

10 de febrero de 2025

## COMUNICADO DE PRENSA

### **Nueva caldera eléctrica acerca a Arla Foods Ingredients a sus metas de reducción de carbono**

Arla Foods Ingredients ha dado otro paso trascendental hacia la reducción de emisiones de CO<sub>2</sub> con la instalación de una caldera eléctrica en su planta de producción más grande.

La nueva caldera eléctrica es la más grande de la empresa y la primera en la planta de procesamiento de suero Danmark Protein en Videbaek. Reducirá las emisiones anuales de CO<sub>2</sub>e (CO<sub>2</sub> equivalente) en alrededor de 3500 toneladas, una cifra que aumentará cuando esté en pleno funcionamiento.

Dejar de utilizar gas y sustituirlo por electricidad proveniente de energías renovables es el objetivo de la ambiciosa estrategia de reducción de carbono de Arla Foods Ingredients. El año pasado, la empresa anunció una inversión de € 32 millones en una instalación de bomba de calor eléctrica cuya puesta en marcha está prevista para este año. Para fines de 2025, todas las plantas de Arla Foods Ingredients en Europa funcionarán con electricidad proveniente de fuentes 100 % renovables.

Instalada en una edificación en la que anteriormente había una turbina de gas, la nueva caldera eléctrica podrá suministrar 16 megavatios de potencia —el equivalente a 8000 hervidores (pavas) domésticos— y realizará el trabajo de dos calderas de gas. Producirá vapor para cubrir las necesidades de alta temperatura de las torres de secado por spray de la planta, que se utilizan para crear ingredientes a base de suero en polvo.

La meta global de Arla Foods Ingredients es reducir las emisiones de gases de efecto invernadero de alcance 1 y 2\* de sus operaciones un 42 % entre 2015 y 2030, aunque si se tiene en cuenta el crecimiento previsto, el porcentaje que necesitará alcanzar es más cercano al 80 %. Las reducciones obtenidas como resultado del uso de la nueva caldera constituirán alrededor del 5 % de estos esfuerzos.

Las medidas que está implementando Arla Foods Ingredients contribuirán significativamente a los objetivos climáticos establecidos por su empresa matriz, Arla Foods Group. Está trabajando para reducir sus emisiones de alcance 1 y 2\* el 63 % entre 2015 y 2030, un objetivo aprobado por la iniciativa Objetivos Basados en la Ciencia (Science-Based Targets Initiative) como consistente con las reducciones necesarias para mantener el calentamiento global en 1,5 °C.

Thomas Lauritsen, Global Sustainability Manager de Arla Foods Ingredients, señaló: “La electrificación de los procesos que conllevan un alto consumo de energía es esencial para alcanzar nuestros objetivos climáticos ambiciosos y, al mismo tiempo, cubrir la demanda cada

vez mayor de ingredientes a base de suero de alta calidad. Esta es la iniciativa más reciente en nuestro camino hacia un futuro con cero neto en carbono, y un elemento clave de nuestro compromiso de eliminar progresivamente nuestro uso de gas natural para la producción de energía. Es poco probable que esta sea nuestra última caldera eléctrica, ya que consideramos que hay un gran potencial para esta tecnología en otras plantas de producción de productos en polvo”.

\*Las emisiones de alcance 1 están relacionadas con las actividades bajo el control directo de la empresa, incluidas las emisiones de las plantas de producción. Las emisiones de alcance 2 son emisiones indirectas provocadas por la energía utilizada por la empresa.

**Para obtener más información, comuníquese con:**

Steve Harman, Ingredient Communications

Tel.: +44 (0)7538 118079 | Correo electrónico: [steve@ingredientcommunications.com](mailto:steve@ingredientcommunications.com)

**Acerca de Arla Foods Ingredients**

Arla Foods Ingredients es líder mundial en la mejora de la nutrición premium. Junto con nuestros clientes, colaboradores de investigación, proveedores, ONG y otros descubrimos y ofrecemos ingredientes y productos documentados que pueden potenciar la nutrición durante toda la vida en beneficio de los consumidores en el ámbito global.

Atendemos a las principales marcas en el mundo en los sectores de nutrición en los primeros años de vida, nutrición médica, nutrición deportiva, alimentos saludables y otros alimentos y bebidas.

Estas son cinco razones para elegirnos:

- Nos apasiona mejorar la nutrición
- Innovamos conectando a los mejores
- Somos expertos en lo que respecta a descubrir y ofrecer
- Creamos asociaciones sólidas y duraderas
- Estamos comprometidos con la sostenibilidad

Con sede en Dinamarca, Arla Foods Ingredients es una subsidiaria 100 % propiedad de Arla Foods.

<https://www.arlafoodsingredients.com/>

**LinkedIn**

<http://www.linkedin.com/company/arla-foods-ingredients>

**LinkedIn (América Latina)**

<https://www.linkedin.com/showcase/arla-foods-ingredients-latin-america/>

**LinkedIn (China)**

<https://www.linkedin.com/showcase/arla-foods-ingredients-china/>