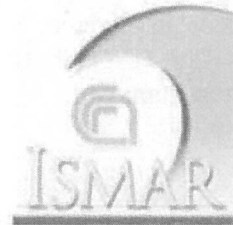




Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
dell'Abruzzo e del Molise "G. Caporale"  
Via Campo Boario  
64100 Teramo



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Istituto di Scienze Marine  
Arsenale, Tesa 104 – Castello 2737/F  
30122 Venezia

## PROTOCOLLO DI INTESA

Ai sensi dell'Art. 49 del Regolamento di organizzazione e funzionamento del Consiglio Nazionale delle Ricerche - Decreto del Presidente del CNR del 4 maggio 2005 prot. 0025033. Suppl. Ordinario n. 101 Gazzetta ufficiale n.124, 30 maggio 2005

## PROTOCOLLO DI INTESA

TRA

Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale" (C.F. 80006470670) con sede in Teramo, Via Campo Boario, rappresentato dal Dott. Fernando Arnolfo, nato a Scarnafigi (CN) il 10 luglio 1948, nella sua qualità di Direttore Generale e Legale Rappresentante p.t.

E

l'Istituto di Scienze Marine del Consiglio Nazionale delle Ricerche (C.F. 80054330586), rappresentato dal Dott. Fabio Trincardi, nato a Udine il 26 agosto 1957, nella sua qualità di Direttore, delegato a sottoscrivere il presente atto con provvedimento del Presidente CNR n° 89 (protocollo 48383) del 30 giugno 2014

### PREMESSO CHE

L'Istituto Zooprofilattico Sperimentale Abruzzo e Molise "G. Caporale" (d'ora innanzi IZSAM) è un Ente Sanitario di Diritto Pubblico che opera come strumento tecnico-scientifico dello Stato e delle Regioni Abruzzo e Molise, offrendo servizi ad alto valore aggiunto ed elevato contenuto di conoscenza e innovazione nei settori della Sanità Animale, della Sanità Pubblica Veterinaria e della Tutela dell'Ambiente, per la salvaguardia della salute degli animali e dell'uomo. Nello specifico, il Reparto di Biologia delle Acque marine e Pesca si occupa di sanità delle specie ittiche, igiene degli alimenti di origine ittica e tutela degli ecosistemi marino-costieri attraverso attività di ricerca, laboratorio, diagnosi, assistenza tecnica e consulenza ai portatori d'interesse;

l'Istituto di Scienze Marine del Consiglio Nazionale delle Ricerche (d'ora innanzi CNR-ISMAR), che ha come compito istituzionale quello di svolgere, promuovere, diffondere, trasferire e valorizzare la ricerca e lo sviluppo di metodiche innovative ai fini del progresso scientifico e tecnico, svolge attività di ricerca in ambito internazionale e nazionale e inoltre collabora con le amministrazioni locali, proponendo programmi di ricerca congiunti da attuarsi a cura degli Enti interessati, favorendo lo svolgimento di indagini, di attività di studio e di formazione, esercitando la consulenza per ciò che attiene all'attività scientifico-tecnica dello Stato;

l'IZSAM e il CNR-ISMAR riconoscono come necessaria e opportuna una collaborazione sulle tematiche di comune interesse, che porti allo sviluppo di competenze scientifiche nei settori delle biotecnologie applicate all'acquacoltura e all'ambiente, dell'ecotossicologia marina, della pesca sostenibile al fine di cooperare per migliorare lo svolgimento dei propri compiti funzioni e istituzionali

### CONSIDERATO CHE

L'IZSAM, attraverso il Reparto di Biologia delle Acque marine e Pesca, ha esperienza pluriennale nel monitoraggio della qualità delle acque costiere destinate alla vita dei molluschi e delle zone di produzione di bivalvi, nella messa a punto e applicazione di biotest per la valutazione ecotossicologica delle acque e dei sedimenti, nell'utilizzo di tecniche di riproduzione controllata e primo allevamento di specie ittiche innovative, nella valutazione delle risorse disponibili di molluschi veneridi, in particolare della *Chamelea gallina*, nello studio dell'efficacia dei processi di depurazione nei molluschi bivalvi autoctoni di maggiore interesse commerciale;

Il CNR-ISMAR, principalmente attraverso la UOS di Lesina, ha fra le sue tematiche di ricerca specifiche lo studio dell'evoluzione delle comunità biologiche negli ambienti marino costieri in relazione all'impatto antropico. In particolare vengono messi a punto protocolli per: il monitoraggio ambientale di parametri chimici, fisici e biologici; saggi ecotossicologici innovativi; sistemi di monitoraggio in continuo e trasmissione dati in remoto; acquacoltura multitrofica per la riduzione dell'impatto ambientale;

L'IZSAM e il CNR-ISMAR, hanno già collaborato in svariati studi ambientali relativi agli impatti antropici sulla qualità delle acque costiere, alla valorizzazione e alla gestione ecosostenibile dei molluschi bivalvi, ottenendo con reciproca soddisfazione importanti risultati scientifici;

#### SI CONVIENE QUANTO SEGUE

##### Art.1

Le premesse formano parte integrante e sostanziale della presente Convenzione.

##### Art.2

IZSAM e CNR-ISMAR si propongono di conseguire un più stretto collegamento tra le due realtà impegnandosi a considerare con particolare favore eventuali reciproche richieste destinate a mettere a disposizione proprie competenze per lo svolgimento di attività integrative e a supporto di quelle delle rispettive Istituzioni.

Le attività di collaborazione potranno riguardare:

- sviluppo di sinergie su tematiche comuni (ecotossicologia marina, acquacoltura sperimentale, pesca sostenibile, ecologia marina),
- partecipazione congiunta a programmi nazionali e internazionali, realizzazione di progetti di ricerca o altre attività scientifiche di comune interesse,
- monitoraggi e indagini sperimentali, analisi su differenti matrici ambientali, intercalibrazioni di protocolli sperimentali,
- organizzazione di eventi di comunicazione, divulgazione, approfondimento su tematiche specifiche di comune interesse.

Art. 3

L'attuazione del presente Protocollo d'Intesa non comporta alcun onere finanziario a carico delle parti. Ogni attività di collaborazione si svolgerà nel rispetto delle leggi che regolano l'attività di entrambi gli Enti.

Art. 4

Le collaborazioni di cui all'Art. 2 verranno definite di volta in volta, con appositi provvedimenti attuativi, identificando le attività da svolgere, la copertura economica e i responsabili dell'attività.

Art. 5

Le parti si impegnano a garantire che il personale designato per l'attuazione dell'accordo mantenga nei confronti dei terzi assoluta riservatezza per quanto attiene ad informazioni, condizioni, documenti riservati, dei quali possa venire a conoscenza nell'ambito del presente Protocollo d'Intesa.

Art. 6

IZSAM e ISMAR potranno utilizzare i dati originali acquisiti nell'ambito delle collaborazioni di cui all'art. 2 per i propri fini istituzionali.

Art. 7

Il presente Protocollo d'Intesa avrà durata triennale a partire dalla data dell'ultima sottoscrizione e potrà essere prorogato previo accordo scritto delle parti. Le parti potranno recedere dal presente Protocollo d'Intesa dandone comunicazione scritta all'altra parte con un preavviso di almeno sei mesi.

Istituto Zooprofilattico Sperimentale  
dell'Abruzzo e del Molise  
Il Direttore Generale  
Dott. Fernando Arnolfo



Consiglio Nazionale delle Ricerche  
Istituto di Scienze Marine  
Il Direttore  
Dott. Fabio Trincardi



N. 0002943

26/03/2015

