



La planta, desarrollada por Acuamed, produce agua desde 2005

Un grupo de estudiantes visita la desaladora de Carboneras dentro del programa de actividades del proyecto Erasmus+ de Asociaciones Escolares "GreenECOFRIENDLYhouse".

24 de octubre de 2017- El pasado viernes 20 de Octubre, un grupo de profesores y alumnos de bachillerato y ciclos formativos de 4 centros escolares europeos (La Salle Virgen del Mar, Almería, España, Lyceé Hyppolite Fontaine, Dijon, Francia; Gottlieb Daimler Schule2, Sindelfingen, Alemania; Lyceé Technique, Ettelbruck, Luxemburgo) visitaron la Desaladora de Carboneras (Almería), invitados por la sociedad estatal Aguas de las Cuencas Mediterráneas, Acuamed, dependiente del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente.

Esta visita se desarrolló dentro del programa de actividades del proyecto Erasmus+ de Asociaciones Escolares "GreenECOFRIENDLYhouse". Este proyecto, subvencionado por la Unión Europea, se llevará a cabo durante dos años y el tema a tratar esta relacionado con los invernaderos, de ahí que esta visita resultara sumamente interesante para el primer encuentro, pues uno de los recursos más importantes para la agricultura intensiva bajo plástico de la provincia de Almería es el agua.

La visita a estas instalaciones consistió en una explicación del proceso de desalación que tiene lugar en la planta, y una posterior visita por las instalaciones de la misma, visitando la sala de control, la captación de agua de mar y la planta de afino donde se realiza un segundo proceso de osmosis con destino a la vecina Central Térmica Litoral.

Al final del recorrido los visitantes tuvieron la oportunidad de probar el agua lista para el consumo que la desaladora suministra al pueblo de Carboneras.

Además de comprender el funcionamiento técnico de la planta, los visitantes pudieron aclarar cuestiones que resultarán fundamentales de cara a la realización del proyecto , como la calidad, precio y coste del agua, distribución, rendimiento de la planta, consumo energético, etc.



La desaladora de Carboneras, situada en la localidad del mismo nombre de la provincia de Almería en Andalucía (España), es una infraestructura básica para el Levante Almeriense. Produce agua de calidad, destinada tanto al abastecimiento humano como al riego. Con esta planta se da respuesta al déficit hídrico de una de las zonas más áridas del país, asegurando el desarrollo de dos sectores económicos fundamentales para Almería, como son el turismo y la agricultura de alto rendimiento. Actualmente se encuentra al 100% de su capacidad de producción.