

RESUM

El projecte **CONNECTEM** neix de la necessitat de donar resposta a la inclusió social d'un segment de la població, promociant el desenvolupament de nous aliments emprant ingredients d'alt valor nutricional procedents de l'agricultura ecològica i regenerativa de Km0. Es pretén estudiar l'optimització de productes millorats nutricionalment utilitzant ingredients locals en diferents aplicacions com són les cremes vegetals, els derivats carnis i productes deshidratats.

01. Objectius

Aquesta nova gamma de productes quedaran emmarcats en l'ús de matèries primeres d'origen vegetal amb un alt contingut proteic, locals i de proximitat.

Específicament, el projecte **CONNECTEM** presenta 2 objectius principals:

- 1) El desenvolupament de nous productes alimentaris innovadors amb qualitat nutricional i sensorial diferenciada, tot prioritzant la sostenibilitat del procés en tota la cadena i,
- 2) L'increment de nous llocs de treball adaptant els processos tecnològics productius a persones amb discapacitat i/o risc d'exclusió social.

02. Descripció de les actuacions previstes en el projecte

Per a assolir els objectius, es detallen a continuació les activitats previstes pel desenvolupament del projecte:

ACTIVITAT 1: Selecció i caracterització de cultius hortícoles mitjançant l'aplicació de tècniques d'agricultura regenerativa i/o agricultura ecològica

ACTIVITAT 2: Estudi i disseny de nous prototips amb valor nutricional diferenciat

ACTIVITAT 3: Caracterització fisicoquímica, microbiològica i sensorial dels prototips desenvolupats

ACTIVITAT 4: Avaluació sensorial d'acceptabilitat

ACTIVITAT 5: Adaptació tecnològica i avaluació tècnic-econòmica

03. Resultats esperats i recomanacions pràctiques

A partir del projecte es pretén:

- Identificar ingredients a partir de cultius hortícoles pel desenvolupament dels prototips
- Formular, estudiar el procés d'elaboració i generar prototips dels diferents productes a escala laboratori
- Caracteritzar completament els diferents prototips, en propietats nutricionals, microbiològiques i físico-químiques.
- Caracteritzar la vida útil i l'acceptabilitat sensorials dels consumidors dels prototips seleccionats.
- Adaptar el diagrama de flux a l'elaboració de cada producte.

Líder del grup operatiu

CENTRE ESPECIAL DE TREBALL EL PLA

Web: cetelpla.org

Correu-e corporatiu: cetelpla.info@sjd.es

Altres membres del grup operatiu (perceptors d'ajut)

FUNDACIÓ PRIVADA MAS ALBORNÀ

Web: masalborna.org

Correu-e corporatiu: comunicacio@masalborna.org

FUNDACIÓ PRIVADA DRISSA

Web: fundaciodrissa.com

Correu-e corporatiu: info@fundaciodrissa.com

Altres membres del grup operatiu (no perceptors d'ajut)

Nom: Associació de familiars de persones amb TEA de la Garrotxa

Web: teagarrotxa.org

Correu-e corporatiu: teagarrotxa@teagarrotxa.org

Nom: Gremi de carnisers-cansaladers i xarcuters de Barcelona i comarques

Web: gremicarn.cat

Correu-e corporatiu: comunicacio@gremicarn.cat

Nom: SUPSA Supermercats Pujol, SL

Web: plusfresc.cat

Correu-e corporatiu: contacta@plusfresc.cat

Nom: Hospital Sant Joan de Déu

Web: pssjd.org

Correu-e corporatiu: parcsanitari.cosantjordi@sjd.es

Nom: Casa Ametller, SL

Web: ametllerorigen.com

Correu-e corporatiu: dpd@grupametllerorigen.cat

Nom: Farré Hortícoles, SL

Correu-e corporatiu: farrehorticoles@gmail.com

Nom: Eco La Morana, SL

Web: alimentslamorana.com

Correu-e corporatiu: admin@alimentslamorana.com

Nom: Associació Clúster de Salut Mental de Catalunya – We Mind

Web: wemindcluster.com

Correu-e corporatiu: communication@wemindcluster.com

Coordinador del grup operatiu

ASSOCIACIÓ CLÚSTER FOOD RETAIL DE CATALUNYA

Web: cfoodretail.cat

Correu-e corporatiu: comunicacio@cfoodretail.cat

Centre tecnològic del grup operatiu

FUNDACIÓ EURECAT

Web: eurecat.org

Correu-e corporatiu: info@eurecat.org

FUNDACIÓ ALICIA

Web: alicia.cat

Correu-e corporatiu: info@alicia.cat

Àmbit territorial d'aplicació

Província/es: Lleida, Girona, Barcelona
Comarca/ques: Segrià, Gironès i Alt Penedès

Àmbit/s temàtic/s d'aplicació

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

Contribució del projecte a les Estratègies de la UE

☐ Assolir la neutralitat climàtica
☒ Disminuir l'ús global i el risc dels plaguicides químics
☒ Fomentar l'agricultura ecològica i/o l'aquicultura ecològica
☐ Reduir l'ús d'antimicrobians en animals de granja i en l'aquicultura
☐ Reduir les pèrdues de nutrients i l'ús de fertilitzants, mantenint simultàniament la fertilitat del sòl.
☒ Millorar la gestió dels recursos naturals utilitzats en l'agricultura, com l'aigua, el sòl i l'aire
☐ Protegir i/o restaurar la biodiversitat i els serveis ecosistèmics en els sistemes agrícoles i forestals
☐ Restituir la superfície agrària constituïda per elements paisatgístics de gran diversitat
☐ Facilitar l'accés a internet de banda ampla ràpida a les zones rurals
☐ Millorar el benestar dels animals
☐ Fomentar la forestació i la reforestació respectuoses amb la biodiversitat

Altra informació del projecte

Pressupost total del projecte: 286.291,02 €

Finançament DARPA: 132.396,10 €

Finançament UE: 99.877,75 €

Finançament propi: 54.017,17 €

Convocatòria 2023

Inici del projecte: 2024

Estat actual: En execució

DIFUSIÓ DEL PROJECTE

Fins a maig 2025, s'han realitzat accions a les diferents pàgines web, XXSS (principalment, LinkedIn) i s'ha participat en una Taula Rodona en el marc d'un Fòrum Internacional de Salut mental (WE MIND FORUM) explicant el projecte, on tots els membres beneficiaris del grup Operatiu, el coordinador i el centre tecnològic hi va participar.

https://www.linkedin.com/posts/clusterfoodretaildecatalunya_nouprojecte-grupsoperatiuscat-activity-7275827268449378304-PSJU?utm_source=share&utm_medium=member_desktop

<https://www.cfoodretail.cat/news/sinicia-un-projecte-per-afavorir-la-inclusio-social-creant-nous-aliments-innovadors-i-amb-alt-valor-nutricional/>

<https://www.cfoodretail.cat/group/28/>

<https://www.cfoodretail.cat/news/aliments-de-km-0-amb-una-mirada-social-la-demanda-dun-consumidor-cada-cop-mes-conscient/>

https://www.linkedin.com/posts/clusterfoodretaildecatalunya_wemind-nouprojecte-connectem-activity-7267820075171131394-FSwa?utm_source=share&utm_medium=member_desktop&rcm=ACoAADi8Lw4BkAKy9mIQwajlS7f8KsR3fW9xZEI

<https://masalborna.org/es/tret-de-sortida-del-projecte-dintercooperacio-alimentaria-amb-mirada-social-connectem/>

https://www.linkedin.com/posts/fundaci%C3%B3-germ%C3%A0-benito-menni_nouprojecte-grupsoperatiuscat-activity-7280945804578553856-Fnxa?utm_source=share&utm_medium=member_desktop

https://www.linkedin.com/posts/fundaci%C3%B3-germ%C3%A0-benito-menni_grupsoperatiuscat-activity-7290375660248731650-5KrG?utm_source=share&utm_medium=member_desktop

<https://www.cetelpla.org/ca/qui-som/financament>

<https://www.cetelpla.org/ca/novetats/projecte-connectem-aliments-km0-amb-mirada-social>

https://www.linkedin.com/posts/clusterfoodretaildecatalunya_nouprojecte-grupsoperatiuscat-ugcPost-7275827267442782208-klof?utm_source=share&utm_medium=member_desktop

<https://fundaciodrissa.com/connectem/>

<https://eurecat.org/portfolio-items/connectem/>

<https://eurecat.org/es/portfolio-items/connectem/>

<https://eurecat.org/en/portfolio-items/connectem/>