

## Entregable:

### E.D1.2 NOTICE BOARD

#### Acción D.1: Plan de comunicación y diseminación del proyecto

NEOALGAE, Gijón. 31/03/2020.



This project has received funding from the LIFE financial instrument of the European Union under the Grant Agreement no LIFE18 ENV/ES/000518

<http://www.algarbbelife.eu/>

---

## Índice

SUMMARY .....	3
1. NOTICE BOARD .....	4

<http://www.algarbelife.eu/>

---

## SUMMARY

This deliverable is included in the action “D.1: Communication and dissemination plan of the project,” more specifically within the Sub-section “D.1.2. Planning and development of the dissemination package”.

The notice board of the project is aimed to provide a visual summary of the project that shows the objectives, the targeted environmental problems, and the foreseen actions.

### 1. Resumen

Esta entregable se engloba dentro de la acción D.1: Plan de comunicación y disseminación del proyecto, más concretamente dentro de la Subacción D.1.2. Planificación y desarrollo del paquete de difusión.

El Notice Board del proyecto persigue ofrecer un resumen visual del mismo que muestre los objetivos, los problemas medioambientales que se van a tratar y las acciones previstas.

<http://www.algarbbelife.eu/>

## 1. NOTICE BOARD

El Notice Board del proyecto recoge de forma visual los aspectos más relevantes del proyecto LIFE ALGAR-BBE.

- Consorcio
- Objetivos
- Acciones
- Presupuesto y financiación
- Problemática ambiental que persigue solucionar

Este material de difusión está disponible para descarga del público general en el site del proyecto [\(http://www.algarbbelife.eu/noticias/\)](http://www.algarbbelife.eu/noticias/)

Además, este cartel se ha colocado en un lugar bien visible de las instalaciones de los socios del consorcio donde se está implementando el proyecto



<http://www.algarbbelife.eu/>



<http://www.algarbbelife.eu/>

## BIOESTIMULANTES A PARTIR DE MICROALGAS CON EFECTO BIOCIDA

### LIFE18 / ENV / ES 000518

[HTTP://WWW.ALGARBBELIFE.EU/](http://www.algarbbelife.eu/)

### OBJETIVOS PRINCIPALES

Mitigar los efectos adversos sobre el Medio Ambiente y la Salud humana de los pesticidas y fertilizantes químicos utilizados actualmente en cultivos agrícolas

- Demostrar la eficacia de 3 formulados de origen natural, seguros y sostenibles, con capacidad bioestimulante y acción biocida
- Reducción del uso de pesticidas en un 56%
- Pruebas en tomate y maíz (réplicas en pimiento y patata)
- Captura de CO<sub>2</sub>, ACV, reciclado de materias primas

### SOCIOS DEL PROYECTO

PYME biotecnológica especializada en cultivos de microalgas y extracciones, que son la base de sus desarrollos innovadores comerciales (LIDER del proyecto)

Empresa líder del sector eléctrico español y el segundo operador del mercado eléctrico en Portugal con una planta piloto de microalgas en la central térmica de Carboneras (Almería)

Asociación empresarial sin ánimo de lucro que apoya a las empresas agroalimentarias mediante I+D+i y transferencia tecnológica. Cuenta con invernaderos y finca experimental para ensayos agronómicos y a gran escala

**neo ALGAE**  
new natural products

**endesa**

**ctaex**  
centro tecnológico agroalimentario

**PRESUPUESTO: 1.276.642 €**

**FINANCIACION LIFE: 700,671 €**

**LUGAR DE DESARROLLO: Asturias, Extremadura, Andalucía y Portugal**

### ACCIONES

Desarrollo y optimización de los cultivos de microalgas

Diseño y elaboración de un bioestimulante fabricado a partir de microalgas con acción biocida

Análisis ciclo de vida

Pruebas de campo con tomate, maíz, patata, pimiento.

Impacto socioeconómico

Comunicación

After-LIFE plan




### PROBLEMAS AMBIENTALES Y DE SALUD A SOLVENTAR

Uso de químicos en exceso  
Eutrofización  
Contaminación alimentaria  
Desequilibrios en los ecosistemas  
Agotamiento de las tierras de cultivo  
Envenenamiento animal


