

CONVENIO ECOEMBES-ECOLOGISTAS EN ACCIÓN DE LA REGIÓN MURCIANA

MEMORIA JUSTIFICATIVA DE ACCIONES DE VOLUNTARIADO DESARROLLADAS EN 2017



MEMORIA JUSTIFICATIVA DE ACTUACIONES DE VOLUNTARIADO

1. OBJETIVO

Es objeto de la presente memoria es la de justificar las acciones llevadas a cabo mediante voluntariado en el marco del convenio entre ECOEMBES y Ecologistas en Acción de la Región Murciana para 2017 desarrollado en distintos espacios naturales.

2. JUSTIFICACIÓN

El modelo de producción y consumo cada vez más globalizado, del que derivan también otros problemas sociales, genera cada vez mayores cantidades de basuras que no se gestionan adecuadamente e incluso acaban en los espacios naturales.

Ecoembes es una entidad sin ánimo de lucro que gestiona la recuperación y el reciclaje de los envases de plástico, latas, briks y los envases de cartón y papel en toda España. Ecologistas en Acción es una organización ambiental de ámbito estatal con veinte años de historia, que realiza entre otras, acciones de voluntariado en espacios naturales. En la Región de Murcia se desarrollan algunas consistentes en educación ambiental, divulgación de valores ambientales y concienciación sobre la problemática de la generación de residuos.

Los voluntariados consistentes en la recogida de basuras en el medio natural contribuyen a la limpieza de los lugares de forma directa, y a la toma de conciencia social sobre la gestión de los residuos.

Ecoembes y Ecologistas de la Región Murciana establecen un convenio para la realización de acciones de voluntariado destinadas a la recogida de forma selectiva de esas basuras, así como a la visibilización de los problemas que genera su mala gestión, en distintos espacios naturales donde se observan claros indicios de degradación por estas causas.

3. ÁMBITO DEL TRABAJO. UBICACIÓN GEOGRÁFICA.

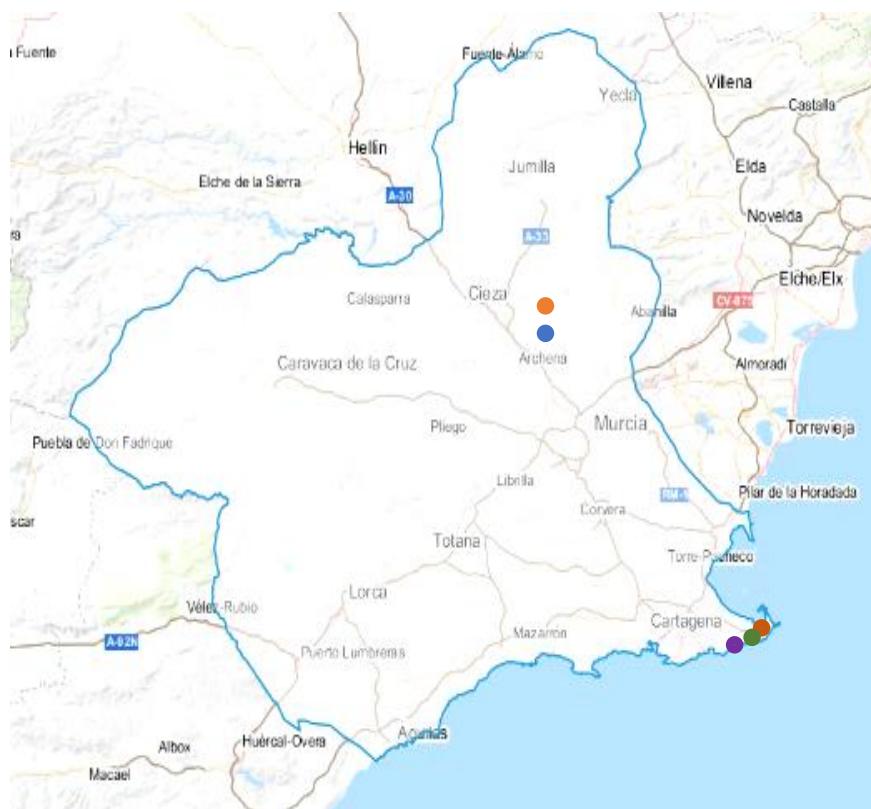


Imagen 1. Zonas de actuación.

Se han marcado los lugares donde se llevaron a cabo las jornadas con sus nombres según código de colores:

AJAUQUE , AJAUQUE (EMBALSE), AMOLADERAS, CALBLANQUE, GORGUEL.

4. LOCALIZACIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS

Se llevaron a cabo 5 jornadas en los distintos puntos referenciados. Durante las cuales se desarrollaron las acciones de formación y recogida selectiva encaminadas a la consecución de los objetivos, se realizaron en todo momento atendiendo a las prescripciones de la Dirección General de Medio Natural.

Convocatoria voluntariado día 02 /10 /2016

Zona de actuación: Parque Regional de Calblanque, Monte de las Cenizas y Peña del Águila.

En esta jornada se localizó la actividad en los límites del Parque (sector norte del parque más cercano a la autovía), dado el estado de deterioro causado por la gran cantidad de basuras que, desde los centros de ocio cercanos a los linderos, se arrojan o van a parar al interior del parque por efecto del viento.

El grupo de 10 voluntarios fue reunido e informado de los valores ambientales y la problemática existente en ciertas zonas concretas dentro de las propias de áreas protegidas, ya sea por su cercanía a la actividad humana como por el aislamiento, que propician la degradación de la riqueza ambiental y la contaminación con residuos de diversos orígenes, siendo en muchos casos, susceptibles de una recogida selectiva sencilla y eficaz.

La recogida selectiva se realizó de forma adecuada, los grupos fueron avanzando por secciones a lo largo del límite y fueron separando directamente en distintas sacas y cubos los residuos, principalmente vasos, latas metálicas, aluminios, vidrios y bolsas.

La jornada culminó con la eliminación del medio de 1,5 m³ de basuras de la naturaleza citada, de ellos 0,5 m³ fueron vasos plásticos de un solo uso, otros 0,5 m³ envases ligeros de agua (botellas PET) y 0,3 m³ de botellas de vidrio, el resto fueron bolsas y embalajes plásticos (0,2 m³). Se procedió a su depósito en los contenedores adecuados para ello.

Memoria gráfica:





Fotografías 1 y 2. Grupos trabajando en las hondonadas donde se acumulan los residuos.



Fotografías 3 y 4. Recogida selectiva y foto de grupo con los residuos eliminados de la zona.

Convocatoria voluntariado día 25/05/2017

Zona de actuación: El Gorguel (Cartagena)

La jornada se inicia con la concentración del grupo de 15 voluntarios que reciben la explicación de los valores naturales de esta zona costera y el origen de las basuras que se observan esparcidas, la naturaleza de estas y el tratamiento a que deberían ser sometidas para su correcta gestión. En este caso encontramos residuos domésticos y gran cantidad de plásticos fruto de las actividades de ocio que se desarrollan en este lugar.

Se marcaron las pautas para la recogida y las zonas donde centramos los esfuerzos por equipos. Se facilitaron útiles y herramientas adecuados, así como guantes para una actividad con los criterios básicos de seguridad.

El resultado de la actividad fue la eliminación del medio de unos 3 m³ de basuras en su mayoría plásticos de diversa naturaleza y en avanzado estado de degradación por efecto del sol, por lo que el objetivo de que entraran en el ciclo de reciclado quedaba imposibilitado, aun así, la recogida selectiva se llevo a cabo de forma efectiva. Separamos 0,3 m³ de vasos y cubiertos de un solo uso, 0,4 m³ de envases metálicos degradados, 0,5 m³ de vidrios, 0,5 m³ de botellas PET y 1,3 m³ de inertes y voluminosos.

Memoria gráfica:



Imagen 3. Cartel de la convocatoria de esa jornada.



Fotografías 5 y 6. Estado de la zona seleccionada, previamente a la acción.



Fotografía 7. Localización de los puntos en peor estado y visualización del tipo de basuras.



Fotografía 8. Resultado de la jornada de acción y grupo de voluntarios sensibilizados.

Convocatoria voluntariado día 29 /05 /2017

Zona de actuación: Paisaje Protegido del Humedal de Ajauque y Rambla Salada.

La acción desarrollada en el paraje Rincones del Tale reunió un total de 4 voluntarios, se inició con una explicación in situ de la degradación y el tipo de residuos que se encontraban esparcidos. A simple vista se apreciaban diversos materiales de derribo y plásticos.

En un único grupo se realizó una batida para eliminar los de mayor volumen y a continuación se volvió a hacer el recorrido peinando la zona para sacar los elementos de menor tamaño.

Se consiguieron recuperar del medio unos $0,3\text{ m}^3$ de inertes, $0,1\text{ m}^3$ de envases plásticos, $0,05\text{ m}^3$ de vidrio y $0,05\text{ m}^3$ de cartón que se depositaron en los contenedores adecuados del punto limpio municipal de Abanilla.

Memoria gráfica:



Fotografías 9 y 10. Localización y recogida selectiva acercando a las vías de acceso.



Fotografías 11 y 12. Traslado y eliminación selectiva en los contenedores adecuados.

Convocatoria voluntariado día 17/06/2017

Zona de actuación: Paisaje Protegido del Humedal de Ajauque y Rambla Salada.

La jornada de sensibilización se centró en el entorno del embalse de Santomera, tras observar la afección de las actividades humanas sobre la pinada y riberas de la masa de agua. El grupo de voluntarios sumó 11 personas, se reunió y recibió la información sobre el tipo de degradación que las basuras abandonadas provocan en el medio ambiente, los efectos de no realizar una retirada y selección de los distintos materiales de forma efectiva. Los distintos tipos de residuos abandonados en las zonas aisladas varían desde los domésticos a los agrícolas, y la demora en su eliminación agrava el problema al resultar degradados y en muchos casos dividiéndose en partículas más pequeñas que ya no son factibles de ser recuperadas y entrar de nuevo al ciclo, si el material lo permite, o al circuito de correcta eliminación.

En esta jornada, a lo largo de la mañana se retiraron 1,5 m³ de basuras, 1 m³ de envases plásticos, 0,1 m³ de envases metálicos, 0,1 m³ de embalaje bolsas plásticas y 0,3 m³ de botellas de vidrio.

Memoria gráfica:



Imagen 5. Carteles de convocatoria para la jornada.



Fotografías 13 y 14. Grupo realizando la recogida selectiva en las zonas de ribera y pinada.



Fotografías 15 y 16. Grupo de voluntarios y materiales retirados de forma selectiva durante esa jornada.

Convocatoria voluntariado día 17/10/2017

Zona de actuación: Paisaje Protegido de los Espacios Abiertos e Islas del mar Menor.

La acción de voluntariado se desarrolló en el espacio natural de la playa de Las Amoladeras, lugar que dada su especial localización sufre una enorme presión en todo su perímetro. La sensibilización de los 16 voluntarios que asistieron se centró en exponer el persistente problema observado en este paraje, en relación con las basuras y en especial a los plásticos en distintas fases de degradación y de distintas naturalezas, se encuentran abandonados en zonas localizadas o diseminados por el viento. La problemática de los micro plásticos y las instrucciones para su recogida se explicaron in situ.

Antes de comenzar se distribuyó entre los voluntarios los materiales necesarios, guantes y distintos tipos de bolsas y contenedores, y organizados en grupos se distribuyeron en tres zonas para tratar de cubrir el máximo de superficie posible línea de costa, donde se observaban multitud de micro plásticos, zona interior de dunas, donde abundaban bolsas y algunos vidrios y zona limítrofe con la carretera, en la que se encontraron gran número de embalajes y vasos de plástico de un solo uso.

El resultado de los recorridos que cubrieron la totalidad del espacio natural fue la eliminación de 0,1 m³ de fracciones de plástico, 0,2 m³ de vasos y embalajes de plástico, 0,2 m³ de vidrios y 0,2 m³ de inertes. También se localizaron restos de escombros. Todos esos materiales se seleccionaron y depositaron en los lugares correspondientes.

Memoria gráfica:



Imagen 6. Cartel de convocatoria para la jornada.



Fotografías 17 y 18. Grupos de voluntarios distribuidos en las zonas de costa y dunas.



Fotografías 19 y 20. Grupo de voluntarios al final de la jornada y volumen de basuras eliminado del área.

5. VALORACIÓN FINAL

El conjunto de acciones desarrolladas bajo el presente convenio arroja unos resultados que se resumen en un total de 54 voluntarios involucrados durante las 5 jornadas, que sumaron mas de 20 horas de actividades, tanto de sensibilización sobre la problemática, como de retirada selectiva y efectiva del medio.

En términos de eliminación de basuras se retiraron los siguientes volúmenes:

Tipo de residuo	m ³
Vasos de plástico un solo uso	1
Envases de metal, latas, bricks	0.5
Botellas y botellines PET	2.1
Botellas y frascos de vidrio	1.35
Bolsas plástico tipo comercio	0.3
Inertes, derribo, escombros, muebles, cartón	1.85
Microplásticos o fracciones degradadas	0.1
TOTAL	7.20