

¿Cómo lograr el objetivo residuo cero en las cabinas de los aviones?

1 0 12



+ Seguir

18 SEGUIDORES



- Life + Zero Cabin Waste reúne a Iberia, Ecoembes, Gate Gourmet, Ferrovial Servicios, Biogas Fuel Cell y ESCI-UPF para mejorar el reciclaje de residuos de catering de las compañías aéreas.
- Este proyecto pionero en el sector tiene como objetivo recuperar el 80 por ciento de los residuos que se generan en las cabinas de los aviones.

Suscríbete al Newsletter

Escribe tu email



Sobre la Entidad



Ecoembes

Sociedad anónima sin ánimo de lucro constituida por un grupo de empresas en pro del reciclado y de una gestión adecuada de residuos.



22/12/2016

TEMAS

ESPAÑA | INVESTIGACIÓN | RECICLAJE

Iberia, Ecoembes, Gate Gourmet, **Ferrovial Servicios**, Biogas Fuel Cell (BFC) y ESCI-UPF han unido sus fuerzas para **lanzar el proyecto "Life + Zero Cabin Waste" con el fin de mejorar el reciclaje de los residuos, tanto reciclables como orgánicos, procedentes de los vuelos de las compañías aéreas internacionales.** "Life + Zero Cabin Waste" es un proyecto pionero en el sector aéreo y tendrá una duración de 40 meses con diferentes fases:

- En la primera fase, ya en marcha, Ecoembes, **está analizando los residuos que llegan en diferentes vuelos de Iberia al aeropuerto de Madrid para conocer las características de los diferentes flujos de residuos** y proponer un modelo de gestión integral que incluya la reducción, **reutilización** y reciclaje de los mismos.
- En una segunda fase, **Iberia introducirá unos carros especiales a bordo de sus aviones para facilitar la separación y el reciclado de esos residuos**, mientras que Gate Gourmet, el proveedor de catering de Iberia, incorporará una línea específica para mejorar la segregación de los diferentes tipos de residuos en sus instalaciones del aeropuerto madrileño. Ferrovial Servicios se encargará del transporte y valorización del material.

Suscríbete
al newsletter semanal
y recibe toda la
información del sector



Lo más leído

Noticias

Blogs

Videos



El plastificante más utilizado en el mundo es tóxico



"Los ciudadanos constituyen un pilar fundamental en la correcta gestión de la basura"



Disponible el primer informe de economía circular en España



Llamamiento europeo a incrementar la tasa de reciclaje de residuos domésticos



#Wasteinprogress: Arranca el Primer Fórum Internacional de Gestión de Residuos Municipales



Proyecto SURPLUS MALL: Mejorando el aprovechamiento de los residuos industriales



¿A dónde van los medicamentos caducados en Colombia?



Proyecto FARM: Una planta piloto extraerá metales estratégicos de los residuos



Nace "Los Recicladores", un proyecto educativo global dirigido a escolares de entre 3 y 11 años



¿Cómo paliar el incremento de los residuos derivados del turismo en el Mediterráneo?

- En una tercera fase, **BFC se encargará del tratamiento de los residuos orgánicos para su valorización.**
- La Cátedra **UNESCO** de Ciclo de Vida y **Cambio Climático** de ESCI-UPF, mediante las metodologías de Análisis de Ciclo de Vida y ecodiseño, evaluará la efectividad de las medidas propuestas a la hora de reducir la huella de carbono asociada a la gestión de estos residuos.
- Por último, **el proyecto comprende la aplicación de este modelo a otros aeropuertos europeos**, además de la elaboración de una guía con directrices en la gestión de residuos de catering de las líneas aéreas en colaboración con las autoridades competentes de la Unión Europea.

Entre los objetivos de **“Life + Zero Cabin Waste” se encuentra la reducción de los residuos procedentes del servicio de catering** a través de cambios en el diseño de los menús que se sirven a bordo de los aviones de Iberia, y la recuperación del 80 por ciento de los residuos que se generan en las cabinas de sus vuelos. La separación de estos residuos en el propio avión facilitará su posterior tratamiento, al mismo tiempo que abaratará el coste de gestión.

Rafael Jiménez Hoyos, director de Producción de Iberia, ha afirmado: **“La participación de Iberia en “Life + Zero Cabin Waste” es una muestra de nuestro compromiso con el desarrollo sostenible de nuestras operaciones y con la protección del medio ambiente, piedras angulares de nuestra política de RSC”.**

Por su parte, Rosa Trigo, directora Técnica y de **Innovación** de Ecoembes, ha asegurado que “con este proyecto vamos a dar un paso más en nuestro objetivo de acercar el reciclaje al ciudadano allí donde esté, más allá del hogar. Además, desde Ecoembes contribuiremos a la difusión de los resultados, para conseguir que el modelo se replique y amplíe su alcance”.

José Antonio García García, Director Zona Centro de Tratamiento y Gestión Medioambiental de Ferrovial Servicios, ha indicado que **“este proyecto está perfectamente alineado con nuestros objetivos de sostenibilidad y de fomento de la innovación en el tratamiento de residuos.** El potencial de esta iniciativa es enorme a nivel ambiental y a nivel económico por el importante volumen de vuelos afectados por el proyecto y por la posibilidad de poder implantar sus principios en otras partes del mundo.”

Marcos Díaz, director gerente de BFC, ha agregado que “el proyecto va en línea con los propósitos de la Unión Europea en materia de gestión de residuos, promoviendo el concepto de **economía circular** considerando el residuo como un nuevo recurso y no como un problema”.

El Dr. Pere Fullana i Palmer, director de la Cátedra UNESCO de ESCI-UPF, ha dicho: “La colaboración en este importante consorcio y la relevancia de los futuros resultados del proyecto nos permiten avanzar en nuestra misión de reducir significativamente el impacto ambiental a nivel nacional e internacional, mejorando la competitividad de nuestro sector empresarial.”

Life + Zero Cabin Waste es un proyecto cofinanciado por la Unión Europea, que **se desarrollará hasta finales de 2019** y que ha contado con el apoyo de las autoridades sanitarias españolas, además de organizaciones como IATA o Aena, entre otras.

Iberia introducirá unos carros especiales a bordo de sus aviones para facilitar la separación y el reciclado de esos residuos

Los más seguidos

Entidades

Blogs



Ecovidrio

+ Seguir 18 SEGUIDORES



Ecoembes

+ Seguir 18 SEGUIDORES



Comisión Europea

+ Seguir 15 SEGUIDORES



SIGFITO

+ Seguir 15 SEGUIDORES



ECOTIC

+ Seguir 15 SEGUIDORES



Acciona

+ Seguir 15 SEGUIDORES



AMBILAMP

+ Seguir 14 SEGUIDORES



Ecologistas en Acción

+ Seguir 13 SEGUIDORES



Suez

+ Seguir 12 SEGUIDORES