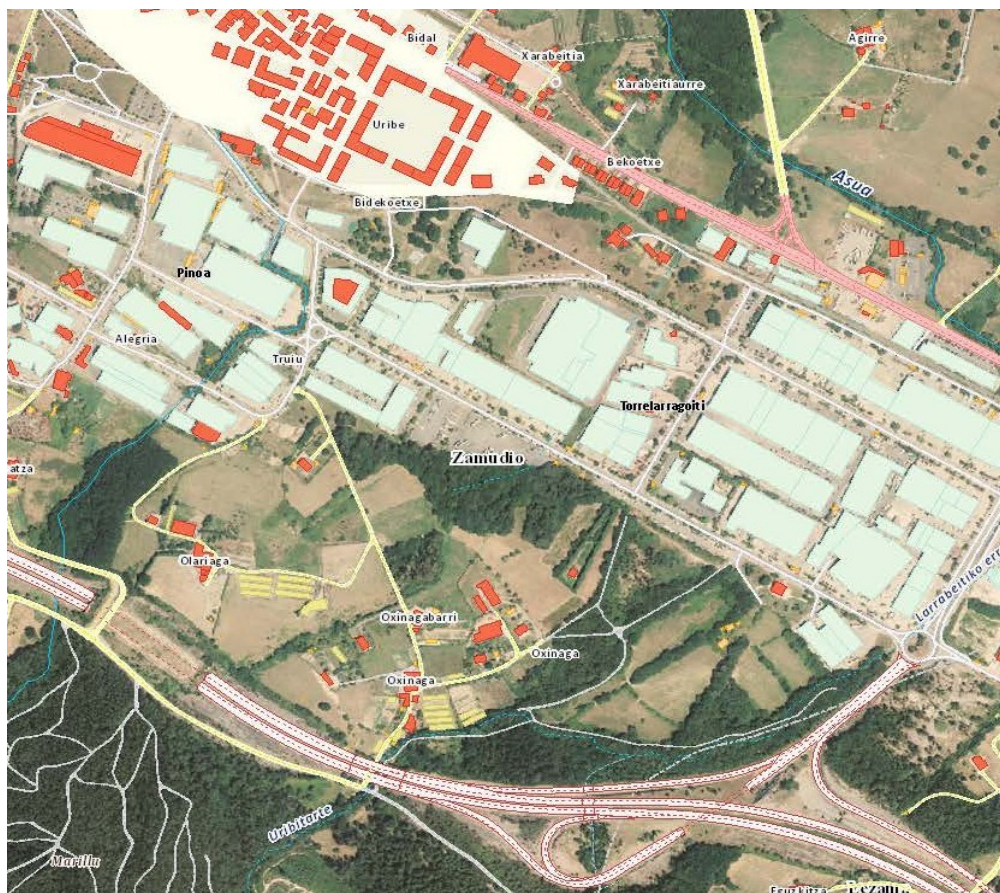


Imagen 1.- Panorámica del Area de Uxinalde u Oxinaga

- En la imagen 1, se observa el área de Uxinalde, indicada como Oxinaga, a 10 minutos del centro urbano de Zamudio. Parte de la misma es un ámbito rural, donde puede observarse un predominio de la campiña cantábrica, en el que se alternan campos con bosquetes; es un paisaje remanente que permanece vivo en pleno siglo XXI. Parte de Uxinalde se encuentra muy urbanizada, tanto por el polígono Torrelarragoiti como por el corredor del Txorierrri, la Bi-637.

- En la revisión de las ortofotos disponibles de la zona (de 1946 a 2021, Visor GeoEuskadi) puede observarse la evolución del paisaje en toda la Comunidad Autónoma; dentro del valle del Txorierrri, en algunos pueblos como Zamudio, la transformación ha sido enorme: se ha pasado en líneas generales de pequeños pueblos y caseríos dispersos a un modelo caracterizado por el crecimiento de los núcleos urbanos y la implantación de grandes polígonos industriales. La red viaria también se ha desarrollado notablemente, y toda la comarca está recorrida por el corredor del Txorierrri; los montes han pasado a estar dominados por plantaciones de especies exóticas, como el eucalipto o el pino insignis.

- Precisamente Zamudio es uno de los que mayor transformación ha experimentado, y como resultado del mismo el proceso de pérdida de suelo natural ha sido muy grande, resultando así un paisaje sobreurbanizado, sobre todo las zonas más llanas del mismo y mejor comunicadas. En este marco, el paisaje de campiña cantábrica, que recuerda lo que fue gran parte de Zamudio hace sólo 40 años, ha experimentado una fuerte disminución superficial, pero todavía existe en gran parte del área de Uxinalde.

- Si se quiere describir el área de Uxinalde someramente puede decirse que tiene dos grandes partes: una de ellas, próxima al barrio de Oxinaga y colindante con Torrelarragoiti, se ha mantenido sin experimentar grandes transformaciones a lo largo de décadas, manteniendo una esencia de paisaje rural y natural muy cerca del centro de Zamudio. En esta zona, la superficie boscosa ha experimentado un crecimiento progresivo y se ha mantenido un uso ganadero y agrario, en torno al enclave rural que da nombre a la zona.

-Esta zona menos transformada posee enclaves con valores naturales reseñables, (bosques de ribera, alisedas, robledales, pastizales y áreas cultivadas), constituyendo una reserva de suelo no muy artificializado, que cumple con criterios de estricta protección según los criterios que recoge el PTP. La importancia del enclave ha ido creciendo a medida que pasan las décadas, y hoy puede decirse que es un oasis natural, y una rareza que se haya conservado.

- Las zonas naturales no artificializadas o con un bajo grado de urbanización, como es el caso de Uxinas, constituyen reservas naturales en sí mismas y poseen una realidad contrastada frente a su entorno inmediato; pero no tiene reconocimiento oficial en este sentido. Hay que subrayar que las superficies artificializadas creadas en las últimas décadas en Zamudio (como los polígonos o las carreteras) son áreas con índices de biodiversidad muy bajos, con lo que las especies de animales y vegetales que se pueden encontrar en las mismas son muy pocas; en este sentido, el contraste con las zonas boscosas y de campiña de Uxinas, llenas de vida, es francamente llamativo.

- El corredor del Txorierrri estuvo a punto de afectar al área de una forma crítica durante su construcción en los años 90, pero la Diputación Foral de Bizkaia estimó la conservación de la

misma y desvió el trayecto previsto, atendiendo la demanda ciudadana para evitar dañar irremediablemente el barrio de Oxinaga y optando por preservar el valor histórico y natural del entorno. Esta circunstancia permitió la creación del recorrido de pequeño recorrido conocido como Senda de Uxinias.

- La zona más transformada de Uxinalde se encuentra plenamente artificializada: su suelo lo ocupa el polígono de Torrelarragoiti al norte y el corredor del Txorierrri al sur.

- Los montes de Uxinalde, en las laderas del Ganguren, si bien no tienen edificaciones o construcciones, están ocupados preferentemente por eucaliptales, aunque tienen elementos autóctonos de gran valor, con ejemplares de tamaño monumental que merecen la pena reseñarse y regeneración de bosque autóctono incipiente. De forma paralela, los arroyos que surcan la zona son en su totalidad son tramos de mejora de cara a la preservación del visón europeo en Bizkaia.

- El área mejor conservada de Uxinalde, el ámbito rural, sufre actualmente una nueva amenaza; puede sufrir una drástica transformación, ya que se encuentra parcialmente catalogada como zona urbanizable, en lo que se conoce como SAPUT UXINALDE, ubicado en su totalidad en Zamudio.



Imagen 2.- El SAPUT Uxinalde, Oxinalde en el mapa.

- El SAPUT UXINALDE ocupa una extensión de 16,35 hectáreas. Se trata de un nuevo sector de usos terciarios preconcebido como una prolongación de los suelos urbanos industriales ya consolidados de Pinoa y Torrelarragoiti. Lleva en tramitación más de una década. Su realización afectaría gravemente a los valores naturales del enclave y supondría urbanizar aún más un entorno ya saturado de edificaciones.

- Ekologistak Martxan recuerda que de los 35 municipios englobados en el PTP, Zamudio tiene 284 hectáreas de suelo dedicado a actividades económicas, esto es, el 15,67% de la superficie municipal; junto a Zierbena es de los que más suelo dedica a este uso; en este sentido, hay que tener en cuenta que gran parte de la superficie del mismo es montañosa, con lo cual las zonas llanas o lisas del valle son las que concentran estas actividades. Por tanto, la preservación de las zonas que se encuentran sin urbanizar, y que conservan sus valores naturales, deben ser objeto de estudio detallado y su conservación, una prioridad. Es el caso del área de Uxinalde.

- El área de Uxinalde no ha sido sometida a un estudio detallado en la revisión del PTP, lo cual impide la consideración de los valores naturales que la misma posee. No parece un área con aspectos destacables cuando los tiene, y no parece un oasis de naturaleza a preservar, cuando lo es.

- El PTP se refiere a la misma y se incluye entre los nuevos desarrollos del PTP vigente, uno más de los suelos urbanizables en los planeamientos municipales, tal y como sucede en los sectores Aresti, Santi Mami y Uxinalde en Zamudio, Geldos en Derio, Ugarte y La Cruz en Lezama o San Esteban en Loiu. Para estos suelos el PTP propone su adecuado desarrollo, optimizando su ocupación. En el caso concreto del área de Uxinalde no se entra en más detalles.

Ekologistak Martxan quiere aportar sus conocimientos sobre la zona de Uxinalde para que sea valorada como el enclave natural que es; este grupo entiende que la filosofía del PTP en este momento puede recoger estos valores en un documento y recoger propuestas para la misma. Como se indica a continuación, la potencialidad de estos espacios tan próximos a zonas densamente urbanizadas y transformadas es muy grande; es posible preservar los valores naturales remanentes y conjugarlos con usos recreativos y otros medioambientalmente educativos, sin convertirlos en nuevos espacios artificializados donde la biodiversidad descienda a niveles mínimos.

C) APROXIMACIÓN A LOS VALORES NATURALES Y CULTURALES DEL ÁREA DE UXINALDE (ZAMUDIO / LEZAMA)

C.- 1.- La senda de Uxinas

Una buena forma de visitar el área de de Uxinalde es realizar la senda de Uxinas, que no aparece recogida en la revisión del PTP del Bilbao Metropolitano. Este itinerario aúna valores naturales e históricos de interés, y por ello es muy mencionada en diferentes publicaciones (Ver Imagen 3).

La senda fue habilitada para el tránsito desde los años 90, coincidiendo con la realización del corredor del Txorierrri y tiene su reconocimiento dentro del Cinturón Verde del Bilbao Metropolitano en la página web de la Diputación Foral de Bizkaia:

Dentro del Capítulo “Parajes Singulares Naturales - Bosques autóctonos y árboles relevantes” , aparece el Robledal de Uxinas:

<https://www.bizkaia21.eus/atalak/TerritorioSostenible/Cinturon/datos.asp?id=60&idPagina=130&idioma=ca>

Dentro del capítulo de áreas de Esparcimiento al Aire Libre - Senderos, se recoge el Sendero PR-BI 250. Senda Uxinas:

<https://www.bizkaia21.eus/atalak/TerritorioSostenible/Cinturon/datos.asp?id=57&idPagina=130&idioma=ca>

En estas dos páginas viene información diversa sobre los valores naturales del entorno de la senda, que es frecuentada por vecinos del Txorierrri, excursionistas, ciclistas y peregrinos del Camino de Santiago. Al ser bastante lisa y estar acondicionada para ello, es transitable en parte en silla de ruedas.



Imagen 3.- Senda Uxinas, marcada en azul

La propia Diputación Foral de Bizkaia la tiene incluida en varias publicaciones:

Es la ficha n.º 35, incluida en Los caminos de ayer y hoy:

<https://docplayer.es/93142310-Ficha-informativa-no-35-senda-uxinas-localizacion-ficha-tecnica-pagina-1-de-10-hojas-cartografia-diputacion-foral-de-bizkaia-1-5.html>

En Wikiloc:

<https://es.wikiloc.com/rutas-a-pie/pr-bi-250-ruta-uxinas-en-zamudio-69121790>

<https://es.wikiloc.com/rutas-senderismo/zamudio-oxinaga-bidea-44307824>

En Gmaps:

<https://www.google.com/maps/place/Robledal+de+Uxinas/@43.2736792,-2.8593313,17z/data=!3m1!4m5!3m4!1s0xd4e49b5e73945cf:0xce0d3e2a736bf3f!8m2!3d43.2736792!4d-2.8571426>

Aparece en el listado de rutas cortas por Uribe (pg. 22):

<https://www.visitgorliz.eus/wp-content/uploads/2021/03/uribe-rutas-cortas.pdf>

En este sentido, en el siguiente enlace de la senda Uxinas se recoge el valor histórico de la zona, al considerarse dentro del Camino de Santiago en Bizkaia:

<https://www.euskonews.eus/0053zbnk/gaia5301es.html>

Extracción de una parte del texto:

“PROSPECCIÓN DEL ÁREA ZAMUDIO-ARTXANDA. RESTOS ARQUEOLÓGICOS.

Hasta hace poco, de la Ruta Juradera propiamente dicha, se conservaban tan sólo dos fragmentos pertenecientes a los extremos del camino: aquellos localizados en Bermeo y en Artxanda. Este último perteneciente asimismo a la parte del trazado compartida por el Camino de Santiago.

Recientemente, un descubrimiento casual vino a añadir nuevos testimonios viarios y una serie de obras de fábrica pertenecientes a la vía.

El hallazgo se localiza en el barrio Aranolza de Zamudio, en la zona de Uxinas, y gracias a estos nuevos restos, a través de una prospección del área, se ha podido fijar con precisión el recorrido de la Ruta Juradera, o Camino Viejo Bilbao-Gernika, para el tramo inicial, por cuanto los investigadores no podían precisar cuál era el trazado de la misma desde Santo Domingo a Lezama.

En este sentido, los restos de la zona de Uxinas (Zamudio) corresponden a un fragmento de empedrado que arqueológicamente y a través de testimonios documentales habría sido reconstruido en el siglo XVIII, mientras que uno de los puentes, que además constituía el límite jurisdiccional histórico entre Lezama y Zamudio, ha dejado rastros documentales claros desde el siglo XVII.”

No pocas publicaciones recogen el valor de la zona de Uxinas, sin duda, favorecida por su accesibilidad y valores naturales:

Los itinerarios son muy valorados dentro del PTP; y así lo refleja el documento A-MEMORIA en su apdo. “4.4. OTRAS ACTIVIDADES EN SUELO NO URBANIZABLE (Pg 64):

4.4.5. Itinerarios naturales, miradores y vistas panorámicas

4.4.5.1. Definición

Los itinerarios constituyen el elemento lineal que configura recorridos de carácter alternativo, o bien que comunica entre sí las diferentes Áreas de Esparcimiento, o bien sirven para adentrarse en éstas y posibilitar su recorrido. De este modo tienen la consideración de itinerarios aquellos que, cumpliendo lo anterior posibilitan la circulación peatonal y/o ciclable de una manera cómoda, segura y atractiva a través de una vía adecuada para el tránsito de dicha naturaleza.”

“Actualmente, existen numerosos senderos y carriles bici en el área funcional que permiten el disfrute y la interpretación personal del paisaje”

“No obstante, no existe una red estructurada y supralocal de itinerarios y miradores paisajísticos, que permitan, en su globalidad, tener una visión y comprensión general del paisaje y su evolución en el área funcional.

Esta aproximación y comprensión del paisaje no puede estar sólo basada en la disposición de elementos físicos que permitan su visualización, sino también en la elaboración de un discurso o hilo conductor, como puede ser la memoria colectiva, que permita desarrollar la función interpretadora, reconectar a las personas con el territorio de manera inclusiva y accesible, apropiarse del mismo y visibilizar la importancia de su conservación para el bienestar y el peso de las acciones individuales y colectivas.”

“En este sentido, se propone el objetivo general de facilitar a la población y a los visitantes el acceso al paisaje, su conocimiento y disfrute mediante una red de itinerarios, miradores paisajísticos y equipamientos. Los itinerarios naturales, miradores y vistas panorámicas se definen en el plano nº7 Elementos y procesos del medio físico.”

Potencialidad de la senda de Uxinas:

La senda de Uxinas ofrece actualmente la oportunidad de que un área natural muy próxima a los centros urbanos de Zamudio y Lezama sea recorrida por un número elevado de personas de muy diversos grupos sociales (vecinas de ambas localidades, deportistas, paseantes, senderistas, peregrinas, entre otras) gracias a su difusión por múltiples canales. Su inclusión en el PTP tiene que venir de la mano del reconocimiento de su realidad actual de su uso y de otros posibles que puedan darse, como el impulso a la educación ambiental entre la población local, como por ejemplo los escolares; Ekologistak Martxan quiere destacar su potencial en este sentido.

C.-2.- Comunidades vegetales de la zona de Uxinalde

La presencia de comunidades de interés en la zona, merece recogerse en el PTP del Bilbao Metropolitano, en cuanto a que deben ser tenidas en cuenta de cara a su valoración y consecuente protección.

Existen varias formaciones vegetales relevantes, gran parte autóctonas, desde robledales a alisedas, pasando por áreas de eucaliptal, bosque en regeneración, pastizales, campos de cultivo y un paisaje en mosaico. También existen zonas de setos, usados como límites, que llegan a formar una masa densa, muy diversa en especies animales. Y en este contexto también existen hábitats de interés comunitario.



Imagen 4.- Hábitats de Interés Comunitario en Uxinalde (Fte. Visor GeoEuskadi)

Ekologistak Martxan quiere destacar que conocer de cerca la zona, -previa realización de decenas de itinerarios naturalísticos estudiando la biodiversidad de la misma,- ha observado algunas faltas de concreción en el Visor GeoEuskadi; por ejemplo, se recogen en la Imagen 4 los distintos tipos Hábitats de Interés Comunitario, pero no aparece por ejemplo el hábitat 91E0*, Aliseda ribereña eurosiberiana, bastante presente en las riberas del arroyo Larrabeiti, y que incluso llega a formar masas fuera del bosque estricto de ribera. Esto es debido a que las condiciones de encharcamiento de la zona llana facilitan su instalación en zonas no ribereñas.

Gran parte del área de Uxinalde no es accesible a particulares, pues son terrenos privados y se encuentran vallados, pero se puede aprovechar la senda de Uxinas como una opción de interés para recorrer parte de la zona y descubrir los diferentes hábitats, con lo cual se refuerza el potencial didáctico de la misma.

En cuanto a vegetales destaca la diversidad de árboles, con más de una veintena de especies inventariados por Ekologistak Martxan:

Roble común, falsa acacia, aliso, fresno, pino insignis, pino marítimo, eucalipto, saúco, sauce común, sauce purpúrea, avellano, chopo, castaño, sorbo silvestre, encina, chopo temblón, arce común, higuera, mimosa, mimosa melanoxylon, manzano doméstico, abeto sp,

De éstas especies, cabe destacar el porte monumental de varios robles, falsos plátanos, eucaliptos, pinos marítimos y alisos. El área más próxima al arroyo Larrabeiti es la parte de la senda de Uxinas que agrupa los ejemplares más significativos.

Entre los arbustos reseñables se incluyen: laurel, acebo, espino, corneja, arraclán.

A nivel de especies herbáceas destacamos la presencia de silene dioica, anemone nemorosa, Scilla lilio hyacinthus, stegnogramma pozoi y helecho real. También se han localizado las invasoras plumero de la pampa y amor de hombre (*Tradescantia fluminensis*).

Ekologistak Martxan recuerda que el arroyo Larrabeiti está incluido en la categoría “Tramo a mejorar” dentro del Plan de gestión del visón europeo en Bizkaia, que es una especie amenazada de extinción a nivel mundial. En este marco, se entiende como mejorar: el desarrollo de actividades que permitan la recuperación de las riberas a un nivel aceptable para la supervivencia de la especie. Para ello sería preciso recuperar los lechos, los taludes y la vegetación de ribera en la zona de Dominio y Servidumbre.

Potencialidad de las comunidades vegetales de Uxinalde:

Para Ekologistak Martxan la potencialidad de las comunidades vegetales pasa por preservar su biodiversidad, esto es, los diferentes hábitats, que son las que la hacen rica y diversa. En este sentido, lo más oportuno sería promocionar el área, reconociendo sus valores actuales y garantizando su mantenimiento para el futuro. El reconocimiento del lugar pasa por valorar lo que hay y darlo a conocer entre la población local, impulsando su divulgación y la educación ambiental de la misma. En este sentido este colectivo ecologista quiere destacar la potencialidad educativa de estos lugares, tan próximos a los núcleos urbanos de Zamudio o Lezama. Las masas boscosas podrían intervenir para eliminar los ejemplares de especies invasoras que existen, desde falsa acacia a cortaderia, pasando por tradescantia fluminensis o eucaliptos. Esta medida podría complementarse con la repoblación de las zonas actualmente ocupadas por estas especies alóctonas. Parte de las tierras de cultivo podrían reconvertirse en huertas urbanas o por lo menos mantener el uso actual. La potencialidad del área pasa en todo caso por mejorar los bosques de ribera y atender a las directrices de gestión del visón europeo en Bizkaia. Hay que considerar que la recuperación del hábitat de esta especie supone mejoras notables para el conjunto de especies que habitan o pueden habitar la zona en un futuro.

C.-3.- Comunidad faunística de la zona de Uxinalde

Ekologistak Martxan ha realizado un censo de especies animales observadas en los últimos años, paralelo al de vegetación.

La senda de Uxinas ofrece una oportunidad única para recorrer diferentes ambientes de bosque y campiña.

Se han observado las siguientes especies de aves, más de una veintena:

Gorrión, arrendajo, pito real, cárabo, cuervo, carbonero común, mirlo común, ruiseñor bastardo, petirrojo, verdecillo, urraca, mito, colirrojo tizón, ratonero común, gaviota sp, camachuelo, pinzón común, paloma torcaz, jilguero, milano negro, chocín, pico picapinos, golondrina, garceta común, lavandera cascadeña.

Otras especies: lagartija, y en el arroyo cangrejo señal y peces (barbo o piscardo sp.).

Ekologistak Martxan recuerda que el arroyo Larrabeiti está incluido en la categoría “Tramo a mejorar” dentro del Plan de gestión del visón europeo en Bizkaia, que es una especie amenazada de extinción a nivel mundial, cuya presencia es plausible en el mismo.

Potencialidad de las comunidades faunísticas de Uxinalde:

Para Ekologistak Martxan la potencialidad de las comunidades faunísticas pasa por preservar su biodiversidad, que son las que la hacen rica y diversa. En este sentido, lo más oportuno sería promocionar el área, reconociendo sus valores actuales y garantizando su mantenimiento para el futuro. El reconocimiento del lugar pasa por valorar lo que hay y darlo a conocer entre la población local, impulsando su divulgación y la educación ambiental de la misma. En este sentido este colectivo ecologista quiere destacar la potencialidad educativa de estos lugares, tan próximos a núcleos como Zamudio o Lezama de las comunidades vegetales puede derivar en la mejora de las condiciones que favorezcan a las especies que las habitan; por ejemplo, la sustitución de las especies vegetales invasoras por especies autóctonas de árboles o arbustos puede resultar muy beneficiosa para las aves locales. La potencialidad del área pasa en todo caso por atender a las directrices de gestión del visón europeo en Bizkaia. Hay que considerar que la recuperación del hábitat de esta especie supone mejoras notables para el conjunto de especies que habitan o pueden habitar la zona en un futuro, como puede suceder con la nutria, cuya expansión en los últimos está siendo notable por el conjunto del territorio de Bizkaia.

C-4.- El arroyo larrabeiti

Este arroyo, que baja de las laderas del monte Ganguren, discurría totalmente a cielo descubierto hasta su desembocadura en el río Asúa; la urbanización del entorno de Uxinalde, con el corredor del Txorierrri y del polígono Torrelarragoiti, provocó que desde mediados de los años 90 tenga los últimos 500 metros canalizados bajo tierra. Una auténtica lástima porque era el mejor corredor ecológico de la zona. El vecino arroyo Korteta también tiene parcialmente cubierto su recorrido, y discurre entre polígonos industriales, pero se considera corredor según la valoración del PTP.

En este sentido, Ekologistak Martxan considera que el arroyo Larrabeiti también hace las veces de corredor faunístico: evidentemente, los animales más grandes como corzo o jabalí lo tienen más difícil para alcanzar la zona. En cualquier caso, está incluido en la categoría “Tramo a mejorar” dentro del Plan de gestión del visón europeo en Bizkaia, esto quiere decir que la presencia de esta especie en peligro de extinción es posible en la zona.

Pero la consideración de corredor para muchas especies de aves es relevante. Está claro que el corredor del Txorierrri y los polígonos no ayudan a mantener la fauna, pero espacios como Uxinalde juegan un papel relevante para preservar lo que queda. No en vano, los ríos tienen una consideración muy significativa en el PTP. Este arroyo ha recibido históricamente los residuos agrarios y ganaderos de las explotaciones del entorno, además de muchos residuos del corredor del Txorierrri, con lo cual gran parte del mismo se ve afectado por suciedad diversa de todo tipo, que acaba llegando al río Asúa, contaminándolo.

Potencialidad del arroyo Larrabeiti:

Para Ekologistak Martxan la potencialidad del arroyo Larrabeiti pasa por preservar su biodiversidad, que son las que lo hacen rica y diversa. En este sentido, lo más oportuno sería promocionar el área, reconociendo sus valores actuales y garantizando su mantenimiento para el futuro. El reconocimiento del lugar pasa por valorar lo que hay y darlo a conocer entre la población local, impulsando su divulgación y la educación ambiental de la misma. En este sentido este colectivo ecologista quiere destacar la potencialidad educativa de estos lugares, tan próximos a núcleos como Zamudio o Lezama. Puede ser muy útil para estudiar sus condiciones por parte de instituciones como la UPV/EHU, que puede analizar su fauna, su flora o sus condiciones naturales; los centros escolares pueden conocer el área y realizar estudios sobre la misma.

De forma paralela el arroyo necesitaría de una intervención a nivel de riberas para eliminar las poblaciones de especies invasoras como *Tradescantia Fluminensis*, que ocupa parte de las riberas en diferentes tramos. También sería necesaria la eliminación de los residuos en gran parte del recorrido. Con estas intervenciones el cauce ganaría en calidad ecológica.

La potencialidad del arroyo es elevada si se tiene en cuenta que este cauce ya tiene un bosque de ribera con un desarrollo significativo, y que puede jugar un papel en la recuperación del visón europeo, ya que se encuentra dentro de la calificación como “tramo a mejorar” en el ordenamiento de protección del mismo. Por último hay que reseñar que varios cauces que bajan del monte Ganguren también son tramos a mejorar de cara a la protección del visón.

C.- 5.- Servicios de los ecosistemas en Uxinalde

Ekologistak Martxan desea destacar la importancia de Uxinalde como proveedora de servicios de los ecosistemas. El visor GeoEuskadi presta información relevante en este sentido; hemos elegido esta imagen de uno de los mapas porque nos parece significativa.



Imagen 5.- Servicios de los ecosistemas, mantenimiento del hábitat. Fuente Visor GeoEuskadi

En la imagen 5, se pueden ver el papel de los servicios de los ecosistemas en el mantenimiento de los hábitat en su contexto. En color azul, un valor muy bajo o nulo .En color verde claro o amarillo, valores medios o bajos, en color verde oscuro, valor elevado.

Este mapa, refleja bien la condición de isla natural del entorno de Uxinalde: un área significativamente grande, preferentemente verdes oscuros rodeada de espacios azules, el polígono Torrelarragoti en la parte superior y el corredor del Txorierrri más abajo. Un efecto isla que hay que mantener. En la parte de abajo predominan los verdes claros de los montes de eucaliptos, con lo cual se llega a una conclusión: son los valles del Txorierrri los que atesoran más valor ambiental.

Potencialidad de los servicios de los ecosistemas en Uxinalde

La potencialidad de los servicios de los ecosistemas en Uxinalde es muy grande. Como hemos indicado anteriormente estos lugares juegan un papel importante a nivel natural, tanto más cuando se encuentran en un ambiente muy urbanizado.

D) SUGERENCIAS PARA EL ÁREA DE UXINALDE

SUGERENCIA 1ª).- Ekologistak Martxan propone la desclasificación del área de Uxinalde – Oxinaga, que está catalogada como suelo urbanizable,- y su inclusión como zona del PCU a reestudiar por el planeamiento.

- Ekologistak Martxan considera que la mejor manera de que el área de Uxinalde sea conservada con el conjunto de sus valores naturales, reseñados someramente previamente, es limitar al máximo el suelo urbanizable, de ahí esta SUGERENCIA 1ª, de tal forma que sea incluida entre las zonas del PCU, Perímetro de Crecimiento Urbano, a reestudiar por el planeamiento; esto supone que figure así en el mapa 10.- Ordenación general del hábitat urbano, dejando de figurar como suelo de actividades económicas.

- El área de Uxinalde se podría desclasificar como suelo urbanizable a través de la revisión del planeamiento municipal, como consecuencia de la adopción de criterios sostenibles de uso del suelo. Esto supondría una reconsideración de las condiciones que puedan justificar la idoneidad de su transformación urbanística ”con el objetivo de evitar la afección al medio natural y rural y limitar el consumo de suelo”. Dadas las condiciones naturales del entorno, y

la necesidad de preservar todos los valores que alberga el mismo, esta medida está muy justificada.

- La desclasificación de suelos puede conllevar el reajuste de la delimitación del PCU, Perímetro de Crecimiento Urbano, tal y como recogen dos sugerencias del PTP en dos localizaciones de Derio (sector Mantuliz) y de Getxo (zona Norte).

-Los municipios de Getxo y Derio deberían considerar en la revisión de sus planeamientos la desclasificación de parte de los suelos señalados en este PTP como “Zonas del PCU a reestudiar por el planeamiento”, justificando la redensificación de una parte de su superficie y desclasificando el resto, para preservar el medio natural y rural. A estos dos municipios puede unirse Zamudio en el caso de Uxinalde.

Ekologistak Martxan quiere recalcar el gran contraste entre la situación de Mantuliz, un lugar transformado en un nivel extremo por el ser humano, sometido a un gran movimiento de tierras y actual dominio de decenas de miles de plantas invasoras, y que precisará de un gran esfuerzo para su recuperación ambiental (si llega a emprenderse); en este caso, el PTP ya aporta su granito de arena con la desclasificación; en otra situación se encuentra Uxinalde, un lugar muy poco transformado a nivel natural, pero con riesgo de perder gran parte de sus valores naturales si se lleva a cabo el SAPUT Uxinalde; en este contexto el PTP también puede aportar su granito de arena para su preservación. La desclasificación de suelos puede ser el camino para preservar el medio natural y que no se artificialice (Uxinalde) o bien para comenzar su restitución (y que se frene el proceso de artificialización).

Este grupo ecologista quiere recordar que el PTP en su estudio ambiental estratégico señala como *“una de sus premisas principales evitar la ocupación de suelos que no hubiesen sido artificializados previamente, abogando por la conservación y mejora de los recursos naturales, entendiendo estos recursos como riqueza indiscutible del Área Funcional.”*

SUGERENCIA 2º.- Ekologistak Martxan propone la inclusión de la senda de Uxinas en el plano nº7, Elementos y procesos del medio físico.

Por todo lo señalado anteriormente, particularmente en el apartado “C.- 1.- La senda de Uxinas”, y coincidiendo con el propósito general del PTP de facilitar a la población y a los visitantes el acceso al paisaje, su conocimiento y disfrute mediante una red de itinerarios, miradores paisajísticos y equipamientos, Ekologistak Martxan considera que es lógica la inclusión de la senda Uxinas dentro del PTP en concreto en el plano nº7, Elementos y procesos del medio físico.

Se trata de una propuesta lógica atendiendo a la realidad de un itinerario que ya existe, muy promocionado en publicaciones diversas, tanto de la Diputación Foral de Bizkaia como de otras entidades.

SUGERENCIA 3°).- Reconocimiento en el PTP de los valores naturales del área de Uxinalde: ecosistemas, paisajes e inclusión en los mapas del mismo

En diferentes apartados de la revisión del PTP se señalan los criterios de protección de los bosques, de los hábitat o de los paisajes y se concretan en textos o en mapas. Con el área de Uxinalde debe suceder igual:

- Por ejemplo, en el mapa 01- Ordenación del medio físico – Categorías de ordenación la zona, aparece la zona de Uxinalde sin calificación; se podrían incluir los bosques y campos como de especial protección (ahora mismo no tienen coloración ninguna), al igual que el arroyo Larrabeiti, que se puede incluir dentro de la protección de las aguas superficiales. En este sentido hay que destacar que este cauce se encuentra dentro de los tramos a mejorar dentro del Plan de protección del visón europeo, que es una especie en peligro de extinción. Entendemos que este criterio proteccionista de la legislación vigente puede y debe recogerse en el PTP.
- Por ejemplo, se señala la infraestructura verde metropolitana en el mapa 03.3 y los corredores urbanos y los corredores de enlace. La zona podría incluirse en la misma: tiene aptitudes de corredor, y lo es potencialmente, a nivel legal, por ejemplo para el visón europeo de infraestructura urbana. Ekologistak Martxan recuerda que el papel del conjunto del arroyo Larrabeiti – bosque de ribera – hábitats del entorno puede reconocerse en el PTP, conjugado con la situación del visón puede incluir a la zona como corredor.
- En el mapa 08 - Hábitat rural, la zona de Uxinalde es la única del entorno urbano de Zamudio que figura sin interés agropecuario. Puede incluirse en la misma por que mantiene usos similares a las que sí lo tienen.

En Bilbao, a 8 de febrero de 2022

(Fdo. XXXXXXXXX)