

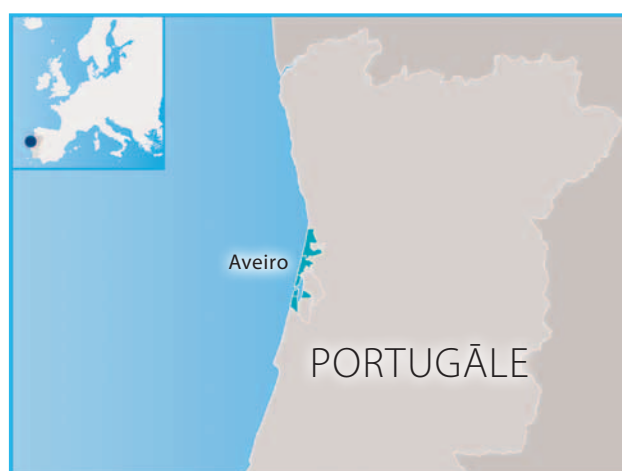
### Zvejnieku un pētnieku sadarbībā zušu nākotnes vārdā

**FLAG: Aveiro**

Portugāle

#### Projekta pārskats

**Aveiro zvejnieki piedalās vides aizsardzības pasākumos, lai palīdzētu atjaunot agrāk ekonomiski vērtīgās sugas — Eiropas zušu — ilgtspējību. Viņu dalība palīdz zinātniekiem pētījumos, turklāt zinātnieki var novērtēt zušu krājumus un sniegt savus ieteikumus sugas saglabāšanai.**



Eiropas zutim, kas agrāk bija ekonomiski nozīmīga suga vairākās ES valstīs, draud iznīcība. Tā iemesls ir izmaiņas saldūdens dzīvotnēs, zvejniecības prakse, kas neatbilst ilgtspējības principiem, un citas vides pārmaiņas. Portugāles Aveiro reģionā suga joprojām ir simboliska, un vietējie zvejnieki piedalās atbalsta pasākumos, lai atjaunotu sugas ekonomisko vērtību.

Kopš 2007. gada migrējošo sugu sargā Eiropas Regula (EK) Nr. 1100/2007 par zušu krājumu atjaunošanu, kas pieprasa dalībvalstīm izstrādāt un ieviest aizsardzības pasākumus. Ņemot vērā sugas vēsturisko, ekonomisko un kultūras nozīmi šajā reģionā, Aveiro FLAG nolēma atbalstīt projektu, kura ietvaros vietējie zvejnieki sadarbojas ar Aveiro Universitātes zinātniekiem, lai iegūtu izsmeļošāku informāciju un izstrādātu pārvaldības ieteikumus, kas palīdzētu ieviest vietējām vajadzībām atbilstošus aizsardzības pasākumus. Projekta ietvaros Reģionālā kvalificēto zivsaimniecību asociācija noslēgusi līgumus ar zvejniekiem, lai tie piedalītos informācijas vākšanā, izpētes vietu izvēlē un sugas eksemplāru iegūšanā. Pētījums ļauj turpināt 1987. gadā uzsāktu sugas paraugu ņemšanu, aktīvāk iesaistot zvejniekus un iegūstot to atbalstu. Projekta ietvaros arī tiek novērtēts apgabala piesārņojuma līmenis, kas ļauj labāk izprast zvejniecības un piesārņojuma relatīvo ietekmi uz Aveiro zušu populāciju.

## Pamat mācības

- › **Saistība ar FARNET tēmām:** Vide, kultūra
- › **Rezultāti:** Pētījuma ietvaros iegūtie dati par sugas krājumiem palīdz veikt statistisko un bioloģisko analīzi, kuras mērķis ir uzlabot valsts zušu krājumu pārvaldības plānu. Zvejnieku dalība ļāvusi zinātniekiem ātrāk veikt lauka izpēti un piekļūt paraugu ņemšanas vietām vairāk nekā 87 km<sup>2</sup> lielā platībā.

Tieša 7 zvejnieku iesaistīšana pētījumā sagatavošanā un veikšanā ir pozitīvs mājiens zvejniecības sektoram, kas tiek mudināts iesaistīties pētniecības un vides aizsardzības darbos un kontrolēt tos. Tādējādi zvejniekiem tiek dota iespēja izvērtēt viņu darbības ietekmi uz sugu mirstību un sniegt savus ieteikumus attiecībā uz vides aizsardzības pasākumiem. Šie iemesli kopā ar finansiālo atlīdzību par ieguldīto darbu ir motivējuši zvejniekus iesaistīties arī turpmākos projektos, kur piedalās arī zinātnieki un ieinteresētās puses, kas nav saistītas ar zvejniecību.

- › **Nodošanas iespēja:** Eiropas regulējums par zušu krājumu atjaunošanu ir saistošs visām ES dalībvalstīm. Tādēļ šo vietējā zivsaimniecības sektora iesaistīšanās piemēru (dalība starpnozaru pētījumā, zināšanu nodošana, sektora tēla uzlabošana...) varētu izmantot visās FLAG zonu zvejniecības kopienās, kurās pašlaik vai agrāk tika zvejoti zuši.
- › **Noslēguma komentārs:** Pētījums turpinās un rezultāti tiks regulāri iesniegti divu gadu garumā. Šis piemērs raksturo vienu no Eiropas Komisijas izdotajiem ieteikumiem par zinātnieku un zvejniecības sektora sadarbību. Axis 4 ar savu dalību var ļoti veiksmīgi veicināt šī mērķa sasniegšanu.

## Kopējās izmaksas un EZF ieguldījums

**Kopējās izmaksas:** €57 720

**Axis 4 ieguldījums:** €43 290

**Valsts līdzfinansējums** (Aveiro pilsēta): €14 430

### Projekta informācija

**Nosaukums:** Zvejnieku un pētnieku sadarbība zušu nākotnes vārdā

**Ilgums:** no 2012. gada janvāra līdz 2014. gada janvārim

**Lietas izpētes datums:** 2012. gada decembris

#### Projekta atbalstītājs

Aveiro pilsēta (Aveiro pašvaldību iestāde)

Hose Alberto Anjos (*José Alberto Anjos*) – [jose.anjos@regiaodeaveiro.pt](mailto:jose.anjos@regiaodeaveiro.pt)

+ 351 234 377 650

[www.regiaodeaveiro.pt/](http://www.regiaodeaveiro.pt/)

#### FLAG informācija

Aveiro lagūna, Portugāle

Hose Anjos – [gac@regiaodeaveiro.pt](mailto:gac@regiaodeaveiro.pt)

+351 234 377 650

[FLAG informācija](#)

**Redaktors:** Eiropas Komisija, Jūrlietu un zivsaimniecības ģenerāldirektorāts, ģenerāldirektors.

**Atruna:** Kaut arī Jūrlietu un zivsaimniecības ģenerāldirektorāts ir atbildīgs par šā dokumenta vispārējo izveidi, tomēr tas nav atbildīgs par dokumenta saturu un negarantē datu precizitāti.