



© Alex Antoniadis, Unsplash

IZAICINĀJUMS

Viena no galvenajām problēmām akvakultūras nozarē ir efektīva un ilgtspējīga resursu pārvaldība. Pēdējos gados īpaša uzmanība ir pievērsta divām jomām – ūdens un energoefektivitātei – abiem būtiskiem akvakultūras pārvaldības elementiem. Efektīva ūdens un enerģijas resursu izmantošana, vienlaikus veicinot tehnoloģiskus jauninājumus un augstas kvalitātes izglītību, var attīstīt ilgtspējīgu akvakultūras nozari. Turklāt ilgtspējīgai akvakultūrai ir nepieciešama nepārtraukta cilvēkresursu attīstība un spēju veidošana ūdens un enerģijas pārvaldības jomā, it īpaši attālināti izglītojamiem.

PROJEKTA MĒRĶI

EWEAS mērķis ir uzlabot ūdens un energoefektivitāti akvakultūras objektos, uzlabojot pārvaldības praksi un izmantojot videi drošus un rentablus risinājumus. Lai to panāktu, EWEAS izveidos jaunu apmācības kursu, kas paredzēts akvakultūras darbinieku kvalifikācijas celšanai ar zināšanām un prasmēm, lai samazinātu pārmērīgu ūdens un enerģijas patēriņu, samazinātu ekoloģisko pēdu, izprastu dažādos enerģijas izmantošanas izmaksu jēdzienus un veiktu pašnovērtējumu, mācoties no darīšanas”.

E-apmācības apmācības rīks, ko EWEAS nodrošinās, ir bezmaksas lietojams un veicinās labas prakses apmaiņu starp akvakultūras profesionāļiem, kuri bieži strādā attālos rajonos, apgrūtinot klātienē apmācību.

PĀRSKATS

PROGRAMME: ERASMUS+ (2014–2020)

GALVENĀ DARBĪBA: Cooperation for Innovation and the Exchange of Good Practices

DARBĪBA: Stratēģiskās partnerības

KOPĒJAIS BUDŽETS: €264,459

ILGUMS: December 2018 – May 2021
(30 months)

KOORDINATORS: SGS Tecnos, Spain

KONSORCIJA: 5 partneri no 5 valstīm:
Spānijas, Itālijas, Latvijas, Slovēnijas un Īrijas



© API



Energy and Water Efficiency
in the Aquaculture Sector

PAREDZAMIE REZULTĀTI

Paredzams, ka projekts EWEAS būtiski veicinās ilgtspējīgu un konkurētspējīgāku Eiropas akvakultūras nozari vietējā, reģionālā, valsts un daudznacionālā līmenī. Projekts paredzēts, lai uzlabotu zināšanas par resursu efektīvu izmantošanu, samazinātu ūdens un enerģijas patēriņu, samazinātu ietekmi uz vidi zivju audzētavu objektos un uzlabotu nozares vispārējo ilgtspēju un konkurētspēju Eiropā.



IEGULDĪJUMS UZ ILGTSPĒJĪGU ATTĪSTĪBAS MĒRĶI

Efektīva dabas resursu izmantošana ir ilgtspējīgas attīstības centrā visā pasaulē. Paredzams, ka EWEAS projekts sekmēs 7 no 17 ANO ilgtspējīgas attīstības mērķiem (IAM); Nulles bads, kvalitatīva izglītība, rūpniecība, inovācijas un infrastruktūra, atbildīgs patēriņš un ražošana, rīcība klimata jomā, dzīve zem ūdens un partnerība mērķu sasniegšanai.

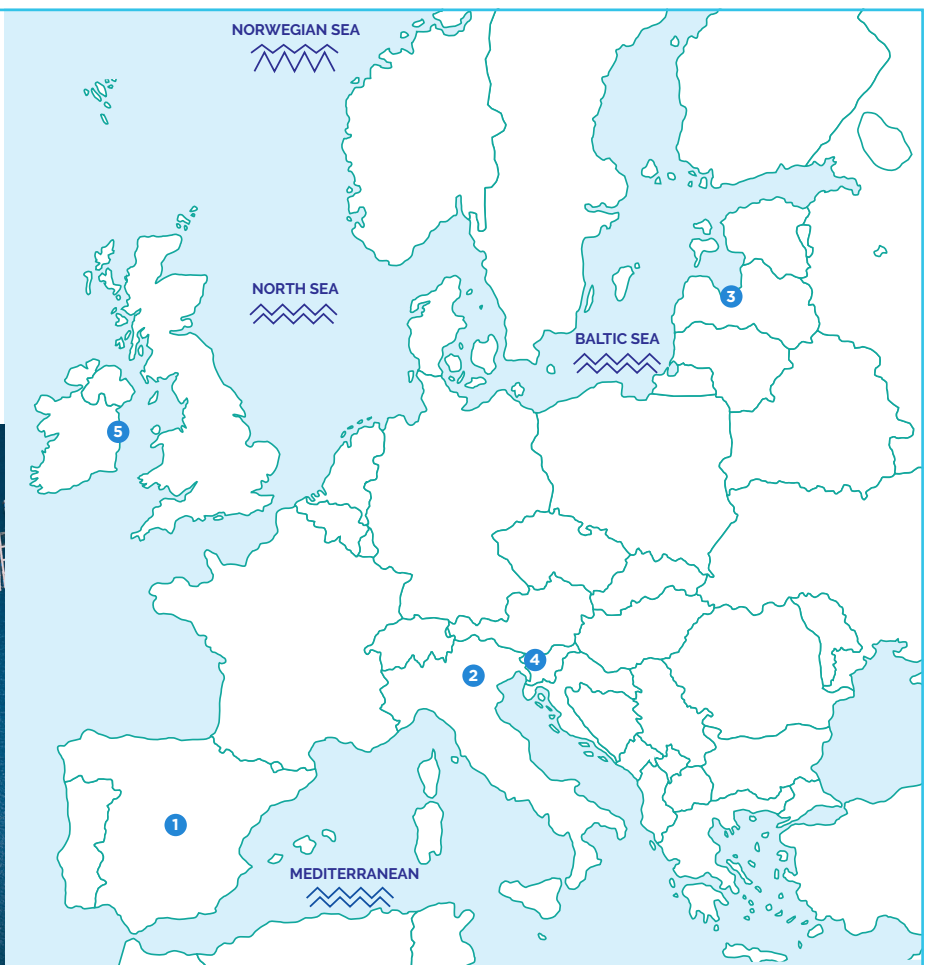
Jo īpaši projekts pievēršas ilgtspējīgai praksei, kas tieši saistīta ar zivju audzēšanas darbību darbības un izglītības sastāvdaļu. EWEAS mērķis ir apmācīt akvakultūras darbiniekus, izstrādājot novatorisku e-apmācības platformu, kas viņiem palīdzēs attīstīt praktiskas iemaņas, lai efektīvi un ilgtspējīgi pārvaldītu un pārvaldītu zivju audzētavu sistēmas.

KONSORCIJA

- 1 SGS (Madrid, Spain)
- 2 API (Verona, Italy)
- 3 BEFO (Riga, Latvia)
- 4 KGZS - Zavod KR (Kranj, Slovenia)
- 5 AquaTT (Dublin, Ireland)



© Hanson Lu, Unsplash



Pievienojieties mūsu ekspertu datu bāzei un saņemiet jaunākās projekta ziņas.

Contact Us:

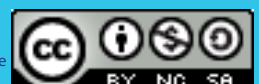
Project Coordinator:
Mercedez Rodrigues-Caro
SGS (Spain)
info@eweasproject.eu

Communication & Press:

Martin Johnson
AquaTT
martin@aquatt.ie



Funded by the
Erasmus+
Programme of the
European Union



The project received funding under the EU's Erasmus+ Program – Call KA202 – Strategic Partnerships for vocational education and training, Grant Agreement no. 2018-1-ES01-KA202-050473. The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.