DECISIONE DELLA COMMISSIONE

del 18 dicembre 2009

che adotta un programma comunitario pluriennale per la raccolta, la gestione e l'uso di dati nel settore della pesca per il periodo 2011-2013

[notificata con il numero C(2009) 10121] (2010/93/UE)

LA COMMISSIONE EUROPEA,

visto il trattato sul funzionamento dell'Unione europea,

visto il regolamento (CE) n. 199/2008 del Consiglio, del 25 febbraio 2008, che istituisce un quadro comunitario per la raccolta, la gestione e l'uso di dati nel settore della pesca e un sostegno alla formulazione della consulenza scientifica relativa alla politica comune della pesca (¹), in particolare l'articolo 3, paragrafo 1,

considerando quanto segue:

- (1) A norma dell'articolo 3, paragrafo 2, del regolamento (CE) n. 199/2008, occorre definire, per periodi di tre anni, un programma comunitario pluriennale per la raccolta, la gestione e l'uso dei dati nel settore della pesca. È dunque necessario stabilire il programma comunitario pluriennale per il periodo 2011-2013.
- (2) La comunicazione della Commissione, del 5 febbraio 2009, relativa a un piano d'azione comunitario per la conservazione e la gestione degli squali (²), ha raccomandato la raccolta di dati quantitativi e biologici affidabili e dettagliati, ripartiti per specie, relativi alle attività di pesca commerciale nell'ambito delle quali vengono effettuate catture di condritti (in appresso denominati «squali»). Viene inoltre consigliato il regolare monitoraggio delle attività di pesca sportiva nell'ambito delle quali vengono catturate specie di squali.
- (3) Sulla base della comunicazione sopra menzionata, il comitato scientifico, tecnico ed economico per la pesca (CSTEP) ha raccomandato che i dati relativi a tali attività di pesca commerciale e sportiva siano inclusi nell'elenco delle attività di pesca per regione e nell'elenco delle variabili biologiche che richiedono una raccolta di dati.

- (4) Il programma comunitario pluriennale per il periodo 2011-2013 deve pertanto disporre, in aggiunta ai dati già richiesti per il periodo di programmazione 2009-2010 a norma della decisione 2008/949/CE della Commissione (³), la raccolta, la gestione e l'uso di dati relativi agli squali.
- (5) Per ragioni di certezza del diritto, la decisione 2008/949/CE deve essere abrogata con effetto dal 1º gennaio 2011.
- (6) Le misure di cui alla presente decisione sono conformi al parere del comitato di gestione per il settore della pesca e dell'acquacoltura,

HA ADOTTATO LA PRESENTE DECISIONE:

Articolo 1

Il programma comunitario pluriennale per la raccolta, la gestione e l'uso di dati nel settore della pesca per il periodo 2011-2013, di cui all'articolo 3, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 199/2008 è definito nell'allegato.

Articolo 2

La decisione 2008/949/CE è abrogata a decorrere dal 1º gennaio 2011.

Articolo 3

Gli Stati membri sono destinatari della presente decisione.

Fatto a Bruxelles, il 18 dicembre 2009.

Per la Commissione Joe BORG Membro della Commissione

⁽¹⁾ GU L 60 del 5.3.2008, pag. 1.

⁽²⁾ COM(2009) 40 definitivo.

⁽³⁾ GU L 346 del 23.12.2008, pag. 37.

ALLEGATO

PROGRAMMA COMUNITARIO PLURIENNALE

CAPO I

Oggetto e definizioni

- 1) Ai fini del presente programma comunitario si applicano le seguenti definizioni:
 - a) Nave in attività: nave che ha praticato operazioni di pesca (più di 0 giorni) nel corso di un anno civile. Una nave che non ha praticato operazioni di pesca durante un anno è considerata «inattiva».
 - b) Campionamento simultaneo: campionamento di tutte le specie o di un gruppo predefinito di specie attuato simultaneamente nelle catture o negli sbarchi di una nave.
 - c) Giorni in mare: qualsiasi periodo continuativo di 24 ore (o parte di esso) durante il quale una nave si trova all'interno di una area di pesca ed è fuori dal porto.
 - d) Segmento di flotta: gruppo di navi appartenenti alla stessa classe di lunghezza (LOA lunghezza fuori tutto) e prevalentemente operanti con un medesimo attrezzo da pesca nel corso dell'anno, in conformità dell'allegato III. Benché possano svolgere diverse attività di pesca nel periodo di riferimento, le navi possono essere classificate in un unico segmento di flotta.
 - e) Giorno di pesca: ciascun giorno è assegnato alla zona in cui è stata trascorsa la maggior parte del tempo di pesca nel giorno in mare interessato. Tuttavia, nel caso degli attrezzi fissi, se durante un dato giorno la nave non ha effettuato alcuna operazione di pesca mentre teneva calato in mare almeno un attrezzo (fisso), il giorno in questione è attribuito alla zona in cui è stata effettuata l'ultima cala di un attrezzo da pesca nella bordata di pesca considerata.
 - f) **Bordata di pesca**: qualsiasi viaggio di una nave da una località di terraferma a un luogo di sbarco, escluse le bordate non a fini di pesca (per «bordata non a fini di pesca» si intende il viaggio di una nave da una località di terraferma a un'altra durante il quale essa non pratica attività di pesca e gli attrezzi da pesca presenti a bordo sono fissati e riposti in modo sicuro e non sono disponibili per un uso immediato).
 - g) Mestiere: gruppo di operazioni di pesca dirette alla cattura di specie (o gruppi di specie) similari, effettuate con attrezzi simili nello stesso periodo dell'anno e/o nella stessa zona e caratterizzate da modelli di sfruttamento similari.
 - Popolazione di navi: tutte le navi che figurano nel registro della flotta peschereccia comunitaria definito dal regolamento (CE) n. 26/2004 (¹).
 - i) Specie selezionata: specie rilevante a fini di gestione, per la quale è stata formulata una richiesta da parte di un organismo scientifico internazionale o di un'organizzazione regionale di gestione della pesca.
 - j) **Tempo di immersione:** tempo calcolato dal momento in cui viene calato in mare ciascun attrezzo da pesca al momento in cui ha inizio l'operazione di recupero.
- 2) Per i termini di seguito indicati si applicano le definizioni dell'Organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura (www.fao.org/fi/glossary/default.asp) e dello CSTEP: specie anadrome, specie catadrome, catture, cefalopodi, crostacei, specie di acque profonde, pesci demersali, specie demersali, modelli di sfruttamento, pesci a pinne, specie d'acqua dolce, attrezzi, sbarchi, rigetti, grandi pesci pelagici, molluschi, attività diversa dalla pesca, pesci pelagici, piccoli pesci pelagici, specie bersaglio.

CAPO II

Contenuto e metodologia

A. CONTENUTO DEL PROGRAMMA COMUNITARIO

Il programma comunitario comprende i moduli seguenti.

1) Modulo di valutazione del settore della pesca:

Il programma di raccolta dei dati per il settore della pesca comprende le seguenti sezioni:

- a) sezione per la raccolta di variabili economiche
- b) sezione per la raccolta di variabili biologiche
- c) sezione per la raccolta di variabili trasversali
- d) sezione per le campagne di ricerca in mare
- 2) Modulo di valutazione della situazione economica del settore dell'acquacoltura e dell'industria di trasformazione:
 - a) sezione per la raccolta di dati economici per il settore dell'acquacoltura
 - b) sezione per la raccolta di dati economici per l'industria di trasformazione
- 3) Modulo di valutazione dell'impatto del settore della pesca sull'ecosistema marino
- 4) Modulo per la gestione e l'utilizzo dei dati che rientrano nel campo di applicazione del quadro per la raccolta dei dati.
- B. LIVELLI DI PRECISIONE E INTENSITÀ DI CAMPIONAMENTO
- 1) Nei casi in cui non è possibile definire obiettivi quantitativi per i programmi di campionamento, in termini di livelli di precisione o di dimensioni del campione, saranno realizzate indagini pilota di tipo statistico. Tali indagini dovranno permettere di valutare l'entità del problema e l'opportunità di effettuare indagini più particolareggiate in futuro, determinando altresì il rapporto costo/efficacia di indagini di questo tipo.
- 2) Nei casi in cui è possibile definire obiettivi quantitativi, questi potranno essere indicati direttamente, in termini di dimensioni del campione o di tassi di campionamento, oppure mediante la definizione dei livelli di precisione e di confidenza da raggiungere.
- 3) Quando si fa riferimento alle dimensioni di un campione o al tasso di campionamento in una popolazione definita in termini statistici, il livello di efficienza delle strategie di campionamento deve essere almeno pari a quello di un campionamento casuale semplice. Tali strategie di campionamento devono essere descritte nei programmi nazionali corrispondenti.
- 4) Quando si fa riferimento al livello di precisione/confidenza, si segue la seguente classificazione:
 - a) **livello 1:** livello che consente di calcolare un parametro con una precisione pari a più o meno il 40 % per un livello di confidenza del 95 % o un coefficiente di variazione (CV) del 20 % utilizzato come approssimazione;
 - b) **livello 2:** livello che consente di calcolare un parametro con una precisione pari a più o meno il 25 % per un livello di confidenza del 95 % o un coefficiente di variazione (CV) del 12,5 % utilizzato come approssimazione;
 - c) **livello 3:** livello che consente di calcolare un parametro con una precisione pari a più o meno il 5 % per un livello di confidenza del 95 % o un coefficiente di variazione (CV) del 2,5 % utilizzato come approssimazione.

CAPO III

Modulo di valutazione del settore della pesca

A. RACCOLTA DI VARIABILI ECONOMICHE

- 1. Variabili
- 1) Le variabili da raccogliere sono elencate nell'appendice VI. Tutte le variabili economiche devono essere raccolte su base annuale, ad eccezione di quelle identificate come variabili trasversali definite nell'appendice VIII e quelle intese a misurare gli effetti dell'attività di pesca sull'ecosistema marino definite nell'appendice XIII, che devono essere raccolte a livelli più disaggregati. La popolazione è costituita da tutte le navi che figurano nel registro della flotta peschereccia comunitaria al 1º gennaio. Tutte le variabili economiche devono essere raccolte per le navi attive. Per ogni nave per cui sono raccolte le variabili economiche definite nell'appendice VI devono essere raccolte anche le variabili trasversali corrispondenti, definite nell'appendice VIII.
- Per le navi inattive sono raccolti solo il valore del capitale (appendice VI), la flotta (appendice VII) e la capacità (appendice VIII).
- Le monete nazionali devono essere convertite in euro in base ai tassi di cambio annuali medi comunicati dalla Banca centrale europea (BCE).
- 2. Livelli di disaggregazione
- 1) Le variabili economiche devono essere comunicate per ciascun segmento di flotta (appendice III) e per ciascuna superregione (appendice II). Vengono definite sei classi di lunghezza [in base alla «lunghezza fuori tutto» (LOA)]. Tuttavia, ove opportuno, gli Stati membri hanno la possibilità di disaggregare ulteriormente le classi di lunghezza.
- 2) Ai fini dell'attribuzione delle navi ai vari segmenti di flotta in funzione del numero di giorni di pesca effettuati con ciascun attrezzo si applicano criteri di dominanza. Se una nave utilizza un attrezzo in misura superiore alla somma di tutti gli altri attrezzi (cioè per più del 50 % del suo tempo di pesca), essa è assegnata al segmento corrispondente a tale attrezzo. In caso contrario, la nave è assegnata ad uno dei segmenti di flotta di seguito indicati:
 - a) «Navi operanti con attrezzi attivi polivalenti» se utilizza unicamente attrezzi attivi;
 - b) «Navi operanti con attrezzi passivi polivalenti» se utilizza unicamente attrezzi passivi;
 - c) «Navi operanti con attrezzi attivi e passivi».
- 3) Se una nave opera in più di una super-regione quale definita nell'appendice II, lo Stato membro specifica nel proprio programma nazionale la super-regione alla quale essa è assegnata.
- 4) Se un segmento di flotta comprende meno di 10 navi:
 - a) può essere necessario procedere a un raggruppamento (clustering) per definire il piano di campionamento e comunicare le variabili economiche;
 - b) gli Stati membri indicano i segmenti di flotta che sono stati raggruppati a livello nazionale e giustificano il raggruppamento sulla base di analisi statistiche;
 - c) gli Stati membri indicano nelle rispettive relazioni annuali il numero di navi sottoposte a campionamento per ciascun segmento di flotta, a prescindere dai raggruppamenti eventualmente realizzati per la raccolta e la trasmissione dei dati;
 - d) nell'ambito di riunioni di coordinamento regionale viene definito un metodo di raggruppamento omogeneo a livello di super-regioni in modo da garantire la comparabilità delle variabili economiche.
- 3. Strategia di campionamento
- Gli Stati membri illustrano nei rispettivi programmi nazionali le metodologie utilizzate per la stima di ogni variabile economica, anche per quanto riguarda gli aspetti connessi alla qualità.

- 2) Gli Stati membri garantiscono la coerenza e la comparabilità di tutte le variabili economiche quando queste sono ottenute da diverse fonti (indagini, registro della flotta, giornali di bordo, note di vendita, ecc.).
- 4. Livelli di precisione
- 1) Gli Stati membri forniscono informazioni sulla qualità (accuratezza e precisione) delle stime nelle loro relazioni
- B. RACCOLTA DI VARIABILI BIOLOGICHE
- B1. Variabili relative al mestiere
- 1. Variabili
- 1) Il campionamento deve essere effettuato per valutare la distribuzione trimestrale delle lunghezze delle specie nelle catture e il volume trimestrale dei rigetti. I dati sono raccolti per i mestieri definiti al livello 6 della matrice che figura nell'appendice IV (da 1 a 5) e per gli stock elencati nell'appendice VII.
- 2) Ove opportuno, devono essere effettuati programmi aggiuntivi di campionamento biologico degli sbarchi misti al fine di stimare:
 - a) la percentuale rappresentata dai vari stock negli sbarchi misti di aringa nello Skagerrak IIIA-N, nel Kattegat IIIa-S e nella zona orientale del Mare del Nord (separatamente) e di salmone nel Mar Baltico;
 - b) la percentuale rappresentata dalle varie specie per i gruppi di specie che sono oggetto di valutazioni internazionali, quali ad esempio il rombo giallo, la rana pescatrice e gli elasmobranchi.
- 2. Livello di disaggregazione
- 1) I mestieri definiti nell'appendice IV (1-5) possono essere raggruppati al fine di ottimizzare i programmi di campionamento. Quando si procede al raggruppamento (verticale) dei mestieri occorre fornire prove statistiche della omogeneità dei mestieri raggruppati. La fusione di celle adiacenti corrispondenti ai segmenti di flotta delle navi (raggruppamento orizzontale) è supportata da prove statistiche. Tale raggruppamento orizzontale è principalmente effettuato combinando insieme classi adiacenti di LOA, a prescindere dalle tecniche di pesca prevalenti, ove ciò consenta di operare una distinzione tra i diversi modelli di sfruttamento. I raggruppamenti effettuati sono concordati a livello regionale nell'ambito delle riunioni di coordinamento regionale e approvati dallo CSTEP.
- 2) In ambito nazionale, un mestiere definito al livello 6 della matrice nell'appendice IV (1-5) può essere ulteriormente disaggregato secondo una stratificazione più precisa, ad esempio operando una distinzione tra diverse specie bersaglio. Tale ulteriore stratificazione è realizzata in conformità dei due principi seguenti:
 - a) gli strati definiti a livello nazionale non devono sovrapporsi ai mestieri definiti nell'appendice IV (1-5);
 - b) l'insieme degli strati definiti a livello nazionale deve comprendere tutte le bordate di pesca del mestiere definito al livello 6.
- 3) Le unità spaziali per il campionamento per mestiere sono definite dal livello 3 dell'appendice I per tutte le regioni, con le seguenti eccezioni:
 - a) Mar Baltico (zone CIEM III b-d), Mar Mediterraneo e Mar Nero, dove la risoluzione sarà al livello 4;
 - b) unità di organizzazioni regionali di gestione della pesca, sempre che siano basate sui mestieri (in mancanza di tali definizioni, le organizzazioni regionali di gestione della pesca procedono ad opportuni raggruppamenti).
- 4) Ai fini della raccolta e dell'aggregazione dei dati le unità spaziali di campionamento possono essere raggruppate per regioni in conformità dell'articolo 1 del regolamento (CE) n. 665/2008 della Commissione (²), previo accordo in sede di riunioni di coordinamento regionale.
- 5) Per i parametri di cui al capo III, sezione B/B1 1.(2) i dati sono trasmessi su base trimestrale in conformità della matrice dell'attività di pesca della flotta descritta nell'appendice IV (1-5).

- 3. Strategia di campionamento
- 1) Per gli sbarchi:
 - a) gli Stati membri nel cui territorio ha luogo la prima vendita sono tenuti a garantire che il campionamento biologico sia effettuato in conformità delle norme definite nel presente programma comunitario. Se necessario, gli Stati membri cooperano con le autorità dei paesi terzi al fine di predisporre programmi di campionamento biologico per gli sbarchi realizzati da pescherecci battenti bandiera di tali paesi;
 - b) ai fini del campionamento va tenuto conto unicamente dei mestieri principali. Per identificare i mestieri da sottoporre a campionamento gli Stati membri applicano il seguente sistema di classificazione al livello 6 della matrice nell'appendice IV (1-5) a livello nazionale, utilizzando come riferimento la media dei valori dei due anni precedenti e:
 - le celle relative a ciascun mestiere sono inizialmente classificate in funzione della percentuale che rappresentano sugli sbarchi commerciali totali. Tali percentuali devono quindi essere sommate, cominciando dalla più alta, fino a raggiungere un livello di soglia del 90 %. Tutti i mestieri che rientrano nel 90 % sono selezionati per il campionamento;
 - l'esercizio viene quindi ripetuto una seconda volta in funzione del valore totale degli sbarchi commerciali e una terza volta in funzione dello sforzo di pesca totale, espresso in numero di giorni in mare. I mestieri compresi nel 90 % che non rientravano nel precedente 90 % vengono aggiunti alla selezione;
 - lo CSTEP può aggiungere alla selezione mestieri che non sono stati selezionati dal sistema di classificazione ma che rivestono particolare importanza ai fini della gestione;
 - c) l'unità di campionamento è costituita dalla bordata di pesca e il numero di bordate di pesca da sottoporre a campionamento deve garantire una buona copertura del mestiere;
 - d) i valori di precisione e il sistema di classificazione sono referenziati allo stesso livello dei programmi di campionamento, cioè a livello di mestiere nazionale per i dati raccolti attraverso programmi nazionali e a livello di mestiere regionale per i dati raccolti attraverso programmi di campionamento coordinati a livello regionale;
 - e) l'intensità di campionamento è proporzionata allo sforzo relativo e alla variabilità delle catture del mestiere considerato. Il numero minimo di bordate di pesca da sottoporre a campionamento non deve in alcun caso essere inferiore a 1 bordata di pesca al mese durante la stagione di pesca per le bordate di pesca di durata inferiore a 2 settimane e a 1 bordata di pesca al trimestre negli altri casi;
 - f) nel sottoporre una bordata di pesca a campionamento, si procederà al campionamento simultaneo di tutte le specie nel modo di seguito indicato:

ogni specie catturata in una delle regioni definite nell'appendice II è classificata in un gruppo in base ai seguenti criteri:

- Gruppo 1: specie che sono al centro del processo di gestione internazionale, comprese le specie che formano oggetto di piani dell'UE quali piani di gestione o di ricostituzione, piani pluriennali a lungo termine o piani d'azione per la conservazione e la gestione basati sul regolamento (CE) n. 2371/2002 del Consiglio (3),
- Gruppo 2: altre specie regolamentate a livello internazionale e specie principali prelevate come catture accessorie, non regolamentate a livello internazionale,
- Gruppo 3: tutte le altre specie (pesci, molluschi, crostacei e altri invertebrati marini) prelevate come catture accessorie. L'elenco delle specie del gruppo 3 è stabilito a livello regionale in sede di riunione di coordinamento regionale e approvato dallo CSTEP;
- g) l'assegnazione delle specie al gruppo 1 e al gruppo 2 è riportata nell'appendice VII. La scelta dello schema di campionamento è effettuata in funzione della diversità delle specie da sottoporre a campionamento e delle condizioni operative in cui il campionamento è realizzato. La definizione del campionamento per mestiere deve tener conto sia della periodicità dei campionamenti che dello schema di campionamento da applicare. Gli esempi di schemi di campionamento riportati nella tabella che segue prevedono:

- lo schema 1: un campionamento completo di tutte le specie,
- **lo schema 2:** all'interno di ogni strato temporale gli eventi campionari sono suddivisi in due parti; una parte (x %) è costituita dal campionamento a terra di tutte le specie, mentre l'altra parte (100 x%) è costituita unicamente dal campionamento di tutte le specie del gruppo 1,
- lo schema 3: all'interno di ogni strato temporale gli eventi campionari sono suddivisi in due parti; una parte (x %) è costituita dal campionamento a terra di tutte le specie del gruppo 1 e del gruppo 2, mentre l'altra parte (100 x%) è costituita unicamente dal campionamento delle specie del gruppo 1. Le specie del gruppo 3 devono essere sottoposte a campionamento in mare;

Tabella 1

Sintesi degli schemi di campionamento simultaneo

Schema di campiona- mento	Frequenza	Gruppo 1	Gruppo 2	Gruppo 3
Schema 1	Ogni evento campionario	✓	✓	✓
Schema 2	x % degli eventi campionari	✓	✓	✓
	(100 – x)% degli eventi campionari	√		
Schema 3	x % degli eventi campionari	✓	✓	Campionamento in mare
	(100 – x)% degli eventi campionari	✓		

h) per ogni specifico campione occorre indicare lo schema di campionamento (tabella 1) nonché le informazioni riguardanti la completezza del campionamento.

Quando si sottopone una specie a campionamento, il numero di individui misurati deve essere tale da garantire la qualità e l'accuratezza della frequenza di lunghezza risultante. Il numero delle classi di lunghezza all'interno di un campione può essere stimato sulla base della scala approssimata delle lunghezze presenti nel campione e, partendo da questo dato, il numero di pesci misurati deve essere compreso tra 3 e 5 volte il numero di classi di lunghezza, in prima approssimazione, in mancanza di un'ottimizzazione statistica del piano di campionamento;

- i) potranno essere utilizzate altre procedure di campionamento a condizione che esistano prove scientifiche atte a dimostrare che tali procedure permettono di conseguire gli stessi obiettivi di quelle descritte al punto 3.1.g);
- j) un riepilogo dei protocolli di campionamento applicati dagli Stati membri sarà fornito allo CSTEP attraverso i programmi nazionali per ciascun mestiere sottoposto a campionamento.

2) Per i rigetti:

- a) il sistema di classificazione indicato nel capitolo III, sezione B/B1 3 (1) (b), è utilizzato per selezionare i mestieri al fine di stimare i rigetti. In ogni caso, se si stima che i rigetti di un determinato mestiere superino il 10 % del volume totale delle catture e il mestiere di cui trattasi non è selezionato dal sistema di classificazione, esso viene sottoposto a campionamento;
- b) l'unità di campionamento è costituita dalla bordata di pesca e il numero di bordate di pesca da sottoporre a campionamento deve garantire una buona copertura del mestiere;
- c) i valori di precisione e il sistema di classificazione sono referenziati allo stesso livello dei programmi di campionamento, cioè a livello di mestiere nazionale per i dati raccolti attraverso programmi nazionali e a livello di mestiere regionale per i dati raccolti attraverso programmi di campionamento coordinati a livello regionale;
- d) l'intensità di campionamento è proporzionata allo sforzo relativo e/o alla variabilità delle catture del mestiere considerato. Il numero minimo di bordate di pesca da sottoporre a campionamento non deve essere inferiore a 2 bordate di pesca al trimestre;

- e) i rigetti saranno monitorati per le specie dei gruppi 1, 2 e 3, definiti nel capitolo III, sezione B/B1/3. (f), al fine di stimare il peso medio dei rigetti ogni trimestre. Inoltre:
 - i rigetti devono formare oggetto di una stima trimestrale della distribuzione delle lunghezze quando rappresentano, su base annuale, più del 10 % in peso del totale delle catture o più del 15 % in quantità delle catture delle specie dei gruppi 1 e 2;
 - quando i rigetti riguardano frequenze di lunghezze di specie non rappresentate negli sbarchi, per queste specie occorre determinarne l'età secondo le norme stabilite nell'appendice VII;
- f) ove opportuno, si effettuano le indagini pilota di cui al capitolo II B (1);
- g) un riepilogo dei protocolli di campionamento applicati dagli Stati membri sarà fornito allo CSTEP attraverso i programmi nazionali per ciascun mestiere sottoposto a campionamento.
- 3) Per la pesca ricreativa:
 - a) per la pesca ricreativa diretta alla cattura delle specie indicate nell'appendice IV (1-5) gli Stati membri valutano la composizione trimestrale delle catture in termini di peso;
 - b) ove opportuno, si effettuano le indagini pilota di cui al capitolo II B (1) al fine di valutare l'importanza della pesca ricreativa di cui al punto 3.3.a).
- 4. Livelli di precisione
- 1) Per gli sbarchi:
 - a) occorre raggiungere il livello di precisione 2 a livello di stock sia per le specie del gruppo 1 che per quelle del gruppo 2. Se necessario, è possibile aggiungere campioni specifici per un determinato stock se il campionamento per mestiere non offre un grado di precisione adeguato per le distribuzioni di lunghezza a livello di stock.
- 2) Per i rigetti:
 - a) i dati relativi alle stime trimestrali della composizione per età e lunghezza dei rigetti per le specie dei gruppi 1 e 2 devono consentire di raggiungere il livello di precisione 1;
 - b) le stime del peso per le specie dei gruppi 1, 2 e 3 devono consentire di raggiungere il livello di precisione 1.
- 3) Per la pesca ricreativa:
 - a) i dati relativi alle stime annuali del volume delle catture devono consentire di raggiungere il livello di precisione 1.
- 5. Regole in materia di esenzione
- 1) Se non sono in grado di raggiungere i livelli di precisione indicati nel capitolo III, sezione B/B1/4 2, a) e b), e 3, a) e b), o se possono farlo solo a costi eccessivi, gli Stati membri possono ottenere dalla Commissione, previa raccomandazione dello CSTEP, una deroga finalizzata a ridurre il livello di precisione o la frequenza del campionamento o ad attuare un'indagine pilota, a condizione che la richiesta sia debitamente documentata e scientificamente fondata.

B2. Variabili relative agli stock

- 1. Variabili
- 1) Per gli stock elencati nell'appendice VII devono essere raccolte le seguenti variabili:
 - a) informazioni individuali sull'età;
 - b) informazioni individuali sulla lunghezza;

- c) informazioni individuali sul peso;
- d) informazioni individuali sul sesso;
- e) informazioni individuali sulla maturità;
- f) informazioni individuali sulla fecondità
- g) utilizzando lo schema di campionamento indicato nell'appendice VII.
- 2) Tutte le informazioni individuali raccolte di cui al paragrafo 1 sono associate alle corrispondenti informazioni sullo strato spaziale e temporale.
- 3) Per gli stock di salmone selvatico nei fiumi di riferimento definiti dal CIEM che sfociano nelle zone III b-d del Mar Baltico devono essere raccolte le seguenti variabili:
 - a) informazioni sull'abbondanza di «smolt»;
 - b) informazioni sull'abbondanza di «parr»;
 - c) informazioni sul numero di individui che risalgono i fiumi.
- 2. Livello di disaggregazione
- I livelli di disaggregazione richiesti nonché la periodicità di raccolta per tutte le variabili e le intensità di campionamento per classi di età sono indicati nell'appendice VII. Per quanto riguarda le strategie e le intensità di campionamento si applicano le norme definite al capo II, sezione B (livelli di precisione e intensità di campionamento).
- 3. Strategia di campionamento
- 1) Per quanto possibile, occorre determinare l'età delle catture commerciali al fine di stimare la composizione per età delle specie e, ove opportuno, i parametri di crescita. Se tale determinazione non è possibile, gli Stati membri dovranno darne giustificazione nel programma nazionale.
- 2) Se la cooperazione tra Stati membri garantisce che la stima globale dei parametri elencati nell'appendice VII raggiunge il livello di precisione richiesto, ogni Stato membro assicura che il proprio contributo all'insieme comune di dati sia sufficiente per raggiungere tale livello di precisione.
- 4. Livelli di precisione
- 1) Per gli stock di specie per le quali è possibile determinare l'età, occorre calcolare il peso e la lunghezza medi per classe di età con un livello di precisione 3, fino alla classe di età in cui gli sbarchi cumulati delle corrispondenti classi di età costituiscono almeno il 90 % degli sbarchi nazionali dello stock considerato.
- 2) Per gli stock per i quali non è possibile determinare l'età, ma è possibile costruire una curva di crescita, occorre calcolare il peso e la lunghezza medi per ciascuna classe presunta di età (ricavati dalle curve di crescita) con un livello di precisione 2, fino alla classe di età in cui gli sbarchi cumulati delle corrispondenti classi di età costituiscono almeno il 90 % degli sbarchi nazionali dello stock considerato.
- 3) Per quanto riguarda la maturità, la fecondità e il rapporto sessi, si può scegliere se fare riferimento all'età o alla lunghezza, purché gli Stati membri che devono effettuare il campionamento biologico abbiano concordato quanto segue:
 - a) per la maturità e la fecondità, calcolate in proporzione del pesce maturo, si deve raggiungere un livello di precisione 3 nella scala delle età e/o delle lunghezze, i cui limiti corrispondono al 20 % e al 90 % di pesce maturo,
 - b) per il rapporto sessi, calcolato in proporzione delle femmine, si deve raggiungere un livello di precisione 3, fino alla classe di età o di lunghezza in cui gli sbarchi cumulati di individui di tale età o lunghezza rappresentino almeno il 90 % degli sbarchi nazionali dello stock considerato.

- 5. Regole in materia di esenzione
- 1) Il programma nazionale di uno Stato membro può escludere la stima delle variabili relative agli stock per gli stock per i quali sono stati fissati TAC e contingenti, alle condizioni di seguito indicate:
 - a) il contingente deve corrispondere a meno del 10 % della parte del TAC assegnata alla Comunità o a meno di 200 tonnellate, in media, nel triennio precedente;
 - b) la somma dei contingenti degli Stati membri a cui sono stati assegnati contingenti inferiori al 10 % non deve superare il 25 % della parte del TAC assegnata alla Comunità.
- 2) Se è rispettata la condizione fissata al punto 1.a), ma non la condizione fissata al punto 1.b), gli Stati membri di cui trattasi possono istituire un programma coordinato per realizzare uno schema di campionamento comune per i loro sbarchi comuni, o possono predisporre individualmente altri schemi nazionali di campionamento che offrano lo stesso grado di precisione.
- Se opportuno, i programmi nazionali possono essere modificati fino al 1º febbraio di ogni anno al fine di tener conto degli scambi di contingenti tra Stati membri.
- 4) Per gli stock per i quali non sono stati fissati TAC e contingenti e che si trovano fuori dal Mar Mediterraneo si applicano le stesse regole di cui al punto 5 (1), sulla base della media degli sbarchi del triennio precedente e facendo riferimento agli sbarchi comunitari totali di un dato stock.
- 5) Per gli stock del Mar Mediterraneo, gli sbarchi in peso di una data specie effettuati da uno Stato membro mediterraneo che rappresentino meno del 10 % degli sbarchi comunitari totali provenienti dal Mar Mediterraneo o che risultino inferiori a 200 tonnellate, fatta eccezione per il tonno rosso.

C. RACCOLTA DI VARIABILI TRASVERSALI

- 1. Variabili
- 1) Le variabili da raccogliere sono elencate nell'appendice VIII. I dati devono essere forniti con la periodicità specificata nella stessa appendice.
- 2) Può intercorrere un certo lasso di tempo tra la presentazione dei dati sulla segmentazione della flotta e quella dei dati relativi allo sforzo di pesca.
- 2. Livello di disaggregazione
- 1) Il livello di disaggregazione è indicato nell'appendice VIII in conformità dei criteri definiti nell'appendice V.
- 2) Il grado di aggregazione corrisponde al maggior livello di disaggregazione richiesto. È possibile procedere a un raggruppamento di celle nell'ambito di tale schema, purché ne sia dimostrata l'opportunità sulla base di un'adeguata analisi statistica. Tali raggruppamenti devono essere approvati nell'ambito della pertinente riunione di coordinamento regionale.
- 3. Strategia di campionamento
- 1) Per quanto possibile, i dati raccolti devono essere esaustivi. Ove ciò non sia possibile, gli Stati membri sono tenuti a specificare le procedure di campionamento nell'ambito dei rispettivi programmi nazionali.
- 4. Livelli di precisione
- 1) Gli Stati membri forniscono nella loro relazione annuale informazioni sulla qualità (accuratezza e precisione) dei dati.
- D. CAMPAGNE DI RICERCA IN MARE
- 1) Sono comprese tutte le indagini elencate nell'appendice IX.
- 2) Nella concezione delle indagini, i programmi nazionali degli Stati membri devono garantire la continuità con i protocolli delle indagini precedenti.
- Fatti salvi i punti 1 e 2, gli Stati membri possono proporre una modifica nello sforzo di indagine o nel disegno di campionamento, purché ciò non incida negativamente sulla qualità dei risultati. L'accettazione di eventuali modifiche da parte della Commissione è subordinata all'approvazione dello CSTEP.

CAPO IV

Modulo di valutazione della situazione economica del settore dell'acquacoltura e dell'industria di trasformazione

- A. RACCOLTA DI DATI ECONOMICI PER IL SETTORE DELL'ACQUACOLTURA
- 1. Variabili

ΙT

- 1) Tutte le variabili elencate nell'appendice X devono essere raccolte su base annuale per ciascun segmento in base alla segmentazione definita nell'appendice XI.
- 2) L'unità statistica è l'«impresa», definita come il soggetto giuridico di livello inferiore a fini contabili.
- 3) La popolazione è costituita da imprese la cui attività primaria è definita, secondo la classificazione EUROSTAT, dal codice NACE 05.02: «Piscicoltura».
- 4) Le monete nazionali devono essere convertite in euro in base al tasso di cambio annuale medio comunicato dalla Banca centrale europea (BCE).
- 2. Livello di disaggregazione
- I dati sono segmentati in base alla specie e alla tecnica di acquacoltura, come indicato nell'appendice XI. Se necessario, gli Stati membri possono operare un'ulteriore segmentazione in base alla dimensione dell'impresa o di altri criteri pertinenti.
- 2) La raccolta dei dati relativi alle specie d'acqua dolce non è obbligatoria. Tuttavia, se effettuata, tale raccolta deve seguire la segmentazione indicata nell'appendice XI.
- 3. Strategia di campionamento
- Gli Stati membri illustrano nei rispettivi programmi nazionali le metodologie utilizzate per la stima di ogni variabile economica, anche per quanto riguarda gli aspetti connessi alla qualità.
- 2) Gli Stati membri garantiscono la coerenza e la comparabilità di tutte le variabili economiche quando queste sono ottenute da diverse fonti (questionari, contabilità).
- 4. Livelli di precisione
- Gli Stati membri forniscono informazioni sulla qualità (accuratezza e precisione) delle stime nelle loro relazioni
- B. RACCOLTA DI DATI ECONOMICI RELATIVI ALL'INDUSTRIA DI TRASFORMAZIONE
- 1) Tutte le variabili elencate nell'appendice XII devono essere raccolte su base annuale per la popolazione.
- La popolazione è costituita da imprese la cui attività primaria è definita, secondo la classificazione EUROSTAT, dal codice NACE 15.20: «Lavorazione e conservazione di pesce e di prodotti a base di pesce».
- A titolo indicativo, i codici nazionali applicati dagli Stati membri nell'ambito dei regolamenti del Parlamento europeo e del Consiglio (CE) n. 852/2004 (4), (CE) n. 853/2004 (5), e (CE) n. 854/2004 (6), saranno utilizzati in via complementare per effettuare controlli incrociati e identificare le imprese classificate con il codice NACE 15.20.
- 4) Le monete nazionali devono essere convertite in euro in base al tasso di cambio annuale medio comunicato dalla Banca centrale europea (BCE).
- 2. Livello di disaggregazione
- 1) L'unità statistica per la raccolta dei dati è l'«impresa», definita come il soggetto giuridico di livello inferiore a fini
- Per le imprese che effettuano la lavorazione del pesce, ma non a titolo di attività principale, è obbligatorio raccogliere i dati seguenti nel primo anno di ciascun periodo di programmazione:

⁽⁴⁾ GU L 139 del 30.4.2004, pag. 1. (5) GU L 139 del 30.4.2004, pag. 55.

⁽⁶⁾ GU L 139 del 30.4.2004, pag. 206.

- a) numero di imprese;
- b) fatturato connesso alla lavorazione del pesce.
- 3. Strategia di campionamento
- Gli Stati membri illustrano nei rispettivi programmi nazionali le metodologie utilizzate per la stima di ogni variabile economica, anche per quanto riguarda gli aspetti connessi alla qualità.
- Gli Stati membri garantiscono la coerenza e la comparabilità di tutte le variabili economiche quando queste sono
 ottenute da diverse fonti (questionari, contabilità).
- 4. Livelli di precisione
- 1) Gli Stati membri forniscono informazioni sulla qualità (accuratezza e precisione) delle stime nelle loro relazioni annuali.

CAPO V

Modulo di valutazione dell'impatto del settore della pesca sull'ecosistema marino

- 1. Variabili
- 1) Ai fini del calcolo degli indicatori elencati nell'appendice XIII, i dati specificati in tale appendice devono essere raccolti su base annuale, esclusi quelli per i quali è precisato che devono essere raccolti a livelli più disaggregati.
- 2) I dati specificati nell'appendice XIII devono essere raccolti a livello nazionale per consentire agli utilizzatori finali di calcolare gli indicatori rispetto alla scala geografica pertinente, quale indicata nell'appendice II.
- 2. Livello di disaggregazione
- 1) Va applicato il livello di disaggregazione indicato nelle specifiche riportate nell'appendice XIII.
- 3. Strategia di campionamento
- 1) Gli Stati membri devono applicare le raccomandazioni formulate nelle specifiche riportate nell'appendice XIII.
- 4. Livelli di precisione
- 1) Gli Stati membri devono applicare le raccomandazioni formulate nelle specifiche riportate nell'appendice XIII.

CAPO VI

Modulo per la gestione e l'utilizzo dei dati che rientrano nel campo di applicazione del quadro per la raccolta dei dati

- A. GESTIONE DEI DATI
- In relazione ai dati contemplati dal presente programma comunitario, la presente sezione riguarda lo sviluppo di banche dati, l'inserimento dei dati (memorizzazione), il controllo della qualità, la convalida e il trattamento dei dati (trasformazione dei dati primari in dati dettagliati o aggregati) ai sensi dell'articolo 17, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 199/2008.
- 2) Essa comprende il processo di trasformazione dei dati socioeconomici primari in metadati ai sensi dell'articolo 13, lettera b), del regolamento (CE) n. 199/2008.
- 3) Gli Stati membri garantiscono che, su richiesta della Commissione, possano essere fornite le informazioni sul processo di trasformazione di cui al paragrafo 2.
- B. UTILIZZO DEI DATI
- La presente sezione riguarda la produzione di serie di dati e il loro utilizzo a sostegno dell'analisi scientifica per la formulazione di pareri sulla gestione della pesca ai sensi dell'articolo 18, paragrafo 1, lettera a), del regolamento (CE) n. 199/2008.
- 2) Essa comprende la stima di parametri biologici (età, peso, sesso, maturità e fecondità) per gli stock elencati nell'appendice VII, la preparazione di serie di dati per le valutazioni degli stock, la modellizzazione bio-economica e le relative analisi scientifiche.

Appendice I Stratificazione geografica per organizzazione regionale di gestione della pesca

	C.I.E.M.	N.A.F.O	I.C.C.A.T	C.G.P.M.	C.C.A.M.L.R.	IOTC	Altre
Livello 1	Zona	Zona	Zona FAO	Zona	Zona	Zona FAO	Zona FAO
				per es. 37	per es. 48		
				Mediterra- neo e Mar Nero			
Livello 2	Sottozona	Sottozona	Sottozona FAO	Sottozona	Sottozona	Sottozona FAO	Sottozona FAO
	per es. 27.IV	per es. 21.2		per es. 37.1	per es. 48.1		
	Mare del Nord	Labrador		Occidentale	Penisola Antartica		
Livello 3	Divisione	Divisione	Divisione	Divisione	Divisione	Divisione	Divisione
	per es. 27.IV c	per es. 21.2 H	5° × 5°	per es. 37.1.2	per es. 58.5.1	5° × 5°	5° × 5°
				Golfo del Leone	Isole Ker- guelen		
Livello 4	Sottodivisione			GSA			
	per es. 27.III.c.22			per es. GSA 1			
Livello 5	Rettangolo	Rettangolo	Rettangolo		Rettangolo	Rettangolo	Rettangolo
	30' × 1°		1° × 1°		30' × 1°	1° × 1°	1° × 1°

Appendice II

Stratificazione geografica per regione

	Sottoregione/Zona di pesca (¹)	Regione	Super-regione
Livello	1	2	3
	Raggruppamento di unità spaziali al livello 4 quale definito nell'ap- pendice I (sottodivisione CIEM)	Mar Baltico (zone CIEM III b-d)	Mar Baltico (zone CIEM III b-d), Mare del Nord (zone CIEM IIIa, IV e VIId) e Artico Orientale (zone CIEM I e II), e Atlantico Settentrio-
	Raggruppamento di unità spaziali al livello 3 quale definito nell'ap- pendice I (divisione CIEM)	Mare del Nord (zone CIEM IIIa, IV e VIId) e Artico Orientale (zone CIEM I e II)	nale (zone CIEM V-XIV e zone NAFO).
	Raggruppamento di unità spaziali al livello 3 quale definito nell'ap- pendice I (divisione CIEM/NAFO)	Atlantico Settentrionale (zone CIEM V-XIV e zone NAFO)	
	Raggruppamento di unità spaziali al livello 4 quale definito nell'ap- pendice I (GSA)	Mar Mediterraneo e Mar Nero	Mar Mediterraneo e Mar Nero
	Sottozone di campionamento delle ORGP (esclusa la CGPM)	Altre regioni in cui la pesca è praticata da navi dell'UE e gestita da ORGP di cui la Comunità è parte contraente o osservatore (p.es. IC-CAT, IOTC, COPACE)	Altre regioni

⁽¹) Le sottoregioni o zone di pesca sono stabilite dagli Stati membri per il primo periodo di programmazione (2009-2010); se necessario, esse possono essere ridefinite in sede di riunione di coordinamento regionale e approvate dallo CSTEP. Questo livello deve essere compatibile con le divisioni geografiche esistenti.

Segmentazione della flotta per regione

Appendice III

				Classi di lunghezza (LOA) (¹) 10-< 12 m						
		0-< 10 m 0-< 6 m		12-< 18 m	18-< 24 m	24-< 40 m	pari o superiore a			
Navi in attività			•							
Operanti con attrezzi attivi	Sfogliare									
	Pescherecci per traino demersale e/o per sciabica demersale									
	Pescherecci per traino pelagico									
	Pescherecci con reti a circuizione									
	Draghe									
	Navi operanti con altri attrezzi attivi									
	Navi operanti unicamente con attrezzi attivi polivalenti									
Operanti con attrezzi passivi	Navi operanti con ami	(2)	(2)							
	Navi operanti con reti da posta derivanti e/o fisse									
	Navi operanti con nasse e/o trappole									
	Navi operanti con altri attrezzi passivi									
	Navi operanti unicamente con attrezzi passivi polivalenti									
Operanti con attrezzi polivalenti	Navi operanti con attrezzi attivi e passivi									
Navi inattive										

⁽¹) Per le navi di lunghezza inferiore a 12 m nel Mar Mediterraneo e nel Mar Nero, le categorie di lunghezza sono le seguenti: 0-< 6, 6-< 12 m. Per tutte le altre regioni, si applicano le seguenti categorie di lunghezza: 0-< 10, 10-< 12 m. (²) Le navi di lunghezza inferiore a 12 m operanti con attrezzi fissi nel Mar Mediterraneo e nel Mar Nero possono essere disaggregate in funzione del tipo di attrezzo.

Appendice IV

Attività di pesca (mestiere) per regione

1) Mar Baltico (sottodivisioni CIEM 22-32)

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6		Classi LOA (m)				
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimensione di maglia e altri dispositivi selettivi	<10	10 <12	12 <18	18- <24	24-<40	40 &+
	Reti da traino	Reti a stra- scico	Rete a stra- scico a diver-	Crostacei	(b)						
		56165	genti [OTB]	Pesci demersali	(b)						
				Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie d'acqua dolce	(b)						
			Rete da traino a divergenti ad	Crostacei	(b)						
			attrezzatura multipla [OTT]	Pesci demersali	(b)						
				Piccoli pesci pelagici	(b)						
			Rete a stra- scico a coppia	Pesci demersali	(b)						
Attività di pesca			[PTB]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie d'acqua dolce	(b)						
Atti		Reti da traino pe-	pelagica a di-	Pesci demersali	(b)						
		lagiche		Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie d'acqua dolce	(b)						
			Rete da traino pelagica a	Pesci demersali	(b)						
			coppia [PTM]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie d'acqua dolce	(b)						
	Ami e pa- langari	Canne e lenze	Lenze a mano e lenze a canna [LHP] [LHM]	Pesci a pinne	(b)						
		Palangari	Palangari deri- vanti [LLD]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie ana- drome	(b)						



Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6			Classi L	OA (m)	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10 <12	12 < 18	18- <24	24-<40	40 &+
			Palangari fissi [LLS]	Pesci demersali	(b)						
			[LL3]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie d'acqua dolce	(b)						
				Specie ana- drome	(b)						
				Specie cata- drome	(b)						
	Trappole	Trappole	Nasse e trap- pole [FPO] (°)	Pesci demersali	(b)						
			pole [11 0] ()	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie d'acqua dolce	(b)						
			Cogolli [FYK] (°)	Specie ana- drome	(b)						
				Specie cata- drome	(b)						
				Pesci demersali	(b)						
				Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie d'acqua dolce	(b)						
				Specie ana- drome	(b)						
				Specie cata- drome	(b)						
			Reti a posta- zione fissa	Pesci demersali	(b)						
			scoperte [FPN]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie d'acqua dolce	(b)						
				Specie ana- drome	(b)						
				Specie cata- drome	(b)						
	Reti	Reti	Tramaglio [GTR]	Pesci demersali	(b)						
			[5.1.]	Piccoli pesci pelagici	(b)						

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6			Classi L	OA (m)	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10 <12	12 < 18	18- <24	24-<40	40 &+
				Specie d'acqua dolce	(b)						
			Rete da posta	Pesci demersali	(b)						
			ancorata [GNS]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie d'acqua dolce	(b)						
				Specie ana- drome	(b)						
				Specie cata- drome	(b)						
	Sciabiche	Reti da circuizione	Cianciolo [PS]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
	Sciabiche Sciabica da tiro [SSC]		Pesci demersali	(b)							
		tho [55C]	Specie d'acqua dolce	(b)							
			Sciabica anco- rata [SDN]	Pesci demersali	(b)						
			Tutti [SDIN]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
			Sciabica a due natanti [SPR]	Pesci demersali	(b)						
			Sciabica da spiaggia e da natante [SB] [SV]	Pesci a pinne	(b)						
	Informazion	i mancanti sul	l'attività di pesca	Attività di pe- sca							
	Attività di	iversa dalla pe	sca	Attività diversa dalla pesca							
	Inattiva			Inattiva							
	Pesca ricreativa			Unicamente per le specie seguenti: sal- mone, mer- luzzo bianco, anguilla	Non applica- bile		e le cla pinate	assi di	navi (se esis	tenti)

⁽a) La parte trattenuta delle catture va classificata in base al gruppo di specie bersaglio (crostacei, pesci demersali, ecc.) a livello di bordata o operazione di pesca, laddove possibile, e in funzione del peso o del valore totale nel caso di specie di elevato valore commerciale (p.es. scampi, gamberi). Il gruppo di specie bersaglio che risulta in prima posizione è quello da riportare nella matrice.
(b) Quale definito nei regolamenti del Consiglio (CE) n. 88/98 (GU L 9 del 15.1.1998, pag. 1) e (CE) n. 2187/2005 (GU L 349 del 31.12.2005, pag. 1).
(c) Compresa l'anguilla nelle unità di gestione in conformità al regolamento (CE) n. 1100/2007 del Consiglio (GU L 248 del 22.9.2007, pag. 17)

Osservazione:

Ove pertinente, sono effettuati progetti pilota per istituire protocolli di monitoraggio della pesca dell'anguilla nelle acque interne.

pag. 17).

2) Mare del Nord (zone CIEM IIIa, IV e VIId) e Artico orientale (zone CIEM I e II)

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6	Classi LOA (m)					
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
	Draghe	Draghe	Draga tirata da natanti [DRB]	Molluschi	(b)						
			Draga mecca- nizzata [HMD]	Molluschi	(b)						
	Reti da traino	Reti a stra- scico	Rete a stra- scico a diver-	Molluschi	(b)						
	trunto	sereo	genti [OTB]	Crostacei	(b)						
				Pesci demersali	(b)						
				Gruppo misto crostacei e pe- sci demersali	(b)						
sca				Gruppo misto cefalopodi e pesci demersali	(b)						
				Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Specie di acque profonde	(b)						
Attività di pesca				Gruppo misto pesci pelagici e demersali	(b)						
A				Gruppo misto specie demer- sali e specie di acque pro- fonde	(b)						
			Rete da traino	Molluschi	(b)						
			a divergenti ad attrezzatura multipla [OTT]	Crostacei	(b)						
			manipia (OTT)	Pesci demersali	(b)						
				Specie di acque profonde	(b)						
				Gruppo misto crostacei e pe- sci demersali	(b)						
				Gruppo misto pesci pelagici e demersali	(_p)						
			Rete a stra- scico a coppia	Pesci demersali	(b)						
		[PTB]	Crostacei	(b)							
				Piccoli pesci pelagici	(b)						

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6			Classi LOA (m)			
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
			Sfogliara [TBB]	Crostacei	(b)						
				Pesci demersali	(b)						
				Gruppo misto crostacei e pe- sci demersali	(b)						
		Reti da traino pe- lagiche	Rete da traino pelagica a di- vergenti	Piccoli pesci pelagici	(b)						
			[OTM]	Pesci demersali	(b)						
			Rete da traino pelagica a coppia [PTM]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
			сорріа [ГТМ]	Pesci demersali	(b)						
	Ami e pa- langari	Canne e lenze	Lenze a mano e lenze a canna [LHP] [LHM]	Pesci a pinne	(b)						
		Palangari	Palangari fissi [LLS]	Pesci demersali	(b)						
	Trappole	Trap- pole (^c)	Nasse e trap- pole [FPO]	Molluschi	(b)						
		pole ()	pole () pole [110]	Crostacei	(b)						
				Pesci a pinne	(b)						
			Cogolli [FYK]	Specie cata- drome	(b)						
	Reti	Reti	Tramaglio [GTR]	Pesci demersali	(b)						
			Rete da posta ancorata [GNS]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Pesci demersali	(b)						
				Crostacei	(b)						
			Rete da posta derivante [GND]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
			1	Pesci demersali	(b)						
	Sciabiche	Reti da circuizione	Cianciolo [PS]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
		Sciabiche	Sciabica da tiro [SSC]	Pesci demersali	(b)						
			Sciabica anco- rata [SDN]	Pesci demersali	(b)						
			Sciabica a due natanti [SPR]	Pesci demersali	(b)						

٠.	
	IT

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6			Classi L	OA (m)	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
			Sciabica da spiaggia e da natante [SB] [SV]	Pesci a pinne	(b)						
	Altri at- trezzi	Altri at- trezzi	Pesca dell'an- guilla cieca	Anguilla cieca	(b)						
	Vari (speci- ficare)	Vari (speci- ficare)			(b)						
	Attività di	versa dalla pe	sca	Attività diversa dalla pesca							
	Inattiva			Inattiva							
Pesca ricreativa				Unicamente per le specie seguenti: mer- luzzo bianco, anguilla, squalo	Non applica- bile	Tutte le classi di navi (se esisten combinate				tenti)	

Osservazione:

Ove pertinente, sono effettuati progetti pilota per istituire protocolli di monitoraggio della pesca dell'anguilla nelle acque

3) Atlantico settentrionale (zone CIEM V-XIV e zone NAFO)

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6		(Classi L	OA (m)	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
	Draghe	Draghe	Draga tirata da natanti [DRB]	Molluschi	(b)						
Attività di pesca			Draga mecca- nizzata [HMD]	Molluschi	(b)						
	Reti da traino Reti a stra-scico		Rete a stra- scico a diver- genti [OTB]	Molluschi	(b)						
		SCICO		Crostacei	(b)						
Attivj				Pesci demersali	(b)						
				Gruppo misto crostacei e pe- sci demersali	(b)						
				Gruppo misto cefalopodi e pesci demersali	(b)						
				Piccoli pesci pelagici	(b)						

⁽a) La parte trattenuta delle catture va classificata in base al gruppo di specie bersaglio (crostacei, cefalopodi, pesci demersali, ecc.) a livello di bordata o operazione di pesca, laddove possibile, e in funzione del peso o del valore totale nel caso di specie di elevato valore commerciale (p.es. scampi, tonni). Il gruppo di specie bersaglio che risulta in prima posizione è quello da riportare nella matrice.

(b) Quale definito nei regolamenti del Consiglio (CEE) nn. 1899/85 (GU L 179 dell'11.7.1985, pag. 2), (CEE) n. 1638/87 (GU L 153 del 13.6.1987, pag. 7), (CE) n. 850/98 (GU L 125 del 27.4.1998, pag. 1), i regolamenti della Commissione (CE) n. 2056/2001 (GU L 277 del 20.10.2001, pag. 13) e (CE) n. 494/2002 (GU L 77 del 20.3.2002, pag. 8), e il regolamento (CE) n. 40/2008 del Consiglio (GU L 19 del 23.1.2008, pag. 1).

(c) Compresa l'anguilla nelle unità di gestione in conformità al regolamento (CE) n. 1100/2007.

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6			Classi L	.OA (m)	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
				Specie di acque profonde	(_p)						
				Gruppo misto pesci pelagici e demersali	(b)						
				Gruppo misto specie demer- sali e specie di acque pro- fonde	(b)						
			Rete da traino a divergenti ad	Molluschi	(b)						
			attrezzatura multipla [OTT]	Crostacei	(b)						
				Pesci demersali	(b)						
				Specie di acque profonde	(b)						
				Gruppo misto crostacei e pe- sci demersali	(b)						
			G	Gruppo misto pesci pelagici e demersali	(b)						
			Rete a stra- scico a coppia	Pesci demersali	(b)						
			[PTB]	Crostacei	(b)						
				Piccoli pesci pelagici	(b)						
			Sfogliara [TBB]	Crostacei	(b)						
				Pesci demersali	(b)						
				Gruppo misto crostacei e pe- sci demersali	(b)						
				Gruppo misto pesci demersali e cefalopodi	(b)						
		Reti da traino pe-	Rete da traino P	Piccoli pesci pelagici	(b)						
	lagiche verger [OTM	[OTM]	Pesci demersali	(b)							
		Rete da traino pelagica a coppia [PTM]	Piccoli pesci pelagici	(b)							
	coppia [PTM]	Grandi pesci pelagici	(b)								
				Pesci demersali	(b)						



Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6		Classi LOA (m)				
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
	Ami e pa- langari	Canne e lenze	Lenze a mano e lenze a	Pesci a pinne	(b)						
	langan	ienze	canna [LHP] [LHM]	Cefalopodi	(b)						
			Lenze trainate [LTL]	Grandi pesci pelagici	(b)						
		Palangari	Palangari deri- vanti [LLD]	Grandi pesci pelagici	(b)						
				Pesci demersali	(b)						
				Specie di acque profonde	(b)						
			Palangari fissi [LLS]	Specie di acque profonde	(b)						
				Pesci demersali	(b)						
	Trappole	Trap- pole (^c)	Nasse e trap- pole [FPO]	Molluschi	(b)						
		poic [110]	Crostacei	(b)							
			Pesci a pinne	(b)							
		Cogolli [FYK]	Specie cata- drome	(b)							
				Specie demer- sali	(b)						
			Reti a posta- zione fissa scoperte [FPN]	Grandi pesci pelagici	(b)						
	Reti	Reti	Tramaglio [GTR]	Pesci demersali	(b)						
			Rete da posta ancorata [GNS]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
			[GN3]	Pesci demersali	(b)						
				Crostacei	(b)						
				Specie di acque profonde	(b)						
			Rete da posta derivante [GND]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
			[GIVD]	Pesci demersali	(b)						
	Sciabiche	Reti da cir- cuizione	Cianciolo [PS]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Grandi pesci pelagici	(b)						
		Sciabiche	Sciabica da tiro [SSC]	Pesci demersali	(b)						
			Sciabica anco- rata [SDN]	Pesci demersali	(b)						

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6			Classi L	OA (m)	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
			Sciabica a due natanti [SPR]	Pesci demersali	(b)						
			Sciabica da spiaggia e da natante [SB] [SV]	Pesci a pinne	(b)						
	Altri at- trezzi	Altri at- trezzi	Pesca dell'an- guilla cieca	Anguilla cieca	(b)						
	Vari (speci- ficare)	Vari (speci- ficare)			(b)						
	Attività di	iversa dalla pe	sca	Attività diversa dalla pesca							
		Inattiva		Inattiva							
	Pesc	a ricreativa		Unicamente per le specie seguenti: sal- mone, spigola, squalo, anguilla (solo per la zona CIEM)	Non applica- bile		e le cla pinate	assi di	navi (se esis	tenti)

⁽a) La parte trattenuta delle catture va classificata in base al gruppo di specie bersaglio (crostacei, cefalopodi, pesci demersali, ecc.) a livello di bordata o operazione di pesca, laddove possibile, e in funzione del peso o del valore totale nel caso di specie di elevato valore commerciale (p.es. scampi, tonni). Il gruppo di specie bersaglio che risulta in prima posizione è quello da riportare nella matrice.

Osservazione

Ove pertinente, sono effettuati progetti pilota per istituire protocolli di monitoraggio della pesca dell'anguilla nelle acque interne

4) Mar Mediterraneo e Mar Nero

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6		(Classi L	OA (m)	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	9>	6-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
	Draghe	Draghe	Draga tirata da natanti [DRB]	Molluschi	(b)						
esca	Reti da traino	Reti a stra- scico	Rete a stra- scico a diver- genti [OTB]	Specie demer- sali	(b)						
Attività di pesca			genti [OTB]	Specie di acque profonde	(b)						
Atti				Gruppo misto specie demer- sali e specie di acque pro- fonde (^c)	(b)						
			Rete da traino a divergenti ad attrezzatura multipla [OTT]	Specie demer- sali	(b)						

di bottata o operazione di pesca, faduore possibile, e in funzione dei pesco dei valore totate nel caso di specie de recommerciale (p.es. scampi, tonni). Il gruppo di specie bersaglio che risulta in prima posizione è quello da riportare nella matrice.

(b) Quale definito nei regolamenti del Consiglio (CE) n. 850/98, (CE) n. 2549/2000 (GU L 292 del 21.11.2000, pag. 5), i regolamenti della Commissione (CE) n. 2056/2001, (CE) n. 494/2002, i regolamenti del Consiglio (CE) n. 1386/2007 (GU L 318 del 5.12.2007, pag. 1) e (CE) n. 40/2008.

⁽c) Compresa l'anguilla nelle unità di gestione in conformità al regolamento (CE) n. 1100/2007.



Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6			Classi L	OA (m)	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	9>	6-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
			Rete a stra- scico a coppia [PTB]	Specie demer- sali	(b)						
			Sfogliara [TBB]	Specie demer- sali	(_p)						
		Reti da traino pe- lagiche	Rete da traino pelagica a di- vergenti [OTM]	Gruppo misto specie demer- sali e pelagiche	(b)						
			Rete da traino pelagica a coppia [PTM]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
	Ami e pa- langari	Canne e lenze	Lenze a mano e lenze a	Pesci a pinne	(b)						
	laligari	lenze	canna [LHP] [LHM]	Cefalopodi	(b)						
			Lenze trainate [LTL]	Grandi pesci pelagici	(b)						
		Palangari	Palangari deri- vanti [LLD]	Grandi pesci pelagici	(b)						
			Palangari fissi [LLS]	Pesci demersali	(b)						
	Trappole	Trap- pole (^d)	Nasse e trap- pole [FPO]	Specie demer- sali	(b)						
			Cogolli [FYK]	Specie cata- drome	(b)						
				Specie demer- sali	(b)						
			Reti a posta- zione fissa scoperte [FPN]	Grandi pesci pelagici	(b)						
	Reti	Reti	Tramaglio [GTR]	Specie demer- sali	(b)						
			Rete da posta ancorata [GNS]	Piccoli e grandi pesci pelagici	(b)						
			[GN3]	Specie demer- sali	(b)						
			Rete da posta derivante [GND]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
			[GND]	Pesci demersali	(b)						
	Sciabiche	Reti da cir- cuizione	Cianciolo [PS]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Grandi pesci pelagici	(_p)						
			Lampare [LA]	Piccoli e grandi pesci pelagici	(b)						

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6		(Classi L	OA (m)	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimensione di maglia e altri di- spositivi selettivi	9>	6-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
		Sciabiche	Sciabica da tiro [SSC]	Specie demer- sali	(b)						
			Sciabica anco- rata [SDN]	Specie demer- sali	(b)						
			Sciabica a due natanti [SPR]	Specie demer- sali	(b)						
			Sciabica da spiaggia e da natante [SB] [SV]	Specie demer- sali	(b)						
	Altri at- trezzi	Altri at- trezzi	Pesca dell'an- guilla cieca	Anguilla cieca	(b)						
	Vari (speci- ficare)	Vari (speci- ficare)			(b)						
	Attività di	iversa dalla pe	sca	Attività diversa dalla pesca							
		Inattiva		Inattiva							
	Pesc	a ricreativa		Unicamente per le specie seguenti: tonno rosso, anguilla, squalo	Non applica- bile		e le cla pinate	assi di	navi (se esis	tenti)

⁽a) La parte trattenuta delle catture va classificata in base al gruppo di specie bersaglio (crostacei, cefalopodi, pesci demersali, ecc.) a livello di bordata o operazione di pesca, laddove possibile, e in funzione del peso o del valore totale nel caso di specie di elevato valore commerciale (p.es. scampi, tonni). Il gruppo di specie bersaglio che risulta in prima posizione è quello da riportare nella matrice.
(b) Quale definito nel regolamento (CE) n. 1967/2006 del Consiglio (GU L 409 del 30.12.2006, pag. 9).
(c) Si fa riferimento unicamente al gambero rosso delle specie Aristaeomorpha foliacea e Aristeus antennatus, non comprese nella definizione di specie di acque profonde data dal regolamento (CE) n. 2347/2002 del Consiglio (GU L 351 del 28.12.2002, pag. 6).
(d) Compresa l'anguilla nelle unità di gestione in conformità al regolamento (CE) n. 1100/2007.

Osservazione:

Ove pertinente, sono effettuati progetti pilota per istituire protocolli di monitoraggio della pesca dell'anguilla nelle acque interne.

5) Altre regioni in cui la pesca è praticata da navi dell'UE e gestita da ORGP di cui la Comunità è parte contraente o osservatore (p.es. ICCAT, IOTC, COPACE, ecc.)

Livello 1	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5	Livello 6		Classi LOA (m)				
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
ca	Reti da traino	Reti a stra- scico	Rete a stra- scico a diver-	Crostacei	(b)						
di pes	tranio	scico	genti [OTB]	Pesci demersali	(b)						
Attività	traino scico genti			Gruppo misto cefalopodi e pesci demersali	(b)						
			Rete da traino a divergenti ad attrezzatura multipla [OTT]	Crostacei	(b)						

IT

Livello 1	Livelle 2	Livelle 2	Limila 4	Livollo E	Livello 6	Classi LOA (m)					
Livello I	Livello 2	Livello 3	Livello 4	Livello 5				Ciassi L	OA (m	,	
Attività	Categorie di attrezzi	Gruppi di at- trezzi	Tipo di attrezzo	Gruppo di specie bersaglio (ª)	Dimen- sione di maglia e altri di- spositivi selettivi	<10	10-<12	12-<18	18-<24	24-<40	40 &+
		Reti da traino pe- lagiche	Rete da traino pelagica a di- vergenti [OTM]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
	Ami e pa- langari	Canne e lenze	Lenze a mano e lenze a canna [LHP]	Grandi pesci pelagici	(b)						
			[LHM]	Pesci demersali	(b)						
		Palangari	Palangari deri- vanti [LLD]	Grandi pesci pelagici	(b)						
			Palangari fissi [LLS]	Pesci demersali	(b)						
	Trappole	Trappole	Nasse e trap-	Crostacei	(b)						
			pole [FPO]	Pesci a pinne	(b)						
	Reti	Reti	Tramaglio [GTR]	Pesci demersali	(b)						
			Rete da posta ancorata [GNS]	Pesci demersali	(b)						
			Rete da posta derivante [GND]	Pesci demersali	(b)						
	Sciabiche	Reti da circuizione	Cianciolo [PS]	Piccoli pesci pelagici	(b)						
				Grandi pesci pelagici	(b)						
	Vari (speci- ficare)	Vari (speci- ficare)			(b)						
	Attività di	iversa dalla pe	sca	Attività diversa dalla pesca							
		Inattiva		Inattiva							

(º) La parte trattenuta delle catture va classificata in base al gruppo di specie bersaglio (crostacei, cefalopodi, pesci demersali, ecc.) a livello

⁽a) La parte trattenuta delle catture va classificata in base al gruppo di specie bersaglio (crostacei, cefalopodi, pesci demersali, ecc.) a livello di bordata o operazione di pesca, laddove possibile, e in funzione del peso o del valore totale nel caso di specie di elevato valore commerciale (p.es. scampi, tonni). Il gruppo di specie bersaglio che risulta in prima posizione è quello da riportare nella matrice. (b) Quale definito nei regolamenti del Consiglio (CE) n. 600/2004 (GU L 97 dell'1.4.2004, pag. 1), (CE) n. 830/2004 (GU L 127 del 29.4.2004, pag. 31), (CE) n. 115/2006 (GU L 21 del 25.1.2006, pag. 1), (CE) n. 563/2006 (GU L 105 del 13.4.2006, pag. 33), (CE) n. 764/2006 (GU L 141 del 29.5.2006, pag.1), (CE) n. 805/2006 (GU L 151 del 6.6.2006, pag. 1), (CE) n. 1562/2006 (GU L 290 del20.10.2006, pag. 1), (CE) n. 1563/2006 (GU L 290 del 20.10.2006, pag. 6), (CE) n. 1801/2006 (GU L 343 dell'8.12.2006, pag. 1), (CE) n. 2027/2006 (GU L 414 del 30.12.2006, pag. 1), (CE) n. 450/2007 (GU L 109 del 26.4.2007, pag. 1), (CE) n. 753/2007 (GU L 172 del 30.6.2007, pag. 1), (CE) n. 893/2007 (GU L 205 del 7.8.2007, pag. 1), (CE) n. 894/2007 (GU L 205 del 7.8.2007, pag. 35), (CE) n. 1386/2007 (GU L 318 del 5.12.2007, pag. 1), (CE) n. 1446/2007 (GU L 331 del 17.12.2007, pag. 1), (CE) n. 31/2008 (GU L 15 del 18.1.2008, pag. 1), (CE) n. 241/2008 (GU L 75 del 18.3.2008, pag. 51). pag. 51).

Appendice V

Livelli di disaggregazione utilizzati per la raccolta dei dati

		Sottoregioni o zone di pesca	Regioni	Super-regioni
		1	2	3
Mestiere*Segmento di flotta (cella)	A	A1	A2	A3
Mestiere	В	B1	В2	В3
Segmento di flotta	С	C1	C2	C3

Osservazione:

Dal momento che il luogo in cui è praticata l'attività di pesca può corrispondere a sottoregioni, regioni o super-regioni, l'appendice fornisce un riepilogo dei vari livelli per la raccolta dei dati (livelli di disaggregazione).

Appendice VI

Elenco delle variabili economiche

Gruppo di variabili	Variabile	Specifica per la raccolta dei dati (¹)	Unità	Definizione Statistiche strutturali sulle imprese (SSI) regolamento (CE) n. 2700/98 della Commissione (²)	Linee direttrici
Entrate	Valore lordo degli sbarchi	Trasversale	EUR	12 11 0 escluso par. 4	
	Entrate derivanti dalla locazione di contingenti o da altri diritti di pesca		EUR	12 11 0 escluso par. 4	
	Sovvenzioni dirette (3)		EUR	12 11 0 escluso par. 4	
	Altre entrate (4)		EUR	12 11 0 escluso par. 4	
Costi relativi al	Retribuzioni dell'equipaggio (5)		EUR	13 31 0	
personale	Valore imputato della mano-		EUR	13 32 0	
	dopera non retribuita (6)		EUR		
Costi energetici	Costi energetici (⁷)		EUR	20 11 0 (13 11 0)	
Costi di ripara- zione e manuten- zione	Costi di riparazione e manutenzione (8)		EUR	(13 11 0)	SEC (9) 3.70. e) (1) (2)
Altri costi opera-	Costi variabili (10)		EUR	(13 11 0)	
tivi	Costi non variabili (11)		EUR	(13 11 0)	
	Canoni di locazione di contingenti o altri diritti di pesca		EUR	(13 11 0)	
Costi di capitale	Ammortamento annuo (12)		EUR		da SEC 6.02. a 6.05.
Valore del capi- tale	Valore del capitale fisico: valore di sostituzione ammortizzato (13)		EUR		da SEC 7.09. a 7.24
	Valore del capitale fisico: valore storico ammortizzato (13)		EUR		da SEC 7.09. a 7.24
	Valore dei contingenti e di altri diritti di pesca (14)		EUR		da SEC 7.09. a 7.24
Investimenti	Investimenti in capitale fisico (15)		EUR	15 11 0	da SEC 3.102. a 3.111.
Situazione finan- ziaria	Rapporto debiti/attività (16)		%		
Occupazione	Equipaggio ingaggiato (17)		Numero	16 11 0; 16 13 0; 16 13 1; 16 13 2 16 13 5; 16 14 0 16 15 0	da SEC 11.32. a 11.34
	ETP nazionale (18)		Numero	16 11 0; 16 13 0 16 13 1; 16 13 2 16 13 5; 16 14 0 16 15 0	da SEC 11.32. a 11.34
	ETP armonizzato (19)		Numero	16 11 0; 16 13 0 16 13 1; 16 13 2 16 13 5; 16 14 0 16 15 0	da SEC 11.32. a 11.34

Gruppo di variabili	Variabile	Specifica per la raccolta dei dati (¹)	Unità	Definizione Statistiche strutturali sulle imprese (SSI) regolamento (CE) n. 2700/98 della Commissione (²)	Linee direttrici
Flotta	Numero	Trasversale	Numero	n.a.	n.a.
	LOA media	Trasversale	Metri	n.a.	n.a.
	Stazza media delle navi	Trasversale	GT	n.a.	n.a.
	Potenza media delle navi	Trasversale	kW	n.a.	n.a.
	Età media	Trasversale	Anni	n.a.	n.a.
Sforzo	Giorni in mare	Trasversale	Giorni	n.a.	n.a.
	Consumo energetico		Litri	n.a.	n.a.
Numero di im- prese/unità di pe- sca	Numero di imprese/unità di pesca (²⁰)	Per categoria di grandezza 1) nave di pro- prietà 2) 2-5 navi di proprietà 3) > 5 navi di proprietà	Numero	n.a.	n.a.
Valore di produ-	Valore degli sbarchi per specie	Trasversale	EUR	n.a.	n.a.
zione per specie	Prezzo medio per specie (21)	Trasversale	EUR/kg	n.a.	n.a.

- (1) Le variabili economiche devono essere raccolte su base annua al livello C3 (appendice V) ad eccezione di quelle identificate come variabili trasversali, raccolte a livelli più disaggregati (in conformità dell'Appendice VIII) e con una periodicità superiore.
- (2) GU L 344 del 18.12.1998, pag. 49.
- (3) Comprende pagamenti diretti quali compensazioni per la cessazione dell'attività di pesca, restituzioni dell'imposta sul carburante o analoghi pagamenti compensativi forfettari. Sono escluse le prestazioni sociali e le sovvenzioni indirette quali agevolazioni fiscali su fattori produttivi come il carburante e le sovvenzioni agli investimenti.
- (4) Comprende altre entrate derivanti dall'utilizzo della nave (ad esempio pesca sportiva, turismo, supporto a piattaforme per ricerche petrolifere in mare, ecc.) nonché indennità assicurative per danni ad attrezzi o imbarcazioni o perdita dei medesimi.
- (5) Comprende gli oneri sociali,
- (º) Ad esempio, il lavoro del proprietario della nave. Gli Stati membri devono illustrare nei rispettivi programmi nazionali la metodologia
- Ad esclusione dell'olio lubrificante. Ripartiti per tipo, ove possibile (petrolio, diesel, biocarburante, ecc.).
- (8) Costi lordi di manutenzione e di riparazione di navi ed attrezzi.
- SEC fa riferimento al Sistema europeo dei conti 1995 [Regolamento (CE) n. 2223/96 del Consiglio, Regolamento (CE) n. 1267/2003 del Parlamento eruopeo e del Consiglio, Eurostat. Manuale SEC 1995 di Eurostat].
- (1º) Comprende tutti i fattori di produzione acquistati (beni e servizi) connessi allo sforzo di pesca e/o alle catture/agli sbarchi.
- (11) Comprende i fattori di produzione acquistati non connessi allo sforzo e/o alle catture/agli sbarchi (comprese le attrezzature noleggiate). (12) Stimato in base a [metodo dell'inventario permanente (PIM) presentato nella relazione di valutazione del capitale dello studio n. FISH/
- 2005/03: «IREPA Onlus Co-ordinator, 2006. Evaluation of the capital value, investments and capital costs in the fisheries sector Study No FISH/2005/03, 203 pagg.»]. I dati e le procedure di stima dovranno essere illustrati nel programma nazionale.
- (13) Valore della nave (scafo, motore, attrezzatura completa e attrezzi di pesca presenti a bordo). Stimato in base a [metodo dell'inventario permanente (PIM) presentato nella relazione di valutazione del capitale dello studio n. FISH/2005/03: «IREPA Onlus Co-ordinator, 2006. Evaluation of the capital value, investments and capital costs in the fisheries sector Study No FISH/2005/03, 203 pagg.»]. I dati e le procedure di stima dovranno essere illustrati nel programma nazionale.
- e) Ove del caso. Il metodo applicato per la stima deve essere illustrato nel programma nazionale.
- (15) Miglioramenti a navi/attrezzi esistenti nell'anno considerato.
- (16) Percentuale del debito rispetto al valore totale del capitale (quale definito sopra).
- (17) Numero di posti di lavoro a bordo, equivalente al numero medio di persone che lavorano per la nave e da questa retribuite. Comprende l'equipaggio temporaneo e a rotazione. [cfr. la relazione dello studio FISH/2005/14, «LEI WAGENINGENUR Co-ordinator, 2006. Calculation of labour including full-time equivalent (FTE) in fisheries Study No FISH/2005/14, 142 pagg.»]
- (18) Equivalente tempo pieno (ETP) basato sul livello nazionale di riferimento per le ore di lavoro ETP dei membri dell'equipaggio a bordo della nave (escluso il tempo di riposo) e per le ore di lavoro a terra. Se le ore di lavoro annue per membro dell'equipaggio superano il livello di riferimento, l'ETP corrisponde a 1 per membro dell'equipaggio. In caso contrario, l'ETP corrisponde al rapporto tra le ore lavorate e il livello di riferimento. [Il metodo deve essere in conformità dello studio FISH/2005/14, «LEI WAGENINGENUR Coordinator, 2006. Calculation of labour including full-time equivalent (FTE) in fisheries Study No FISH/2005/14, 142 pag.», modificato dalla relazione SGECA 07-01 (15-19 gennaio 2007, Salerno, 21 pagg. + allegati) ed essere illustrato nel programma nazionale.] (19) Equivalente tempo pieno (ETP) basato su una soglia di 2 000 ore per ETP secondo il metodo di cui alla nota 18.
- (²⁰) Situazione al 1º gennaio quale definita nel registro della flotta. La proprietà condivisa (più di una persona) è considerata un'unità.
- (21) Prezzi in EUR per kg di peso vivo.

Appendice VII

Elenco delle variabili biologiche con specifica di campionamento delle specie Y=annuale; T=triennale

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
		Zone CIEM I,	II					
Anguilla	Anguilla anguilla	I, II	G1	(b)	Т	Т	Т	
Brosmio	Brosme brosme	I, II	G2	250	Т	Т	Т	
Squalo elefante	Cetorhinus maximus	I,II	G1					
Aringa atlantico- scandinava	Clupea harengus	I, II,V	G1	25	Y	Y	Y	
Razza monaca	Dipturus oxyrinchus	П	G1					
Sagrì nero	Etmopterus spinax	II	G1					
Merluzzo bianco	Gadus morhua	I, II	G1	125	Y	Y	Y	
Boccanera	Galeus melastomus	II	G1					
Capelin	Mallotus villosus	I, II	G2					
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	I, II	G1	125	Y	Y	Y	
Melù	Micromesistius poutassou	I-IX, XII, XIV	G1	25	Y	Y	Y	
Gamberello boreale	Pandalus borealis	I, II	G1		Y	Y	Y	
Merluzzo carbo- naro	Pollachius virens	I, II	G1	125	Y	Y	Y	
Razza a coda corta	Raja brachyura	I, II	G1					
Razza chiodata	Raja clavata	I, II	G1					
Razza fiorita	Raja naevus	I,II	G1					
Razza stellata	Raja radiata	I,II	G1					
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	I, II	G1	50	Y	Y	Y	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Salmone	Salmo salar	I, II	G1	250	Т	Т	Т	
Sgombro	Scomber scombrus	II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX	G1	25	Y	Y	Y	
Scorfano di Norve- gia	Sebastes marinus.	I, II	G1	125	Y	Y	Y	
Sebaste	Sebastes mentella.	I, II	G1	125	Y	Y	Y	
Squadro	Squatina squatina	tutte le zone						
Sugarello	Trachurus trachurus	IIa, IVa, Vb, VIa, VIIa-c, e-k, VIIIabde	G2	25	T	Т	Т	
	S	kagerrak e Kattegat — ze	ona CIEM	IIIa		•		
Cicerello	Ammodytidae	IIIa	G2	50				
Anguilla	Anguilla anguilla	IIIa	G1	(b)	Т	Т	Т	
Squalo elefante	Cetorhinus maximus	IIIa	G1					
Aringa	Clupea harengus	IV, VIId, IIIa/22-24, IIIa	G1	25	Y	Y	Y	
Granatiere	Coryphaenoides rupestris	IIIa	G2	100	Т	Т	Т	
Capone gorno	Eutrigla gurnardus	IIIa	G2	250	Т	Т	Т	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IV, VIId, IIIaN	G1	250	Y	Y	Y	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IIIaS	G1	125	Y	Y	Y	
Passera lingua di cane	Glyptocephalus cynoglossus	IIIa	G2	250	Т	Т	Т	
Limanda	Limanda limanda	IIIa	G2	125				
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	IV, IIIa	G1	125	Y	Y	Y	
Merlano	Merlangius merlangus	IIIa	G2	125	Т	Т	Т	
Nasello	Merluccius merluccius	IIIa, IV, VI, VII, VIIIab	G1	125	Y	Y	Y	
Melù	Micromesistius poutassou	I-IX, XII, XIV	G1	25	Y	Y	Y	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Scampo	Nephrops norvegicus	unità funzionale	G1		Y	Y	Y	
Gamberello boreale	Pandalus borealis	IIIa, IVa est	G1		Y	Y	Y	
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IIIa	G1	250	Y	Y	Y	
Merluzzo carbo- naro	Pollachius virens	IV, IIIa, VI	G1	125	Y	Y	Y	
Rombo chiodato	Psetta maxima	tutte le zone	G2	250	Т	Т	Т	
Razze	Rajidae (°)	IIIa	G1					
Sgombro	Scomber scombrus	II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX	G1	25	Y	Y	Y	
Rombo liscio	Scophthalmus rhombus	IIIa	G2	125	Т	Т	Т	
Gattuccio	Scyliorhinus canicula	IIIa	G1					
Squali	Shark-like selachii (°)	IIIa	G1					
Sogliola	Solea solea	IIIa, 22	G1	250	Y	Y	Y	
Spratto	Sprattus sprattus	IIIa	G1	500	Y	Y	Y	
Busbana norvegese	Trisopterus esmarki	IV, IIIa	G2	25				
	M	ar Baltico — Sottodivisio	ni CIEM 2	2-32				
Anguilla	Anguilla anguilla	IIIb-d	G1	(b)	Т	Т	Т	
Aringa	Clupea harengus	22-24/25-29, 32/30/31/ Golfo di Riga	G1	25	Y	Y	Y	
Coregone lavarello	Coregonus lavaretus	IIId	G2	250	Т	Т	Т	
Luccio	Esox lucius	IIId	G2	250	Т	Т	Т	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	22-24/25-32	G1	125	Y	Y	Y	
Limanda	Limanda limanda	22-32	G2	125	Т	Т	Т	
Pesce persico	Perca fluviatilis	IIId	G2	250	Т	Т	Т	
Passera pianuzza	Platichtys flesus	22-32	G2	250	Т	Т	Т	

Squalo elefante

Aringa

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Passera di mare	Pleuronectes platessa	22-32	G2	250	Т	Т	Т	
Rombo chiodato	Psetta maxima	22-32	G2	250	Т	T	Т	
Salmone	Salmo salar	22-31/32	G1	250	Y	Y	Y	
Trota di mare	Salmo trutta	22-32	G2	250	Т	Т	Т	
Luccioperca	Sander lucioperca	IIId	G2	250	Т	Т	Т	
Rombo liscio	Scophthalmus rhombus	22-32	G2	125	Т	Т	Т	
Sogliola	Solea solea	22	G1	125	Y	Y	Y	
Spratto	Sprattus sprattus	22-32	G1	50	Y	Y	Y	
	Mare del	Nord e Manica orientale -	— Zone C	IEM IV, VIId	1			
Cicerello	Ammodytidae	IV	G2	25				
Bavosa lupa	Anarhichas spp.	IV	G2	250				
Anguilla	Anguilla anguilla	IV, VIId	G1	(b)	Т	Т	Т	
Argentina	Argentina spp.	IV	G2	50				
Capone coccio	Aspitrigla cuculus	IV	G2	250	Т	Т	Т	
Brosmio	Brosme brosme	IV, IIIa	G2	250	Т	Т	Т	
Sagrì	Centrophorus squamosus	IV	G1					
Pescecane nero	Centroscyllium fabricii	VIId	G1					
Squalo portoghese	Centroscymnus coelolepis	VII	G1					
Pailona nasuta	Centroscymnus crepidater	VIId	G1					

IV, VIId

IV, VIId, IIIa

G1

G1

25

Y

Y

Y

Cetorhinus maximus

Clupea harengus



Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Gamberetto grigio	Crangon crangon	IV, VIId	G2		Т	Т	Т	
Zigrino	Dalatias licha	VIId	G1					
Pastinaca	Dasyatis pastinaca	VIId	G1					
Squalo becco d'uc- cello	Deania calcea	VIIa	G1					
Spigola	Dicentrarchus labrax	IV, VIId	G2	125	Т	Т	Т	
Sagrì nero	Etmopterus spinax	IV, VIIa	G1					
Capone gorno	Eutrigla gurnardus	IV	G2	250	Т	Т	Т	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	IV, VIId, IIIa	G1	125	Y	Y	Y	
Boccanera	Galeus melastomus	VIIa	G1					
Passera lingua di cane	Glyptocephalus cynoglossus	IV	G2	250	Т	Т	Т	
Scorfano di fondale	Helicolenus dactylopterus	IV	G2	250	Т	Т	Т	
Rombo quattrocchi	Lepidorhombus boscii	IV, VIId	G2	50	Т	Т	Т	
Rombo giallo	Lepidorhombus whiffiagonis	IV, VIId	G2	50	Т	Т	Т	
Razza rotonda	Leucoraja circularis	VIId	G1					
Limanda	Limanda limanda	IV, VIId	G2	125	Т	Т	Т	
Rospo	Lophius budegassa	IV, VIId	G1	125	Y	Y	Y	
Rana pescatrice	Lophius piscatorius	IIIa, IV, VI	G1	125	Y	Y	Y	
Granatiere	Macrourus berglax	IV, IIIa	G2	250	Т	Т	Т	
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	IV, IIIa	G1	125	Y	Y	Y	
Merlano	Merlangius merlangus	IV, VIId	G1	125	Y	Y	Y	
Nasello	Merluccius merluccius	IIIa, IV, VI, VII, VIIIab	G1	125	Y	Y	Y	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Melù	Micromesistius poutassou	I-IX, XII, XIV	G1	25	Y	Y	Y	
Limanda	Microstomus kitt	IV, VIId	G2	100	Т	Т	Т	
Molva azzurra	Molva dypterygia	IV, IIIa	G1	125	Т	Т	Т	
Molva	Molva molva	IV, IIIa	G2	125	Т	Т	Т	
Triglia di fango	Mullus barbatus	IV, VIId	G2	125	T	Т	Т	
Triglia di scoglio	Mullus surmuletus	IV, VIId	G2	125	Т	Т	Т	
Palombi	Mustelus spp. (c)	VIIa	G1					
Scampo	Nephrops norvegicus	tutte le unità fun- zionali	G1		Y	Y	Y	
Gamberello boreale	Pandalus borealis	IIIa, IVa est/IVa/IV	G1		Т	Т	Т	
Ventaglio	Pecten maximus	VIId	G2		Т	Т	Т	
Musdea bianca	Phycis blennoides	IV	G2	50	T	Т	Т	
Musdea	Phycis phycis	IV	G2	50	Т	Т	Т	
Passera pianuzza	Platichthys flesus	IV	G2	125	T	Т	Т	
Passera di mare	Pleuronectes platessa	IV	G1	50	Y	Y	Y	
Passera di mare	Pleuronectes platessa	VIId	G1	125	Y	Y	Y	
Merluzzo carbo- naro	Pollachius virens	IV, IIIa, VI	G1	125	Y	Y	Y	
Rombo chiodato	Psetta maxima	IV, VIId	G2	250	T	Т	Т	
Razza a coda corta	Raja brachyura	IV	G1					
Razza chiodata	Raja clavata	IV, VIId	G1		Т	Т	Т	
Razza maculata	Raja montagui	IV, VIId	G1		Т	Т	Т	
Razza fiorita	Raja naevus	IV, VIId	G1		Т	Т	Т	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Razza stellata	Raja radiata	IV, VIId	G1		Т	Т	Т	
Altre razze	Rajidae (°)	IV, VIId	G1					
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	IV	G2	250	Т	Т	Т	
Salmone	Salmo salar	IV	G1	250	Т	Т	Т	
Sgombro	Scomber scombrus	II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX	G1	25	Y	Y	Y	
Rombo liscio	Scophthalmus rhombus	IV, VIId	G2	125	Т	Т	Т	
Gattuccio	Scyliorhinus canicula	IV, VIIa	G1					
Scorfano	Sebastes mentella.	IV	G1	125	Y	Y	Y	
Squali di acque profonde	Shark-like Selachii (°)	IV	G1		Т	Т	Т	
Piccoli squali	Shark-like Selachii (°)	IV, VIId	G1		Т	Т	Т	
Sogliola	Solea solea	IV	G1	250	Y	Y	Y	
Sogliola	Solea solea	VIId	G1	250	Y	Y	Y	
Spratto	Sprattus sprattus	IV/VIIde	G1	50	Т	Т	Т	
Spinarolo	Squalus acanthias	IV, VIId	G1		Т	Т	Т	
Squadro	Squatina squatina	tutte le zone	G1					
Squadro	Squatina squatina	VIIa	G1					
Sugarello	Trachurus trachurus.	IIa, IVa, Vb, VIa, VIIa-c, e-k, VIIIabde/IIIa, IVbc, VIId	G2	25	Т	Т	Т	Т
Capone gallinella	Trigla lucerna	IV	G2	250	T	Т	Т	
Busbana norvegese	Trisopterus esmarki	IV, IIIa	G2	25				
Pesce San Pietro	Zeus faber	IV, VIId	G2	250	T	Т	Т	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Atlantio	co nordorientale e Manica	occidentale — Zone CII	EM V, VI, V	VII (esclusa	d), VIII, IX	., X, XII,	XIV	
Alepocefalo	Alepocephalus bairdii	VI, XII	G2		Т	Т	Т	
Cicerello	Ammodytidae	VIa	G2	25				
Anguilla	Anguilla anguilla	tutte le zone	G1	(b)	Т	Т	Т	
Pesce sciabola	Aphanopus spp.	tutte le zone	G1	50	Y	Y	Y	
Argentina	Argentina spp.	tutte le zone	G2	50	Т	Т	Т	
Bocca d'oro	Argyrosomus regius	tutte le zone	G2	50	Т	Т	Т	
Capone coccio	Aspitrigla cuculus	tutte le zone	G2	250	Т	Т	Т	
Berici	Beryx spp.	tutte le zone, eccetto X e IXa	G1	50	Y	Y	Y	
Berici	Beryx spp.	IXa e X	G1	125	Т	Т	Т	
Granchio di mare	Cancer pagurus	tutte le zone	G2		Т	Т	Т	
Sagrì	Centrophorus granulosus	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	
Sagrì	Centrophorus squamosus	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	
Pescecane nero	Centroscyllium fabricii	V, VI, VII, XII	G1					
Squalo portoghese	Centroscymnus coelolepis	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	
Pailona nasuta	Centroscymnus crepidater	V, VI, VII, IX, X, XII	G1					
Squalo elefante	Cetorhinus maximus	tutte le zone	G1					
Aringa	Clupea harengus	VIa/VIaN/ VIa S, VIIbc/VIIa/ VIIj	G1	25	Y	Y	Y	



Specie (Italiano) Specie (Iatino) Zona/stock Gruppo di specie (P) Reso Sesso Maturità Feco Grongo Conger conger tutte le zone, eccetto X Gruppo Grongo Conger conger X Gruppo Grongo Gruppo Grongo Grongo Conger conger X Gruppo Gruppo Grongo Gruppo Grongo Gruppo Gruppo Grongo Gruppo Gruppo Grongo Gruppo G	
Grongo Conger conger X G2 125 T T T Granatiere Coryphaenoides rupestris tutte le zone G1 100 Y Y Y Zigrino Dalatias licha tutte le zone G1 Pastinaca Dasyatis pastinaca VII, VIII G1 Squalo becco d'uccello Deania calcea V, VI, VII, IX, X, XII G1 Spigola Dicentrarchus labrax tutte le zone, eccetto IX Spigola Dicentrarchus labrax IX G2 125 T T Sogliola cuneata Dicologoglosa cuneata Pastinaca Dipturus batis V, VI, VII, VIII G1	ondità
Granatiere Coryphaenoides rupestris tutte le zone G1 100 Y Y Y Y Zigrino Dalatias licha tutte le zone G1 Pastinaca Dasyatis pastinaca VII, VIII G1 Squalo becco d'uccello Deania calcea V, VI, VII, IX, X, XII G1 Spigola Dicentrarchus labrax tutte le zone, eccetto IX Spigola Dicentrarchus labrax IX G2 125 T T T Sogliola cuneata Dicologoglosa cuneata Dipturus batis V, VI, VII, VIII G1	
rupestris Zigrino Dalatias licha tutte le zone G1 Pastinaca Dasyatis pastinaca VII, VIII G1 Squalo becco d'uccello Deania calcea V, VI, VII, IX, X, XII G1 Spigola Dicentrarchus labrax tutte le zone, eccetto IX Spigola Dicentrarchus labrax IX G2 125 T T T Sogliola cuneata Dicologoglosa cuneata Pastinaca VIII, VIII G1 Spigola Dicentrarchus labrax IX G2 100 Razza bavosa Dipturus batis V, VI, VII, VIII G1	
Pastinaca Dasyatis pastinaca VII, VIII G1 Squalo becco d'uccello Deania calcea V, VI, VII, IX, X, XII G1 Spigola Dicentrarchus labrax tutte le zone, eccetto IX T T Spigola Dicentrarchus labrax IX G2 125 T T T Sogliola cuneata Dicologoglosa cuneata Dicologoglosa cuneata Dipturus batis V, VI, VII, VIII G1	
Squalo becco d'uccello Spigola Dicentrarchus labrax tutte le zone, eccetto IX Spigola Dicentrarchus labrax IX G2 125 T T T Sogliola cuneata Dicologoglosa cuneata Dipturus batis V, VI, VII, IX, X, XII G1 G2 125 T T T T T G2 100 Razza bavosa Dipturus batis V, VI, VII, VIII G1	
Spigola Dicentrarchus labrax tutte le zone, eccetto IX Spigola Dicentrarchus labrax IX Spigola Dicentrarchus labrax IX G2 125 T T T Sogliola cuneata Dicologoglosa cuneata VIIIc, IX G2 100 Razza bavosa Dipturus batis V, VI, VII, VIII G1	
Spigola Dicentrarchus labrax IX G2 125 T T T Sogliola cuneata Dicologoglosa cuneata VIIIc, IX G2 100 Razza bavosa Dipturus batis V, VI, VII, VIII G1	
Sogliola cuneata Dicologoglosa cuneata VIIIc, IX G2 100 Razza bavosa Dipturus batis V, VI, VII, VIII G1	
Razza bavosa Dipturus batis V, VI, VII, VIII G1	
Razza monaca Dipturus oxyrinchus V, VI, VII, VIII G1	
Acciuga Engraulis encrasicolus IXa (solo Cádiz) G1 125 T T T	
Acciuga Engraulis encrasicolus VIII G1 125 Y Y Y	
Sagrì nero Etmopterus spinax VI, VII, VIII G1	
Capone gorno Eutrigla gurnardus VIId,e G2 250 T T T	
Merluzzo bianco Gadus morhua Va/Vb/VIa/VIb/VIIa/ G1 125 Y Y Y VIIe-k	
Boccanera Galeus melastomus VI, VII, VIII, IX, X G1	
Passera lingua di Glyptocephalus vI, VII G2 50 cynoglossus	
Scorfano di fondale Helicolenus dactylopterus tutte le zone G2 100	
Astice Homarus gammarus tutte le zone G2 T T T	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Pesce specchio atlantico	Hoplostethus atlanticus	tutte le zone	G1	50	Y	Y	Y	
Squalo mako	Isurus oxyrinchus	tutte le zone	G1					
Smeriglio	Lamna nasus	tutte le zone	G1					
Pesce sciabola	Lepidopus caudatus	IXa	G2		Т	Т	Т	
Rombo quattrocchi	Lepidorhombus boscii	VIIIc, IXa	G1	250	Y	Y	Y	
Rombo giallo	Lepidorhombus whiffiagonis	VI/VII, VIIIabd/VIIIc, IXa	G1	125	Y	Y	Y	
Razza rotonda	Leucoraja circularis	VI, VII, VIII	G1					
Razza spinosa	Leucoraja fullonica	V, VI, VII, VIII	G1					
Limanda	Limanda limanda	VIIe/VIIa,f-h	G2	125	T	Т	Т	
Calamaro	Loligo vulgaris	tutte le zone, eccetto VIIIc, IXa	G2					
Calamaro	Loligo vulgaris	VIIIc, IXa	G2		T	Т	Т	
Rospo	Lophius budegassa	IV, VI/VIIb-k, VIIIabd	G1	125	Y	Y	Y	
Rospo	Lophius budegassa	VIIIc, IXa	G1	125	Y	Y	Y	
Rana pescatrice	Lophius piscatorious	IV, VI/VIIb-k, VIIIabd	G1	125	Y	Y	Y	
Rana pescatrice	Lophius piscatorious	VIIIc, IXa	G1	125	Y	Y	Y	
Capelin	Mallotus villosus	XIV	G2	50				
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	Va/Vb	G1	125	Y	Y	Y	
Eglefino	Melanogrammus aeglefinus	VIa/VIb/VIIa/VIIb-k	G1	125	Y	Y	Y	
Merlano	Merlangius merlangus	VIII/IX, X	G2	25	Т	Т	Т	



Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (a)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Merlano	Merlangius merlangus	Vb/VIa/VIb/VIIa/ VIIe-k	G1	250	Y	Y	Y	
Nasello	Merluccius merluccius	IIIa, IV, VI, VII, VIIIab/VIIIc, IXa	G1	125	Y	Y	Y	
Sogliola cuneata	Microchirus variegatus	tutte le zone	G2	50				
Melù	Micromesistius poutassou	I-IX, XII, XIV	G1	25	Y	Y	Y	
Limanda	Microstomus kitt	tutte le zone	G2	100	Т	Т	Т	
Molva azzurra	Molva dypterygia	tutte le zone, eccetto X	G1	125	Т	Т	Т	
Molva azzurra	Molva dypterygia	X	G1	125	Т	Т	Т	
Molva	Molva molva	tutte le zone	G2	125	Т	Т	Т	
Triglia di scoglio	Mullus surmuletus	tutte le zone	G2	125	Т	Т	Т	
Palombo stellato	Mustelus asterias	VI, VII, VIII, IX	G1					
Palombo	Mustelus mustelus	VI, VII, VIII, IX	G1					
Palombo maculato	Mustelus punctulatus	VI, VII, VIII, IX	G1					
Aquila di mare	Myliobatis aquila	tutte le zone	G1					
Scampo	Nephrops norvegicus	unità funzionale VI	G1		Y	Y	Y	
Scampo	Nephrops norvegicus	unità funzionale VII	G1		Y	Y	Y	
Scampo	Nephrops norvegicus	unità funzionale VIII, IX	G1		Y	Y	Y	
Polpo di scoglio	Octopus vulgaris	tutte le zone, eccetto VIIIc, IXa	G2		Т	Т	Т	
Polpo di scoglio	Octopus vulgaris	VIIIc, IXa	G2					
Occhialone	Pagellus bogaraveo	IXa, X	G1	250	Т	Т	Т	
Gamberetti rosa	Pandalus spp.	tutte le zone	G2					

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Gambero rosa me- diterraneo	Parapenaeus longirostris	IXa	G2		Т	Т	Т	
Musdea bianca	Phycis blennoides	tutte le zone	G2	50	Т	Т	Т	
Musdea	Phycis phycis	tutte le zone	G2	50	T	Т	Т	
Passera di mare	Pleuronectes platessa	VIIa/VIIe/VIIfg	G1	100	Y	Y	Y	
Passera di mare	Pleuronectes platessa	VIIbc/VIIh-k/VIII, IX, X	G1	25	Y	Y	Y	
Merluzzo giallo	Pollachius pollachius	tutte le zone eccetto IX, X	G2	25	Т	Т	Т	
Merluzzo giallo	Pollachius pollachius	IX, X	G2	500	Т	T	Т	
Merluzzo carbo- naro	Pollachius virens	Va/Vb/IV, IIIa, VI	G1	125	Y	Y	Y	
Merluzzo carbo- naro	Pollachius virens	VII, VIII	G2	125	Т	Т	Т	
Cernia di fondale	Polyprion americanus	X	G2	125				
Verdesca	Prionace glauca	tutte le zone	G1					
Rombo chiodato	Psetta maxima	tutte le zone	G2	250	Т	Т	Т	
Trigone viola	Pteroplatytrygon violacea	tutte le zone	G1					
Razza bianca	Raja alba	IX	G1					
Razza a coda corta	Raja brachyura	VII, IX	G1					
Razza chiodata	Raja clavata	tutte le zone	G1		T	Т	Т	
Razza dagli occhi piccoli	Raja microocellata	VII, IX	G1					
Razza quattrocchi	Raja miraletus	IX	G1					
Razza maculata	Raja montagui	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	
Razza fiorita	Raja naevus	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Razza stellata	Raja radiata	V	G1					
Altre razze	Rajidae (°)	tutte le zone	G1					
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	V, XIV/VI	G1	250	Y	Y	Y	
Salmone	Salmo salar	tutte le zone	G1	250				
Sardina	Sardina pilchardus	VIIIabd/VIIIc, IXa	G1	50	Y	Y	Y	Т
Lanzardo	Scomber japonicus	VIII, IX	G2	25	Т	Т	Т	
Sgombro	Scomber scombrus	II, IIIa, IV, V, VI, VII, VIII, IX	G1	25	Y	Y	Y	Т
Rombo liscio	Scophthalmus rhombus	tutte le zone	G2	125	Т	Т	Т	
Scorfano di Norve- gia	Sebastes marinus	sottozone CIEM V, VI, XII, XIV & NAFO SA 2 + (div. 1F + 3K).	G1	250	Y	Y	Y	
Sebaste	Sebastes mentella	sottozone CIEM V, VI, XII, XIV & NAFO SA 2 + (div. 1F + 3K).	G1	250	Y	Y	Y	
Seppia	Sepia officinalis	tutte le zone	G2		Т	Т	Т	
Sogliola	Solea solea	VIIa/VIIfg	G1	250	Y	Y	Y	
Sogliola	Solea solea	VIIbc/VIIhjk/IXa/ VIIIc	G1	250	Y	Y	Y	
Sogliola	Solea solea	VIIe	G1	250	Y	Y	Y	
Sogliola	Solea solea	VIIIab	G1	250	Y	Y	Y	
Sparidi	Sparidae	tutte le zone	G2	50				
Spinarolo	Squalus acanthias	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	
Squadro	Squatina squatina	tutte le zone	G1					
Torpedine marez- zata	Torpedo marmorata	VIII	G1					
Sugarello	Trachurus mediterraneus	VIII, IX	G2	25	Т	Т	Т	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Sugarello pittato	Trachurus picturatus	X	G2	25	Т	T	Т	
Sugarello	Trachurus trachurus	IIa, IVa, Vb, VIa, VIIa-c, e-k, VIIIabde/X	G2	25	Т	Т	Т	Т
Sugarello	Trachurus trachurus	VIIIc, IXa	G2	25	Т	Т	Т	Т
Busbana francese	Trisopterus spp.	tutte le zone	G2	25				
Pesce San Pietro	Zeus faber	tutte le zone	G2	250	Т	Т	Т	
		Mar Mediterraneo e N	Mar Nero					
Squalo volpe oc- chione	Alopias superciliosus	tutte le zone	G1					
Squalo volpe	Alopias vulpinus	tutte le zone	G1					
Anguilla	Anguilla anguilla	tutte le zone	G1	(b)	Т	Т	Т	
Gambero rosso	Aristeomorpha foliacea	tutte le zone	G1		Y	Y	Y	
Gambero rosso mediterraneo	Aristeus antennatus	tutte le zone	G1		Y	Y	Y	
Boga	Boops boops	1.3, 2.1, 2.2, 3.1, 3.2	G2		Т	Т	Т	
Squalo grigio	Carcharhinus plumbeus	tutte le zone	G1					
Squalo toro	Carcharias taurus	tutte le zone	G1					
Sagrì	Centrophorus granulosus	tutte le zone	G1					
Squalo elefante	Cetorhinus maximus	tutte le zone	G1					
Lampuga	Coryphaena equiselis	tutte le zone	G2					
Lampuga	Coryphaena hippurus	tutte le zone	G2	500 (^d)	Т	Т	Т	
Zigrino	Dalatias licha	tutte le zone	G1					
Spigola	Dicentrarchus labrax	tutte le zone	G2	100	Т	Т	Т	
Razza bavosa	Dipturus batis	tutte le zone	G1					



Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Razza monaca	Dipturus oxyrinchus	tutte le zone	G1					
Moscardino bianco	Eledone cirrosa	1.1, 1.3, 2.1, 2.2, 3.1	G2		Т	Т	Т	
Moscardino	Eledone moschata	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	G2		Т	Т	Т	
Acciuga	Engraulis encrasicolus	tutte le zone	G1	50	Y	Y	Y	
Acciuga	Engraulis encrasicolus	Mar Nero	G1		T	Т	Т	
Sagrì nero	Etmopterus spinax	tutte le zone	G1					
Capone gorno	Eutrigla gurnardus	2.2, 3.1	G2	250	T	Т	Т	
Canesca	Galeorhinus galeus	tutte le zone	G1					
Boccanera	Galeus melastomus	tutte le zone	G1					
Altavela	Gymnura altavela	tutte le zone	G1					
Squalo manzo	Heptranchias perlo	tutte le zone	G1					
Squalo capopiatto	Hexanchus griseus	tutte le zone	G1					
Totani	Illex spp., Todarodes spp.	tutte le zone	G2		Т	Т	Т	
Pesci vela	Istiophoridae	tutte le zone	G1		T	Т	Т	
Squalo mako	Isurus oxyrinchus	tutte le zone	G1					
Smeriglio	Lamna nasus	tutte le zone	G1					
Razza rotonda	Leucoraja circularis	tutte le zone	G1					
Razza maltese	Leucoraja melitensis	tutte le zone	G1					
Calamaro	Loligo vulgaris	tutte le zone	G2		Т	T	Т	
Rospo	Lophius budegassa	1.1, 1.2, 1.3, 2.2, 3.1	G2	250	Т	Т	Т	
Rana pescatrice	Lophius piscatorius	1.1, 1.2, 1.3, 2.2, 3.1	G2	250	Т	Т	Т	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (^a)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Nasello	Merluccius merluccius	tutte le zone	G1	125	Y	Y	Y	
Melù	Micromesistius poutassou	1.1, 3.1	G2	250	Т	Т	Т	
Muggini	Mugilidae	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	G2					
Triglia di fango	Mullus barbatus	tutte le zone	G1	125	Y	Y	Y	
Triglia di scoglio	Mullus surmuletus	tutte le zone	G1	125	Y	Y	Y	
Palombo stellato	Mustelus asterias	tutte le zone	G1					
Palombo	Mustelus mustelus	tutte le zone	G1					
Palombo maculato	Mustelus punctulatus	tutte le zone	G1					
Aquila di mare	Myliobatis aquila	tutte le zone	G1					
Scampo	Nephrops norvegicus	tutte le zone	G1		Y	Y	Y	
Polpo di scoglio	Octopus vulgaris	tutte le zone	G2		T	T	Т	
Cagnaccio	Odontaspis ferox	tutte le zone	G1					
Pesce porco	Oxynotus centrina	tutte le zone	G1					
Pagello fragolino	Pagellus erythrinus	tutte le zone	G2	125	T	T	Т	
Gambero rosa me- diterraneo	Parapenaeus longirostris	tutte le zone	G1		Y	Y	Y	
Mazzancolla	Penaeus kerathurus	3.1	G2		T	T	Т	
Verdesca	Prionace glauca	tutte le zone	G1					
Pesce sega	Pristis pectinata	tutte le zone	G1					
Pesce sega	Pristis pristis	tutte le zone	G1					
Rombo chiodato	Psetta maxima	Mar Nero	G1		Т	Т	Т	
Trigone viola	Pteroplatytrygon violacea	tutte le zone	G1					

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Razza stellata	Raja asterias	tutte le zone	G1					
Razza chiodata	Raja clavata	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	G1		T	T	Т	
Razza quattrocchi	Raja miraletus	1.3, 2.1, 2.2, 3.1	G1		Т	T	Т	
Razza ondulata	Raja undulata	tutte le zone	G1					
Pesce chitarra	Rhinobatos cemiculus	tutte le zone	G1					
Pesce violino	Rhinobatos rhinobatos	tutte le zone	G1					
Razza bianca	Rostroraja alba	tutte le zone	G1					
Palamita	Sarda sarda	tutte le zone	G2	50 (^d)	Т	T	Т	
Sardina	Sardina pilchardus	tutte le zone	G1	50	Y	Y	Y	
Sgombro	Scomber spp.	tutte le zone	G2	50	Т	T	Т	
Gattuccio	Scyliorhinus canicula	tutte le zone	G1					
Gattopardo	Scyliorhinus stellaris	tutte le zone	G1					
Seppia	Sepia officinalis	tutte le zone	G2		Т	T	Т	
Squali	Shark-like Selachii (°)	tutte le zone	G1		T	T	Т	
Sogliola	Solea vulgaris	1.2, 2.1, 3.1	G1	250	Y	Y	Y	
Orata	Sparus aurata	1.2, 3.1	G2		Т	Т	Т	
Squalo martello festonato	Sphyrna lewini	tutte le zone	G1					
Squalo martello maggiore	Sphyrna mokarran	tutte le zone	G1					
Martello occhi pic- coli	Sphyrna tudes	tutte le zone	G1					
Pesce martello	Sphyrna zygaena	tutte le zone	G1					
Mennola	Spicara smaris	2.1, 3.1, 3.2	G2	100	Т	Т	Т	
Spratto	Sprattus sprattus	Mar Nero	G1		Т	T	Т	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (a)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Spinarolo	Squalus acanthias	Mar Nero	G1		Т	Т	Т	
Spinarolo	Squalus acanthias	tutte le zone	G1					
Spinarolo bruno	Squalus blainvillei	tutte le zone	G1					
Squadrolino	Squatina aculeata	tutte le zone	G1					
Squalo pelle rossa	Squatina oculata	tutte le zone	G1					
Squadro	Squatina squatina	tutte le zone	G1					
Pannocchia	Squilla mantis	1.3, 2.1, 2.2	G2		T	Т	T	
Tonno bianco	Thunnus alalunga	tutte le zone	G2	125 (^d)	T	Т	T	
Tonno rosso	Thunnus thynnus	tutte le zone	G1	125 (^d)	T	Т	T	
Torpedine marez- zata	Torpedo marmorata	tutte le zone	G1					
Sugarello	Trachurus mediterraneus	tutte le zone	G2	100	Т	Т	Т	
Sugarello	Trachurus mediterraneus	Mar Nero	G1		Т	Т	Т	
Sugarello	Trachurus trachurus	tutte le zone	G2	100	Т	Т	Т	
Sugarello	Trachurus trachurus	Mar Nero	G1		Т	Т	Т	
Capone gallinella	Trigla lucerna	1.3, 2.2, 3.1	G2		T	Т	Т	
Veneridi	Veneridae	2.1, 2.2	G2		T	Т	Т	
Pesce spada	Xiphias gladius	tutte le zone	G1	125 (^d)	T	Т	Т	
		Zone NAFO)					
Merluzzo bianco	Gadus morhua	2J 3KL	G1	125	Y	Y	Y	

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3M	G1	125	Y	Y	Y	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3NO	G1	125	Y	Y	Y	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	3Ps	G2	125	T	Т	Т	
Merluzzo bianco	Gadus morhua	SA 1	G1	125	Y	Y	Y	
Passera lingua di cane	Glyptocephalus cynoglossus	3NO	G2		Т	Т	Т	
Passera canadese	Hippoglossoides platessoides	3LNO	G1	100	Y	Y	Y	
Passera canadese	Hippoglossoides platessoides	3M	G1	100	Т	Т	Т	
Limanda	Limanda ferruginea	3LNO	G2		Т	Т	Т	
Granatiere	Macrouridae	SA 2 + 3	G2	250	Т	Т	Т	
Gamberetti rosa	Pandalus spp.	3L	G1		Y	Y	Y	
Gamberetti rosa	Pandalus spp.	3M	G1		Y	Y	Y	
Razze	Raja spp.	SA 3	G1		Т	Т	Т	
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	3KLMNO	G1	200	Y	Y	Y	
Ippoglosso nero	Reinhardtius hippoglossoides	SA 1	G1	200	Y	Y	Y	
Salmone	Salmo salar	sottozona CIEM XIV & sottozona NAFO 1	G1	500	Y	Y	Y	
Sebaste	Sebastes mentella	SA 1	G1	250	Y	Y	Y	
Scorfani	Sebastes spp.	3LN	G1					
Scorfani	Sebastes spp.	3M	G1	50				
Scorfani	Sebastes spp.	30	G1					
	Specie altamente migr	ratorie Oceano Atlantico,	Oceano In	diano e Oce	ano Pacifi	со		
Tombarello	Auxis rochei		G2		Т	T	Т	
Squalo seta	Carcharhinus falciformis	tutte le zone	G1					

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Tonnetto	Euthynnus alleteratus		G2		T	Т	Т	
Pesci vela	Istiophoridae		G1		Т	Т	Т	
Squalo mako	Isurus oxyrinchus		G1		Т	Т	Т	
Tonnetto striato	Katsuwonus pelamis		G1		Т	Т	Т	
Smeriglio	Lamna nasus		G1		Т	Т	Т	
Verdesca	Prionace glauca		G1		T	Т	Т	
Palamita	Sarda sarda		G1		Т	Т	Т	
Squali	Shark-like Selachii (°)		G1		Т	Т	Т	
Altri squali	Squaliformes (°)		G1		Т	Т	Т	
Tonno bianco	Thunnus alalunga		G1		Т	Т	Т	
Tonno albacora	Thunnus albacares		G1		Т	Т	Т	
Tonno obeso	Thunnus obesus		G1		Т	Т	Т	
Tonno rosso	Thunnus thynnus		G1		Т	Т	Т	
Pesce spada	Xiphias gladius		G1		Т	Т	Т	
		COPACE FAO	34					
Pesce sciabola nero	Aphanopus carbo	Madeira	G1		Т	Т	Т	
Acciuga	Engraulis encrasicolus	Marocco	G1		Т	Т	Т	
Mazzancolla rosa	Farfantepenaeus notialis	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	
Pesce sciabola	Lepidopus caudatus	Mauritania	G2					
Calamaro	Loligo vulgaris	tutte le zone	G2		Т	Т	Т	
Nasello	Merluccius spp.	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	



Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (a)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
Polpo di scoglio	Octopus vulgaris	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	
Gambero rosa me- diterraneo	Parapenaeus longirostris	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	
Pesce sega	Pristis pectinata	tutte le zone	G1					
Pesce sega	Pristis pristis	tutte le zone	G1					
Trigone viola	Pteroplatytrygon violacea	tutte le zone	G1					
Altre razze	Rajidae (°)	tutte le zone	G1					
Pesce chitarra	Rhinobatos cemiculus	tutte le zone	G1					
Pesce violino	Rhinobatos rhinobatos	tutte le zone	G1					
Sardina	Sardina pilchardus	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	
Alaccia	Sardinella aurita	tutte le zone	G1		T	Т	Т	
Alaccia	Sardinella maderensis	tutte le zone	G1		T	Т	Т	
Lanzardo	Scomber japonicus	Madeira	G1					
Lanzardo	Scomber japonicus	tutte le zone ec- cetto Madeira	G1		Т	Т	Т	
Seppia	Sepia hierredda	tutte le zone	G1		T	Т	Т	
Seppia	Sepia officinalis	tutte le zone	G1		T	Т	Т	
Squali	Shark-like Selachii (°)	tutte le zone	G1					
Squadrolino	Squatina aculeata	tutte le zone	G1					
Squalo pelle rossa	Squatina oculata	tutte le zone	G1					
Squadro	Squatina squatina	tutte le zone	G1					
Sugarello	Trachurus spp.	tutte le zone	G1		Т	Т	Т	

IT

Specie (italiano)	Specie (latino)	Zona/stock	Gruppo di spe- cie (ª)	Età n./1 000 t	Peso	Sesso	Maturità	Fecondità
	WECAF							
Lutiano rosso	Lutjanus purpureus	ZEE della Guiana francese	G2		Т	Т	Т	
Mazzancolla	Penaeus subtilis	ZEE della Guiana francese	G1		Y	Y	Y	
Altre razze	Rajidae (°)	tutte le zone	G1					
Squali	Shark-like Selachii (°)	tutte le zone	G1					

⁽a) Cfr. capo III sezione B/B1/3. (1) (f).
(b) L'analisi dell'età per l'anguilla (Anguilla anguilla) comprende un minimo di 5 individui per intervalli di taglia di 1 cm. Vanno analizzati almeno 100 individui di anguilla gialla e anguilla argentata (separatamente) per unità di gestione secondo quanto specificato nel regolamento (CE) n. 1100/2007.
(c) Da definire per specie in funzione della data dello sbarco, della campagna o della cattura.
(d) L'analisi dell'età è effettuata ogni tre anni (a partire dal 2009), unitamente alle stime del peso, della maturità e del sesso.

Appendice VIII

Elenco delle variabili trasversali con specifica di campionamento

Rubrica	Variabile	Specifica	Unità	Attrezzo (livello 2 della matrice)	Livello di disaggrega- zione (¹)	Periodo di riferimento
Capacità						
	Numero di navi				C3	Su base annuale
	GT, kW, età della nave (²)				C3	Su base annuale
Sforzo						
	Numero di navi				B1	Su base mensile
	Giorni in mare	Cfr. definizione al capo I	Giorni	Tutti gli attrezzi	B1 e C3	Su base mensile
	Ore di pesca (³)		Ore	Draghe e reti da traino	A1 (4)	Su base mensile
	Giorni di pesca	Cfr. definizione al capo I	Giorni	Tutti gli attrezzi	Tutte le celle (4)	Su base mensile
	kW * giorni di pesca			Draghe e reti da traino	Tutte le celle (4)	Su base mensile
	GT * giorni di pesca			Draghe e reti da traino	Tutte le celle (4)	Su base mensile
	Numero di bordate (³)		Numero	Tutti gli attrezzi	Tutte le celle (4)	Su base mensile
	Numero di attrezzature (rig) (³)		Numero	Attrezzatura (rig) multipla (livello 4)	A1 (4)	Su base mensile
	Numero di operazioni di pesca (3)		Numero	Ciancioli	A1 (4)	Su base mensile
	Numero di reti, lunghezza (³)		Numero/metri	Reti	A1 (4)	Su base mensile
	Numero di ami, numero di lenze (3)		Numero	Ami e lenze	A1 (4)	Su base mensile
	Numero di nasse, trappole (³)		Numero	Trappole	A1 (4)	Su base mensile
	Tempo di immersione (3)		Ore	Tutti gli attrezzi fissi	A1 (4)	Su base mensile

Rubrica	Variabile	Specifica	Unità	Attrezzo (livello 2 della matrice)	Livello di disaggrega- zione (¹)	Periodo di riferimento
Sbarchi						
	Valore degli sbarchi (valore totale e per specie commerciale) (5)		EUR		B1 e C1	Su base mensile
	Peso vivo degli sbarchi (valore totale e per specie)		Tonnellate		A1 (4)	Su base mensile
	Prezzo per specie commerciale (6)		EUR/kg		B2 e C2	Su base mensile, su base annuale
	Fattore di conversione per specie					Aggiornamento annuale

⁽¹⁾ I livelli di disaggregazione sono riferiti all'appendice V [NB: il riferimento per il mestiere o l'attività di pesca è il livello 6 dell'appendice IV (1-5)].

⁽²⁾ Quale definito nel regolamento (CE) n. 26/2004.

^(*) Quae definito nei regoramento (C.1) ii. 20/2004.

(3) Alcuni adeguamenti potrebbero essere proposti in sede di riunione di coordinamento regionale.

(4) Per alcune variabili è sufficiente il livello di disaggregazione A in quanto $\sum_{i} A_{ij} = B_i \dots e \sum_{j} A_{ij} = C_j$ (esempio: ore di pesca), per altre $\sum_{i} A_{ij} \neq B_i \dots e \sum_{j} A_{ij} \neq C_j$ (esempio: giorni di pesca, dove due o più mestieri possono essere

praticati nello stesso giorno di pesca e conteggiati più di una volta).

(5) Se non è possibile assegnare direttamente gli sbarchi di una bordata ai vari mestieri, l'assegnazione dovrebbe essere effettuata secondo modalità approvate dallo CSTEP.

⁽⁶⁾ Se possibile, i dati relativi ai prezzi dovrebbero essere raccolti al livello A1 (cfr. appendice V) al fine di calcolare immediatamente il valore degli sbarchi a questo stesso livello.

Appendice IX

Elenco delle campagne di ricerca in mare

					Sforzo di
Nome della campagna	Acronimo	Zona	Periodo	Principali specie	indagine
Tronto work campagan		Lona	1611040	bersaglio, ecc.	Giorni (max.)
	N	Mar Baltico (zone CIEM	1 IIIb-d)		
Baltic International Trawl Survey	BITS Q1 BITS Q4	IIIaS, IIIb-d	1º e 4º trime- stre	Merluzzo bianco e altre specie de- mersali	160
Baltic International Acoustic Survey (Autumn)	BIAS	IIIa, IIIb-d	settembre-otto- bre	Aringa e spratto	115
Gulf of Riga Acoustic Herring Survey	GRAHS	IIId	3º trimestre	Aringa	10
Sprat Acoustic Survey	SPRAS	IIId	maggio	Spratto e aringa	60
Rügen Herring Larvae Survey	RHLS	IIId	marzo-giugno	Aringa	50
Mare de	l Nord (zone CIE	M IIIa, IV e VIId) e Ar	tico orientale (zone (CIEM I e II)	
International Bottom Trawl Survey	IBTS Q1 IBTS Q3	IIIa, IV	1° e 3° trime- stre	Eglefino, merluzzo bianco, merluzzo carbonaro, aringa, spratto, merlano, sgombro, busbana norvegese	315
North Sea Beam Trawl Survey	BTS	IVb, IVc, VIId	3º trimestre	Passera di mare, sogliola	65
Demersal Young Fish Survey	DYFS	Coste del M. del N.	3° e 4° trime- stre	Passera di mare, sogliola, mazzan- colla caffè	145
Sole Net Survey	SNS	IVb, IVc	3º trimestre	Sogliola, passera di mare	20
North Sea Sandeels Survey	NSSS	IVa, IVb	4º trimestre	Cicerelli	15
International Ecosystem Survey in the Nordic Seas	ASH	IIa	maggio	Aringa, melù	35
Redfish Survey in the Norwe- gian Sea and adjacent waters	REDNOR	II	agosto-settem- bre	Scorfano	35
Mackerel egg Survey (triennale)	NSMEGS	IV	maggio-luglio	Deposizione di uova di sgombro	15
Herring Larvae survey	IHLS	IV, VIId	1º e 3º trime- stre	Larve di aringa, spratto	45
NS Herring Acoustic Survey	NHAS	IIIa, IV, VIa	giugno, luglio	Aringa, spratto	105
Nephrops TVsurvey (FU 3&4)	NTV3&4	IIIA	2º o 3º trime- stre	Scampo	15
Nephrops TVsurvey (FU 6)	NTV6	IVb	settembre	Scampo	10

				Principali specie	Sforzo di indagine
Nome della campagna	Acronimo	Zona	Periodo	bersaglio, ecc.	Giorni (max.)
Nephrops TVsurvey (FU 7)	NTV7	IVa	2º o 3º trime- stre	Scampo	20
Nephrops TVsurvey (FU 8)	NTV8	IVb	2º o 3º trime- stre	Scampo	10
Nephrops TVsurvey (FU 9)	NTV9	IVa	2° o 3° trime- stre	Scampo	10
	Atlantico setter	ntrionale (zone CIEM	V-XIV e zone NAFO)		
International Redfish Trawl and Acoustic Survey (bien- nale)	REDTAS	Va, XII, XIV; NAFO SA 1-3	giugno/luglio	Scorfano	30
Flemish Cap Groundfish survey	FCGS	3M	luglio	Specie demersali	35
Greenland Groundfish survey	GGS	XIV, NAFO SA1	ottobre-novem- bre	Merluzzo bianco, scorfano e altre specie demersali	55
3LNO Groundfish survey	PLATUXA	3LNO	2º e 3º trime- stre	Specie demersali	55
Western IBTS 4th quarter (compresa Porcupine survey)	IBTS Q4	VIa, VII, VIII, IXa	4º trimestre	Specie demersali	215
Scottish Western IBTS	IBTS Q1	VIa, VIIa	marzo	Gadidi, aringa, sgombro	25
ISBCBTS September	ISBCBTS	VIIa f g	settembre	Sogliola, passera di mare	25
WCBTS	VIIe BTS	VIIe	ottobre	Sogliola, passera di mare, rana pesca- trice, limanda	10
Blue whiting survey		VI, VII	1º e 2º trime- stre	Melù	45
International Mackerel Horse Mackerel Egg Survey (triennale)	MEGS	VIa, VII, VIII, IXa	gennaio-luglio	Deposizione di uova di sgombro e suro	310
Sardine, Anchoy Horse Mac- kerel Acoustic Survey		VIII, IX	marzo-aprile- maggio	Indici di abbon- danza di sardina, acciuga, sgombro, suro	95
Sardine DEPM (triennale)		VIIIc, IXa	2º e 4º trime- stre	SSB della sardina e uso di CUFES	135
Spawning/Pre spawning Her- ring acoustic survey		VIa, VIIa-g	luglio, settem- bre, novembre, marzo, gennaio	Aringa, spratto	155
Biomass of Anchovy	BIOMAN	VIII	maggio	SSB dell'acciuga (DEP)	25
Nephrops TV survey (in alto mare)	UWTV (FU 11-13)	VIa	2° o 3° trime- stre	Scampo	20

					Sforzo di indagine
Nome della campagna	Acronimo	Zona	Periodo	Principali specie bersaglio, ecc.	Giorni (max.)
Nephrops UWTV Irish Sea	UWTV (FU 15)	VIIa	agosto	Scampi	10
Nephrops UWTV survey Aran Grounds	UWTV (FU 17)	VIIb	giugno	Scampi	10
Nephrops UWTV survey Celtic Sea	UWTV (FU 20-22)	VIIg, h, j	luglio	Scampi	10
Nephrops TV survey Offshore Portugal	UWTV (FU 28-29)	IXa	giugno	Scampi	20
	A	cque mediterranee e M	lar Nero		
Mediterranean International bottom trawl survey	MEDITS	37(1, 2, 3.1, 3.2)	2º e 3º trime- stre	Specie demersali	410
Pan-Mediterranean pelagic survey	MEDIAS	37(1.1, 1.2, 2.1, 2.2, 3.1)	2°, 3° e 4° tri- mestre	Piccole specie pe- lagiche	185
Bottom Trawl Survey		Mar Nero	2º e 4º trime- stre	Rombo chiodato	40
Pelagic Trawl Survey		Mar Nero	2º e 4º trime- stre	Spratto e merlano	40

Appendice X

Elenco delle variabili economiche per il settore dell'acquacoltura

Gruppo di variabili	Variabile	Specifica	Unità	Definizione Statistiche strutturali sulle imprese (SSI) regolamento (CE) n. 2700/98	Linee direttrici
Entrate	Fatturato	Per specie	EUR	12 11 0	
	Sovvenzioni (¹)		EUR		
	Altre entrate		EUR		
Costi di personale	Retribuzioni (²)		EUR	13 31 0	
	Valore imputato della manodo- pera non retribuita (³)		EUR		
Costi energetici	Costi energetici		EUR	20 11 0	
Costi relativi alle materie prime	Costi per l'allevamento		EUR		SSI (13 11 0)
	Costi relativi ai mangimi		EUR		SSI (13 11 0)
Costi di riparazione e manutenzione	Riparazione e manutenzione		EUR		SSI (13 11 0)
Altri costi operativi	Altri costi operativi (4)		EUR		SSI (13 11 0)
Costi di capitale (5)	Ammortamento del capitale		EUR		da SEC (6) 6.02. a 6.05.
	Costi finanziari netti (7)		EUR		
Costi straordinari netti	Costi straordinari netti		EUR		
Valore del capitale (8)	Valore totale dell'attivo		EUR EUR	43 30 0	da SEC 7.09. a 7.24.
Investimenti	Investimenti netti (9)		EUR EUR	15 11 0 15 21 0	da SEC 3.102. a 3.111.
Passivo (10)	Passivo		EUR		
Volume di materie prime (11)	Allevamento		Tonnellata		
	Mangimi per pesci		Tonnellata		

Gruppo di variabili	Variabile	Specifica	Unità	Definizione Statistiche strutturali sulle imprese (SSI) regolamento (CE) n. 2700/98	Linee direttrici
Volume delle vendite (12)	Volume delle vendite	Per specie	Tonnellata (13)		
Occupazione	Numero di persone occupate	Per genere	Numero	16 11 0	
	ETP nazionale (14)	Per genere (15)	Numero	16 14 0	
Numero di imprese	Numero di imprese	Per categoria di grandezza, dove il numero di persone occupate è di (SBS 16.11.0): 1. ≤ 5 2. 6-10 3. > 10	Numero	11 11 0	

⁽¹⁾ Comprende pagamenti diretti quali compensazioni per la cessazione dell'attività di pesca, restituzioni dell'imposta sul carburante o analoghi pagamenti compensativi forfettari. Sono escluse le prestazioni sociali e le sovvenzioni indirette quali agevolazioni fiscali su fattori produttivi come il carburante o le sovvenzioni agli investimenti.

- (2) Comprende gli oneri sociali.
- (3) Gli Stati membri devono illustrare nei rispettivi programmi nazionali la metodologia applicata.
- (4) Le spese di imballaggio sono comprese negli altri costi operativi.
- (5) Gli Stati membri devono illustrare nei rispettivi programmi nazionali la metodologia applicata.
- (6) SEC fa riferimento al Sistema europeo dei conti 1995 [regolamento (CE) n. 2223]96, regolamento (CE) n. 1267/2003, Eurostat. Manuale SEC 1995 di Eurostat].
- (7) Costi di interesse sul capitale; gli interessi sui titoli di Stato con scadenza a 5 anni possono essere utilizzati in sostituzione dei costi finanziari.
- (8) Alla fine dell'anno.
- (9) Acquisto e vendita di attivi nel corso dell'anno.
- (10) Alla fine dell'anno fiscale.
- (11) La variabile relativa al volume delle materie prime deve corrispondere alla variabile relativa al costo delle materie prime.
- (12) La variabile relativa al volume di produzione deve corrispondere alla variabile relativa al valore del fatturato.
- (13) I fattori di conversione da numeri a tonnellate devono essere precisati nel programma nazionale.
- (14) L'ETP nazionale corrisponde al numero di unità equivalenti a tempo pieno stimato a partire dalla soglia nazionale.
- (15) Facoltativo.

Appendice XI

Segmentazione settoriale da applicare per la raccolta dei dati relativi all'acquacoltura

		Tecniche di piscicoltura (¹)			Tamisha di mallusahisaltum (1)			
		Allevamenti a terra		Gabbie		Tecniche di molluschicoltura (¹)		
	Avannotterie e vivai (²)	Allevamento	Impresa combinata (3)	Gabbie (4)	Zattere	Filari galleggianti	Fondo (5)	Altro
Salmone								
Trota								
Spigola & orata								
Carpa								
Altri pesci di acqua dolce								
Altri pesci marini								
Mitili								
Ostriche								
Veneridi								
Altri molluschi								

⁽¹⁾ La segmentazione delle imprese va effettuata in funzione della tecnica d'allevamento principale.

⁽²⁾ Le avannotterie e i vivai sono strutture destinate alla riproduzione artificiale, all'incubazione e all'allevamento durante le prime fasi di vita degli animali acquatici. A fini statistici, le avannotterie sono limitate alla produzione di uova fecondate. Si considera che i successivi stadi giovanili degli animali acquatici siano prodotti nei vivai. Nei casi in cui le avannotterie e i vivai sono strettamente associati, le statistiche si riferiscono unicamente all'ultimo stadio giovanile prodotto [COM(2006) 864].

⁽³⁾ Împresa che utilizza avannotterie, vivai e tecniche di allevamento.

⁽⁴⁾ Le gabbie sono strutture chiuse, con o senza copertura, costituite da reti o qualsiasi altro materiale poroso che consenta il naturale interscambio delle acque. Tali strutture, siano esse galleggianti, sommerse o ancorate al substrato, consentono sempre l'interscambio delle acque dal basso. [COM(2006) 864].

⁽⁵⁾ Le tecniche di fondo comprendono la molluschicoltura in zone intertidali (direttamente sul fondo o sopraelevata).

Appendice XII

Elenco delle variabili economiche per il settore dell'industria di trasformazione

Gruppo di variabili	Variabile	Specifica	Unità	Definizione Statistiche strutturali sulle imprese (SSI) regolamento (CE) n. 2700/98	Linee direttrici
Entrate	Fatturato		EUR	12 11 0	
	Sovvenzioni (¹)		EUR		
	Altre entrate		EUR		
Costi di personale	Retribuzioni del personale (²)		EUR	13 31 0	
	Valore imputato della manodopera non retribuita (3)		EUR		
Costi energetici	Costi energetici		EUR	20 11 0	SSI 13 11 0
Costi relativi alle mate- rie prime	Acquisto di pesci e di altre materie prime per la produzione		EUR		SSI 13 11 0
Altri costi operativi	Altri costi operativi (4)		EUR		SSI 13 11 0
Costi di capitale (5)	Ammortamento del capitale		EUR		da SEC (6) 6.02. a 6.05.
	Costi finanziari netti (⁷)		EUR		
Costi straordinari netti	Costi straordinari netti		EUR		
Valore del capitale (8)	Valore totale dell'attivo		EUR	43 30 0	da SEC 7.09 a 7.24
Investimenti netti	Investimenti netti (9)		EUR	15 11 0 15 21 0	da SEC 3.102. a 3.111.
Passivo (10)	Passivo		EUR		

16.2.2010

Ω.	
بَع	
7	
œ	
Ξ.	
<u> </u>	
Ħ	
Ξ;	
Ω.	
<u>a</u>	
P	
ğ	
<u> </u>	
l'Unic	
l'Union	
l'Unione	
l'Unione e	
l'Unione eu	
l'Unione euro	
l'Unione europ	
l'Unione europea	
Gazzetta ufficiale dell'Unione europea	

Gruppo di variabili	Variabile	Specifica	Unità	Definizione Statistiche strutturali sulle imprese (SSI) regolamento (CE) n. 2700/98	Linee direttrici
Occupazione	Numero di persone occupate	Per genere	Numero	16 11 0	
	ETP nazionale (11)	Per genere (12)	Numero	16 14 0	
Numero di imprese	Numero di imprese	Per categoria di grandezza, dove il numero di persone occupate (16.11.0) è: 1. ≤ 10 2. 11-49 3. 50-249 4. > 250	Numero	11 11 0	

⁽¹⁾ Comprende i pagamenti diretti. Sono escluse le prestazioni sociali e le sovvenzioni indirette.

- (2) Comprende gli oneri sociali.
- (3) Gli Stati membri devono illustrare nei rispettivi programmi nazionali la metodologia applicata.

- (4) Le spese di imballaggio sono comprese negli altri costi operativi.
 (5) La metodologia applicata deve essere illustrata nel programma nazionale.
 (6) SEC fa riferimento al Sistema europeo dei conti 1995 (Reg. UE 2223/96, Reg. UE 1267/2003. Manuale SEC 1995 di Eurostat).
- (7) Costi di interesse sul capitale; gli interessi sui titoli di Stato con scadenza a 5 anni possono essere utilizzati in sostituzione dei costi finanziari.
- (8) Valore cumulato totale di tutti gli investimenti netti dell'impresa alla fine dell'anno.
- (9) Acquisto e vendita di attivi nel corso dell'anno.
- (10) Alla fine dell'anno.
- (11) La metodologia deve corrispondere a quella esaminata nella relazione dello studio FISH/2005/14, «LEI WAGENINGENUR Co-ordinator, 2006. Calculation of labour including full-time equivalent (FTE) in fisheries Study N° FISH/2005/14, 142 pagg».
- (12) Facoltativo.

Appendice XIII

Definizione di indicatori ambientali destinati a misurare l'impatto della pesca sull'ecosistema marino

Specifica del codice	Indicatore (a)	Definizione	Dati richiesti	Livello di precisione	
1	Stato di conservazione delle specie itti- che	Indicatore della biodiversità da utilizzare per sintetizzare, valutare e comunicare le tendenze nella biodiversità delle specie ittiche vulnerabili.	Specie, lunghezza e abbondanza determinate nell'ambito di campagne di ricerca indipendenti dal settore della pesca per la regione marittima considerata. Ai fini della corretta comunicazione di questo indicatore occorre che tutte le specie	La campagna di ricerca deve riguardare la mas sima estensione possibile della regione marittim per il periodo di tempo più lungo disponibile L'indicatore deve essere specifico per la campagn di ricerca. Le campagne devono essere realizzat	
2	Proporzione di grandi pesci	Indicatore della proporzione di grandi pesci (in peso) nell'insieme, che rispecchia la strut- tura di taglia e la composizione degli stadi vitali della comunità ittica.	da esso contemplate siano identificate in modo coerente e affidabile. Le catture effettuate nella campagna devono essere classificate in modo esaustivo (non sottoposte a sottocampiona- mento) per garantire la registrazione di tutti	su base annuale con un attrezzo da pesca standard.	
3	Lunghezza media massima dei pesci	Indicatore della composizione degli stadi vitali della comunità ittica.	gli individui di ogni specie compresa nell'indica- tore; tuttavia il sottocampionamento è autoriz- zato per la misura della lunghezza, in casi de- bitamente giustificati.		
4	Taglia alla maturità delle specie ittiche sfruttate	Indicatore degli effetti genetici potenziali su una popolazione.	Singole misurazioni dell'età, della lunghezza, del sesso e della maturità effettuate nell'ambito di campagne di ricerca indipendenti dal settore della pesca per la regione marittima considerata.	Almeno 100 individui per classe di età; tuttavia un numero maggiore di individui consentirà di rafforzare l'efficacia dell'indicatore.	
5	Distribuzione delle attività di pesca	Indicatore dell'estensione spaziale dell'attività di pesca. Dovrà essere comunicato insieme all'indicatore «Aggregazione delle attività di pesca».	Dati relativi alla posizione e registrazione della nave basati sul sistema VMS. Disponibili nei due mesi successivi al ricevimento dei rapporti di posizione, con tutte le	Di preferenza, rapporti di posizione ogni mez- zora.	
6	Aggregazione delle attività di pesca	Indicatore del livello di aggregazione dell'attività di pesca. Dovrà essere comunicato insieme all'indicatore «Distribuzione dell'attività di pesca».	posizioni collegate al livello 6 della classificazione per mestiere (cfr. appendice IV (1-5)). Non sono comprese le navi di lunghezza inferiore a 15 m.		
7	Zone non interessate dall'uso di attrezzi di fondo attivi	Indicatore della superficie del fondo marino che non è stata interessata dall'uso di attrezzi di fondo attivi nell'ultimo anno. Rispecchia i cambiamenti nella distribuzione dell'attività di pesca di fondo conseguenti al controllo delle catture e dello sforzo o all'applicazione di misure tecniche (comprese le ZMP nell'ambito della normativa in materia di conservazione) e allo sviluppo di altre attività che sostituiscono l'attività di pesca (ad esempio parchi eolici).			

Specifica del codice	Indicatore (a)	Definizione	Dati richiesti	Livello di precisione
8	Tassi di rigetto di specie sfruttate com- mercialmente	Indicatore del tasso di rigetto delle specie sfruttate commercialmente rispetto agli sbarchi.	Specie, lunghezza e abbondanza delle catture e dei rigetti sulla base dei dati ricavati dai giornali di bordo e dalle bordate di osservazione, elaborati separatamente. Dati collegati al livello 6 della classificazione per mestiere (cfr. appendice IV (1-5)).	
9	Efficienza energetica dell'attività di cat- tura	Indicatore del rapporto tra consumo di carburante e valore delle catture sbarcate. Fornirà informazioni sulle tendenze in termini di efficienza energetica delle varie attività di pesca.	Valore degli sbarchi e costo del carburante. Valore calcolato come prodotto degli sbarchi per specie e per prezzo. Costo del carburante quale definito nel presente programma comunitario. L'indicatore dovrà essere calcolato per ogni mestiere sulla base del livello 6 per la classificazione per mestiere (cfr. appendice IV (1-5)) per regione, trimestre e anno.	

⁽a) Cfr. il documento di lavoro dei servizi della Commissione (SEC 2008/449) per la specifica e il calcolo degli indicatori.