



AGLAYMA ECOLÓGICA

INFORME ANUAL

DICIEMBRE 2022



DENOMINACIÓN

AGLAYMA Ecológica, siendo AGLAYMA una sigla de Asociación Gomera de Limpieza del Alma y del Medio Ambiente.

LEY DE CONSTITUCIÓN

Ley Orgánica 1/2002, de 22 de marzo, reguladora del Derecho de Asociación, la Ley 4/2003, de 28 de febrero, de Asociaciones de Canarias, el Decreto 12/2007, de 5 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de Asociaciones de Canarias.

REGISTRO

Número Canario de Inscripción: G1/S1/23940-19/GO

FECHA

31 de diciembre de 2022

PRINCIPALES OBJETIVOS

- Limpieza y mantenimiento de todas las playas del litoral de La Gomera.
- Concienciación, educación y movilización de la ciudadanía sobre la importancia de las acciones individuales con el objetivo de cuidar y mantener el medioambiente fomentando así la biodiversidad de la isla.
- Llevar a cabo actividades educativas y deportivas en colaboración con distintas entidades de La Gomera.
- Planificar diferentes acciones para llevar a cabo los anteriores objetivos.

SOCIOS

En la actualidad, los socios de AGLAYMA corresponden a los socios fundadores de la misma organización. Todas las acciones de limpieza de playas se llevan a cabo con la ayuda y colaboración de voluntarios.



JUNTA DIRECTIVA

Presidente	Ugo Perruna de Rosa	21138293-M
Vicepresidenta	Maya F. Perruna Sommers	X-28793835
Secretaria	Maya F. Perruna Sommers	X-28793835
Tesorera	Karen E. Sommers	X-2902398-M

ACTIVIDADES

- Limpiezas de playa y fondo marino
- Concienciación, educación, y recepción de estudiantes internacionales
- Colaboraciones y voluntariados, organizando actividades de diversidad, igualdad e inclusión social
- Campañas de concienciación y sensibilización
- Participación en encuentros/intercambios entre islas y colaboraciones para la protección y conservación de especies marinas

RESUMEN DEL AÑO 2022

LIMPIEZAS

Desde su creación en 2018, los miembros de AGLAYMA Ecológica se han dedicado principalmente a la limpieza de las playas del litoral de La Gomera. Estas actividades se realizan una o dos veces por semana, tanto en playas accesibles, como en las playas que tienen muy difícil o nulo acceso por tierra. Es por este motivo que los servicios municipales no pueden acceder a ellas, y la acumulación de residuos es muy alta. No obstante, gracias al Halcón Blanco, el barco de AGLAYMA, el acceso a dichas playas es viable, siempre que las condiciones marítimas sean favorables. En las ocasiones en las que el mar no está en condiciones propicias para navegar, las acciones de limpieza se limitan a las playas que son accesibles por tierra.



CONCIENCIACIÓN Y EDUCACIÓN

Por otro lado, el compromiso social de AGLAYMA también abarca la educación de la población con el objetivo de concienciar a todos los habitantes de la isla sobre la importancia de la responsabilidad individual, más concretamente para mantener nuestras playas, campo y mares libres de residuos.

Este año, AGLAYMA ha realizado exposiciones en las calles y centros docentes de los distintos municipios de la isla, así como participado en el Agulo BioFest, el primer festival de desarrollo sostenible en La Gomera. Cada exposición da la oportunidad a docentes, alumnos y público en general de ver y aprender sobre los devastadores efectos de la contaminación en el medio ambiente.

Además, AGLAYMA recibió la participación de un grupo de cuatro estudiantes franceses durante tres semanas en la misión medioambiental que han de realizar como parte de su programa de estudio en la Universidad Excelia La Rochelle (Francia). Los voluntarios dedicaron su tiempo a colaborar en todas las actividades que realizamos durante su estancia.

Por último, este año AGLAYMA contó también con la colaboración de un grupo de estudiantes de la Universidad de Alcalá de Henares (Madrid), que junto con la Asociación Paisaje Limpio (Madrid), vinieron a La Gomera a colaborar en una acción de retirada de residuos en la playa de La Guancha.

COLABORACIONES Y VOLUNTARIADO

En tercer lugar, además de los objetivos de limpieza, educación y concienciación, AGLAYMA ha llevado a cabo numerosas acciones de voluntariado, deportes acuáticos y actividades náuticas, con diferentes entidades de la isla. Entre ellos destacan la *Asociación de Minusválidos de La Gomera*, el *Centro de Diversidad Funcional del Excmo. Cabildo en Vallehermoso*, el *Centro de Día de Menores del Ayuntamiento de Hermigua*, y el *Centro Pedagógico Donde Gara*. Los miembros de cada centro tienen la oportunidad de disfrutar del mar, a la par que participan en varias actividades acuáticas tales como snorkeling, padel surf y kayaking. Con esta iniciativa, AGLAYMA además continua con su misión de educar a la población sobre la importancia de preservar los espacios naturales en su compromiso con la naturaleza. Mantener nuestras playas y fondos marinos libres de basuras y



contaminación nos recompensa con la posibilidad de poder disfrutar estos espacios, como pueden comprobar cada grupo en las actividades periódicas que llevamos a cabo.

Este año, AGLAYMA fue también galardonada en la I Gala del Deporte de La Gomera, organizada por el Excmo. Cabildo Insular, donde le fue otorgado el premio a la inclusión y diversidad.

Además, AGLAYMA también participa en colaboraciones regularmente con el *Club de Buceo El Sebadal*. El acuerdo de dichas colaboraciones consiste en la localización de neumáticos y demás basura bajo el agua por parte de los buceadores, los cuales son posteriormente extraídos del mar mediante un sistema de poleas del cual está dotado el barco de AGLAYMA. Los neumáticos son posteriormente desechados y reciclados adecuadamente.

CAMPAÑAS

En 2022, AGLAYMA continuó llevando a cabo varias campañas de concienciación y sensibilización abarcando diversos problemas de actualidad en la isla, con la renovación de los carteles en los municipios de la isla:

- Campaña sobre las colillas de los cigarrillos



- Campaña sobre el abandono de las mascarillas y el peligro de los elásticos para la fauna y el medio ambiente



- Campaña sobre el uso de las botellas de plástico de un solo uso y su impacto en el medio ambiente





- Campaña general sobre el reciclaje para la preservación de la isla



- Campaña de concienciación para tirar los guantes y mascarillas en un lugar adecuado (papeleras y contenedores)



- Campaña general sobre la necesidad de mantener las playas limpias (especialmente impulsado en zonas acampadas por campistas)





Por último, el 2022 ha sido un año enriquecedor para AGLAYMA, con respecto a los vínculos que hemos creado con otras asociaciones afines de las distintas islas. Este año hemos tenido la oportunidad de asistir a diversos seminarios, conferencias e intercambios virtuales, en los que pudimos reunirnos y compartir con miembros de diversas asociaciones ecologistas. Además, asistimos al VII Encuentro Internacional de Voluntarios Ambiental de Canarias, que tuvo lugar en septiembre de este mismo año, en la isla de Fuerteventura. Los y las jóvenes que nos reunimos en este evento, intercambiamos ideas, conocimos los proyectos de todas las asociaciones asistentes y compartimos experiencias, inspirándonos los unos a los otros.

Además, AGLAYMA llevó a cabo una colaboración con los miembros de la RED PROMAR y Rays of Paradise en el proyecto de seguimiento de elasmobranchios, llevando a cabo un marcaje de mantelinas con transmisor acústico, con el fin de monitorizar y establecer las zonas clave de congregación y reproducción en las Islas Canarias, de esta especie en extinción, en la playa de Vueltas (Valle Gran Rey).

Por último, a finales de mayo, AGLAYMA colaboró también con el personal de Medio Ambiente del Excmo. Cabildo Insular en el transporte y desembarque de una jaula para la conservación del águila marina en la playa de La Negra.

LIMPIEZA DE PLAYAS

Una de las principales misiones de AGLAYMA es la de retirar la basura de nuestras costas Gomeras y mantenerlas libres de residuos, ya que afectan tanto al paisaje, como al ecosistema de nuestra preciada isla. Todas las acciones de limpieza pueden llevarse a cabo gracias a la participación de voluntarios. Desde nuestra creación en 2018, hemos conseguido retirar más de 17.280 litros de plástico de las playas y mares de nuestra preciosa isla, en más de 138 acciones de limpieza, con una participación de 200 voluntarios, cifra que oscila dependiendo de las temporadas.



HISTORIAL DE LIMPIEZAS 2022

Véase a continuación un listado detallado de las limpiezas de playas que hemos llevado a cabo este año:

- 13/01/2022 - Playa de La Guancha

Reciclaje de 13 sacos de basura, resultando en un total de 4 sacos de papel y cartón + 8 sacos de plástico reciclable + 1 saco de plástico no reciclable.

Colaboración de 8 voluntarios.

- 27/01/2022 - Playa de La Guancha

Reciclaje de 17 sacos de basura, resultando en un total de 4 sacos de papel y cartón + 13 sacos de plástico reciclable. Colaboración de 8 voluntarios.

- 06/02/2022 - Playa de La Guancha

Recogida y transporte para posterior reciclaje de 52 sacos de basura (350 kg.), de plástico, papel y cartón. Colaboración de 8 voluntarios.

- 16/02/2022 - Inspección y limpieza de la Costa Sur de La Gomera

Visita y mantenimiento rápido y sencillo de las playas de Oroja, El Guincho, Suárez, Ereses y La Cantera. Colaboración de 8 voluntarios.

- 05/03/2022 - Playa de Santa Catalina (Hermigua)

Recogida de 90kg. de plástico reciclable, con la colaboración de 9 voluntarios.

- 06/03/2022 - Playa de La Guancha

Recogida de 12 sacos, resultando en un total de 80 kg. de plástico reciclable. Colaboración de 8 voluntarios.

- 09/04/2022 - Playa de Puntallana

Recogida de un total de 103 kg. de plástico reciclable y microplástico, incluyendo 2 bidones plásticos de tamaño medio y uno de gran tamaño.

Colaboración de 10 voluntarios.

- 23/04/2022 - Playa de La Guancha

Colaborando con la asociación Paisaje Limpio (Madrid) y la Universidad de Alcalá de Henares en el proyecto NeumaticOUT. Participación de un total de 30 voluntarios.

- 06/05/2022 - Playas de Arguamul



Recogida de un total de 150 kg. de plástico reciclable, así como varios bidones y bandejas de plástico de gran tamaño, y un cabo de grandes dimensiones. Colaboración de 8 voluntarios.

- 11/05/2022 - Playa de La Guancha

Recogida de un total de 197 kg. de plástico reciclable, colaborando con un grupo de estudiantes francesas, llevando a cabo un voluntariado de 2 semanas con Aglayma. Colaboración de un total de 9 voluntarios.

- 17/05/2022 - Playa de Santa Catalina (Hermigua)

Recogida de un total de 96 kg. de plástico reciclable, colaborando con los niños y niñas del Servicio de día de Menores del Ayuntamiento de Hermigua. Colaboración de un total de 17 personas.

- 25/05/2022 - Playa de La Negra

Acción en colaboración con el personal de Medio Ambiente del Excmo. Cabildo Insular de La Gomera, para la conservación del águila marina. Recogida de un total de 180kg. de plástico reciclable, así como varios neumáticos, y bidones de gran tamaño, entre otros residuos Colaboración de un total de 6 personas.

- 01/06/2022 - Playa de Vallehermoso

Recogida de un total de 2 garrafas de micro plástico, así como 40 kg. de objetos plásticos reciclables, colaborando con miembros y personal del Centro de Discapacidad Funcional del Excmo. Cabildo Insular de La Gomera. Colaboración de un total de 13 personas.

- 11/06/2022 - Playa de La Guancha

Recogida de un total de 280 kg. de plástico reciclable, como parte de la gran recogida colaborativa convocada por Proyecto Libera 1m2 contra la basuraleza (SEO Bird Life y Ecoembes), y en colaboración con el personal de Medio Ambiente del Excmo. Cabildo Insular de La Gomera.

- 03/07/2022 - Inspección de la costa sur del municipio de Vallehermoso

Visita y mantenimiento de las playas de Argayal, Las Arenas (Argaga), Las Salinas e Iguala. Retirada de 97 kg. de plástico no reciclable + bidón con aproximadamente 20 litros de gasolina, numerosos artículos de calzado, un



tubo de metal con una rueda, entre otros objetos. Colaboración de 4 voluntarios.

- 13/08/2022 - Playa de Santa Catalina (Hermigua)

Recogida de un total de 39 kg. de plástico no reciclable retirados. Colaboración de un total de 5 voluntarios.

- 04/09/2022 - Playa de La Guancha

Recogida de un total de 135 kg. de plástico reciclable retirados. Colaboración de un total de 6 voluntarios.

- 11/09/2022 - Inspección de la Costa Sureste (desde playa de Oroja hasta Playa Santiago)

Recogida de un total de 50 kg. de plástico, así como varias bandejas, cubos y demás contenedores plásticos. Colaboración de un total de 8 voluntarios.

- 17/09/2022 - Día Mundial de la Limpieza 2022 (World Cleanup Day 2022) - Playa de La Guancha

Recogida de un total de 85 kg. de plástico. Reciclaje y ordenación de 37 sacos (925 kg. aproximadamente) de plástico reciclable de pasadas acciones, listos para recolectar próximamente en colaboración con el personal de Medio Ambiente del Excmo. Cabildo Insular de La Gomera. Colaboración de un total de 8 voluntarios.

- 02/10/2022 - Gran recogida - Playa de La Guancha

Recogida de un total de 435 kg. de plástico previamente recolectados y separados. Transporte desde la playa hasta nuestro barco, y hasta la Marina de San Sebastián. Recibido por el personal de Medio Ambiente del Excmo. Cabildo Insular de La Gomera para su posterior reciclaje. Colaboración de un total de 9 voluntarios.

- 16/10/2022 - Limpieza Internacional de neumáticos - Playa de La Punta

Extracción de neumáticos del fondo marino, colaborando con el Club de Buceo El Sebadal. Recibidos por el personal de Medio Ambiente del Excmo. Cabildo Insular de La Gomera para su posterior reciclaje. Colaboración de un total de 8 voluntarios.

- 27/10/2022 - Playa de Puntallana



Recogida de un total de 105 kg. de plástico, incluyendo varias tuberías, bidones, cubos, varios bloques de parafina solidificada, así como una gran cantidad de micro plástico. Colaboración de un total de 5 voluntarios.

- 27/10/2022 - Retirada de neumáticos del fondo marino - Playa de La Punta

Recogida de un total de 7 neumáticos, un cuadro de bicicleta, y una bicicleta completa. Colaborando con el Club de Buceo El Sebadal, y un total de 5 voluntarios.

- 02/11/2022 - Limpieza de la Playa de Santa Catalina (Hermigua) - Curso para profesores: Recursos de Educación Ambiental en La Gomera

Recogida de un total de 45 kg. de plástico, con la colaboración de un total de 15 personas.

- 20/11/2022 - Limpieza en la desembocadura del barranco de San Sebastián de La Gomera

Colaboración de un total de 4 personas.

- 27/11/2022 - Limpieza de la costa sur de La Gomera

Acción de saneamiento en las playas de El Guincho, Oroja y Suárez. Recogida de un total de 81 kg. de plástico, así como varias redes de pesca y un bidón de gran tamaño. Colaboración de un total de 8 voluntarios.

- 30/11/2022 - Limpieza de la Playa de Vallehermoso

Acción de saneamiento en colaboración con los y las miembros del Centro de Diversidad Funcional de Vallehermoso del Excmo. Cabildo Insular de La Gomera, en conmemoración del Día Internacional de las Personas con Discapacidad.

- 11/12/2022 - Playa de El Balito (Tenerife)

Recogida de un total de 119 kg. de plástico, incluyendo varios objetos plásticos de gran tamaño. Colaboración de un total de 7 voluntarios.

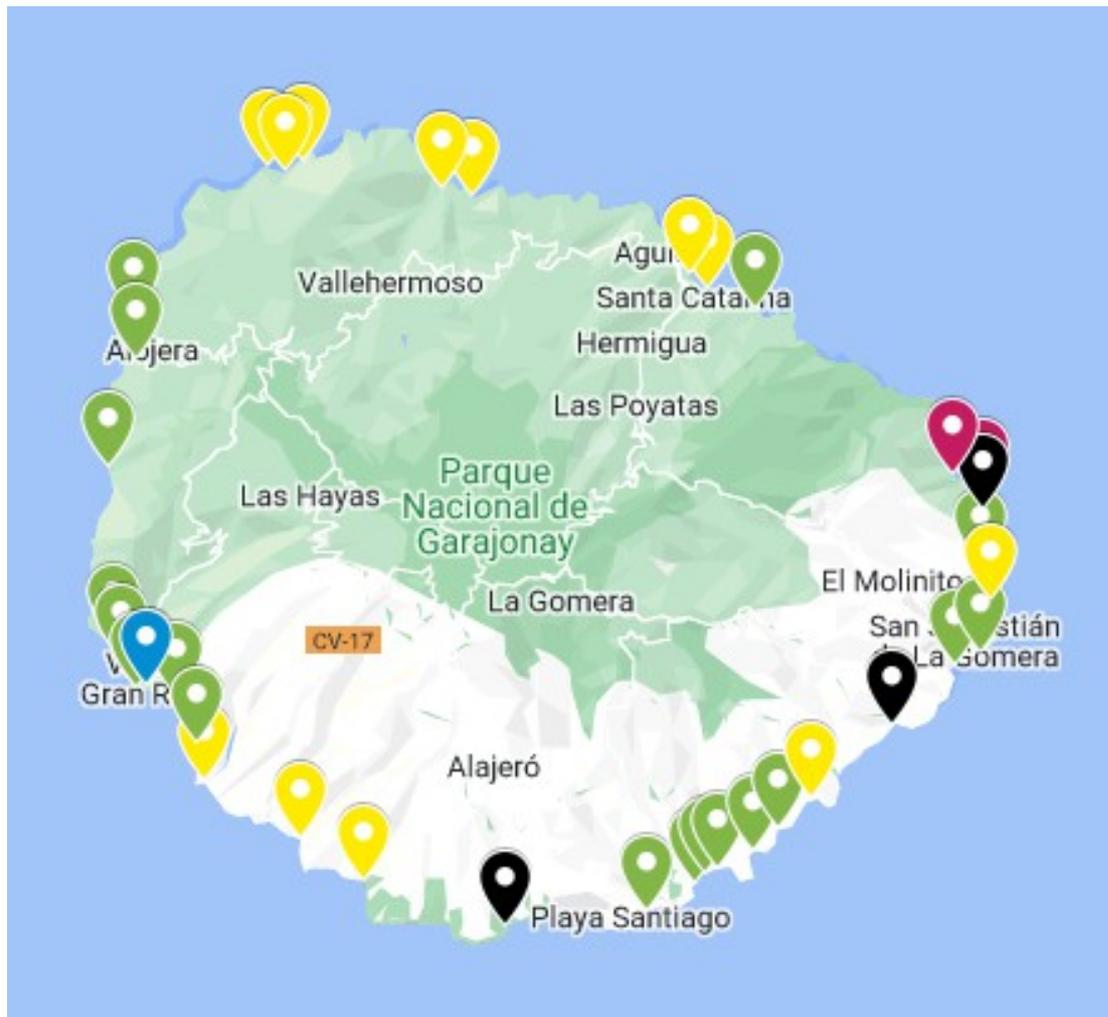
SELECCIÓN DE PLAYAS



El criterio de selección de las playas es la necesidad de limpieza a primera vista, esto es, el estado de limpieza de cada playa, basado en la acumulación de basura que presenta en su superficie. Gracias al constante mantenimiento que llevamos a cabo, así como gracias a la esporádica participación del público por cuenta ajena, las playas de la isla se encuentran en muy buen estado generalmente. Esto se debe a la gran tarea de saneamiento que se ha llevado a cabo este año, especialmente en la costa sur, así como una buena parte de la costa norte. Los lugares que necesitarán mayor atención el próximo año se reducen a la playa de La Guancha, la playa de Ereses y la playa de El Cangrejo (las dos últimas caracterizadas por albergar antiguos vertederos), todas ellas calificadas como Espacios Naturales Protegidos.

Más concretamente, las playas donde nuestras actuaciones han marcado un antes y un después son aquellas que reciben basura marina, puesto que siguiendo un plan de limpiezas se pueden mantener visualmente limpias (playa de Puntallana, playa de La Sepultura, playa de Zamora y playa de Vallehermoso, entre otras).

En el siguiente mapa se puede apreciar la información sobre el estado de las playas de La Gomera:



LEYENDA

Los colores de los marcadores indican el estado de cada playa con respecto al nivel de limpieza (o cantidad de basura acumulada):

- 📍 Nivel de suciedad **EXTREMO**: Requiere actuación de inmediato.
- 📍 Nivel de suciedad **ALTO**: Requiere vigilancia y acción constantes.
- 📍 Nivel de suciedad **MEDIO**: Requiere vigilancia y acción a menudo.
- 📍 Nivel de suciedad **BAJO**: Requiere vigilancia y acción ocasionalmente.

Cabe mencionar que a lo largo de este año la valoración de algunas playas ha mejorado. Las playas que continúan en nivel rosa y negro serán objeto de nuestras limpiezas habituales, continuadas y/o limpiezas realizadas en



colaboración con terceros por tratarse de residuos distintos a los plásticos (metales, vidrios, neumáticos, etc.).

A esta representación se añade también la playa de El Cangrejo y la playa de Ereses, que forman parte de los objetivos de mayor urgencia en el 2023.

CARACTERIZACIÓN DE RESIDUOS

Basándonos en la experiencia que hemos adquirido a través de nuestras acciones, podemos concluir en que el problema de la basura marina en La Gomera es relativamente leve en comparación con otros lugares: la mayor parte de las playas están visualmente (y superficialmente) limpias, la mayor parte del tiempo. Pese a este hecho, también es necesario reconocer que la contaminación continúa siendo un problema prioritario, ya que las costas de La Gomera están exponencialmente expuestas a este problema global.

Comprender la urgencia de la situación, facilita el encuentro de soluciones con un objetivo común en beneficio de todos: preservar nuestro hogar, fomentar y favorecer el cuidado del planeta.

En AGLAYMA, somos conscientes de la envergadura de nuestra misión; por este motivo sabemos que somos capaces de mantener las playas de la isla limpias de basura marina a corto plazo, a través de un plan de acción adaptado a cada lugar, el continuo mantenimiento de dichos lugares, y la constante participación de voluntarios en cada limpieza semanal.

Desafortunadamente, el problema más preocupante que podemos observar actualmente es la producción de basura de origen terrestre, que está en constante crecimiento. Por ello hacemos hincapié en la importancia de concienciar y educar a toda la población con el objetivo de motivar la acción y responsabilidad individual de cada persona e inspirar un cambio significativo de pequeña a gran escala.

Las playas rosas y negras en la clasificación del mapa anterior son aquellas que se encuentran cerca de un foco de contaminación: un punto de relleno de RSU

en activo, clausurado, un vertedero salvaje o, simplemente, un barranco que pase por un núcleo urbano.

VALORACIÓN DE LAS PLAYAS (CANTIDAD Y PROCEDENCIA DE RESIDUOS)

PLAYA	CLASIFICACIÓN	PRODECENCIA RESIDUOS
Puntallana	Amarilla	PD
La Guancha	Roja	PV, PIC
Oroja	Amarilla	PIC
El Guincho	Verde	PD
El Medio	Verde	PD, PIC, Recogida Municipal
Ereses	Roja	PV, PIC
La Cantera	Amarilla	PD
Iguala	Roja	PIC
Taguluche	Verde	PD
Alojera	Verde	Recogida Municipal
Puerto del Trigo	Verde	PD
Sta. Catalina (Arguamul)	Verde	PD
Remo (Arguamul)	Amarilla	PD
La Sepultura	Amarilla	PD, PV, Usuarios Conscientes
Zamora	Amarilla	PD
Roque Bermejo	Verde	PD, Mantenimiento Usuarios

PROCEDENCIA DE RESIDUOS (DE LA GOMERA)

P	Arrastrada por la deriva del océano y depositada por las mareas, procedente de cualquier lugar del Atlántico.	PV	Procedente de los antiguos vertederos clausurados y arrastrado por la lluvia y el barranco. Muy variada.	PIC	Fruto de la irresponsabilidad cívica de los usuarios de las playas, restos de acampadas acumulados.
----------	---	-----------	--	------------	---

GALERÍA-RESUMEN DE FOTOS 2022

LIMPIEZAS

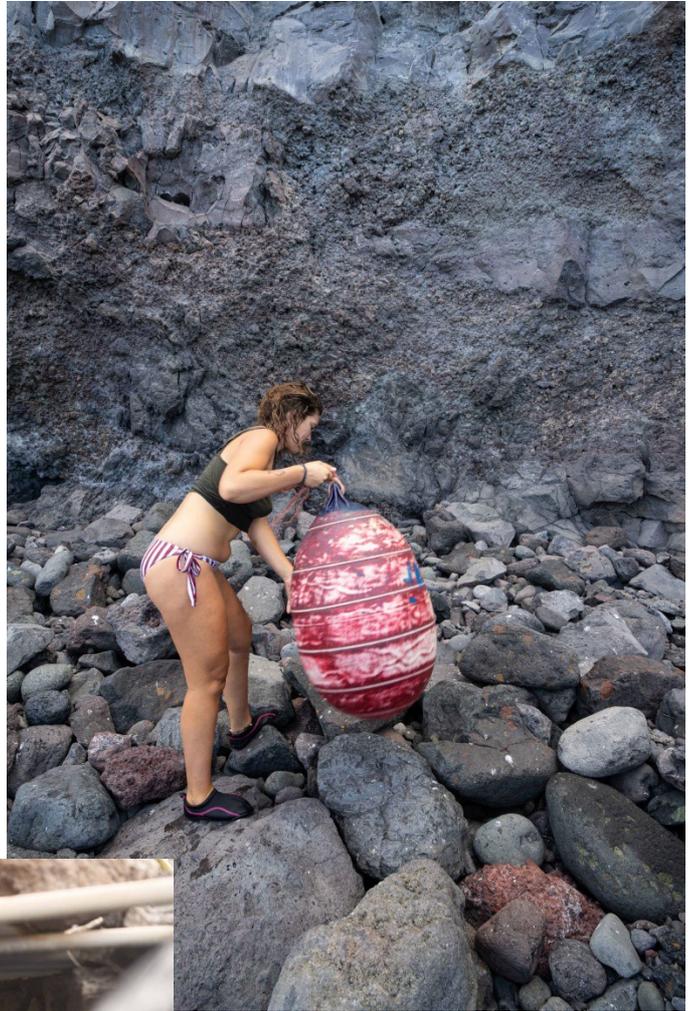
















COLABORACIONES, VOLUNTARIADOS & ACTIVIDADES DEPORTIVAS DE DIVERSIDAD, IGUALDAD E INCLUSIÓN SOCIAL



















AGLAYMA
ecològica



AGLAYMA
ecològica





CONCIENCIACIÓN, EDUCACIÓN Y RECEPCIÓN DE ESTUDIANTES
INTERNACIONALES





AGLAYMA
ecològica







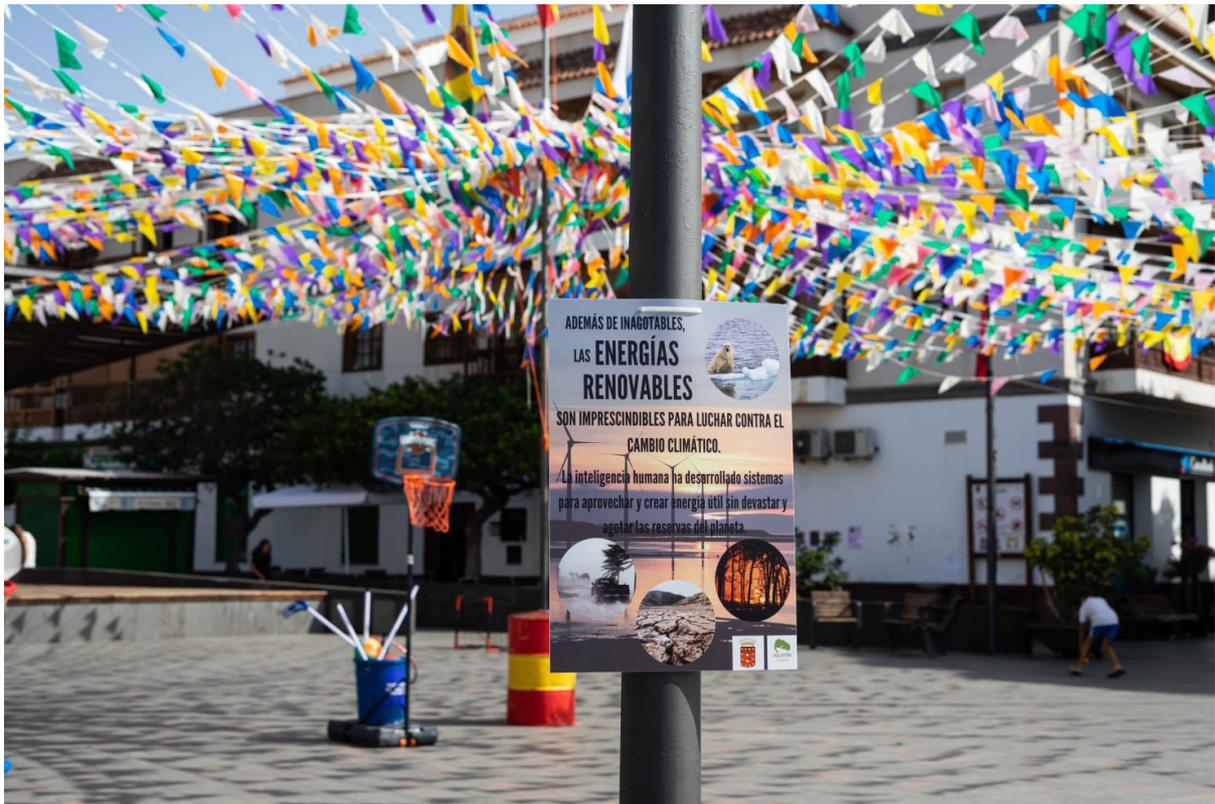


















PARTICIPACIÓN EN ENCUENTROS Y COLABORACIONES PARA LA PROTECCIÓN Y CONSERVACIÓN DE ESPECIES MARINAS













Más información sobre AGLAYMA, así como la versión completa de la galería de fotos puede encontrarse en <https://www.aglayma.com/> y en nuestras redes sociales: Facebook (Aglayma Ecológica) o Instagram (@Aglayma).

Firmado:

Ugo Perruna

Presidente de Aglayma Ecológica



(+34) 621 216 583
ugoperruna@gmail.com