

## **INPROVO presenta a la “Gente del Huevo”**

---

### **Entrevista a Joan Gratacós, jefe de operaciones y director de un centro de clasificación en una empresa familiar del sector**

Hoy hablamos con Joan Gratacós, jefe de operaciones y director de un centro de clasificación en una empresa familiar del sector. Joan se inició desde muy pequeño en el mundo de la avicultura debido al negocio familiar y tiene una experiencia de 36 años en el sector, la mayoría de ellos en la misma empresa.

#### **Joan, explíquenos qué es exactamente un centro de clasificación y qué función tiene el director**

En el centro de clasificación separamos e identificamos los huevos que provienen de las granjas de producción en función de una serie de parámetros que marca la normativa europea. Y desde aquí se distribuyen a los puntos de venta para que lleguen al consumidor en el mínimo tiempo, conservando toda su frescura.

En primer lugar, se hace un triaje de los que estén sucios o fisurados, es decir aquellos que no correspondan a la categoría A, que son los únicos óptimos para el consumo según dicta la normativa. Una vez hecho esto, se clasifican identificando la granja de origen y el modelo de producción entre los cuatro actualmente homologados por la UE y se calibran uno por uno para determinar su gramaje: XL para los de más de 73gr; L, los de 63 a 73 gr; M, de 53 a 63 gr y S los de menos de 53 gr. Posteriormente se envasan para su comercialización.

**Todo este proceso se hace muy rápido, trabajamos para garantizar la calidad y la frescura, del centro de embalaje a la tienda en 24 horas.**

#### **Una de las funciones principales de un centro de clasificación es garantizar la trazabilidad. ¿Por qué es tan importante y cómo se hace?**

La trazabilidad es muy importante para saber el origen del huevo y su durabilidad óptima. Una vez llegan los huevos a nuestro centro, los identificamos con una etiqueta que indica el sistema de cría y día de puesta. Esta etiqueta lleva un código de barras que es el medio por el que podemos ir siguiendo la trazabilidad. Al entrar en la clasificadora tenemos un lector para leer las diferentes etiquetas de cada lote. Esta información se envía al servidor de producción y, automáticamente, al generar las etiquetas de producto terminado, podemos identificar el origen y la fecha de consumo preferente.

## **¿De qué forma el consumidor puede saber la información relevante sobre el huevo que está a punto de comer?**

Tenemos dos soportes diferenciados: uno es la misma cáscara, ya que el huevo producido en la UE llevará impreso un código obligatorio que identifica la granja de origen y la forma de cría de la gallina. El otro es la etiqueta que se coloca sobre el envase que, además de los datos esenciales mencionadas antes debe incluir otros, como el número de huevos, el peso/tamaño o la fecha de consumo preferente.

## **¿Qué normativa avala este proceso?**

Además de cumplir la regulación de la Unión Europea sobre comercialización de huevos, nuestros procesos están certificados por la Norma Técnica IFS Food 6.1 (International Featured Standard), una de las más prestigiosas del sector agroalimentario en el ámbito internacional, certificada por una certificadora externa.

Esta norma certifica la seguridad y calidad de nuestros huevos y procesos de producción, al tiempo que evalúa nuestra capacidad de cumplir con requisitos relativos a la seguridad alimentaria y demostrar la debida diligencia y uniformidad.

## **¿Cómo ha evolucionado el proceso de clasificación de huevos durante las últimas décadas y cómo ha influido la digitalización?**

Naturalmente, cada vez nuestros procesos están más automatizados y los controles de calidad que antes eran manuales los hacemos con la última tecnología disponible. Por poner unos ejemplos, actualmente tenemos tecnología de visión artificial para detectar los huevos con defectos en la cáscara, un sistema denominado "crack detector" para identificar fisuras que en vista humana no somos capaces de detectar y, por medio de ultrasonidos, los podemos identificar y separar automáticamente.

Los sistemas de pesaje a día de hoy también son electrónicos para garantizar que los gramajes correspondan cuidadosamente a la medida seleccionada. Y lo más importante, la identificación de los huevos por su origen, y la fecha de puesta, como explicaba antes, con un simple código de barras y un lector introducimos toda la información a la clasificadora, y automáticamente se traslada al código y etiquetas del producto final que llegará a nuestros consumidores.

---