

FLAG  
GAC LEVANTE LIGURE

PO FEAMP  
ITALIA 2014 | 2020

**MANIFESTAZIONE DI INTERESSE PER L'INDIVIDUAZIONE DEI SOGGETTI DA INVITARE ALLA PROCEDURA FINALIZZATA ALL'AFFIDAMENTO DI UN INCARICO PER LA VALUTAZIONE DELLO STATO DI SFRUTTAMENTO E CREAZIONE DI UNA FORMA AGGREGATIVA PER I PESCATORI DEL PESCE AZZURRO - ATTIVITÀ PREVISTA DAL FLAG GAC LEVANTE LIGURE (Gruppo di Azione Locale nel Settore della pesca) - FEAMP (Fondo Europeo per gli Affari Marittimi e la Pesca) 2014-2020 Priorità 4 FLAG GAC Levante Ligure Codice 03/FL/2016/LI – C.U.P. G93G16000700007 – Misura 1.B.2**

Si rende noto che questa Camera di Commercio (di seguito anche Amministrazione), in qualità di soggetto capofila del FLAG GAC LEVANTE LIGURE, intende espletare un'indagine di mercato finalizzata ad acquisire manifestazioni d'interesse per la partecipazione alla procedura finalizzata all'affidamento di un incarico per la valutazione dello stato di sfruttamento e creazione di una forma aggregativa per i pescatori del pesce azzurro - attività prevista dal FLAG GAC LEVANTE LIGURE (Gruppo di Azione Locale nel Settore della pesca)

Con il presente avviso **non è indetta** alcuna procedura di affidamento concorsuale o paraconcorsuale e non sono previste graduatorie di merito o attribuzione di punteggio.

Si precisa che la manifestazione di interesse non determina l'instaurazione di posizioni giuridiche od obblighi negoziali e non vincola in alcun modo l'Amministrazione, che sarà libera di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, la presente indagine di mercato con atto motivato.

**IMPORTO DEL SERVIZIO:** il valore massimo dell'incarico è stimato in € 90.164,00 oltre IVA.

**DURATA:** la durata dell'incarico è fissata in anni tre dalla data di aggiudicazione definitiva.

**PROCEDURA:** alla selezione verranno invitati, a discrezione dell'Amministrazione, oltre ai soggetti che hanno manifestato l'interesse e siano ritenuti idonei, anche ulteriori soggetti che possiedano le capacità e le risorse necessarie per svolgere l'incarico in oggetto.

I soggetti interessati a manifestare la volontà di partecipare alla selezione in oggetto, dovranno presentare esclusivamente la domanda così come da modello allegato predisposto da questa Amministrazione (Modello A).

I soggetti ammessi, saranno poi invitati a presentare un'offerta mediante procedura negoziata ex art. 36, comma 2 lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ex art. 95 del medesimo D.Lgs., tenuto conto dei criteri stabiliti dall'Amministrazione.

Si ricorda che, ai sensi dell'art. 48, comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016, è fatto divieto ai concorrenti di partecipare alla gara in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario di concorrenti, ovvero di partecipare alla gara anche in forma individuale qualora abbia partecipato alla gara medesima in raggruppamento o consorzio ordinario di concorrenti.

## **DESCRIZIONE DELL'ATTIVITA'**

### **Attività previste nel dettaglio:**

- inquadramento ecologico e aspetti ambientali e geografici dell'area di pesca ligure;
- aggiornamento delle conoscenze bibliografiche riguardanti il pesce azzurro (acciuga e sardina) e le altre specie interessate dalla pesca a circuizione;
- aggiornamento delle catture del pesce azzurro (acciuga e sardina) in Liguria (passate e presenti) ed analisi della flottiglia, della capacità di pesca, dello sforzo di pesca e dei rendimenti sulla scorta dei dati pregressi e attuali;
- individuazione delle aree di pesca del pesce azzurro e mappatura georeferenziata sulla scorta delle conoscenze pregresse e dei dati raccolti direttamente a bordo dei motopescherecci;
- acquisizione di conoscenze sui processi legati alla biologia riproduttiva e al reclutamento di *S. pilchardus*;
- acquisizione di conoscenze sulla dinamica di popolazione (mortalità naturale, accrescimento) delle prime fasi del ciclo vitale di *S. pilchardus*;
- indagine socio-economica e di mercato attraverso la somministrazione di questionari da predisporre per pescatori finalizzato ad individuare i principali parametri socio-economici (numero di addetti, profitto lordo etc);
- indagine di mercato sulle attività della filiera ittica (mercati di destinazione, import/export);
- monitoraggio diretto della pesca da svolgersi in banchina o a bordo, presso le principali marinerie liguri del centro levante (Genova, Sestri Levante, La Spezia) che preveda anche la raccolta di campioni del pescato per valutare la frazione commerciale (specie bersaglio e by catch) e non commerciale/scarto (specie danneggiate, sottomisura etc) e le principali caratteristiche biologiche (taglia, maturità sesso, età etc);
- monitoraggio indiretto attraverso la raccolta dei logbook di pesca giornalieri, in collaborazione con le autorità competenti (Capitaneria di porto e associazioni di categoria);
- controllo della presenza di nematodi parassiti (*Anisakis*, *Hysterothylacium*) e di microplastica eventualmente ingerita dagli organismi campionati;
- valutazione dello stato delle risorse (acciuga e sardina) attraverso modelli di dinamica di popolazione (VPA, XSA etc) e individuazione di un Biological limit Reference Point (BRP);
- divulgazione scientifica da svolgersi almeno una volta l'anno, che preveda l'organizzazione di incontri e/o seminari diretti agli addetti ai lavori e/o ai consumatori allo scopo di promuovere una pesca sostenibile;
- produzione di materiale didattico da distribuire al pubblico e agli enti interessati (capitanerie, mercati ittici etc);
- predisposizione di linee guida mirate alla realizzazione di un marchio regionale ad hoc che tenga conto delle indagini eseguite e prevedano misure di commercializzazione e conservazione del prodotto condivise da tutti gli addetti ai lavori;

- analisi del prodotto che certifichi la qualità e le proprietà nutrizionali/organolettiche dello stesso e possibile confronto con il prodotto importato (nazionale o estero);
- individuazione di una serie di indicatori volti a verificare l'efficacia gestionale e di misure di adeguamento dello sforzo di pesca (riduzione giornate a mare, anche attraverso una turnazione giornaliera dei battelli) o della capacità di pesca (inserimento di una quota limite di cattura - TAC);
- applicazione, effettuata su base volontaria o con retribuzione, di misure gestionali che possano essere condivise da almeno il 70% della flotta ligure e risultati ottenuti.

### **Sintesi delle attività previste**

- Ricerca bibliografica per la raccolta di dati quanto più indietro nel tempo: i dati storici devono riguardare gli aspetti biologici ed ecologici relativi alla risorsa (per ogni fase del ciclo biologico delle specie indagate) e socio-economici e tecnologici relativi alle attività di sfruttamento;
- redazione di carte tematiche temporali per quanto possibile per ogni aspetto valutato;
- biologico: taglia, sesso, maturità, età, contenuto gastrico, parassiti, microplastiche;
- ecologico: tempi, luoghi, modalità e fattori ambientali influenzanti sia le migrazioni stagionali riproduttive sia le distribuzioni spaziali e temporali legate alle attività trofiche di larve e adulti;
- socio-economico: sforzo di pesca, numerosità della flotta e degli equipaggi, rendimento economico, mercati, regolamenti e leggi;
- tecnologico: evoluzione degli attrezzi, delle dotazioni di sicurezza;
- confronto con la situazione attuale dei medesimi aspetti valutati tramite monitoraggio protratto nei quattro anni previsti. Il campionamento della risorsa dovrà prevedere l'utilizzo di strumentazione scientifica in grado di raccogliere dati ambientali (es, bottiglie, CTD, correntometri, retini per microplastiche, ecc) oltre che dati biologici (retini da plancton per uova e larve). Per i campionamenti degli adulti la valutazione dovrà tener conto di frequenza di prelievo e modalità (a bordo o in banchina in più siti);
- Individuazione di indicatori significativi biologici (reference point) e socio-economici sulla base dell'analisi dei dati raccolti ed al confronto con la serie storica;
- elaborazione di strumenti di *governance* comuni in tema di gestione e salvaguardia delle risorse oggetto di studio;
- linee guida per la realizzazione di un marchio di qualità per la valorizzazione delle specificità liguri e analisi organolettiche per la verifica della qualità del prodotto;
- organizzazione di incontri con gli operatori dell'intera filiera in assemblee separate e unificate con divulgazione dei risultati conseguiti e contestuale promozione di un consorzio locale con il compito di favorire la conservazione delle tipicità liguri (risorse alieutiche e attività tradizionali di pesca e lavorazione del pescato);
- assicurare una adeguata diffusione dei risultati ottenuti a tutti i soggetti interessati.

**REQUISITI MINIMI DI PARTECIPAZIONE:** i soggetti partecipanti devono essere in possesso dei seguenti requisiti:

- 1) comprovata conoscenza pregressa almeno biennale della realtà della pesca al **pescce azzurro** in Liguria;

- 2) aver realizzato, nel biennio precedente al presente avviso, attività di raccolta, gestione e uso dei dati biologici, economici, ambientali e tecnologici in Mar Ligure svolta in favore di soggetti pubblici regionali, nazionali o internazionali;
- 3) realizzazione di ricerche ed indagini scientifiche in materia di risorse alieutiche, ecologia marina ed interazioni tra ambiente e pesca e partecipazione a campagne di monitoraggio in Mar Ligure promosse da autorità regionali, ministeriali e comunitarie;
- 4) applicazione di nuove tecniche di monitoraggio in grado di implementare la conoscenza sulla pesca in oggetto;
- 5) esperienza nell'elaborazione di strumenti di governance (PdG) in tema di gestione e salvaguardia delle risorse ittiche e supporto scientifico in materia di valutazione degli stock ittici, di produzione degli indicatori biologici, socio-economici ed ambientali della pesca e degli ecosistemi marini liguri;
- 6) comprovata esperienza (almeno biennale) del personale del *proponente* che sarà impiegato nell'esecuzione delle attività;
- 7) dimostrare una sufficiente disponibilità strumentale per la ricerca sulla pesca;
- 8) partecipazione e/o gestione di progetti regionali, nazionali o internazionali in qualità di responsabile/capofila e/o partner;
- 9) aver prodotto pubblicazioni e rapporti tecnici nell'ambito delle tematiche oggetto della presente gara, con particolare riferimento alla produzione di elaborati in materia di pesca e ambiente, che abbiano ottenuto un finanziamento da parte della pubblica amministrazione;
- 10) iscrizione all'Anagrafe nazionale delle ricerche, istituita presso il Ministero dell'università e della ricerca scientifica;
- 11) requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. n. 50/2016;
- 12) essere in regola con il pagamento del diritto annuale dovuto alla Camera di Commercio, in caso di operatori economici iscritti al Registro Imprese;
- 13) essere in regola con il versamento dei contributi previdenziali e assistenziali a INPS e INAIL. L'operatore economico è tenuto a compilare, al riguardo, il Modello B) – "Autocertificazione temporanea di regolarità contributiva";
- 14) non partecipare alla selezione in più di un raggruppamento temporaneo o consorzio ordinario o non partecipare anche in forma individuale qualora partecipi in raggruppamento o consorzio, ai sensi dell'art. 48, comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016.

**TERMINI DI PARTECIPAZIONE:** la manifestazione di interesse dovrà pervenire alla Camera di Commercio di Genova entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 30 maggio 2018, pena la non ammissione alla procedura, **esclusivamente alla casella PEC (Posta Elettronica Certificata): [cciaa.genova@ge.legalmail.camcom.it](mailto:cciaa.genova@ge.legalmail.camcom.it)**. Faranno fede la data e l'ora di ricezione alla casella PEC.

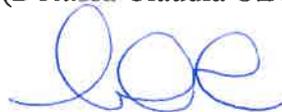
Si precisa che, ai sensi del D.Lgs. 196/2003, i dati raccolti saranno trattati esclusivamente per le finalità indicate nel presente avviso.

Il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, è il Provveditore della Camera di Commercio di Genova a cui possono essere richiesti eventuali chiarimenti sul presente avviso tramite e-mail all'indirizzo: [provveditorato@ge.camcom.it](mailto:provveditorato@ge.camcom.it).

Il presente avviso è pubblicato sul sito informatico della Camera di Commercio di Genova per un periodo di 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi.

Genova, 15 maggio 2018

IL PROVVEDITORE  
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
(Dott.ssa Claudia OLCESE)



Allegati:  
Modello A)  
Modello B)