



ClearFarm

PRACTICE ABSTRACT

El proyecto ClearFarm y la legislación de la UE sobre etiquetado de alimentos

El [Reglamento 1169/2011](#) de la UE sobre la información alimentaria facilitada al consumidor establece un sistema en el cual se incluye una lista de indicaciones que cada etiqueta alimentaria está obligada a incluir (nombre, lista de ingredientes y alérgenos, etc.).

Junto a estos elementos obligatorios, el artículo 36 prevé la posibilidad de incluir información adicional en la etiqueta de forma voluntaria: en este caso, la información no debe inducir a error al consumidor, no debe ser ambigua o confusa y debe basarse en “datos científicos pertinentes”.

Sistemas de etiquetado desiguales


La referencia al bienestar de los animales sólo puede aparecer en la etiqueta a través de la vía voluntaria (ya que este parámetro no está incluido entre las declaraciones indicadas como obligatorias).

Esto ha llevado al desarrollo de diferentes sistemas voluntarios de etiquetado de bienestar animal en los distintos Estados miembros, cada uno de ellos basado en criterios diferentes, en su mayoría desconocidos para el público consumidor, que a menudo conllevan el riesgo de tener un impacto engañoso.

El proyecto ClearFarm se basa en el desarrollo de una plataforma de software capaz de recoger datos de varios tipos de sensores, integrarlos y extrapolar informaciones sobre el bienestar de los animales a fin de ponerlos a disposición de agricultores y consumidores

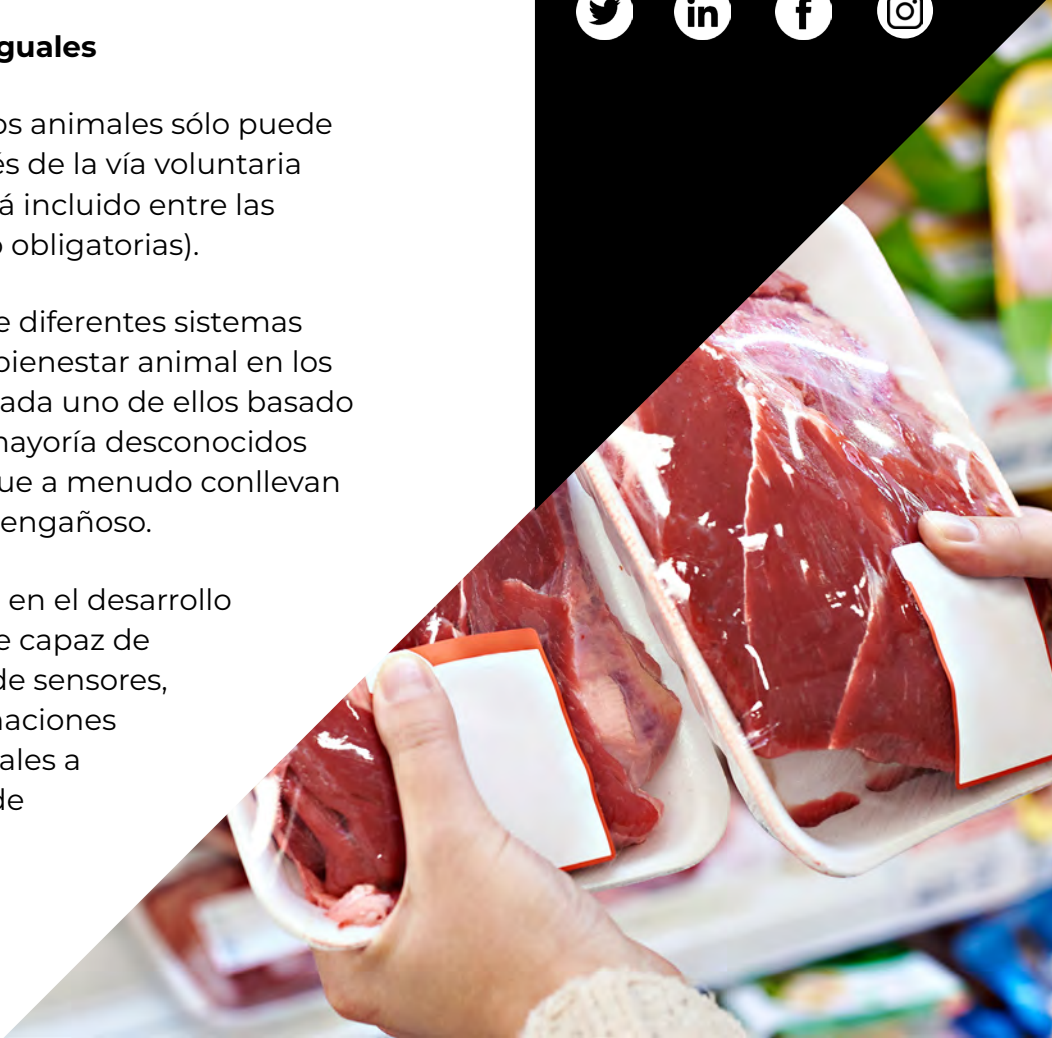
Contáctanos

 <http://www.clearfarm.eu/>

 +34 93 581 2854

 clearfarm@uab.cat

Síguenos:

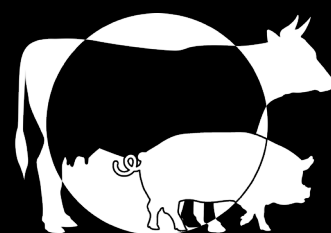


(introduciendo el dato en la etiqueta) para ayudarles en su toma de decisiones.

El proyecto crea así un sistema digital alimentado por tecnologías de ganadería de precisión, que permite no sólo controlar el bienestar de cada animal, sino también verificar constantemente y en tiempo real el cumplimiento de la cadena de suministro con la normativa vigente, reforzando así la confianza del consumidor final. Por lo tanto, todo se basa en métodos de análisis objetivos y científicos, es decir, en detectores (sensores de Internet de las Cosas (IoT, por sus siglas en inglés), lectores ópticos, dispositivos de comunicación de campo cercano (NFC, por sus siglas en inglés), etc.) basados en mediciones animal-based (ABM) -como parámetros de comportamiento, fisiológicos, patológicos y de producción- que se actualizan constantemente con las últimas evidencias científicas.

Por tanto, el uso de las más modernas tecnologías de PLF confiere una fiabilidad, transparencia e inmediatez absolutas al sistema, reduciendo drásticamente la posibilidad de engaño y confusión del consumidor y el riesgo de proporcionar informaciones potencialmente engañosas.

Un sistema que, por lo tanto, no sólo está absolutamente en consonancia con las disposiciones europeas sobre el etiquetado voluntario de los alimentos, sino que también es capaz de dar un valor añadido a la comunicación agroalimentaria europea, proporcionando a los consumidores la información esencial para orientarles hacia elecciones de consumo más informadas.



ClearFarm



Este proyecto ha recibido fondos del programa de investigación e innovación Horizonte 2020 de la Unión Europea bajo el acuerdo núm. 862919.