



Sustainability and Environmental Projects

*Working for a sustainable
planet*

<https://www.greenglobe.es>

Contents

1. Who are we?

2. What do we do?

Environmental Consulting

Education and Training

Environmental

Technologies

3. Success stories



Who are we?

Meet us

Green Globe was established in 2009 in order to respond the increasing demand for skilled professionals in the field of the Environment and Sustainable Development.

Our company is made up of a multidisciplinary team experienced in different sectors, whom are committed to performing quality services and sustainability.

The cornerstone of our philosophy is delivering innovative solutions, from consultancy and management to education and training.



Who are we?

What we Stand For

Innovation & Technology

Making use of state-of-the-art technologies for the environment

Cooperation

We believe that only through collaboration, great targets are achieved

Adding Value

To business and organizations through cost-efficiency and reputation

Work done the Right Way

Driven by our environmental commitment, experience and professionalism



What do we do?

Three major sectors of expertise:



**Environmental
Consulting**



**Education and
Training**



**Environmental
Technologies**





“

*Development requires a social,
economic and environmental
balance*

”

Environmental Consulting



Specific Consulting

- Environmental Impact Assessment
- Water Discharge Licensing
- Emissions Licensing
- Green Marketing
- Life Cycle Analysis
- Standardization



Waste Management

- Licensing
- Waste Minimization Plans
- Operators Training
- Advisory
- Producer Reporting



Sustainable Urban Planning

- Urban Agenda Development
- Action Plan Design
- Indicators Selection
- Urban Regeneration
- Local Zoning



Sustainability Strategies

- Smart City Platforms
- ESG Sustainability Reporting
- UN's SDG Strategies
- Carbon Footprint Calculation
- Carbon Footprint Offsetting
- App Development



“

*Education is the most
powerful tool to change the
world*

”

Education and Training



Environmental Education
Visitors Center Management
Innovative Techniques
Environmental Museum Management
Dissemination



Training
Operators Training
Advisory
Online Courses
ISO Training



Environmental Concerning
Green Marketing
Awareness Programs
Waste Management Campaigns



“

*Today, Sustainability is the most
decisive factor for business
competitiveness*

”

Environmental Technologies



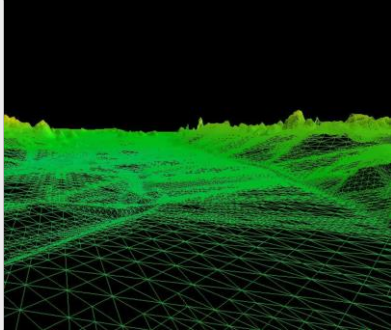
Light Pollution

- LP Sensor Manufacture
- Field Surveys
- Mapping
- Zoning
- Action Plan Design
- Astro-Tourism



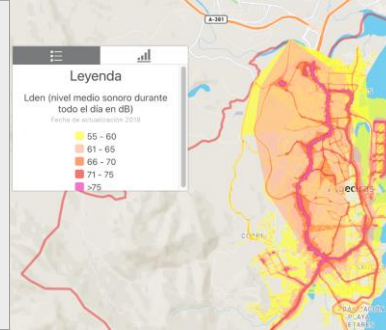
GIS and Online Visualization

- Digital Cartography
- 3D Modelling
- Inventories
- Geolocation
- Web App Development



Software Development

- Design and Development
- Platforms
- Applications
- Databases
- For Public Bodies
- For Private Companies



Smart City

- Indicators Selection
- Data Collection
- SWOT Analysis
- Action Plan Implementation
- Online Dissemination
- Monitoring

The environmental approach has become a significant tool for decision making, both in private companies and public entities.

This decision making is intended to improve environmental protection through aspects such as cost-efficiency, improving reputation and increasing revenues of organizations.

We have been able to turn these ideas into reality by means of a wide range of projects, our success stories. But above all, thanks to the trust that our clients place in us everyday.





**Success
Stories**

The First Carbon Footprint Calculator

For the public company in charge of promoting the tourism of Malaga Province (Spain).

<https://www.visitcostadelsol.com/carbon-footprint>

7,843.25 CO2 eqt

offsetted in the first month



**ENJOY WITH
NO FOOTPRINT**



**CARBON
FOOTPRINT
CALCULATOR**



Carbon Footprint of the biggest Spanish film event. Goya Awards – Carbon Neutral Event

62,34%
Emissions reduction

460 CO₂ eqt
Offsetted by
afforestation

Organiza y coordina:

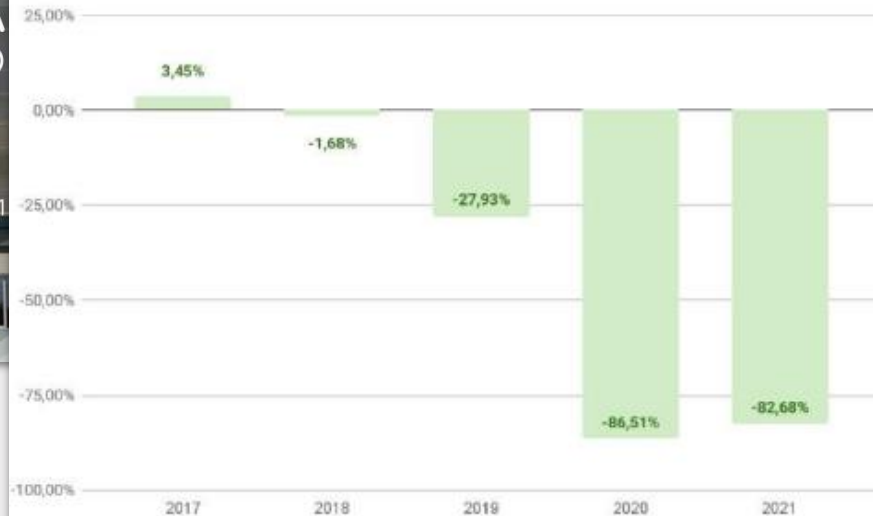
Diputación Provincial de Málaga.
C/ Pacifico, 54, Málaga (España).

Elabora y redacta:

Green Globe SyPA S.L. Consultoría, Ingeniería y Educación Ambiental.
C/ Herman Hesse, 5, Planta 1, Oficina 3, Málaga (España).



Gráfico 2. Porcentaje de reducción - aumento de emisiones respecto al año base (2017-2021).



Fuente: Elaboración propia.

Carbon Footprint Calculation & Reporting

Malaga Province Administration Entity

Sustainability Report and Smart City Platform

City of Algeciras (Spain)



[View online](#)



Sustainability Report of "Puertos del Estado"

National Agency in charge
of management of ports

Puertos del Estado



GOBIERNO
DE ESPAÑA

MINISTERIO
DE FOMENTO

INFRAESTRUCTURAS Y CAPACIDAD

La gestión de los Puertos de Almería y Carboneras obedece a un modelo "land lord port" o "puerto propietario", por el que la Autoridad Portuaria pone a disposición de operadores privados una serie de infraestructuras para la explotación por parte de los mismos, actuando como órgano regulador de la actividad portuaria.

Tras años de implantación, esta fórmula ha demostrado sobradamente su idoneidad para establecer sinergias entre los sectores público y privado, en beneficio de la calidad de los servicios, del rendimiento de los bienes de titularidad pública y de la competitividad tanto de los enclaves portuarios como del tejido empresarial en su esfera de influencia.

1.07 Descripción del papel de la Autoridad Portuaria como proveedor de infraestructuras y referencia al modelo del tipo "land lord". Enumeración de las características técnicas generales del puerto.

1.08 Infraestructuras en ejecución o proyecto y fines a los que sirve.

1.09 Iniciativas de promoción industrial o logística, tales como participaciones en una Zona de Actividades Logísticas (ZAL), puerto seco, etc. y fines a los que sirve.



Memoria de Sostenibilidad 2017 - Autoridad Portuaria de Almería

GESTIÓN DE RESIDUOS

A.22 Porcentaje de los residuos generados por la Autoridad Portuaria, que son segregados y valorizados, desglosados por tipo de residuo. Excluido tipo de residuos valorizado o "barridos" residuos totales recogidos a 100%.

A.23 Descripción analítica de las principales actividades o fuentes de generación de residuos dentro del puerto, tales como actividades portuarias (barcos, embarques, movimiento de grandes volúmenes de mercancía, etc.), actividades, servicios, talleres, zonas de mantenimiento de maquinaria, o todos o parte de ellos, entre otros.

99,91% **0,09%**

RESIDUOS NO PELIGROSOS **RESIDUOS PELIGROSOS**
534 Tm/año 0,46 Tm/año
100% Valorizado 100% Valorizado

FUENTES DE RESIDUOS EN EL PUERTO (por relevancia)



Memoria de Sostenibilidad 2017 - Autoridad Portuaria de Almería

HITOS ALCANZADOS EN 2017

Accesos Ferroviarios
Anteproyecto para la adecuación de anteproyecto a Puertos del Estado y Ministerio de Fomento para su informe.

Actuación Puerto-Ciudad

- Licitación de Master Plan para la integración Puerto-Ciudad.

Mejora de la gestión ambiental y la sostenibilidad

Elaboración mapa de ruido y licitación del plan de acción contra el ruido.
Instalación de dispositivos de medida de calidad del aire en el puerto de carboneras.
Valoración de elementos necesarios de protección ambiental.

Mejora del control del tráfico interior marítimo

Contratación del control del tráfico interior marítimo.

Memoria de Sostenibilidad 2017 - Autoridad Portuaria de Almería

DESEMPEÑO ECONÓMICO

Rentabilidad anual de **2,26%**

Aumento del porcentaje de variación del **EBIDTA**

85,88 % RATIO Gastos de explotación/Ingresos de explotación

Aumento del Cash-Flow frente a un descenso de inversiones (tanto públicas como privadas)

Resultado del ejercicio de 2017 **positivo**

Memoria de Sostenibilidad 2017 - Autoridad Portuaria de Almería

Some of our clients





Sustainability and Environmental Projects

<http://www.greenglobe.es>

info@greenglobe.es

Tel: 951 383 947

5 Herman Hesse Street. 29004, Málaga, Spain

31 Princesa Street. 28008, Madrid, Spain.

32 Luis de Morales Street. 41018, Sevilla, Spain.



UNIÓN EUROPEA

Cámara
de Comercio de España

Cámara
Málaga