

# FORMAT SCHEDA PROGETTO

## Operazioni a titolarità

### 1. TITOLO DEL PROGETTO

A.04 - Sostenere l'incremento della acquacoltura e la salvaguardia degli ecosistemi marini

### 2. MISURA FEAMP DI RIFERIMENTO

Art. 63, par. 1 del Reg. UE 508/2014 - Attuazione di strategie di sviluppo locale di tipo partecipativo. In tale ambito, l'operazione è conforme alle tipologie di intervento ammissibili a finanziamento nell'ambito del Regolamento UE 508/2014 e, in particolare, dell'art. 47 del Reg. UE 508/2014 - Sostenere l'incremento della acquacoltura e la salvaguardia degli ecosistemi marini (par. 1 lett. a) lett. b) e lett. c).

### 3. FINALITA' E OBIETTIVI

1. Innovazione delle filiere produttive locali
2. Conservazione e valorizzazione delle risorse naturali
3. Nuove soluzioni tecnico-organizzativo-gestionali

### 4. AMBITO TERRITORIALE INTERESSATO E LOCALIZZAZIONE FISICA DELL'INTERVENTO

L'intervento interessa l'intera area di competenza del FLAG Pesca Flegrea e, in particolare, le aree marine e interne ricadenti nei Comuni di Pozzuoli, Bacoli e Monte di Procida.

### 5. DESCRIZIONE DELL'INTERVENTO

L'intervento si articola in due sub azioni relative a due diverse fasi progettuali:

1. una prima fase, di ricognizione e rilevamento dati, finalizzata alla elaborazione di un **Piano d'Area per l'individuazione di aree vocate per la molluschicoltura ed acquacoltura** nel litorale flegreo
2. una seconda fase, di esplorazione di soluzioni innovative attraverso attività di scouting dell'imprenditoria locale, finalizzata ad **esplorare la fattibilità tecnica ed economica** di soluzioni creative e tecnologiche per la promozione di prodotti e/o processi innovativi

#### **SUB AZIONE 1 - Elaborazione di un Piano Strategico d'Area per l'individuazione di aree vocate per la molluschicoltura ed acquacoltura nel litorale flegreo**

Lo sviluppo dell'acquacoltura e della maricoltura, oltre a costituire reali opportunità economiche ed occupazionali in aree tradizionalmente vocate alla pesca, può contribuire a soddisfare la domanda di prodotto e contemporaneamente a ridurre lo sforzo di pesca.

La gestione della risorsa mare deve essere programmata, tutelata e valorizzata al fine di ottimizzare i processi produttivi e soprattutto avendo massimo rispetto per l'ambiente e il consumatore, senza incrinare il delicato equilibrio naturale che è alla base della maricoltura presente e futura. Considerato che nel litorale flegreo le aree sono storicamente vocate allo sviluppo della maricoltura, la presente sub-azione si pone l'obiettivo di supportare, con un quadro strategico organico, le

amministrazioni comunali del litorale flegreo che intendano dar vita ai piani comunali delle concessioni a mare.

Si provvederà a predisporre un Piano strategico d'area che individui i punti di sbarco, la presenza dei servizi ed infrastrutture nel rispetto della normativa igienico sanitaria, l'individuazione di una strategia di controllo sanitario e di valorizzazione delle produzioni locali che passi per la promozione di una produzione certificata sia sotto l'aspetto del processo ambientale che sanitario. Lo studio consentirà una sorgente di informazioni sistemiche, comuni ai differenti uffici delle amministrazioni proposte alla pianificazione, controllo e alla gestione delle concessioni. L'indagine di campo adotterà una strategia *bottom-up* attraverso momenti di incontro, scambio e animazione territoriale con gli attori locali ed un attento esame delle risorse endogene (culturali, economiche, ambientali e storiche), al fine di migliorare la conoscenza del proprio patrimonio e colmare la carenza di dati, informazioni puntuali ed aggiornate sia da un punto di vista macroeconomico che microeconomico.

Si prevede l'elaborazione delle seguenti delivery di progetto:

- 1) Elaborazione di un Piano d'area con georeferenziazione delle attuali concessioni a mare e dei siti salmastri rientranti nel territorio dei Comuni considerati, con elaborazione di tavole tematiche che dovranno contenere i dati di denominazione impresa, anno di concessione, classificazione igienico-sanitaria, Distretto Asl di riferimento, analisi chimico-fisico delle acque, punto di sbarco, le tipologie di prodotto allevato, dati dimensionali e produttivi, caratterizzazione dei prelievi dei campioni.
- 2) Elaborazione di un'analisi SWOT dell'attuale situazione ed elaborazione di tavole tematiche per l'individuazione di nuove aree vocate per la molluschicoltura ed acquacoltura.

### **SUB AZIONE 2 - Esplorare la fattibilità tecnica ed economica di soluzioni creative e tecnologiche per la promozione di prodotti e/o processi innovativi**

Il Flag, attraverso l'acquisizione di professionalità esterne e sulla base delle risultanze dell'attività di cui alla sub-azione 1, prevede il **lancio di un hackathon** (un evento al quale parteciperanno, a vario titolo, esperti di diversi settori) con la finalità di esplorare la fattibilità tecnica ed economica ed ideare soluzioni creative e tecnologiche per promuovere nuovi prodotti e/o processi innovativi che possano contribuire al rilancio dell'economia locale dei Campi Flegrei, attraverso il sostegno alla creazione di circuiti collaborativi fra ricerca e imprese.

L'hackathon sarà strutturato in "challenge" tematiche (definite anche in funzione dei risultati dell'attività della sub-azione 1). L'evento, ospitato all'interno della Casina Vanvitelliana, sarà rivolto a sviluppatori, designer, startupper, studenti, esperti in comunicazione e marketing territoriale, e, più in generale, a chiunque sia interessato ai temi riportati all'attività di cui alla sub-azione 1.

Lo scopo della competizione sarà di accelerare la fase creativa di sviluppo di progetti innovativi, capaci di valorizzare l'economia e il comparto locale e di promuovere il trasferimento tecnologico dei risultati dell'attività di ricerca, aprendosi anche alla contaminazione da parte di altre eccellenze del territorio. I team saranno affiancati da mentor che avranno il compito di facilitare, stimolare e supportare i progetti.

Una commissione qualificata, composta da stakeholder del territorio, selezionerà le tre proposte migliori. Il premio consisterà nell'offerta di un piano di open innovation, che garantirà ai vincitori di continuare a sviluppare il loro progetto in collaborazione con il FLAG ed i Partner (non come dipendenti, ma come partner o collaboratori esterni), inoltre il soggetto organizzatore/attuatore garantirà ai vincitori l'accesso al proprio network ovvero la possibilità di intercettare eventuali finanziatori privati e partner tecnologici per lo sviluppo del progetto.

La manifestazione proposta, per come è stata ideata, non è solo una competizione, ma rappresenta un momento per mettere a sistema tutti gli stakeholder del territorio flegreo (istituzioni, professionisti,



imprenditori, consumatori finali) con l'auspicio che la contaminazione e il coinvolgimento possa, per osmosi, trasmettere un'ondata di entusiasmo, creatività e fiducia, indispensabile per il rilancio dell'economia locale e in particolare per promuovere l'innovazione nel settore della pesca e dell'acquacoltura, del pesca-turismo, dell'ambiente e della cultura. I partecipanti avranno la possibilità di presentare l'output finale delle proposte a potenziali investitori per il miglioramento dell'offerta e l'innovazione del comparto.

## 6. ARTICOLAZIONE

L'intervento è articolato in due sub azioni, predisposte con separate ed autonome procedure nel pieno rispetto della normativa vigente in materia, relativi a due diverse fasi del progetto, temporalmente conseguenti.

### **SUB AZIONE 1 - Elaborazione di un Piano Strategico d'Area per l'individuazione di aree vocate per la molluschicoltura ed acquacoltura nel litorale flegreo**

Si prevede di commissionare uno studio per la predisposizione di un piano strategico d'Area per l'individuazione di aree vocate alla maricoltura nell'area flegrea.

### **SUB AZIONE 2 - Esplorare la fattibilità tecnica ed economica di soluzioni creative e tecnologiche per la promozione di prodotti e/o processi innovativi**

Il Flag provvederà con il proprio personale al coordinamento e alla realizzazione dell'evento. Per le competenze specifiche e tecniche selezionerà, con procedure di evidenza pubblica e nel rispetto della concorrenza, trasparenza e pari opportunità, professionisti di comprovata esperienza cui affidare il ruolo di esperti e mentor.

L'evento sarà ospitato all'interno della Casina Vanvitelliana che all'occorrenza verrà allestita con tavoli (fornito di elettricità 1 presa elettrica ogni 2 persone) e sedie per il numero di partecipanti che si prevede di ospitare, impianto audio-video (es. proiettore-casse) per trasmettere le presentazioni dei progetti, Wi-Fi perfettamente funzionante, apertura notturna con guardiana durante la notte di lavoro e servizi igienici, anche per disabili. Le modalità operative della maratona saranno oggetto di approvazione di uno specifico regolamento che sarà approvato, pubblicato e promosso su diversi canali comunicativi.

L'iscrizione e la partecipazione all'hackathon si formalizzerà in due passaggi: il primo tramite una registrazione gratuita su piattaforma eventbrite, mentre il secondo, che confermerà la selezione dei partecipanti avverrà secondo il principio dell'ordine temporale di completamento della procedura di iscrizione (per esigenze logistiche e organizzative l'evento sarà riservato a un numero limitato di partecipanti). La competizione inizierà con la formazione dei gruppi di lavoro, con un massimo di 5 partecipanti per team. La durata dell'hackathon sarà di 2 giornate. E' prevista la presenza di mentor, il cui ruolo sarà quello di supportare i team di lavoro nei momenti tecnici caratterizzanti l'hackathon: group forming, lavoro sulle challenge, utilizzo delle tecnologie. La gestione dei mentor sarà a cura del soggetto organizzatore/attuatore. Durante lo svolgimento dell'hackathon il mentor si occuperà di affiancare in maniera concreta e attiva i team, di aiutare e di indirizzare i partecipanti nello sviluppo delle challenge. Le proposte presentate dai team saranno valutate da una giuria composta da stakeholders, professionisti del settore della mitilicoltura, imprenditori locali di settori affini, tecnici e policy makers. La Giuria valuterà le proposte presentate dai team, sulla base dei seguenti criteri:

- Utilità e capacità di creare valore
- Attinenza alle Challenge proposte
- Fattibilità tecnica ed economica
- Creatività/Innovazione

Gli interventi saranno svolti in collaborazione con organismi scientifici o tecnici pubblici/privati, riconosciuti dal diritto nazionale dello Stato membro, che ne convalideranno i risultati. Verrà resa disponibile un database di idee innovative a supporto del comparto per specifici obiettivi tematici.

## 7. RISULTATI ATTESI

1. Controllo e monitoraggio delle aree e dei prodotti primari locali della maricoltura;
2. Azioni di pianificazione strategica del settore e salvaguardia sanitaria ed ambientale;
3. Supporto tecnico alle Amministrazioni per il rilascio delle concessioni demaniali;
4. Azione di pianificazione strategica del settore e salvaguardia sanitaria ed ambientale
4. Data base idee e soluzioni innovative per il comparto;

## 8. LIVELLO DI PROGETTAZIONE DELL'OPERAZIONE<sup>1</sup>

Indicare se trattasi di:

- Studio di fattibilità
- Idea progetto
- X Progetto preliminare
- Progetto definitivo
- Progetto esecutivo

## 9. CRONOPROGRAMMA DELLE ATTIVITA'

Data di inizio progetto	<b>1 Aprile 2019</b>
Data di fine progetto	<b>31 Ottobre 2019</b>
Durata del Progetto (mesi)	<b>7 mesi</b>

Attività		Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott
SUB AZIONE 1	Nulla osta								
	Procedure di affidamento								
	Stipula del contratto e conferma d'ordine								
	Realizzazione								
	Promozione e diffusione								
SUB AZIONE 2	Nulla osta								
	Procedure di affidamento								
	Stipula del contratto e conferma d'ordine								
	Realizzazione								
	Promozione e diffusione								
	Follow up								

<sup>1</sup>Nel caso di Operazioni realizzate da Amministrazioni Pubbliche presenti nella compagine partenariale, dovrà essere fornita evidenza che la stesse siano presenti nel relativo **Programma triennale dei lavori pubblici** (per investimenti materiali/lavori), o nel **Programma biennale per l'acquisizione di forniture e servizi** (per investimenti immateriali/beni e servizi), ai sensi dell'art. 21, comma 8, del D.lgs. 50/2016

Tempi di realizzazione per acquisizione Beni e servizi <sup>2</sup>												
Attività	2018	2019	2020	2021	2022	2023						
Approvazione del progetto di fattibilità tecnica economica												
Procedure di affidamento												
Aggiudicazione fornitura/prestazione												
Stipula del contratto												
Esecuzione fornitura/prestazione												
Collaudo e Certificato di regolare fornitura/prestazione												

## 10. DESCRIZIONE DELLE PROCEDURE AMMINISTRATIVE PER L'ACQUISIZIONE DI BENI E SERVIZI<sup>3</sup>

Il FLAG Pesca Flegrea, nella selezione dell'operatore economico a cui affidare la realizzazione della sub-azione 1 intende avvalersi di procedura di affidamento diretto ad unico fornitore qualificato di ricerca per acquisizione di beni e servizi sino ad un importo fino a € 40.000,00 previa acquisizione del relativo preventivo, nel rispetto delle procedure previste all'art. 30 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. Per la realizzazione della sub-azione 2 per le forniture ed i servizi non disponibili nella struttura organizzativa del Flag (a titolo esemplificativo: selezione giuria, mentor, stakeholder, noleggio attrezzatura e logistica) si farà ricorso ad affidamenti tramite selezione albo fornitori e/o short list professionisti. Inoltre visto che l'importo dell'affidamento, di ogni sub azione è inferiore alle soglie di cui all'art. 35 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii saranno utilizzate le procedure di cui all'art. 36 del medesimo D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii

## 11. QUADRO FINANZIARIO COMPLESSIVO<sup>4</sup>

Spesa ammessa totale da Decreto di Concessione come indicato nella SSL approvata	di cui Contributo pubblico	di cui Finanziamenti privati
€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 0,00

### Previsione di spesa

Data di inizio progetto	1 Aprile 2019
Data di fine progetto	31 Ottobre 2019
Durata del Progetto (mesi)	6 mesi

<sup>2</sup> La progettazione di servizi e forniture è articolata, di regola, in un unico livello, conformemente a quanto previsto all'art. 23 – Par. 14 e 15 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. Per le operazioni che prevedono **investimenti immateriali o attività che comportano acquisizione di beni e servizi** dovrà essere allegato il piano di attività ed un'analisi dei costi (consulenze, attrezzature, materiale informativo, convegni, eventi, etc.) firmata da un tecnico/progettista abilitato e dal Legale Rappresentante del FLAG

<sup>3</sup> Per gli affidamenti di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 35 del D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii potranno essere utilizzate le procedure di cui all'art. 36 del medesimo D.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii

<sup>4</sup> Determinazione della quota a carico del contributo pubblico: la spesa totale ammissibile viene ripartita tra quota a carico del contributo pubblico e cofinanziamento privato, qualora il progetto inserito nella SSL approvata preveda tale ripartizione.

Attività	Costi per anno					
	2018	2019	2020	2021	2022	2023
<b>Sub azione 1 e diffusione dei risultati</b>		<b>€ 38.000,00</b>				
<b>Sub azione 2 e diffusione dei risultati</b>		<b>€ 12.000,00</b>				
<b>Totale</b>		<b>€ 50.000,00</b>				

## 12. EVENTUALE COFINANZIAMENTO PRIVATO<sup>5</sup>

NON PREVISTO

## 13. PROCEDURE DI MONITORAGGIO E CONTROLLO

L'attività di monitoraggio degli output delle attività saranno affidate al controllo del Direttore. Il Responsabile Amministrativo e Finanziario sarà incaricato del monitoraggio finanziario della spesa, nel rispetto della normativa vigente in materia e del manuale di controllo e delle procedure. Nel dettaglio la procedura di monitoraggio e controllo prevede la raccolta mensile di tutti gli output prodotti attraverso riunioni mensili sull'avanzamento fisico e finanziario dell'intervento utilizzando gli strumenti di rilevazione elaborati dal Direttore e dal Raf inserendo i dati in un apposito sistema informativo di archiviazione.

## 14. INDICATORI DELL'OPERAZIONE A LIVELLO LOCALE<sup>6</sup>

Indicatori	Unità di misura	Quantificazione dell'obiettivo nella SSL approvata	Eventuale scostamento rispetto a quanto previsto
Indicatori di risultato	Incremento percentuale del valore percepito	+5%	Nessuna variazione
Indicatori di realizzazione	Numero di studi di fattibilità	1	studio indicatore di realizzazione
	Numero di eventi	2	Nessuna variazione
Indicatori di impatto	Posti di Lavori mantenuti	0	Nessuna variazione
	Posti di Lavori Creati	0	Nessuna variazione
	Nuove imprese Create	0	Nessuna variazione

<sup>5</sup> Indicare le azioni e le modalità operative previste per favorire la mobilitazione di risorse private, indicando il soggetto/i soggetti che copriranno la quota di cofinanziamento privato finalizzata alla realizzazione del progetto, nonché la specifica documentazione che attesti la capacità economica del/dei soggetto/i rispetto agli oneri finanziari cui è/sono obbligati ai fini dell'attuazione del progetto. Si specifica che, comunque, tutti i costi coperti da cofinanziamento privato andranno regolarmente rendicontati al termine delle attività, supportati dai necessari documenti giustificativi delle spese sostenute, come identificati dalle disposizioni vigenti in materia

<sup>6</sup> Per ogni operazione a titolarità vanno riportate le descrizioni, le unità di misura e i risultati attesi come esplicitati nella SSL approvata (cfr. Par. 8 – Descrizione degli indicatori di risultato, di realizzazione, di impatto). In caso di scostamenti e/o variazioni/integrazioni vanno esplicitati i motivi e quantificati i nuovi valori