

## ANALEGS.CAT - Anàlegs de derivats carnis frescos i cuits elaborats amb fonts de proteïna vegetal del sector primari català

### Resum

La substitució de productes carnis per anàlegs es una tendència creixent. Pel que fa al mercat espanyol, entre 2019 i 2020, les vendes de l'anomenada "carn vegetal" van ascendir a 87 milions d'euros amb un creixement del 31% en termes de valor de vendes.

Els nous productes a base d'anàlegs que han de desenvolupar les empreses alimentàries per donar resposta a la creixent demanda dels consumidors ha de ser una oportunitat pel sector primari per aportar els ingredients de valor a la formulació d'aquests productes.

En el nou mercat d'anàlegs carnis aquesta "identitat" només es pot basar en l'origen dels ingredients que utilitzin. Per tant, l'ús d'ingredients de proximitat, a més de ser una oportunitat pel sector primari català, també pot ser un segell de qualitat diferenciada pels elaboradors d'anàlegs carnis.

### Objectius

L'objectiu principal del projecte és desenvolupar anàlegs de productes carnis frescos i cuits, elaborats amb fonts de proteïna vegetal de proximitat impulsant la cadena de valor "plant based" a l'agricultura catalana.

### Descripció de les actuacions previstes en el projecte

- Activitat 1. Identificació i caracterització de potencials fonts de proteïna vegetal a Catalunya
- Activitat 2. Desenvolupament de prototips d'anàlegs de productes carnis frescos i de productes carnis cuits
- Activitat 3. Validació en condicions industrials
- Activitat 4. Innovació diferencial, impacte al sector agrari català i marc legal
- Activitat 5. Difusió de resultats i impuls de la cadena de valor "plant based" a l'agricultura catalana

### Resultats esperats i recomanacions pràctiques

- Llistat descriptiu amb potencials fonts de proteïna d'àmbit català per elaborar anàlegs carnis.
- Un prototip viable per cada tipus d'anàleg fresc estudiats (producte de picat fi i producte de picat gros). Adaptació dels prototips d'anàlegs carnis frescos (picat fi i picat gros) a condicions industrials.
- Un prototip viable per a cada tipus d'anàleg carni cuit (pasta fina i producte picat). Adaptació dels prototips d'anàlegs carnis cuits (pasta fina i producte picat) a condicions industrials.
- Informe de situació dels nous ingredients i anàlegs en el context de mercat i marc legal.

### Líder del Grup Operatiu

ENTITAT: SANT DALMAI SAU

**Coordinador del Grup Operatiu**

ENTITAT: IRTA

**Altres membres del Grup Operatiu (perceptors d'ajut)**

ENTITAT: ZYRCULAR PLANT SL

**Altres membres del Grup Operatiu (no perceptors d'ajut)**

ENTITAT: ACTIVA FOOD TECH

**Àmbit/s temàtic/s d'aplicació**

- Sistema de producció agrària
- Pràctica agrària
- Equipament i maquinària agrària
- Ramaderia i benestar animal
- Producció vegetal i horticultura
- Paisatge / Gestió del territori
- Control de plagues i malalties
- Fertilització i gestió dels nutrients
- Gestió del sòl
- Recursos genètics
- Silvicultura
- Gestió de l'aigua
- Clima i canvi climàtic
- Gestió energètica
- Gestió de residus i subproductes
- Gestió de la biodiversitat i del medi natural
- Qualitat alimentària / processament i nutrició
- Cadena de subministrament, màrqueting i consum
- Competitivitat i diversificació agrària i forestal
- General

**Àmbit/s territorial/s d'aplicació****PROVÍNCIA/ES**

Barcelona, Girona

**COMARCA/QUES**

Osona, La Selva, Baix Empordà, Pla de l'Estany

**Difusió del projecte (publicacions, jornades, multimèdia...)**

Es preveuen diferents accions de difusió per explicar el projecte i comunicar els resultats obtinguts de manera efectiva i que arribi a tot el públic inclòs en l'abast del projecte (sector agroalimentari des de la producció primària i transformadora, distribució, consumidors): àmbit associatiu, jornada sectorial, article divulgatiu, infografia i informe publicable i xarxes socials.

**Pàgina web del projecte**

--

### Altra informació del projecte

DATES DEL PROJECTE	PRESSUPOST TOTAL
Data d'inici: Juliol 2021	<b>Pressupost total:</b> 243.206,40 €
	<b>Finançament DACC:</b> 112.471,49 €
Estat actual: En execució	<b>Finançament UE:</b> 84.846,91 €
	<b>Finançament propi:</b> 45.888,00 €

### Amb el finançament de:

Projecte finançat a través de l'Operació 16.01.01 (Cooperació per a la innovació) a través del Programa de desenvolupament rural de Catalunya 2014-2022.

*Ordre ARP/113/2021, de 20 de maig, per la qual s'aproven les bases reguladores dels ajuts a la cooperació per a la innovació a través del foment de la creació de grups operatius de l'Associació Europea per a la Innovació en matèria de productivitat i sostenibilitat agrícoles i la realització de projectes pilot innovadors per part d'aquests grups, i Resolució ACC/1660/2021, de 27 de maig, per la qual es convoca l'esmentat ajut.*

