

“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

La **ASOCIACIÓN NATURALISTA DE ARAGÓN (ANSAR)**, es el colectivo naturalista más antiguo de la Comunidad y uno de los primeros que surgieron en España.

Con fines tales como fomentar el conocimiento, la divulgación y el disfrute de la naturaleza, y colaborar activamente en campañas encaminadas a la defensa y conservación del medio ambiente y la biodiversidad en Aragón.

La incorrecta gestión de nuestros residuos representa uno de los mayores problemas por contaminación al que nos enfrentamos. Los residuos que abandonamos en la naturaleza contaminan nuestros campos, ríos y océanos.

El abandono de residuos. Son, en sí mismos, una amenaza para la salud de nuestros ecosistemas, y para la seguridad y calidad de nuestros propios alimentos.

Por eso desde ANSAR, preocupados por los contaminantes plásticos acumulados en las cadenas alimentarias, a través de los suelos agrícolas y de la contaminación de las aguas, comenzamos a realizar un estudio del área metropolitana de Zaragoza para evaluar los entornos de nuestra ciudad.

La exposición es el resultado del trabajo de la Asociación Naturalista de Aragón (ANSAR) que durante más de un año ha realizado tareas de localización y denuncia de vertidos de toda índole abandonados en entornos naturales de los alrededores de la capital aragonesa.

Concretamente la exposición se centra en el noroeste de Zaragoza, en parte de las comarcas Central y Ribera Alta del Ebro.

Esta exposición aúna un mapa de las zonas evaluadas, carteles explicativos con las problemáticas detectadas y basuras reales recogidas en varios de los puntos denunciados.

La exposición continúa animando a los ciudadanos a denunciar este tipo de actos y mostrarles, que como consumidores, es posible otro modo de consumo que evite la moda del usar y tirar.

Con un objetivo claro, que entre todos podamos reducir el consumo de plástico en nuestras compras diarias.

La exposición concluye realizando una serie de peticiones a las administraciones y a diferentes agentes económicos tales como almacenes de construcción, supermercados, distribuidores y grandes marcas.



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

¿Sabías que una persona puede estar ingiriendo aproximadamente **20 gramos de plásticos** al mes?



¿Quieres saber cómo es posible esto?

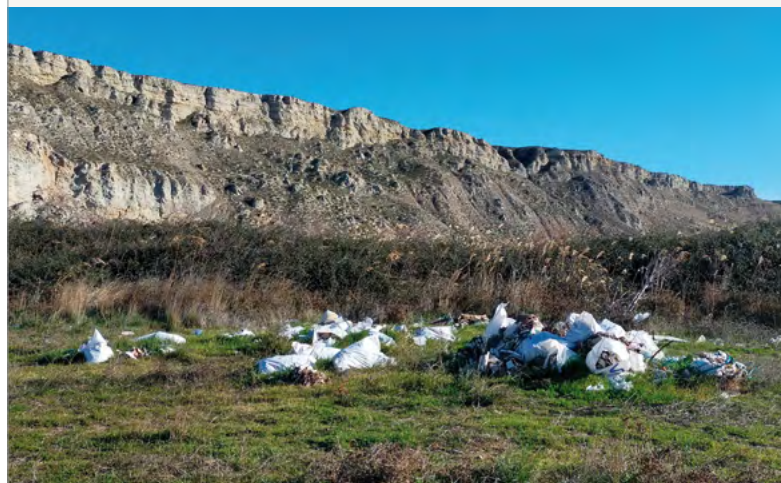


“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

La incorrecta gestión de nuestros residuos representa uno de los mayores problemas por contaminación al que nos enfrentamos.

Los residuos que abandonamos en la naturaleza contaminan nuestros campos, ríos y océanos, y tienen incluso su propio nombre: el **littering** o, traducido, el **abandono de residuos**.

Una amenaza para la salud de nuestros ecosistemas, y para la seguridad y calidad de nuestros propios alimentos.



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

VERTIDOS

COMARCA CENTRAL - RIBERA ALTA DEL EBRO

Desde **ANSAR**, preocupados por los contaminantes **plásticos acumulados en las cadenas alimentarias**, a través de los suelos agrícolas y de la contaminación de las aguas, comenzamos a elaborar este mapa del área metropolitana de Zaragoza para evaluar el estado del entorno de nuestra ciudad.

En una primera fase hemos centrado nuestro trabajo en el noroeste de la capital, Zaragoza.



Comarca Ribera Alta del Ebro

Municipios

- Pinseque (14)
- Sobradriel (11)
- Torres de Berrellén (6)
- Alagón (3)
- La Joyosa (3)
- Bárboles (2)
- Pedrola (1)

Comarca Central

Barrios rurales

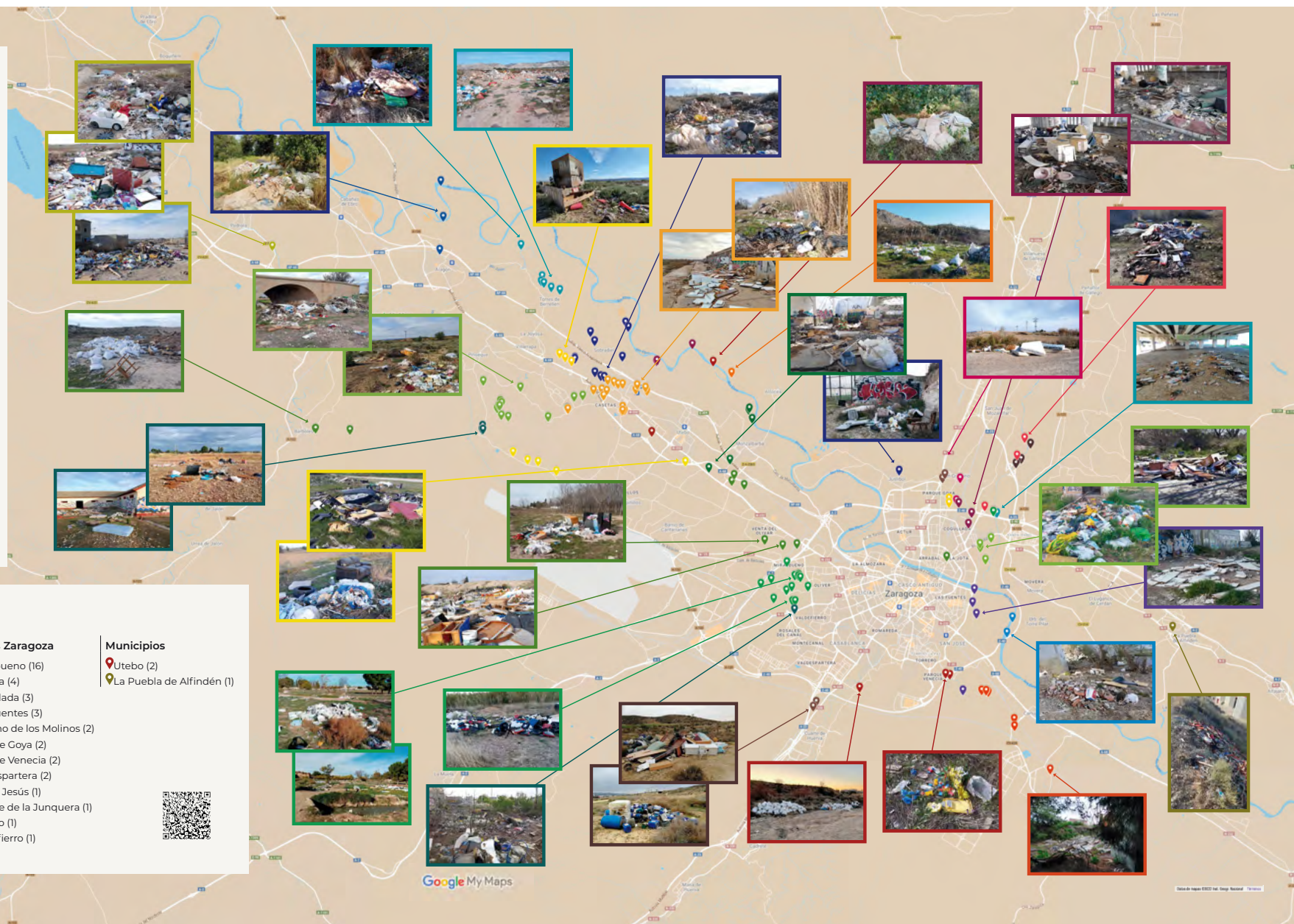
- Casetas (20)
- Cartuja Baja (7)
- Venta Olivar (6)
- Garrapinillos (5)
- Monzalbarba (5)
- San Juan de Mozarrifar (5)
- Montañana (4)
- Santa Isabel (4)
- Puente de Clavería (3)
- Movera (2)
- San Gregorio (2)
- Alfocea (1)
- Juslibol (1)

Barrios Zaragoza

- Miralbueno (16)
- La Jota (4)
- Cogullada (3)
- Las Fuentes (3)
- Camino de los Molinos (2)
- Parque Goya (2)
- Parque Venecia (2)
- Valdespartera (2)
- Barrio Jesús (1)
- Fuente de la Junquera (1)
- Torrero (1)
- Valdefierro (1)

Municipios

- Utebo (2)
- La Puebla de Alfindén (1)



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

Enseres y electrodomésticos

Un frigorífico mal reciclado puede verter aceite y emitir a la atmósfera **gases de efecto invernadero**.

El **fósforo** que hay dentro de un viejo televisor es capaz de **contaminar hasta 80.000 litros de agua**.

Espumas, barnices, aislantes, elementos plásticos... poco a poco se degradan, descomponen y fragmentan, contaminando así la tierra de su entorno.



Actividad económica

Los residuos industriales constituyen, por sus diferentes características, una de las más importantes fuentes de **contaminación del suelo** y, a través de éste, de otros medios como las **aguas superficiales o las subterráneas**.

Los neumáticos no son biodegradables, y su composición química conduce a la **lixiviación de toxinas** en el suelo y en el agua durante su degradación.



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”



Escombros

Entre los escombros se pueden encontrar todo tipo de materiales: botes de pintura, restos de tuberías, PVC...

El **PVC** (Policloruro de vinilo) pertenece a los tipos de plástico que cuando se queman liberan dioxinas, **sustancias tóxicas** que pueden causar **cáncer y atacar el sistema inmunológico y reproductivo**.

La **uralita**, cuando se rompe o se desgasta, libera fibras de amianto en el entorno y si son inhaladas pueden originar **enfermedades pulmonares e incluso cáncer**.



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

Residuos textiles

La degradación de los productos textiles liberan **fibras de microplásticos** y numerosas **sustancias tóxicas** que acompañan a los tejidos: tintes, pigmentos, retardantes de llamas, metales pesados, sustancias cloradas...

Todas estas sustancias **contaminan el agua y el suelo** con graves riesgos para el medioambiente y la propia salud humana.



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

Campos

Los campos anexos a los vertidos se ven inundados de bolsas y envases de plástico que son arrastrados por el viento. **El sol y el paso del tiempo se encargarán de descomponerlos en pequeños fragmentos.**

Incluso una vez retirados los vertidos, estos pequeños fragmentos de plástico permanecen revueltos con la tierra y seguirán contaminando el entorno.



Ríos

Nuestras **acequias, canales y ríos** actúan como sumideros que **desembocan** en nuestros **mares a modo de alcantarilla.**

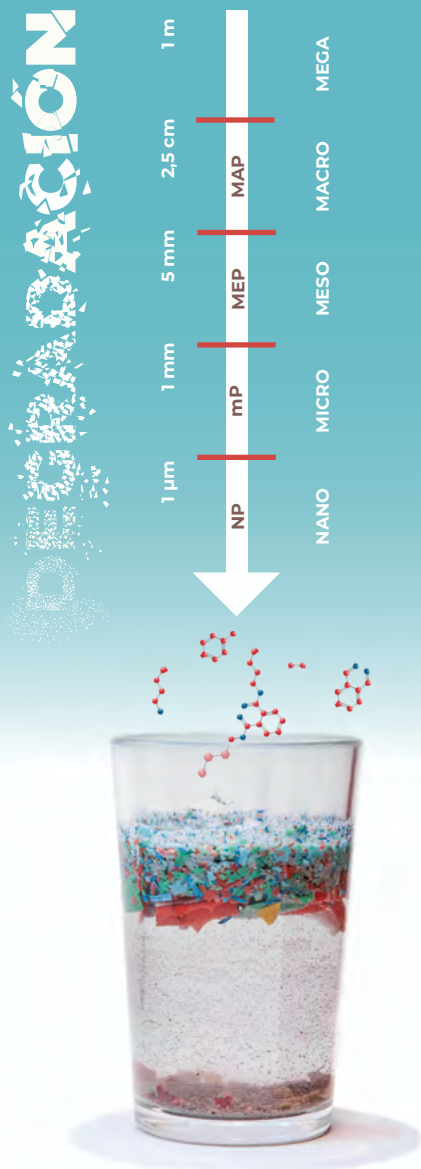
Plásticos, colillas, toallitas y todo tipo de fragmentos se ven arrastrados por las aguas que, al bajar de nivel, emergen como adornos navideños, “agarrados” a los árboles ribereños.

Bajo las aguas, lejos de la vista del ojo humano, están todos esos otros residuos que no flotan.



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

PLÁSTICO



Microplásticos

EL PLÁSTICO ha inundado nuestra vida diaria y su creciente producción y consumo **amenazan con contaminar ríos, campos y especialmente los mares, perjudicando seriamente la salud de los ecosistemas, la supervivencia de las especies que los pueblan y nuestra propia salud.**

Estos residuos se introducen en nuestra cadena alimentaria en forma de **micro y nano plásticos** que contienen **contaminantes orgánicos, como PCB, ftalatos o bisfenol A, disruptores endocrinos** que interfieren en importantes procesos biológicos de nuestro organismo.

La mayor fuente de ingestión de plásticos es el agua potable, y se ha encontrado plástico en el agua subterránea, superficial, del grifo y en la embotellada.

“Se ha comprobado que algunos de estos materiales afectan la función sexual, la fertilidad y un aumento en la incidencia de mutaciones y cáncer”.



"NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD"

Denuncias

Exijamos a las administraciones un **compromiso real con el medioambiente.**

Denunciemos los vertidos incontrolados y **demandemos su limpieza.**



Infórmate de los **servicios** que ayuntamientos y comarcas prestan para la **retirada de residuos.**

TELÉFONOS DE CONTACTO Comarcas de Zaragoza

Del Aranda **976 54 80 90**

Bajo Aragón-Caspe **976 63 90 78**

Bajo Cinca/Baix Cinca **974 45 41 96**

Campo de Belchite **976 83 01 86**

Campo de Borja **976 85 28 58**

Campo de Cariñena **976 62 08 17**

Campo de Daroca **976 80 30 69**

Calatayud **976 88 30 75**

Ribera Alta del Ebro **976 61 30 05**

Ribera Baja del Ebro **976 17 92 30**

Tarazona y el Moncayo **976 64 46 40**

Valdejalón **976 81 18 80**

Central - Zaragoza **876 44 12 19**

Ayuntamiento de Zaragoza **010**

VERTIDOS LIMPIADOS a petición de ANSAR



COLABORA CON NOSOTROS

Si encuentras un vertido, mándanos una foto y su localización

vertidos@stopplastico.org
defensa@ansararagon.com



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

Demandas

Por todo ello, desde ANSAR, pedimos a las administraciones y a los principales actores económicos una clara apuesta por la gestión de los residuos.

A las administraciones:

- Ni un pueblo ni barrio rural de Zaragoza sin su correspondiente **Punto Limpio Fijo**.
- Incrementar el número de **Puntos Limpios Móviles**.
- **Planes de limpieza** de las zonas contaminadas tanto públicas como privadas.
- **Exigir la implantación del sistema SDDR** (Sistema de Depósito Devolución y Retorno).
- Realizar **campañas de sensibilización e información** para conocer los servicios que Ayuntamientos y Comarcas prestan para la retirada de residuos.
- **Mayor control y vigilancia** para estos tipos de actos tan incívicos.
- Mejora de los **colectores de aguas residuales**.



A los almacenes de construcción:

- Realización de **campañas de sensibilización** entre sus clientes para evitar el abandono de escombros.
- **Informar a sus clientes de:**
 - Los **servicios** que los **Ayuntamientos** o **Comarcas** prestan para la retirada de estos tipos de residuos.
 - Las **empresas profesionales de retirada de escombros** existentes.
 - Los **gestores de residuos autorizados** para la retirada de residuos peligrosos.
- Implementar un **servicio propio de recogida y gestión de residuos** derivados de su propia actividad económica.



A los supermercados, distribuidores y grandes marcas:

- Fomentar el sistema de **retornos de envases**, implementando un **sistema SDDR** extensivo a todos los tipos de envases y envoltorios que se ponen a la venta.
- **Eliminar los envases de un solo uso en fruta y verdura.**
- Incentivar la **venta a granel** y el uso de **envases reutilizables y rellenables**.
- **Eliminar las bolsas** de un solo uso de sus establecimientos, tanto en caja, en sección y en venta online.
- Planes para **eliminar todos los envases que no sean 100% reciclables**.
- **No potenciar el “Greenwashing”**, no presentar un producto o propuesta comercial como respetuoso ante el medio ambiente si no lo es al 100%.



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

Tu **higiene mejor sin plástico**. jabones, champús sólidos y de composiciones naturales.



Reduce tu compra de ropa. **Huye de la “Fast Fashion”**.



A la compra mejor con **bolsas reutilizables**.



Opta por **envases rellenables**.



Repara tus electrodomésticos y dispositivos electrónicos.



Deja fuera de la cesta de la compra los **productos tóxicos**, no biodegradables o no reciclables.



Como consumidores debemos **exigir más actuaciones** que contribuyan a mejorar el medio ambiente y nuestra calidad de vida.



Deshazte de todo eso que ya no usas de **forma responsable**, usa los contenedores de reciclado y los puntos limpios.



RECICLAR



RECLAMAR



RECHAZAR



REPARAR



REUTILIZAR



REDUCIR



REFLEXIONAR



7Rs

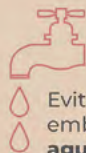
DEL CONSUMIDOR RESPONSABLE

El derroche continuo de recursos es inasumible en un mundo finito.

Compra comida a granel, evita los envases de plástico.



Piensa un poco antes de adquirir un nuevo producto y su **impacto** en el medioambiente.



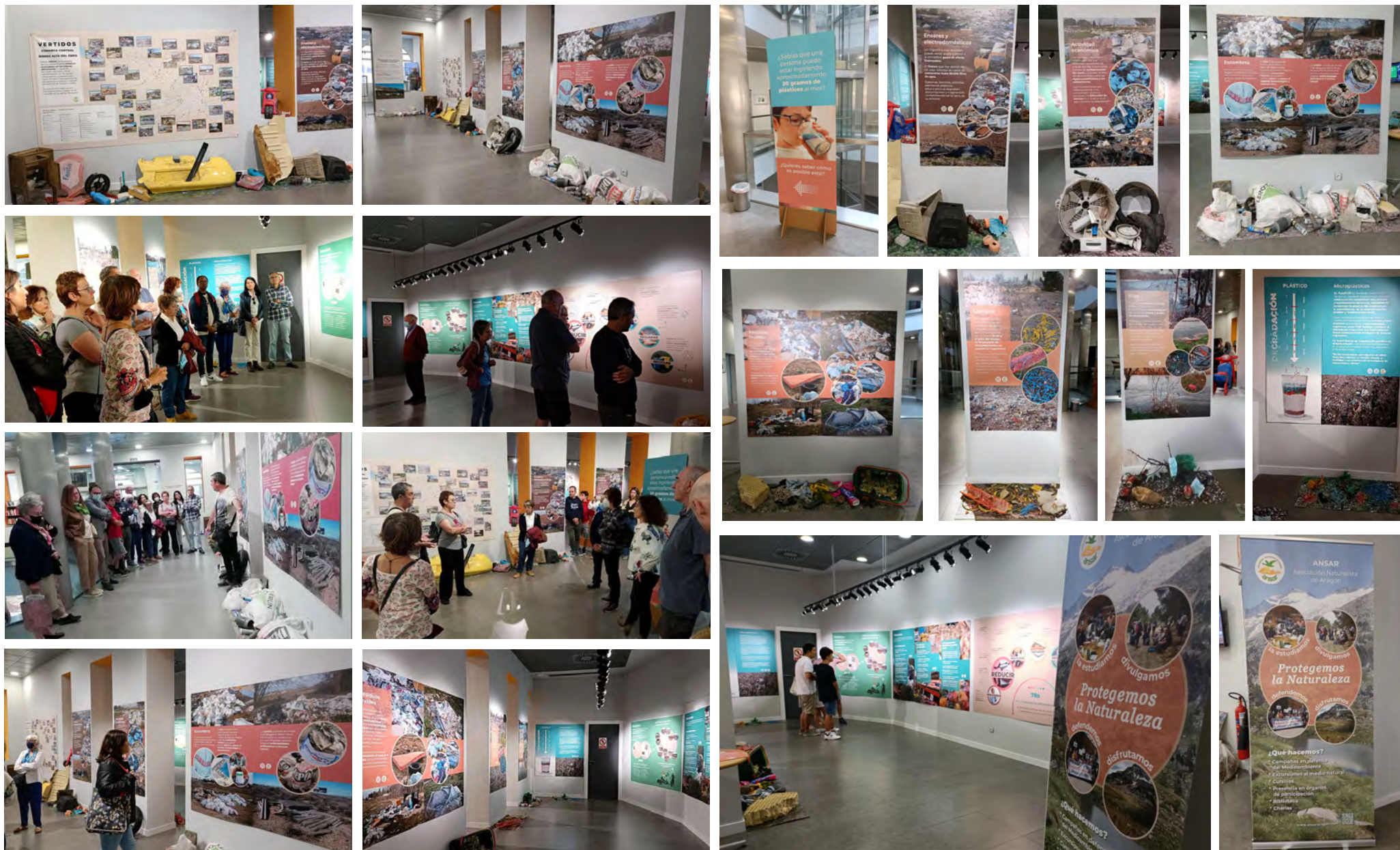
Evita comprar agua embotellada, **bebe agua del grifo**.

No utilices **globos ni brillantinas** en fiestas y celebraciones.



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

Exposición **Joaquín Roncal** 25 mayo - 18 junio 2022



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

Exposición **Centro Cívico La Cartuja Baja** 26 septiembre - 26 octubre 2022



“NATURALEZA SIN BASURAS. DEFIENDE TU SALUD”

Exposición **CDAMAZ Centro de Documentación del Agua y del Medio Ambiente** 9 noviembre - 2 diciembre 2022

