

### Las empresas danesas son líderes mundiales en tecnología agroalimentaria

Una de las piedras angulares del clúster danés de alimentos es la tecnología y la maquinaria. La tecnología y el equipo son una parte importante para todos los productores que desean producir alimentos sostenibles a un precio razonable. Las empresas danesas son líderes mundiales en un gran número de tecnologías y ofrecen una cartera de productos significativa de máquinas y equipos para, productos significativos en máquinas y equipos, un ejemplo en las operaciones de la cadena en frío.

La tecnología alimentaria danesa puede ayudar a las empresas alimentarias mundiales:

- **Para producir de manera más eficiente**, aumentar la producción y dar un beneficio financiero al reducir el consumo de agua y energía, entre otros.
- **Para crear alimentos más seguros**. Al probar las tecnologías danesas en las primeras etapas del producto, los residuos no deseados
- **Para reducir el desperdicio de comida**. Varias tecnologías danesas apoyan a las empresas en toda la cadena de valor para obtener una producción efectiva y sostenible.

### Tecnología y equipos daneses - demandados en todo el mundo

En Dinamarca, la producción de alimentos es eficiente y la pérdida de alimentos es baja por varias razones, una de las cuales es la tecnología innovadora danesa. Esto ha hecho que las producciones agrícolas y alimentarias de todo el mundo conozcan las soluciones tecnológicas innovadoras de Dinamarca.

Hoy en día, solo el 20% de las tecnologías alimentarias danesas se venden dentro de Dinamarca; el resto se vende a las producciones agrícolas y alimentarias de todo el mundo. Esto significa que las empresas danesas ya tienen operaciones internacionales y están listas para trabajar y compartir su experiencia con nuevos socios comerciales internacionales.

### Alta productividad: producir más con menos

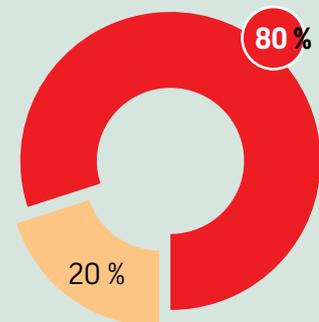
La tecnología danesa no solo reduce la pérdida de alimentos en los procesos de la cadena en frío, sino que también contribuye a una producción más estandarizada que garantiza una alta calidad en todo momento.

Para 2050, se espera que la población mundial llegue a 9 mil millones de personas y con el patrón de consumo cambiante de una clase media global emergente, cada productor de alimentos debe encontrar la manera de producir más con menos.

Aquí es donde la tecnología de los alimentos realmente puede tener un impacto. Ya no solo es una cuestión de producir más, sino de producir de manera más eficiente.

La demanda de una clase media creciente de alimentos procesados y de conveniencia está presionando a las industrias para que conserven la calidad. El proveedor de tecnología, GEA, ha desarrollado tecnologías innovadoras que mejoran la eficiencia y la confiabilidad de sus sistemas de refrigeración y congelación, contribuyendo a evitar el deterioro de los alimentos.

### Parte de la tecnología de alimentos exportado de Dinamarca



Fuente: Confederación de industrias danesas, 2013

Cuando se produce leche, tener el mejor equipo le da una alta precisión de muestreo. El Milkoscan™ Ft1 es un producto del proveedor danés de tecnología Foss a/s. Esto permite estandarizar la producción y aumentar la calidad. El Milkoscan™ Ft1 ha ayudado a los productores lecheros a ahorrar hasta 60,000 USD por año debido a la optimización del balance de masa.