



**ACTA DE REUNIÓN PLENARIA**  
**FORO DE ECOLOGÍA URBANA DE PAMPLONA (FEU)**  
*18 DE DICIEMBRE DE 2018*

Lugar	Museo de Educación Ambiental		
Hora inicio	18:30	Hora fin	20:00

Asistencia	
Total	18

**Por parte del Ayuntamiento de Pamplona (Área de Ecología Urbana y Movilidad) asisten:**

- Camino Jaso (Directora del Área de Ecología Urbana y Movilidad).
- María Ángeles Medrano (Gestora-Inspectora del servicio de Zoonosis; responsable de gestión de colonias felinas)
- Marina Jiménez (Técnica Superior de Medio Ambiente)
- Iosu Alfaro (Técnico del Equipo de Educación Ambiental)

**Orden del día:**

- Bienvenida y presentación de asistentes.
- Novedades del Servicio de Energía Verde.
- Gestión de la población de palomas.
- Biodiversidad.
- Colonias felinas.
- Vaso reutilizable.
- Educación ambiental.
- Huertos comunitarios.
- Ekoparque Aranzadi.
- Plan Fluvial del Arga.
- Evaluación y propuesta de funcionamiento del FEU.
- Dudas, críticas y sugerencias



## Desarrollo de la sesión

### **Novedades del Servicio de Energía Verde**

- Operador Energético Municipal
  - Su principal objetivo es realizar una gestión más coherente de la energía, tanto en lo ambiental (fomento de las energías renovables y de cercanía), como en lo social (atendiendo a personas en situación de pobreza energética, con transparencia, participación y ahorro económico).
  - Se prosiguen los pasos para la creación del Operador Energético Municipal. En septiembre se firmó la constitución de la empresa y actualmente se tramitan los procesos administrativos (Registro Mercantil, Hacienda, etc.) y de selección de gerencia.
  - En 2019 se prevé finalizar los trámites de la sociedad, iniciar los de alta para comercialización (4-6 meses de duración) y la constitución de la plantilla técnica.
- Instalaciones fotovoltaicas municipales
  - Recientemente se aprobó a nivel estatal la modificación legal que permite ahora las instalaciones de autoconsumo (Real Decreto-Ley 15/2018).
  - Se han hecho 3 nuevas instalaciones fotovoltaicas en edificios municipales de Pamplona. Por primera vez se trata de instalaciones de autoconsumo: la energía que se produce se consume directamente en el edificio y los excedentes se vierten a la red eléctrica:
    - 2 colegios públicos (Doña Mayor y Bernat Etxepare, ambos en la Txantrea), con los que se concluye la Red Municipal de Colegios Fotovoltaicos.
    - La tercera instalación se ubica en la Biblioteca Municipal de la Txantrea.
  - En 2019 se proseguirá la instalación de sistemas fotovoltaicos de autoconsumo en edificios municipales (edificio calle Monasterio Irache).
- Nueva línea de subvención de instalaciones fotovoltaicas para particulares
  - Se ha puesto en marcha, por primera vez, una línea de subvención para particulares para la instalación de placas solares para autoconsumo en vivienda.
  - En 2019 se repetirá la subvención, tanto para autoconsumo individual como autoconsumo compartido (comunidades de vecinos, etc.).
- Talleres de Educación Energética
  - Se ha realizado un ciclo de 12 talleres de Educación Energética para la ciudadanía en 12 barrios. Se trata de una fórmula que se acerca a la gente, barrio por barrio, donde las personas pueden acudir (entrada libre) y recibir información sobre las principales nociones de energía, renovables, consumo doméstico, factura eléctrica, medidas de ahorro, etc. Se prevé repetirlos en 2019.

### **Gestión de la población de palomas**

- La población de palomas en Pamplona no alcanza los umbrales para ser considerada plaga, por lo que la gestión municipal actual no busca eliminarlas, si no manejar la especie para prevenir o resolver los problemas que puntalmente se producen.
- Para ello se ha instalado un palomar ecológico piloto en Taconera. Además de ayudar en el control poblacional mediante la retirada selectiva de puestas, se prevé también trabajar el aspecto social, ya que las personas interesadas podrían intervenir en su gestión.



- Por otra parte, en meses previos se ha llevado a cabo una campaña específica en el entorno de la Plaza del Castillo. Se trataba de una experiencia de disuasión mediante cetrería que no buscaba la eliminación de palomas.

### **Biodiversidad**

- Nóctulo
  - Además de los trabajos habituales de seguimiento de la especie, se han colocado refugios experimentales creados a partir de ramas y troncos en el entorno del Río Sadar.
- Proyecto Aterpeak
  - Se ha puesto en marcha en Pamplona este programa que busca fomentar las poblaciones de aves mediante la instalación de cajas nido. Para ello se implica a la población con actividades de educación ambiental en centros escolares, además de colocar cajas para autillos y posaderos para cernícalos.

### **Colonias felinas**

- Este 2018 se ha puesto en marcha la gestión de colonias felinas mediante el método CES (Captura, Esterilización y Suelta). En el mismo, es imprescindible la colaboración del ayuntamiento con los colectivos y la participación ciudadana para la captura, transporte a las clínicas donde se esteriliza, desparasita y vacuna a los animales, etc.
- Se han comenzado también charlas puntuales en barrios en que se requiere informar sobre esta gestión.

### **Vaso reutilizable**

- El vaso reutilizable ha estado en 2018 presente en 24 eventos, incluyendo fiestas de todos los barrios y Sanfermines.
- Durante los Sanfermines, 82 espacios contaron con el vaso reutilizable (adjudicaciones municipales y gunes con carácter obligatorio, y Peñas y locales privados voluntariamente).

### **Educación ambiental**

- Haz tuyo el Museo
  - Los equipamientos del Museo de Educación Ambiental se ofrecen a iniciativas particulares y asociativas con fines ambientales y/o sociales. Se pueden utilizar las salas (conferencias, exposiciones, talleres, reuniones) previa propuesta y revisión del calendario del Museo. A lo largo de 2018 varias iniciativas escolares, colectivas, institucionales y particulares han hecho uso de esta oportunidad.
- Huertas escolares
  - Tras iniciar con dos centros piloto esta línea de educación ambiental durante el curso escolar 2017-2018, este curso 2018-2019 se han incorporado cuatro centros más. A éstos se les facilita la implantación de una huerta escolar, así como formación y material didáctico para integrar ésta en el currículo educativo. Estos proyectos implican a toda la comunidad educativa.
- Proyecto educativo Lago de Mendillorri
  - Este proyecto acompaña las actuaciones desarrolladas desde el Área de Ecología Urbana y Movilidad para la restauración del Lago de Mendillorri. Se destina a los centros



- educativos de Mendillorri, convirtiendo a la comunidad educativa en sujeto activo en la conservación de su entorno cercano y haciendo de éste un laboratorio de estudio y experimentación.
- En una primera fase, se realizó una intervención participativa con el alumnado para desarrollar un plan de acción con el fin de mejorar la información y sensibilización del entorno del Lago Mendillorri.
  - En la segunda fase, se está desarrollando una serie de actividades curriculares y guías para el profesorado que permitan la investigación y experimentación del alumnado en el área regenerada.
- Programa educativo Sirenas-Itsas Laminak-Sirenes
    - Cinco grupos de Educación Secundaria Obligatoria de Pamplona participan en este programa europeo de educación ambiental que aúna la danza y la sensibilización sobre la contaminación que causa el plástico en los océanos.

### **Huertas urbanas comunitarias**

- El objetivo es la creación de una red de huertas urbanas comunitarias en las que se produzca en ecológico siguiendo las pautas del kilómetro cero y que sea un punto de encuentro social, cultural, participativo, ambiental y educativo de los barrios.
- La situación de los huertos es:
  - Casco Antiguo: ya en marcha desde el año 2017. Durante el 2018 la asociación adjudicataria, La Piparrika, ha continuado con el cultivo de productos. Se explica el problema de vandalismo y excrementos de perro que ha ocasionado el derribo del muro de Muebles Apesteguía que lo separaba de la Plaza de Santa Ana.
  - Txantrea: la asociación Krispilak ha construido 5 bancales de los 16 del proyecto presentado. En esos bancales ya hay tierra y cultivos. Disponen de caseta y aperos y del riego.
  - San Juan: la Asociación San Juan Xar ha construido 10 bancales rectangulares y uno circular para rotaciones. Disponen de caseta y aperos, además de la instalación de riego. Todavía no han cultivado.
  - Mendebaldea-Ermitagaña: en cuanto se adjudique se fabricarán los bancales. Ya se han tomado las medidas para el vallado y se ha colocado la instalación de riego.
  - Rochapea: está en proceso de adjudicación.
- Para el año 2019 se plantean huertos urbanos comunitarios en Iturrama y Etxabakoitz, además de un plan de huertas de ocio en Etxabakoitz. En relación a este último caso, se explica que serán huertas destinadas a particulares pero que habrá huertas sociales (para Banco de Alimentos y Asociación Bizirik que trabaja con los menores del barrio). Además, se analizará el suelo para asegurar la inexistencia de elementos tóxicos.

### **Ekoparque Aranzadi**

- Se invita a los asistentes a que acudan a los foros sobre este proyecto, que lleva su propio proceso participativo. Se anuncia que en fechas recientes se ha dado por finalizada la primera fase y que, por tanto, ya se dispone de los terrenos y edificios propiedad del Ayuntamiento (como casa Arraiza, que aún estaba siendo utilizada por



sus dueños). Se resalta que es un espacio con gran potencial en Educación Ambiental, gracias a los múltiples agentes situados en su entorno, sus valores naturales y se argumenta la idea de trabajar desde el arte y la ecología.

- A fecha de esta reunión plenaria, estaba en el portal de contratación la Redacción de la revisión del proyecto de ejecución de la 2ª fase del Parque Aranzadi, Anteproyectos de las zonas intermedias del meandro.

### **Plan Fluvial del Arga**

- En 2018 se realizó en el entorno del Río Arga un diagnóstico y propuesta para preservar el buen estado ecológico y mejorar frente al riesgo por inundación.
- Actualmente, está a punto de publicarse el pliego para desarrollar el “Modelo de planificación de restauración fluvial del río Arga”, que será el que planifique las actuaciones en los próximos 10 años.
- Durante el mes de diciembre se procede a la retirada de escombros de alto tonelaje ajenos al río.

### **Evaluación y propuesta de funcionamiento del Foro de Ecología Urbana (FEU)**

- Las temáticas ambientales que se tratan en el FEU en reunión plenaria trimestral se vienen tratando de manera paralela en otros foros y procesos temáticos:
  - Foros de barrio: hay 13 foros activos en otros tantos barrios. En ellos se tratan temas ambientales. <https://erabaki.pamplona.es/assemblies>
  - Plan Estratégico Urbano Pamplona-Iruña 2030: cuenta con un proceso de participación abierto, en el que también se tratan los temas ambientales. <https://erabaki.pamplona.es/processes>
  - Ekoparque Aranzadi: también cuenta con su propio proceso de participación abierto.
  - Observatorio de movilidad: está prevista su reunión en 2019.
  - Gestión de colonias felinas: se coordina con las asociaciones y particulares interesadas.
- Por lo tanto, se decide dejar la periodicidad trimestral de las reuniones plenarias del FEU y proseguir con los foros y procesos anteriores, así como con otras reuniones temáticas y vías de comunicación, sin descartar nuevas convocatorias del propio FEU de manera puntual.

---

### **Dudas, críticas y sugerencias**

(por parte de los/las asistentes)

#### Gestión de la población de palomas

- Se consulta si se ha considerado la posibilidad de suministrar hormonas esterilizadoras a la población de palomas.
  - Se responde que no se utiliza este método por el riesgo de que estas sustancias entren en la cadena trófica con consecuencias no deseadas.



### Colonias felinas

- Por parte de las personas y colectivos que colaboran en la gestión de colonias felinas, se comenta que se suelen encontrar muchos gatos caseros abandonados. Es un problema porque son abundantes hasta el punto de desbordar en ocasiones la capacidad de atención que existe.
- En el entorno de la calle Media Luna hay un inmueble que se planea derruir en el que existe una colonia felina. Se debería organizar su reubicación.
- Para aquellas zonas o barrios en que hay cierta conflictividad entre el vecindario y la gestión de las colonias felinas, se plantea la necesidad de hacer reuniones informativas abiertas, elaborar una hoja informativa para buzonear, etc.
  - Se responde que en Txantrea se está llevando a cabo.

### Vaso Reutilizable

- Todavía hay personas que desconocen que se puede devolver. A este respecto, también se comenta que hay establecimientos que no facilitan la devolución del vaso y el reembolso.
- Hay personas que solicitan que tenga un elemento que permita llevarlo por la calle.
  - Se responde que se descartó en su día por higiene.
- Se comenta que nuevamente en la Carpa Universitaria no se gestionó adecuadamente el vaso reutilizable (tal como quedó recogido en un acta anterior del FEU).
  - Se responde que efectivamente, el problema es que una empresa externa con la que la UPNA no tiene relación organiza el evento (lo cual dificulta una interlocución eficaz). Se plantea contactar con la empresa organizadora para mejorar de cara a la siguiente Carpa.

### Bienestar animal / Evaluación de funcionamiento del FEU

- Se felicita al Área de Ecología Urbana y Movilidad por el esfuerzo de comunicación y transparencia, pero se resalta que el tema de bienestar animal está poco dotado de recursos. A parte de la gestión de colonias felinas, otros temas tratados en el inicio del FEU no se han seguido trabajando. Por ejemplo, se podría dar más presencia a esta temática en la educación ambiental que se lleva a cabo desde el Ayuntamiento. Tampoco se ha vuelto a saber nada de una nueva ordenanza municipal de tenencia de animales domésticos de la que se habló en su día.
  - Se responde en relación a la ordenanza que se está a la espera de la aprobación de una Ley Foral del mismo tema.
  - Además de la gestión de colonias felinas, también se está trabajando en las Zonas de Esparcimiento Canino.
  - Se reconoce que, a pesar de que existe una sensibilidad dentro del Área de Ecología Urbana y Movilidad, algunos de los temas tratados en el FEU están pendientes.