**PN FEAMPA 2021/2027**

**PRIORITA’ 2**

**OBIETTIVO SPECIFICO 2.1**

**AZIONE 3**

**“Transizione energetica e mitigazione degli impatti ambientali delle attività di acquacoltura”**

**Codice Intervento 221303 - Operazioni 1, 2, 32**

**AZIONE 4**

**“Competitività e sicurezza dell'attività di acquacoltura”**

**Codice Intervento 221402 - Operazioni 3, 4, 32, 54, 55**

**AZIONE 5**

**“Resilienza, sviluppo e transizione ambientale, economica e sociale del settore acquacoltura”**

**Codice Intervento 221502 - Operazioni 32, 66**

**AVVISO PUBBLICO Annualità 2024**

**INDICATORI DI RISULTATO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Ragione sociale** |  |
| **Partita IVA** |  |
| **Codice fiscale** |  |

**Tab. 1: Indicatori dell’intervento presenti nel PN-FEAMPA 21-27**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Azione** | **Codice Operazione** | **Codice Indicatore** | **Descrizione** | **Unità di misura** | **Valore prima dell’operazione** *(valore riferito a prima della presentazione della domanda)* | **Valore previsionale**  *(Già compilato in sede di presentazione dell’istanza)* | **Valore realizzato**  *(da compilare in sede di rendicontazione finale)* |
| 3 | 1, 2, 32 | CR 10 | Azioni che contribuiscono a un buono stato ecologico, compresi il ripristino della natura, la conservazione, la protezione degli ecosistemi, la biodiversità, la salute e il benessere degli animali | Numero di azioni |  | // |  |
| CR 18 | Consumo di energia che  comporta una riduzione  delle emissioni di CO2 | kWh / tonnellate o litri /h |  |  |
| 4 | 3,32 | CR01 | Nuova capacità produttiva | tonnellate/anno |  |  |
| 3,32,54,55 | CR 07 | posti di lavoro mantenuti | Numero di persone |  |  |
| 32 | CR 18 | Consumo di energia che  comporta una riduzione delle emissioni di CO2 | kWh/tonnellate o litri/h |  |  |
| 4 | CR 15 | Mezzi di controllo installati o migliorati | Numero di mezzi |  |  |
| 5 | 32,66 | CR 01 | Nuova capacità produttiva | Tonnellate/anno |  |  |
| 32,66 | CR 07 | Posti di lavoro mantenuti | Numero di persone |  |  |

CR 01 - misura l’aumento del potenziale massimo di produzione in acquacoltura, calcolato in peso del prodotto all'anno rispetto al prodotto finito. Si riferisce al potenziale di capacita aggiuntiva e nuova produzione in base alle specifiche dell'impianto che si potrebbe generare in acquacoltura a seguito del sostegno del programma;

CR 07 - numero di posti di lavoro mantenuti a seguito del sostegno FEAMPA;

CR 10 – Azioni finanziate per investimenti in servizi ambientali, investimenti finalizzati ad un suo efficiente dell’acqua in acquacoltura, investimenti finalizzati alla riduzione del consumo energetico e all'efficienza energetica, investimenti in sistemi di energia rinnovabile, investimenti produttivi per un'acquacoltura sostenibile e per il benessere degli animali;

CR 15 – Numero di mezzi di controllo per migliorare la sicurezza della navigazione e aiutare la pianificazione delle operazioni;

CR 18 – Ammodernamento e sostituzione dei motori e altre misure per ridurre le emissioni di CO2. Le emissioni di CO2 sono stimate in base alle caratteristiche del motore o la nuova attrezzatura installata:

* consumo energetico di un'impresa di acquacoltura o di trasformazione, espresso in kWh per tonnellata di prodotto;
* consumo energetico dei motori nuovi o ammodernati dei pescherecci (espresso in litri di carburante per ora di funzionamento secondo le specifiche del fabbricante);

**Tab. 3: Indicatori di prodotto per il monitoraggio ambientale**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Codice Operazione** | **Indicatore di prodotto per il monitoraggio ambientale** | **Valore previsionale**  *(da compilare in sede di presentazione dell’istanza)* | **Valore realizzato**  *(da compilare in sede di rendicontazione finale)* |
| 01 | Interventi realizzati suddiviso per tipologia: | // | |
| * N. interventi sui motori |  |  |
| * N. interventi sugli scafi |  |  |
| * N. interventi contemporanei su scafi e motori |  |  |
| Miglioramento dell'efficienza ottenuto in termini riduzione del consumo di carburante per anno\* |  |  |
| 02 | kW di potenza installati per la produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili suddivisi per tipologia di FER installata e per potenza installata\* |  |  |
| Capacità supplementare di produzione di energia rinnovabile (di cui: elettrica, termica)\* |  |  |
| N° e potenza totale dei sistemi di accumulo e gestione di energia installati\* |  |  |
| N° di impianti eolici installati: | // | |
| * con asse di rotazione verticale |  |  |
| * con ridotta velocità di rotazione |  |  |
| * dotati di sistemi di dissuasori acustici e visivi |  |  |
| * progettati con l’analisi micro-siting |  |  |
| N° di impianti fotovoltaici realizzati con soluzioni integrate in edilizia |  |  |
| 03 | N° totale di sistemi di refrigerazione a bordo installati\* |  |  |
| N° di sistemi di refrigerazione a bordo che utilizzano gas refrigeranti meno climalteranti finanziati sul totale\* |  |  |
| 32 | N° interventi di recupero e miglioramento degli allevamenti in valle e in laguna e superficie interessata dagli interventi suddivisi fra\*(*fornire il numero interventi in corrispondenza delle aree sotto elencate*): | // | |
| * interventi localizzati in zone Nature 2000 |  |  |
| * interventi localizzati in altre aree protette |  |  |
| * interventi localizzati fuori dai siti Natura 2000 e aree protette |  |  |
| N° di nuovi impianti di molluschicoltura realizzati e loro capacità produttiva\* |  |  |
| N° di impianti di molluschicoltura ampliati e incremento della loro capacità produttiva\* |  |  |
| N° di interventi realizzati in allevamenti che si impegnano a realizzare un Programma di Monitoraggio Ambientale secondo le linee guida identificate da ISPRA, SNPA e MASAF suddivisi per tipologia di allevamento |  |  |
| N° di interventi che prevedono l’inserimento di allevamenti di molluschi, poriferi o alghe o di coltivazione acquaponica collegati agli impianti di pescicoltura suddivisi per tipologia di allevamento\* |  |  |
| N° di nuove gabbie off-shore che limitano il rischio di fughe\* |  |  |
| N° di sistemi di distribuzione automatica dei mangimi introdotti suddivisi per tipologia di allevamento\* |  |  |
| N° di sistemi di controllo remoto degli impianti introdotti per tipologia di allevamento |  |  |
| N° di interventi di adeguamento degli impianti di molluschicoltura in sospensione per l’utilizzo di calze biodegradabili\* |  |  |
| N° di molluschicolture sovvenzionate che utilizzano per il reperimento del seme Aree di Tutela Biologica o aree Nursery\* |  |  |
| N° di impianti sovvenzionati dotati di sistemi per il controllo del deflusso dell'acqua in uscita\* |  |  |
| N° di interventi che non prevedono nuova impermeabilizzazione del suolo (dove pertinente) |  |  |
| N° di interventi sulle strutture esistenti che ne prevedono la riqualificazione edilizia e/o urbanistica |  |  |
| N° di interventi edilizi realizzati con l’applicazione delle Norme UNI 1602830 –“Pianificazione e gestione del rumore di cantiere” |  |  |
| 66 | N° di furgoni refrigerati elettrici o ibridi finanziati |  |  |
| N° di furgoni refrigerati ad alta efficienza e/o che utilizzano gas refrigeranti meno climalteranti finanziati sul totale\* |  |  |
| N° di interventi che non prevedono nuova impermeabilizzazione del suolo (dove pertinente) |  |  |
| N° di interventi sulle strutture esistenti che ne prevedono la riqualificazione edilizia e/o urbanistica |  |  |
| N° di interventi edilizi realizzati con l’applicazione delle Norme UNI 1602830 –“Pianificazione e gestione del rumore di cantiere” |  |  |

\* Sono contrassegnati con un asterisco “\*” gli indicatori che permettono di verificare il contributo attivo del Programma agli obiettivi relativi al principio del DNSH.

*Firma digitale[[1]](#footnote-1)*

1. **L’allegato deve essere firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs. 82/2005 s.m.i. e norme collegate.** [↑](#footnote-ref-1)