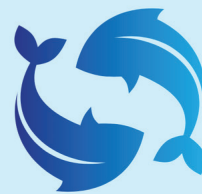


HORIZON-MSCA-2021-SE-01

**Dezvoltarea de hrană funcțională
pentru pești pe bază de compuși bioactivi
de origine marină și din plante.**



FEEDACTIV

**Întărirea sistemului imunitar
al peștilor de crescătorie prin
folosirea de compuși bioactivi
de origine marină și din plante.**

FEEDACTIV LA O PRIVIRE

Pentru a îmbunătăți
productivitatea europeană
de acvacultură cu acceptare
economică, socială și de mediu.

Pentru a acoperi cererea consumatorului
de produse sigure, fără substanțe chimice,
proaspete și de înaltă calitate din pescuitul durabil.

Pentru a crea o sursă nouă și sustenabilă de ingrediente naturale
care poate fi integrată la nivel industrial în lanțul de aprovizionare cu alimente.

8

Parteneri

3

Țări europene

314

Luni de detașare

48

Luni

14

Livrabile

8

Pachete de lucru

4

Repere

1,4M

Contribuție EU

PROBLEME CRITICE

1

Dezvoltarea de cunoștințe tehnice și științifice în domeniul acvaculturii, care va reduce impactul asupra mediului, dependența de hrană de pește și uleiuri de pește, va spori utilizarea durabilă a resurselor de acvacultură și va îmbunătăți bunăstarea animalelor.

2

Optimizarea producției de produse din pește cu valoare nutritivă ridicată din punct de vedere al volumului producției și calității.

3

Interesul pentru funcționalități sporite dictează încorporarea ingredientelor funcționale în hrana peștilor într-o formă stabilă și biodisponibilă.

4

Sunt necesare tehnici noi și prietenoase cu mediul pentru recuperarea maximă și ecologică a compușilor. Protecția agenților bioactivi este, de asemenea, necesară pentru a maximiza biodisponibilitatea și eliberarea controlată a acestora.

5

Elaborarea de protocoale de monitorizare a patologiei peștilor, a parametrilor zootehnici și a variațiilor mortalității zilnice.

6

Optimizarea procesului bazat pe model și pe proprietățile de calitate și siguranță ale hranei pentru pești.

PARTENERI



Finanțat
de Uniunea Europeană

Acest proiect a primit finanțare de la Programul-Cadru Orizont Europa al Uniunii Europene (HORIZON) în cadrul acordului de grant Marie Skłodowska-Curie nr. 101086261

NE GĂSEȘTI

