



ClearFarm

PRACTICE ABSTRACT

El projecte ClearFarm i la legislació de la UE sobre etiquetatge d'aliments

El [Reglament 1169/2011](#) de la UE sobre la informació alimentària facilitada al consumidor estableix un sistema on s'inclou una llista d'indicacions que cada etiqueta alimentària està obligada a incloure (nom, llista d'ingredients i al·lèrgens, etc.).

Juntament amb aquests elements obligatoris, l'article 36 preveu la possibilitat d'incloure informació addicional a l'etiqueta de forma voluntària: en aquest cas, la informació no ha d'incloure error al consumidor, no ha de ser ambigua o confusa i s'ha de basar en dades científiques pertinents.


Sistemes d'etiquetatge desiguals

La referència al benestar dels animals només pot aparèixer a l'etiqueta a través de la via voluntària (ja que aquest paràmetre no està inclòs entre les declaracions indicades com a obligatòries). Això ha portat al desenvolupament de diferents sistemes voluntaris d'etiquetatge de benestar animal als diferents Estats membres, cadascun basat en criteris diferents, majoritàriament desconeguts per al públic consumidor, que sovint comporten el risc de tenir un impacte enganyós.

El projecte ClearFarm es basa en el desenvolupament d'una plataforma de programari capaç de recollir dades de diversos tipus de sensors, integrar-los i extrapolar informacions sobre el benestar dels animals per posar-los a disposició de pagesos i consumidors (introduint les dades a l'etiqueta) per ajudar-los en la presa de decisions.

Contacta'ns

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

 +34 93 581 2854

 clearfarm@uab.cat

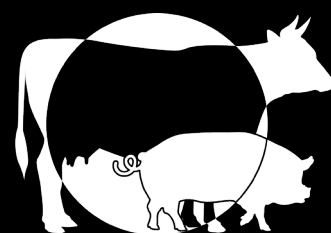
Segueix-nos a:



El projecte crea així un sistema digital alimentat per tecnologies de ramaderia de precisió, que permet no només controlar el benestar de cada animal, sinó també verificar constantment i en temps real el compliment de la cadena de subministrament de forma contrastada amb la normativa vigent, reforçant així la confiança del consumidor final.

La proposta es desenvolupa a partir de mètodes d'anàlisi objectius i científics. És a dir, en detectors (senyors IoT [Internet de les coses], lectors òptics, dispositius NFC [comunicació de camp proper], etc.) que fan servir mesuraments animal-based (ABM) com paràmetres de comportament, fisiològics, patològics i de producció actualitzats constantment amb les darreres evidències científiques.

Per tant, l'ús de les tecnologies de ramaderia de precisió (PLF) més modernes confereix una fiabilitat, transparència i immediatesa absolutes al sistema, reduint dràsticament la possibilitat d'engany i confusió del consumidor i el risc de proporcionar informacions potencialment enganyoses. Un sistema que, per tant, no només està absolutament d'acord amb les disposicions europees sobre l'etiquetatge voluntari dels aliments, sinó que també és capaç de donar un valor afegit a la comunicació agroalimentària europea, proporcionant als consumidors la informació essencial per a orientar-los cap a eleccions de consum més informades.



ClearFarm



Aquest projecte ha rebut fons del programa de recerca i innovació Horizon 2020 de la Unió Europea sota l'acord núm. 862919.