

ARPAE

**Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna**

* * *

Atti amministrativi

Determinazione	n. DET-AMB-2026-3492 del 24/06/2026
Oggetto	AUTORIZZAZIONE ALL'IMMERSIONE IN MARE DI MANUFATTI ai sensi dell'articolo 109 del D.Lgs. 152/06, rilasciata nell'ambito della modifica della Licenza di concessione demaniale marittima mediante ampliamento dello specchio acqueo in concessione, nelle acque antistanti il porto canale del comune di Bellaria-Igea Marina, rilasciata dalla Regione Emilia-Romagna Settore Attività Faunistico-Venatorie, Pesca e Acquacoltura. PROPONENTE: MITILCOOP SOCIETA' COOPERATIVA AGRICOLA (C.F./P.IVA n. 04785880404)
Proposta	n. PDET-AMB-2026-3656 del 23/06/2026
Struttura/Servizio adottante	Servizio Autorizzazioni Ambientali e Energia di Rimini
Responsabile adottante	Faranghis Maria Khadivi

Questo giorno ventiquattro GIUGNO 2026, il Responsabile adottante determina quanto segue.

OGGETTO: AUTORIZZAZIONE ALL'IMMERSIONE IN MARE DI MANUFATTI ai sensi dell'articolo 109 del D.Lgs. 152/06, rilasciata nell'ambito della modifica della Licenza di concessione demaniale marittima mediante ampliamento dello specchio acqueo in concessione, nelle acque antistanti il porto canale del comune di Bellaria-Igea Marina, rilasciata dalla Regione Emilia-Romagna Settore Attività Faunistico-Venatorie, Pesca e Acquacoltura.

PROPONENTE: MITILCOOP SOCIETA' COOPERATIVA AGRICOLA (C.F./P.IVA n. 04785880404)

IL DIRIGENTE

VISTI:

- l'art. 109, comma 3, del Decreto Legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale", in base al quale la Regione ha la competenza per l'istruttoria e per il rilascio delle autorizzazioni di immersione deliberata dei materiali di cui all'art. 109 comma 1 lett.b);
- la legge regionale dell'Emilia-Romagna 30 luglio 2015 n.13 che all'art.16 inerente "Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna. Funzioni in materia di ambiente" al comma 3, lettera b), dispone che mediante l'Agenzia regionale sono svolte le funzioni relative all'autorizzazione all'immersione in mare e al ripascimento costiero previste dall'art. 109 del decreto legislativo 3 aprile 2006 n. 152;
- la deliberazione della Giunta regionale n.622 del 28 aprile 2016, "Attuazione seconda fase della riorganizzazione avviata con delibera n. 2189/2015" con la quale si attua l'attribuzione della competenza per il rilascio dell'autorizzazione regionale all'immersione deliberata in mare all'ARPAE a decorrere dal 01/05/2016;
- la Deliberazione di Giunta Regionale Emilia-Romagna n.31/2026 di approvazione dell'assetto organizzativo generale di ARPAE di cui alla Delibera del Direttore generale di Arpae n.151/2025 che ha comportato la modifica della denominazione del Servizio "Autorizzazioni e Concessioni" in "Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia", a decorrere dal 01/03/2026;

PRESO ATTO che con nota acquisita al PG/2026/76430 del 27/04/2026, il Settore Attività Faunistico-Venatorie, Pesca e Acquacoltura della Regione Emilia-Romagna ha indetto la Conferenza di Servizi in forma semplificata e modalità asincrona relativa all'istanza presentata dal Legale Rappresentante dell'impresa MITILCOOP SOCIETA' COOPERATIVA AGRICOLA (C.F./P.IVA n. 04785880404), finalizzata a ottenere la modifica della Licenza di concessione demaniale marittima n. 16722/2020 mediante ampliamento dello specchio acqueo, richiedendo a questa SAE il rilascio dell'autorizzazione ai sensi dell'art. 109 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 152/2006, nell'ambito della medesima Conferenza di Servizi;

DATO ATTO che con la suddetta istanza viene richiesto l'ampliamento di ulteriori m 451.000 m² dello specchio acqueo oggetto della suddetta licenza avente superficie di 1.500.000 m², situato a circa 2,5 miglia dalla costa a Est del porto di Bellaria-Igea Marina, per l'occupazione di una superficie totale di 1.951.000 m², per allevamento di molluschicoltura mediante impianto del tipo in sospensione di filari.

VISTA la documentazione allegata ai fini del rilascio di Autorizzazione all'immersione in mare ex art. 109 comma 3 del D.Lgs. n. 152/06 di manufatti (corpi morti), dalla quale si evince che:

- l'impresa MITILCOOP SOCIETA' COOPERATIVA AGRICOLA è titolare di concessione demaniale marittima a scopo maricoltura n. 16722/2020 (con superficie pari a 1.500.000 m²) posta a circa 2,5 miglia dalla costa a Nord Est del porto canale di Bellaria-Igea Marina, dove è presente una profondità media di 10 metri, come identificata dalle coordinate geografiche riportate nella seguente Tabella 1:

Tabella 1 - Coordinate geografiche specchio acqueo oggetto di variazione - Datum Gauss - Boaga

Vertice	Nord	EST
A	4893821	2322060
B	4893807	2322554
C	4893661	2323563
D	4893277	2324092
E	4892504	2322804
F	4893090	2322358

Su questa area, insiste un impianto di molluschicoltura costituito da 24 filari, posti alla distanza variabile tra 400 m e 1.570 m l'uno dall'altro, per una lunghezza complessiva di 25.270 m. Di questi, 20 filari presentano 13 campate della lunghezza di circa 200 m.

La modifica proposta consiste nell'ampliamento dell'attuale specchio acqueo per una superficie pari a 451.000 m², così da raggiungere la superficie complessiva di 1.951.000 m², limitata dalle coordinate geografiche riportate nella seguente Tabella 2.

Tabella 2 - Coordinate geografiche specchio acqueo a seguito di variazione - Datum Gauss - Boaga

Vertice	Nord	EST
P01	4893837	2321653
P02	4893811	2322556
P03	4893664	2323565
P04	4893625	2323872
P05	4893356	2324243
P06	4892386	2322714

Nell'ampliamento verranno posizionati ulteriori filari di dimensioni variabili per una lunghezza complessiva di 10.370 m. I nuovi filari saranno posizionati in due aree distinte, la prima area sarà a est dell'attuale specchio acqueo dove saranno posizionati tre filari posti ad una distanza di circa 478 m l'uno dall'altro di lunghezza compresa tra 440 m e 570 m costituiti da tre campate. La seconda area sarà ad ovest dell'attuale specchio acqueo dove saranno posizionati nove filari ad una distanza di circa 40 m l'uno dall'altro di lunghezza compresa tra 146 m e 1770 m con numero di campate che variano da un minimo di una a un massimo di 10 portando la lunghezza totale dell'impianto da circa 25.270 m a circa 35.640 m.

Per quanto riguarda i filari aggiuntivi, il sistema di ancoraggio sarà costituito da 73 corpi morti;

Ogni corpo morto è realizzato in calcestruzzo armato, con un peso specifico di 2.350 - 2400 kg/m³, e ha un peso di 12.000 kg e una armatura interna costituita da un telaio formato da 14 staffe in acciaio, di diametro 12 mm. A questa si aggiungono tre golfari in acciaio con tondino del diametro di 40 mm, per l'attacco delle linee di ormeggio.

La composizione del calcestruzzo, riportata in una apposita relazione fornita in allegato, soddisfa i requisiti delle norme tecniche per le costruzioni del D.M. 17/01/2018.

La posa dei corpi morti avverrà tramite l'uso di motopontoni dotati di sistema di posizionamento GPS con antenna posta al vertice del braccio della gru di sollevamento, collegati in modalità wireless a computer dotati di software GIS in cui è riportata la posizione georeferenziata dei singoli corpi morti. Per il sollevamento è utilizzata una apposita pinza oleodinamica munita di un perno per gancio e il successivo rilascio del golfare centrale. Una volta sollevati, i corpi morti sono rilasciati in prossimità del fondo, il più

possibile in corrispondenza dei punti indicati nel grafico 2 dell'allegato A del dispositivo, dove sono riportate le coordinate piane.

Ai corpi morti saranno collegate le linee di ancoraggio costituite da catene in acciaio e cime in polisteel e corpi galleggianti in materiale plastico.

Le reti tubolari entro cui sono introdotti i mitili in accrescimento, saranno collegate alla cima in polisteel ad andamento orizzontale che collega le linee di ancoraggio.

CONSIDERATO CHE ai sensi dell'articolo 109, comma 1, lett b), l'immersione in mare dei manufatti oggetto del presente procedimento è consentita *“ove ne sia dimostrata la compatibilità e l'innocuità ambientale”*;

RITENUTO OPPORTUNO, con nota PG/2026/89436 del 15/05/2026, chiedere il contributo istruttorio dell'AUSL della Romagna Dipartimento di Sanità pubblica e della Struttura Oceanografica Daphne di Arpae quali Amministrazioni competenti alla valutazione in ordine alla innocuità ambientale dell'immersione dei materiali in esame, come richiesto dalla normativa sopra richiamata;

ACQUISITO con prot. 104018 del 09/06/2026, il parere favorevole dell'AUSL della Romagna Dipartimento di Sanità pubblica;

ACQUISITO con prot. 105821 del 10/06/2026, il parere favorevole della Struttura Oceanografica Daphne di Arpae;

DATO ATTO che per l'immersione a mare di “manufatti”, autorizzabile ai sensi dell'art. 109, comma 3, del D.Lgs.152/06 non è attualmente previsto il pagamento di oneri istruttori secondo quanto stabilito dal Tariffario delle prestazioni di Arpae Emilia Romagna” (approvato con DGR n. 926 del 05/06/2019);

RITENUTO che, sulla base dell'istruttoria svolta e della documentazione agli atti, sussistano i presupposti per autorizzare l'immersione a mare di manufatti (corpi morti) ai sensi dell'art. 109, comma 1, lett. b), del D.Lgs. n. 152/06;

DATO ATTO il titolare del trattamento dei dati personali è individuato nella figura del Direttore Generale di ARPAE e che il responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Dirigente del SAE territorialmente competente;

DATO ATTO che il Responsabile del Procedimento ai sensi della L.241/90 è l'Ing. Giovanni Paganelli titolare dell'incarico funzionale “AUA ed Autorizzazioni settoriali”;

RICHIAMATA la Delibera del Direttore Generale di Arpae n.71 del 2026, di conferimento di incarico dirigenziale di Responsabile Servizio Autorizzazioni ambientali e Energia di Rimini nei confronti della Dott.ssa Faranghis Maria Khadivi;

ATTESTATA la regolarità amministrativa della presente determinazione;

DISPONE

1. DI AUTORIZZARE l'impresa MITILCOOP SOCIETA' COOPERATIVA AGRICOLA (C.F./P.IVA n. 04785880404) all'immersione a mare, ai sensi dell'art.109, comma 3, del D.Lgs.152/06, dei materiali costituiti da corpi morti e filari ad uso miticoltura nel rispetto delle condizioni e prescrizioni riportate nell'allegato A), parte integrante del presente provvedimento; lo stesso allegato è comprensivo delle planimetrie raffiguranti l'ampliamento della concessione demaniale marittima e la disposizione dei corpi morti e filari.
2. di rendere noto che:
 - Il presente provvedimento è adottato fatti salvi i diritti di terzi;
 - Sono fatte salve tutte le autorizzazioni e/o concessioni di cui l'impresa MITILCOOP SOCIETA' COOPERATIVA AGRICOLA deve essere in possesso, anche se non espressamente indicate

nel presente provvedimento e previste dalle normative vigenti ed eventuali altre prescrizioni impartite da altri Enti competenti

- In caso di inosservanza delle prescrizioni del presente provvedimento e comunque in tutti i casi in cui risulti obiettivamente non garantita la compatibilità con la tutela dell'ambiente marino e costiero, l'autorizzazione può essere modificata, sospesa o revocata, anche su segnalazione degli organi preposti alla vigilanza e al controllo;
- Il presente provvedimento sarà trasmesso al Settore Attività Faunistico-Venatorie, Pesca e Acquacoltura della Regione Emilia Romagna, alla Struttura Oceanografica Daphne di Arpae e al Dipartimento di Sanità pubblica dell'Azienda USL della Romagna Area di Rimini;
- Il presente provvedimento autorizzatorio sarà oggetto di pubblicazione sul sito istituzionale di Arpae;
- Ai sensi del Reg. (UE)2016/679 e del D.Lgs. n. 196/2003, il titolare del trattamento dei dati personali è individuato nella figura del Direttore Generale di ARPAE e il responsabile del trattamento dei dati personali è individuato nel Dirigente di ARPAE SAE territorialmente competente;
- il Responsabile del Procedimento ai fini degli adempimenti di cui al presente atto ai sensi della L. 241/90 è l'Ing. Giovanni Paganelli;
- il soggetto destinatario del presente atto può ricorrere nei modi di legge contro l'atto stesso, alternativamente al TAR dell'Emilia-Romagna o al Presidente della Repubblica, rispettivamente entro 60 ed entro 120 giorni dalla data della notificazione o di comunicazione.

IL DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO
AUTORIZZAZIONI AMBIENTALI E ENERGIA
DI RIMINI

Dott.ssa Faranghis Maria Khadivi

Condizioni:

L'impresa MITILCOOP SOCIETA' COOPERATIVA AGRICOLA è titolare di concessione demaniale marittima a scopo maricoltura n. 16722/2020 (con superficie pari a 1.500.000 m²) posta a circa 2,5 miglia dalla costa a Nord Est del porto canale di Bellaria-Igea Marina, dove è presente una profondità media di 10 metri, come identificata dalle coordinate geografiche riportate nella seguente Tabella 1:

Tabella 1 - Coordinate geografiche specchio acqueo oggetto di variazione - Datum Gauss - Boaga

Vertice	Nord	EST
A	4893821	2322060
B	4893807	2322554
C	4893661	2323563
D	4893277	2324092
E	4892504	2322804
F	4893090	2322358

Su questa area, insiste un impianto di molluschicoltura costituito da 24 filari, posti alla distanza variabile tra 400 m e 1.570 m l'uno dall'altro, per una lunghezza complessiva di 25.270 m. Di questi, 20 filari presentano 13 campate della lunghezza di circa 200 m.

La modifica consiste nell'ampliamento dell'attuale specchio acqueo per una superficie pari a 451.000 m², così da raggiungere la superficie complessiva di 1.951.000 m², limitata dalle coordinate geografiche riportate nella seguente Tabella 2.

Tabella 2 - Coordinate geografiche specchio acqueo a seguito di variazione - Datum Gauss - Boaga

Vertice	Nord	EST
P01	4893837	2321653
P02	4893811	2322556
P03	4893664	2323565
P04	4893625	2323872
P05	4893356	2324243
P06	4892386	2322714

Nell'ampliamento verranno posizionati ulteriori filari di dimensioni variabili per una lunghezza complessiva di 10.370 m. I nuovi filari saranno posizionati in due aree distinte, la prima area sarà a est dell'attuale specchio acqueo dove saranno posizionati tre filari posti ad una distanza di circa 478 m l'uno dall'altro di lunghezza compresa tra 440 m e 570 m costituiti da tre campate. La seconda area sarà ad ovest dell'attuale specchio acqueo dove saranno posizionati nove filari ad una distanza di circa 40 m l'uno dall'altro di lunghezza compresa tra 146 m e 1770 m con numero di campate che variano da un minimo di una a un massimo di 10 portando la lunghezza totale dell'impianto da circa 25.270 m a circa 35.640 m.

Per quanto riguarda i filari aggiuntivi, il sistema di ancoraggio sarà costituito da 73 corpi morti;

Ogni corpo morto è realizzato in calcestruzzo armato, con un peso specifico di 2.350 - 2400 kg/m³, e ha un peso di 12.000 kg e una armatura interna costituita da un telaio formato da 14 staffe in acciaio, di diametro

12 mm. A questa si aggiungono tre golfari in acciaio con tondino del diametro di 40 mm, per l'attacco delle linee di ormeggio.

La composizione del calcestruzzo, riportata in una apposita relazione fornita in allegato, soddisfa i requisiti delle norme tecniche per le costruzioni del D.M. 17/01/2018.

La posa dei corpi morti avverrà tramite l'uso di motopontoni dotati di sistema di posizionamento GPS con antenna posta al vertice del braccio della gru di sollevamento, collegati in modalità wireless a computer dotati di software GIS in cui è riportata la posizione georeferenziata dei singoli corpi morti. Per il sollevamento è utilizzata una apposita pinza oleodinamica munita di un perno per gancio e il successivo rilascio del golfare centrale. Una volta sollevati, i corpi morti sono rilasciati in prossimità del fondo, il più possibile in corrispondenza dei punti indicati nel grafico 2, dove sono riportate le coordinate piane.

Ai corpi morti saranno collegate le linee di ancoraggio costituite da catene in acciaio e cime in polisteel e corpi galleggianti in materiale plastico.

Le reti tubolari entro cui sono introdotti i mitili in accrescimento, saranno collegate alla cima in polisteel ad andamento orizzontale che collega le linee di ancoraggio.

Prescrizioni:

- Prima dell'inizio dei lavori sia fornita comunicazione scritta tramite PEC, relativamente all'inizio e alla durata dei lavori alla scrivente Agenzia, al Comune di Bellaria-Igea Marina, all'Agenzia Regionale per la Sicurezza Territoriale e la Protezione Civile ed alla Capitaneria di Porto di Rimini per consentire l'attività di vigilanza.
- Sia fornita comunicazione scritta con congruo anticipo, relativamente all'inizio e alla durata dei lavori alle principali società cooperative di pescatori che esercitano la propria attività nella zona interessata dai lavori e al consorzio gestione molluschi del compartimento marittimo di Rimini, al fine di consentire ai pescatori e agli acquacoltori interessati, l'adozione degli accorgimenti utili a non creare intralcio ai lavori e a limitare danni alle risorse alieutiche;
- E' fatto obbligo alla Società committente/operante di munirsi di ogni altro provvedimento autorizzativo di competenza di organi e/o enti cui la legge riconosca a vario titolo specifiche attribuzioni nei settori direttamente o indirettamente coinvolti nell'attività.
- Nell'esecuzione degli interventi dovranno essere adottate tutte le misure e cautele per evitare il verificarsi di danni alle opere, all'ambiente, a persone e cose.

Grafico 1



Mitilcoop Soc. Coop. Agricola - Via Circonvallazione 52, Savignano sul Rubicone (FC) - C.F. 03593280401

Richiesta di variazione dello specchio acqueo in concessione n. 16722/2020

Rilievo planimetrico - scala 1:20.000

Coordinate geografiche specchio acqueo oggetto di variazione - Datum Gauss - Boaga (EPSG 3004)

- A - N 4893821 E 2322060
- B - N 4893807 E 2322554
- C - N 4893661 E 2323563
- D - N 4893277 E 2324092
- E - N 4892504 E 2322804
- F - N 4893090 E 2322358

Coordinate geografiche specchio acqueo variato - Datum Gauss - Boaga (EPSG 3004)

- P01 - N 4893837 E 2321653
- P02 - N 4893807 E 2322554
- P03 - N 4893661 E 2323563
- P04 - N 4893625 E 2323872
- P05 - N 4893356 E 2324243
- P06 - N 4892386 E 2322714

- Specchio originale e oggetto di variazione - 1.500.000 mq
 - Specchio acqueo richiesto in aumento - 451.000 mq
- Superficie a seguito di variazione - 1.951.000 mq



Grafico 2

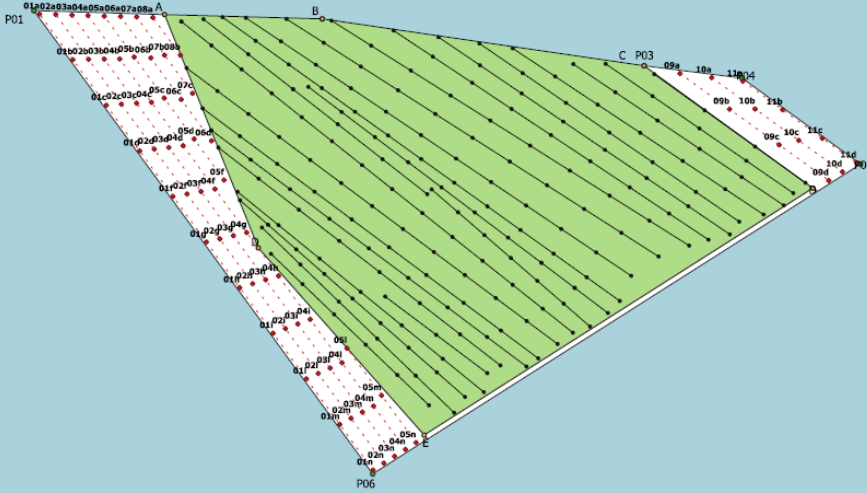
Mitlcoop Soc. Coop. Agricola - Via Circonvallazione 52, Savignano sul Rubicone (FC) - C.F. 03593280401

Richiesta di variazione dello specchio acqueo in concessione n. 16722/2020

Coordinate plane dei corpi morti di nuova installazione

Datum Gauss - Boaga "monte mario / Italy zone 2" - EPSG 3004

scala 1:10.000



Cod	E	N	Cod	N	E
01a	2321670	4893826	05a	4893820	2321873
01b	2321775	4893683	05b	4893691	2321967
01c	2321879	4893540	05c	4893563	2322061
01d	2321984	4893398	05d	4893435	2322155
01e	2322088	4893255	05e	4893306	2322249
01f	2322193	4893112	05f	4892780	2322634
01g	2322297	4892969	05g	4892632	2322742
01h	2322402	4892827	05m	4892484	2322850
01i	2322506	4892684	06a	4893819	2321924
01l	2322611	4892541	06b	4893689	2322019
01m	2322715	4892398	06c	4893559	2322114
02a	2321721	4893825	06d	4893429	2322209
02b	2321824	4893684	07a	4893817	2321975
02c	2321927	4893544	07b	4893698	2322062
02d	2322029	4893403	07c	4893578	2322150
02e	2322132	4893263	08a	4893815	2322025
02f	2322235	4893122	08b	4893698	2322112
02g	2322338	4892982	09a	4893640	2323677
02h	2322441	4892841	09b	4893528	2323832
02i	2322543	4892701	09c	4893417	2323988
02l	2322646	4892560	09d	4893305	2324144
02m	2322749	4892420	10a	4893627	2323776
03a	2321772	4893823	10b	4893529	2323913
03b	2321873	4893685	10c	4893430	2324049
03c	2321974	4893547	10d	4893332	2324186
03d	2322075	4893409	11a	4893816	2323874
03e	2322176	4893270	11b	4893526	2323999
03f	2322277	4893132	11c	4893437	2324123
03g	2322379	4892994	11d	4893360	2324230
03h	2322480	4892856			
03i	2322581	4892718			
03l	2322682	4892580			
03m	2322783	4892441			
04a	2321822	4893822			
04b	2321921	4893686			
04c	2322021	4893550			
04d	2322120	4893414			
04e	2322220	4893278			
04f	2322319	4893142			
04g	2322419	4893006			
04h	2322518	4892870			

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.