

IMPLICĂ: ACVACULTORII ȘI CRESCĂTORII DE CRUSTACEE, PESCARI ȘI CEI DIN INDUSTRIE CARE POT SĂ

... contribuie la **evaluarea scenariilor test** și la identificarea a ceea ce este important pentru fiecare sector.

... contribuie la realizarea **hărților conceptuale** privind impactul schimbărilor climatice asupra industriei.

...furnizează **date cu caracter anonim**, necesare analizei consumului economic de combustibil a fermelor și a flotelor de pescuit.

... oferă un **răspuns critic** asupra analizelor și rezultatelor proiectului.

... își prezintă **punctul de vedere** asupra soluțiilor propuse pentru industrie și guvernare.

... diseminează **informațiile** despre acest proiect cu alți parteneri industriali.



UNIVERSITĂȚI CERES



Universität Hamburg
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



INSTITUTE DE CERCETARE



PARTENERI CERES DIN



Coordonat de:

Universität Hamburg, Germany
Prof. Myron Peck

contact@ceresproject.eu

CERES-Office
+49 40 42838 9891



Orizont 2020 - Blue Growth
Buget - 5.6 milioane €
Martie 2016 - Februarie 2020



Photos by: R. Ferreira (Front), T. Doyle (page 1), CEFAS (page 3), Visned (page 4), map by "FreeVectorMaps.com"

CERES

CLIMATE CHANGE AND EUROPEAN AQUATIC RESOURCES

www.ceresproject.eu



This project receives funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 678193



CERES VA

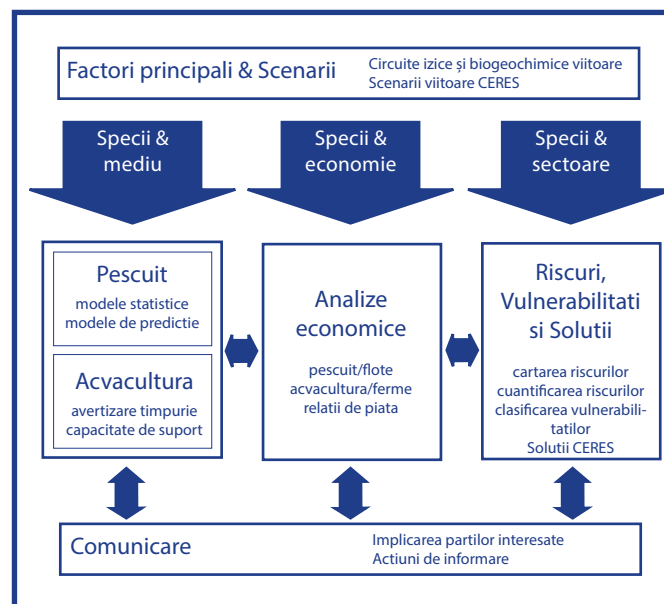
... oferi **previziuni** ale condițiilor de mediu în cadrul schimbărilor climatice relevante pentru industria pescuitului și acvacultură.

...estima **consecințele economice** pentru industria pescuitului și acvaculturii prin „extinderea” schimbărilor în productivitatea și ecologia pestilor și a molustelor.

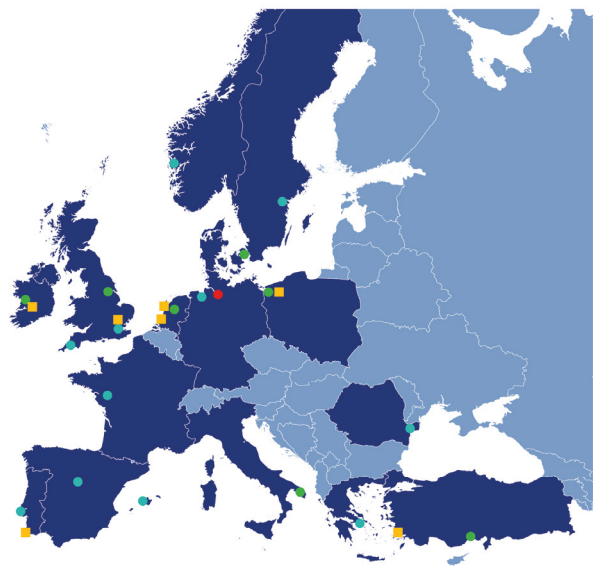
... evalua expunerea, **vulnerabilitatea** și capacitatea de adaptare a sectoarelor de pescuit și acvacultură în contextul european.

... oferi **soluții viabile** pentru industria produselor alimentare acvatice pentru a gestiona riscurile și beneficiile viitoare în urma schimbărilor climatice.

... evidenția **provocările de management**, în cazul în care structurile de guvernare stabilite pot îngreuna adaptarea la efectele schimbărilor climatice.



STRUCTURA STIINTIFICA



● 8 universitati (● coordonator de proiect)
● institute de cercetare ● 7 parteneri industriali
din 15 countries

CERES WORKS ACROSS

... **sectorial**

pescuit marin
acvacultura marina
ape interioare

... **economic**

pescuit demersal și pelagic
nave cu plasă-pungă și nave cu paragate
culturi pe fundul apei și în suspensie
cuști marine și iazuri de coastă
o agricultură de tip semi-intensiv și extensiv
acvacultura în apele interioare

... **regional**

pornind de la oceanele situate la latitudini mari
și continuând spre Marea Mediterană și apele
interioare europene

... **de specii**

specii cu importanta economica, de ex:
pesti pelagici mici, pesti de adancime (fam.
Gadidae), pești plați, ton, somon, biban,
midii, stridii, scoici, păstrăv, crap precum și
specii emergente

