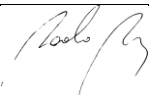
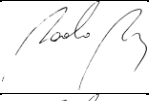
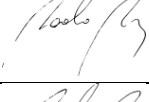



# Norme Friend of the Sea

## FOS - Wild Requisiti di pesca sostenibile

**Friend of the Sea**  
[www.friendofthesea.org](http://www.friendofthesea.org)

REV.	DATA	MOTIVAZIONE	CONVALIDA	APPROVAZIONE
1	18/01/2013	Prima emissione	Paolo Bray	
2	01/07/2015	Aggiornamento	Paolo Bray	
3	30/09/2016	Aggiornamento delle norme	Paolo Bray	
3.1	18/10/2017	Definizioni e precisazioni	Paolo Bray	

## Introduzione

Friend of the Sea è un'organizzazione non governativa fondata nel 2008 il cui scopo è conservare l'habitat marino e le sue risorse attraverso l'incentivazione di un mercato sostenibile e specifici progetti di protezione e conservazione.

Il programma di certificazione Friend of the Sea valuta secondo criteri e requisiti di sostenibilità i prodotti derivanti sia dalla pesca che dall'acquacoltura. La certificazione a seguito di audit a cura di Organismi di Certificazione indipendenti assicura che un prodotto sia conforme ai requisiti di sostenibilità.

Ciascun requisito è classificato come Essenziale, Importante oppure Raccomandazione, sulla base del livello di importanza.

Requisiti essenziali: Affinché l'Ente Certificatore possa raccomandare l'azienda per la certificazione, per i requisiti essenziali è richiesta una conformità pari al 100%. Ogni carenza riferita a tali requisiti viene considerata una Non Conformità Maggiore e si rendono necessarie le relative azioni correttive, da attuarsi entro un intervallo di tempo massimo pari a tre mesi dalla data di accertamento delle Non Conformità. L'azienda dovrà fornire all'OdC evidenze soddisfacenti della correzione di tutte le Non Conformità Maggiori. In considerazione della loro natura particolarmente complessa, esclusivamente per la correzione dei requisiti 2.1 e 2.2 è previsto il termine di sei mesi.

Requisiti importanti: Affinché l'Ente Certificatore possa raccomandare l'azienda per la certificazione, per i requisiti importanti è richiesta una conformità pari al 100%. Ogni carenza riferita a tali requisiti viene considerata una Non Conformità Minore e si rendono necessarie proposte di rilevanti azioni correttive (dichiarazione di intenti e piano d'azione), da sottoporre all'Ente Certificatore entro un tempo massimo di tre settimane dalla data di accertamento delle Non Conformità. Nella proposta prodotta, l'azienda deve includere il cronogramma per la realizzazione di ciascuna azione correttiva. La completa applicazione di ciascuna proposta di azione correttiva deve avvenire entro i successivi 12 mesi.

Indicatori raccomandati: non è strettamente richiesta la conformità con tali requisiti per essere raccomandati per la certificazione. Tuttavia, in sede di verifica verranno sottoposti a controllo tutti gli aspetti relativi a tali requisiti e ogni carenza verrà evidenziata nella rapporto di Audit sotto forma di Raccomandazione. L'azienda dovrà valutare l'eventuale necessità di azioni correttive e, nei termini della successiva visita ispettiva, dovrà informare l'Ente Certificatore circa le azioni correttive messe in atto.

I requisiti eventualmente non applicabili all'azienda sottoposti ad audit sono contrassegnati con la sigla 'N.A.' (Non applicabile)

## Descrizione dell'Organizzazione

Questo documento deve essere compilato solo dall'Ente Certificatore e dall'Auditor preposto per la verifica ispettiva. La compilazione deve avvenire in lingua italiana, se parlata fluentemente.

**a) NOME DELL'ORGANIZZAZIONE DA AUDITARE:**

ASARO SRL

**b) NOME DELL'ORGANIZZAZIONE CHE RICHIEDE L'AUDIT:** ASARO COSIMO VINCENZA SRL

**c) L'ORGANIZZAZIONE DA AUDITARE E' PARTE DI UN GRUPPO? IN TAL CASO SPECIFICARE IL NOME DEL GRUPPO ED ELENCARE TUTTE LE ORGANIZZAZIONI CHE VI APPARTENGONO: NO**

**d) INDIRIZZO DELL'ORGANIZZAZIONE DA AUDITARE:**

LUNGO MARE FATA MORGANA 16, MAZARA DEL VALLO 91026 TRAPANI

**e) NOME E CONTATTI DEL RESPONSABILE DELL'AUDIT E DEI RAPPORTI CON L'AUDITOR ALL'INTERNO DELL'ORGANIZZAZIONE DA AUDITARE:**

GASPARE ASARO RESPONSABILE AMMINISTRATORE  
GASP.ASARO@GMAIL.COM

**f) FLOTTA DA AUDITARE:**

<i>Nome del peschereccio</i>	<i>Numero di registrazione</i>	<i>Bandiera della flotta</i>	<i>Metodo di pesca</i>	<i>Capacità (t)</i>	<i>Porto di scarico</i>	<i>Proprietario dell'imbarcazione, se differente dal nominativo del punto a)</i>
TWENTY	1349		STRASCICO DI FONDALE		DAKAR	ASARO
PEGASO	1367		STRASCICO DI FONDALE		DAKAR	ASARO
ORIONE Q.	1368		STRASCICO DI FONDALE		DAKAR	ASARO
EITHGEEN	1345		STRASCICO DI FONDALE		DAKAR	ASARO



**i) NOME COMUNE E NOME SCIENTIFICO DELLA SPECIE DA AUDITARE:**

Nome comune	Nome scientifico
CATFISH	<i>Arius heudelotii</i>
RED PANDORA	<i>Pagellus Belotti</i>
SOLE	<i>Cynoglossus senegalensis.</i>
BOBO CROAKER	<i>Pseudolithus enlongatus</i>
DEEP WATER ROSE SHRIMP	<i>Parapeneus Longirostris</i>
SOUTHERN PINK SHRIMPS	<i>Penaeus notialis</i>
OCTOPUS	<i>Octopus vulgaris</i>
CUTTLEFISH	<i>Sepia officinalis</i>

**j) NUMERO TOTALE DEI DIPENDENTI: n 30****k) CERTIFICAZIONI E RICONOSCIMENTI AMBIENTALI:-----****l) Coinvolgimento delle parti interessate:**

Prima o durante l'audit, l'ente di certificazione deve informare tutte le parti interessate circa l'audit dell'organizzazione richiedente certificazione e richiedere loro contributo. L'auditor deve elencare la lista completa delle parti contattate.


SIERRA LEONE FISHERIES DIRECTORATE  
GREEN PEACE Dr Ibrahima Cisse Senior Oceans Campaign Manager

**m) ULTERIORI INFORMAZIONI:**

La flotta di Asaro srl costituita da quattro barche per lo strascico demersale opera in Sierra Leone e sbarca il proprio pescato in Senegal. La flotta opera sotto bandiera italiana e congela il pescato direttamente a bordo. Sulle navi sono imbarcati durante la campagna di pesca degli osservatori della Sierra Leone che controllano l'attività di pesca e comunicano con gli uffici del fisheries directorate di Free Town.

La Sierra Leone partecipa alle attività del CEECAF e sviluppa il suo piano di gestione della pesca secondo le direttive CEECAF. Greenpeace che monitora le attività di pesca nei paesi dell'Africa occidentale chiede la costituzione di un'autorità di controllo che possa armonizzare le politiche della pesca dei diversi paesi che condividono gli stock ittici all'interno dell'area FAO 34.

- X Il progetto Friend of the Sea è stato presentato** (In caso contrario l'auditor deve provvedere a una breve descrizione)
- X L'organizzazione e i proprietari delle imbarcazioni sono stati informati della possibilità in caso di approvazione, di utilizzare il logo Friend of the Sea sui prodotti certificati**
- X L'organizzazione è in possesso di un documento che riporta qualifiche e ruoli dello staff responsabile dello svolgimento dell'audit**
- X La durata dell'audit è stata concordata**
- X Le informazioni contenute nel Preliminary Information sono state confermate** (in caso di variazioni inviare al più presto un aggiornamento):

<b>NOME DELL'ENTE CERTIFICATORE:</b> <b>RINA SERVICES SRL</b>	<b>AUDIT TEAM:</b> <b>MARCO PEDOL</b> <b>TEAM LEADER</b>	<b>DATA D'INIZIO E FINE DELL'AUDIT:</b> <b>fase 1</b> <b>16/11/2017</b> <b>fase 2</b> <b>20/11/2017</b>
<b>FIRMA DELL'AUDITOR:</b> 	<b>NOME DEL RESPONSABILE DELL'ORGANIZZAZIONE CHE ACCOMPAGNA L'AUDITOR NEL CORSO DELLA VERIFICA:</b> <b>GASPARE ASARO</b> <b>AMMINISTRATORE</b>	<b>CODICE DELL'AUDIT:</b> <b>17 PA 6 DF</b>

## NOTE PER L'AUDITOR

- 1) L'auditor deve compilare tutti i campi della checklist.
- 2) Le indicazioni per la compilazione della checklist sono riportate nei campi in azzurro.
- 3) Quando i requisiti di qualificazione non sono applicabili, l'auditor deve fornire la motivazione.
- 4) L'auditor deve rispondere SI quando l'Organizzazione risulta conforme al requisito e NO quando non lo è.
- 5) L'auditor deve commentare e fornire le spiegazioni necessarie per le risposte positive o negative. Sì, No o Non Applicabile non sono considerate risposte sufficienti.
- 6) Il report finale dell'audit deve comprendere un allegato separato e numerato con tutta la documentazione rilevante.
- 7) È apprezzata l'aggiunta di evidenze fotografiche alla checklist e/o come allegato.

### **1 STATO DEGLI STOCK**

N.	Requisito	Livello	Parametri quantitativi di riferimento	S/N	Commenti
1.1	L'organizzazione per la gestione della pesca deve valutare lo stato degli stock considerati.	Essenziale	La marineria deve dimostrare di eseguire la raccolta dei dati in conformità alle norme internazionali in vigore (es. Coordinating Working Party on Fishery Statistics (CWP), le linee guida FAO per la raccolta ordinaria dei dati sulla pesca, il documento tecnico FAO sulla pesca n. 382; le norme Deep Sea Fishery (DSF) per la pesca in mare aperto, il programma FAO).	Y	<p>Gli stock ittici per la pesca demersale in Africa occidentale sono valutati da CECAF Fishery Committee for the Eastern and Central Atlantic. Vengono analizzati gli impatti sugli ecosistemi e regolamentata la pesca abissale Deep Sea Fishery <a href="http://www.fao.org/fishery/rfb/cecaf/en">http://www.fao.org/fishery/rfb/cecaf/en</a> <a href="http://www.fao.org/fi/website/MultiQueryAction.do?loadMenu=/fishery/rfb/search&amp;xsl=webapps/figis/shared/xsl/multiquery.xsl&amp;query=http://www.fao.org/fi/oldsite/eims_search/advanced_s_result.asp?xml=Y%26xml_no_subject=Y%26SERIES=34,375%26statutory=7%26FORM_C=AND%26SortOrder=3%26language=EN">http://www.fao.org/fi/website/MultiQueryAction.do?loadMenu=/fishery/rfb/search&amp;xsl=webapps/figis/shared/xsl/multiquery.xsl&amp;query=http://www.fao.org/fi/oldsite/eims_search/advanced_s_result.asp?xml=Y%26xml_no_subject=Y%26SERIES=34,375%26statutory=7%26FORM_C=AND%26SortOrder=3%26language=EN</a></p> <p>Gli stock vengono anche verificati dalla Commissione sub regionale per la Pesca <a href="http://www.spcsrp.org/fr">http://www.spcsrp.org/fr</a></p> <p>La Sierra Leone partecipa al CECAF conformando le proprie politiche sulla pesca. I controlli sono assicurati da due motovedette recentemente acquistate dai paesi bassi e dai tracciati VMS.</p>
<p><b><i>L'organizzazione di gestione della pesca è l'organismo responsabile della gestione del settore ittico, compresa l'elaborazione delle norme che regolamentano le attività della pesca. L'organizzazione di gestione della pesca può essere responsabile anche della raccolta delle informazioni necessarie e della loro analisi, della valutazione degli stock e delle attività di monitoraggio, controllo e sorveglianza.</i></b></p> <p><b><i>FAO 1997: Linee guida tecniche FAO per la pesca responsabile.</i></b></p>					
1.1.1.	I dati circa lo stato degli stock da certificare sono disponibili ed adeguati alla loro valutazione	Essenziale		Y	I dati sugli stock ittici sono forniti nei rapporti cecaf e si riferiscono alle zone confinanti alla Sierra Leone che operano sugli stessi stocks presenti sulla piattaforma continentale che si estende per 100 km dalla costa Annex 1.1.1-



1.1.2.	Gli stock considerati NON sono sovra sfruttati	Essenziale	<p><math>F &lt;= F_{msy}</math> nell'intervallo di probabilità della valutazione degli stock disponibili o perlomeno <math>F &lt;= F_{lim}</math> (punto di riferimento limite - o in prossimità di questo)</p> <p>In presenza di un'eccessiva quantità di pescato degli stock considerati da parte di una marineria certificata, la certificazione in oggetto viene sospesa o revocata.</p>	Y	<p>Report of the TWENTY-FIRST SESSION OF THE FISHERY COMMITTEE FOR THE EASTERN CENTRAL ATLANTIC Dakar, Senegal, 20-22 April 2016</p> <p>Not fully exploited:</p> <p>Catfish (Guinea, Guinea Bissau)</p> <p>Sole (Guinea, Guinea Bissau)</p> <p>Bobo Croaker ( Guinea. Guinea Bissau)</p> <p>Red Pandora (Mauritania, Senegal, Gambia</p> <p>Deep water rose shrimps (Guinea-Bissau. Senegal, Gambia))</p> <p>Southern pink shrimps (Mauritania)</p> <p>Octopus (Guinea Bissau)</p> <p>Cuttlefish (Senegal, Gambia))</p> <p>Annex 1.1.1</p>
1.1.3.	Gli stock considerati NON sono sovra pescati	Essenziale	<p><math>B &gt;= B_{msy}</math> nell'intervallo di probabilità della valutazione degli stock disponibili o perlomeno <math>B &lt;= B_{lim}</math> (punto di riferimento limite - o in prossimità di questo)</p> <p>In presenza di un'eccessiva quantità di pescato degli stock considerati da parte di una marineria certificata, la certificazione in oggetto viene sospesa o revocata.</p>	Y	<p>Report of the TWENTY-FIRST SESSION OF THE FISHERY COMMITTEE FOR THE EASTERN CENTRAL ATLANTIC Dakar, Senegal, 20-22 April 2016</p> <p>Not fully exploited:</p> <p>Catfish (Guinea, Guinea Bissau)</p> <p>Sole (Guinea, Guinea Bissau)</p> <p>Bobo Croaker ( Guinea. Guinea Bissau)</p> <p>Red Pandora (Mauritania, Senegal, Gambia</p> <p>Deep water rose shrimps (Guinea-Bissau. Senegal, Gambia))</p> <p>Southern pink shrimps (Mauritania)</p> <p>Octopus (Guinea Bissau)</p> <p>Cuttlefish (Senegal, Gambia))</p> <p>Annex 1.1.1</p>

**Tutti i requisiti relativi allo stato corrente e all'andamento degli stock sottoposti a valutazione devono comprendere i dati sulle catture accidentali, sugli scarti, sull'indice di mortalità inosservata, sull'indice di mortalità incidentale, sulle catture non dichiarate e sulla cattura al di fuori dei confini previsti dalla certificazione.**

**I dati e le informazioni aggiornate sullo stato degli stock sono disponibili presso uno dei seguenti organismi: FAO, Organizzazioni regionali di gestione della pesca, Autorità nazionali per la ricerca marina, Università, altri istituti di ricerca indipendenti.**

**Altre informazioni possono comprendere evidenze di tipo generico basate su stock analoghi, quando non siano disponibili specifiche informazioni sugli stock da considerare, a condizione che vi sia un basso rischio per gli stock interessati in conformità a quanto previsto dall'Approccio precauzionale.**

1.1.4.	La metodologia di valutazione dello stato e dell'andamento degli stock considerati deve essere tempestivamente resa accessibile al pubblico.	Essenziale	Evidenza documentale	Y	<p>La documentazione CECAF è disponibile sul sito web:</p> <p><a href="http://www.fao.org/fishery/rfb/cecaf/en">http://www.fao.org/fishery/rfb/cecaf/en</a></p> <p><a href="http://www.fao.org/fi/website/MultiQueryAction.do?loadMenu=/fishery/rfb/search&amp;xsl=webapps/figis/shared/xsl/multiquery.xsl&amp;query=http://www.fao.org/fi/oldsite/eims_search/advanced_s_result.asp?xml=Y%26xml_no_subject=Y%26SERIES=34,375%26statutory=7%26FORM_C=AND%26SortOrder=3%26language=EN">http://www.fao.org/fi/website/MultiQueryAction.do?loadMenu=/fishery/rfb/search&amp;xsl=webapps/figis/shared/xsl/multiquery.xsl&amp;query=http://www.fao.org/fi/oldsite/eims_search/advanced_s_result.asp?xml=Y%26xml_no_subject=Y%26SERIES=34,375%26statutory=7%26FORM_C=AND%26SortOrder=3%26language=EN</a></p>
1.2	<p>Applicabile soltanto alle marinerie che operano su scala ridotta e a quelle artigianali (es. non applicabile alla pesca su grande scala)</p> <p>Se l'organizzazione rispetta tutti i requisiti previsti dalle norme del presente documento e non pesca più del 10% della cattura totale (in peso) consentita per le stesse specie bersaglio presenti negli stock considerati, non si applicano i requisiti 1.1.2., 1.1.3.</p>	Essenziale	Il peso corrispondente alla cattura effettuata dalla marineria con lo stesso metodo di pesca di quello oggetto di valutazione non è superiore al 10% della cattura totale nello stesso stock di pesca.	N.A.	Le barche operano una pesca industriale

**L'auditor deve compilare questi campi SOLTANTO in caso di risposta negativa al requisito 1.1.**

**Lo scopo di questo requisito è di consentire la certificazione di marinerie che operano su scala ridotta attraverso metodi artigianali e/o tradizionali su stock che sono a rischio di pesca eccessiva se eseguita da imbarcazioni e marinerie di dimensioni maggiori.**

**Per marinerie su scala ridotta e artigianali si intende quelle che operano a mezzo di imbarcazioni < 24 m con potenza motore <375 kW.**

**La pesca su grande scala è intesa come quella operante con imbarcazioni ≥ 24 m, potenza motore ≥375 kW, navi frigorifero e/o navi officina (navi con impianti di trasformazione a bordo).**

## **2 IMPATTO SULL'ECOSISTEMA e SULL'HABITAT NATURALE**

<b>N.</b>	<b>Requisito</b>	<b>Livello</b>	<b>Parametri quantitativi di riferimento</b>	<b>S/N</b>	<b>Commenti</b>
2.1	I dati correnti e/o le altre informazioni relative alle conseguenze della pesca oggetto della valutazione sulla struttura dell'ecosistema e sugli habitat naturali che possono essere danneggiati dall'attrezzatura da pesca vengono raccolti e aggiornati, considerando anche il ruolo degli stock nella catena alimentare (es. principali specie predatrici o predate).	Importante	<p>La raccolta dei dati deve avvenire in conformità alle norme internazionali (es. norme CWP e DSF per la pesca in mare aperto, programma FAO).</p> <p>I dati e la loro analisi possono comprendere le conoscenze e le tecniche di ricerca locali, tradizionali o indigene, a condizione che la loro validità sia verificabile in modo obiettivo.</p> <p>La metodologia e i risultati dell'analisi delle più probabili conseguenze negative dell'unità di certificazione sull'ecosistema sono rese pubblicamente disponibili in modo tempestivo e nel rispetto della riservatezza delle informazioni, quando opportuno.</p>	Y	<p>I dati vengono raccolti valutando l'impatto sull'ecosistema e sul food web l'approccio nella valutazione è un approccio precauzionale secondo il modello di Schaefer.</p> <p>Sierra Leone partecipa al progetto WEST AFRICA REGIONAL FISHERIES PROGRAM finanziato dalla banca mondiale nel dicembre del 2016 per l'implementazione della gestione della pesca, gli assessment degli stocks e la lotta alla pesca illegale. Annex 2.1</p>

2.2	La marineria o la flotta rispetta le norme sulle Aree marine protette.	Essenziale	Verificare il livello di conformità anche attraverso sistemi di tracciatura con VMS (Vessel Monitoring System) e utilizzo di plotter e la consultazione del database mondiale <a href="http://www.mpaglobal.net">www.mpaglobal.net</a>	Y	La flotta rispetta le aree marine protette che sono regolarmente indicate sul plotter. La flotta in assessment pesca ad una distanza superiore alle 12 miglia dalla costa.
-----	--	------------	--	---	--

**L'auditor, attraverso campionatura casuale mediante sistema di controllo satellitare (Satellite Control System) sulle imbarcazioni o evidenza alternativa ugualmente idonea, deve verificare che l'attività di pesca non sia eseguita in violazione delle Aree marine protette (MPA). In alternativa occorre acquisire una dichiarazione ufficiale dell'Autorità di controllo locale. L'auditor deve fornire l'elenco delle Aree marine protette della zona (vedere il sito [www.mpaglobal.org](http://www.mpaglobal.org)).**

2.2	La marineria o la flotta devono utilizzare attrezzature da pesca che non compromettano il fondale marino, salvo che sia dimostrato che l'impatto prodotto è di rilievo trascurabile.	Essenziale	Il fondale marino e la fauna marina bentonica tornano nelle condizioni originarie al massimo entro 30 giorni dall'impatto prodotto dalle attrezzature di pesca sul fondale.	Y	La flotta in assessment opera con strascico di fondale in aree sabbiose e fangose ad una distanza minima di 12 miglia dalla costa in aree non interessate dalla presenza di mangrovie. Lo strascico viene effettuato ad una velocità di due nodi per la pesca del gambero ed ad una velocità di tre nodi per la pesca del pesce con impatto trascurabile sul fondale
-----	--	------------	---	---	--

**L'auditor deve raccogliere tutte le evidenze che attestano la conformità**

2.3	L'organizzazione ha richiesto o condotto una valutazione dell'impatto delle sue attività su habitat naturali essenziali per gli stock considerati e su habitat a rischio di essere danneggiati dall'attrezzatura da pesca.	Raccomandazione	L'ORGP deve condurre uno studio di valutazione dell'impatto della flotta o della marineria sull'ecosistema e deve tenerne conto nel fornire le indicazioni sui criteri di gestione.	n	L'organizzazione dovrebbe condurre una valutazione dell'impatto della propria attività sull'ecosistema
-----	--	-----------------	---	---	--

**L'auditor deve fornire evidenze che siano basate su tutti gli studi disponibili.**

### **3 SELETTIVITÀ**

N.	Requisito	Livello	Parametri quantitativi di riferimento	S/N	Commenti
3.1	<p>Le catture accidentali non devono comprendere specie elencate nella Lista rossa IUCN delle specie in pericolo e classificate come "Vulnerable" o come appartenenti a categorie maggiormente a rischio.</p> <p>La valutazione IUCN deve essere stata eseguita non oltre 10 anni prima e non deve essere stata resa obsoleta da una valutazione degli stock più recente per la specie o per lo stock considerato.</p>	Importante	<p>Gli studi sulle catture accidentali devono essere stati eseguiti da organismi riconosciuti (FAO, RFMO, Autorità nazionali oppure Università) e devono fornire informazioni sul livello di tali catture e sulle specie interessate</p> <p>Gli studi non devono rivelare la presenza di specie in pericolo appartenenti alla categoria "vulnerable" o a una categoria maggiormente a rischio tra quelle non in pericolo (oltre lo 0,25% del peso totale) sulla base di quanto riportato sul sito <a href="http://www.redlist.org">www.redlist.org</a>.</p>	n	<p>Tra le catture accidentali della flotta vi è una specie considerata vulnerable nella lista IUCN è il palombo <i>mustelus mustelus</i>. I dati sullo stock in Sierra Leone sono data deficient. Una delle barche della flotta la eighteen è stata denunciata perché durante un'ispezione a bordo di Greenpeace è stato trovato un sacchetto con circa due kg di pinne di squalo. La non conformità è stata subito presa in carico e dopo aver verificato che le pinne di squalo era il trimmings della lavorazione del <i>mustellus mustellus</i> che avveniva a bordo la società armatrice ha proibito la lavorazione del <i>mustellus mustellus</i> a bordo imponendo che i pesci vengano scaricati interi nel porto di Dakar. E' stata posta anche un ammenda per qualsiasi marinaio a bordo che si renda responsabile di operazioni di shark finning. Annex 3.1</p>
3.1.1.	L'organizzazione raccoglie e conserva dati attuali e/o altre informazioni sulle conseguenze dell'attività di pesca e di accrescimento degli stock sulle specie in pericolo, sulla quantità di catture diverse da quelle bersaglio e sul numero degli scarti.	Essenziale	È possibile utilizzare come riferimento la pesca tradizionale o la conoscenza della comunità, a condizione che la loro validità sia verificabile in modo obiettivo	Y	Tutte le informazioni relative all'impatto della pesca ed alle catture sono raccolte e mantenute per un periodo di 5 anni
<p><b>L'auditor deve acquisire la documentazione conservata dall'organizzazione sulle specie catturate accidentalmente, oltre alla valutazione delle conseguenze dell'attività di pesca sugli stock diversi da quelli bersaglio. Le informazioni riportate in elenco devono essere confrontate in situ con il numero effettivo di catture accidentali al momento delle operazioni di scarico. È necessario confrontare l'elenco anche con il database della Lista rossa IUCN sul sito <a href="http://www.redlist.org">www.redlist.org</a>. L'auditor deve redigere un documento finale che riporti se tra le specie catturate accidentalmente ve ne siano anche alcune presenti nella lista IUCN.</b></p>					
3.2	La quantità degli scarti (in peso) non deve superare l'8% del pescato totale.	Essenziale	Gli scarti sono costituiti da specie che formano catture accidentali e non sono destinate al consumo umano né alla produzione di farina di pesce o di olio di pesce.	Y	La quantità degli scarti e dichiarata dagli osservatori a bordo è inferiore al 2%

3.3.1.	<p>La flotta o la marineria deve provvedere al censimento del numero di Fish Aggregating Devices (FAD) rilasciati a mare nei 12 mesi precedenti per ciascuna imbarcazione, di cui deve fornire a Friend of the Sea un rapporto su base annuale.</p> <p><b>Applicabile solo ad aziende che pescano tonno. N/A alle aziende che pescano qualsiasi altra specie.</b></p>	Importante	L'auditor deve raccogliere i dati forniti dalla flotta o dalla marineria e allegarli al report di audit	n.a.	La flotta non pesca tonno
3.3.2.	<p>La flotta deve utilizzare soltanto FAD di tipo non impigliante, per evitare che vi restino imprigionati squali e tartarughe.</p> <p><b>Applicabile solo ad aziende che pescano tonno. N/A alle aziende che pescano qualsiasi altra specie.</b></p>	Importante	L'audit deve raccogliere opportune evidenze tra cui le immagini dei FAD e le fatture d'acquisto con le caratteristiche tecniche che attestino il rispetto delle norme.	n.a.	La flotta non pesca tonno

## **4 CONFORMITÀ NORMATIVA**

<b>N.</b>	<b>Requisito</b>	<b>Livello</b>	<b>Parametri quantitativi di riferimento</b>	<b>S/N</b>	<b>Commenti</b>
4.1	Tutti i pescherecci devono essere ufficialmente registrati.	Essenziale	Verifica della registrazione dei pescherecci e della licenza di pesca.	Y	Tutti i pescherecci sono regolarmente registrati Annex 4.1
<b>L'auditor deve acquisire l'elenco di tutte le barche da pesca con rispettivo numero di iscrizione al registro delle imbarcazioni. L'auditor deve raccogliere in situ tutta la documentazione riguardante almeno il 10% delle barche sottoposte a audit (in fotocopia)</b>					
4.2	La flotta non comprende le barche battenti bandiere di comodo.	Essenziale	L'auditor deve verificare che la barca non risulti registrata in altra nazione con bandiera di comodo ( <a href="http://www.itfseafarers.org/foc-registries.cfm">http://www.itfseafarers.org/foc-registries.cfm</a> ).	Y	La flotta batte bandiera italiana
<b>L'auditor deve eseguire la verifica utilizzando il sito web <a href="http://www.itfseafarers.org/foc-registries.cfm">http://www.itfseafarers.org/foc-registries.cfm</a>.</b>					
4.3	La flotta non comprende pescherecci illegali, non dichiarati e non regolamentati (IUU, illegal, unreported, unregulated).	Essenziale	La barca non deve essere presente nell'elenco <a href="http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2015.199.01.0012.01.ENG">http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2015.199.01.0012.01.ENG</a>	Y	La flotta non comprende pescherecci illegali e sono tutti autorizzati CEE
<b>L'auditor deve eseguire la verifica utilizzando l'elenco riportato sul sito web: <a href="http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2015.199.01.0012.01.ENG">http://eur-lex.europa.eu/legal-content/EN/TXT/?uri=uriserv:OJ.L_.2015.199.01.0012.01.ENG</a> e quelli riportati dalla RFMO competente.</b>					
4.4	La flotta deve essere approvata dal progetto Dolphin Safe dell'Earth Island Institute.  <b>Applicabile solo ad aziende che pescano tonno. N/A alle aziende che pescano qualsiasi altra specie.</b>	Essenziale	L'organizzazione deve essere presente nell'elenco di imbarcazioni "Dolphin Safe" di Earth Island Institute: <a href="http://www.dolphinsafe.tuna.org">www.dolphinsafe.tuna.org</a>	n.a.	La flotta non pesca tonno
<b>L'auditor deve verificare la conformità normativa mediante l'elenco <a href="http://www.dolphinsafetuna.org">www.dolphinsafetuna.org</a> o in alternativa la società deve sottoscrivere le politiche EII DS, di cui deve essere allegata copia nel report di audit</b>					

4.5	L'organizzazione rispetta le normative nazionali e internazionali sulla pesca.  È necessario verificare e confermare la conformità in particolare alle seguenti normative:	Essenziale		Y	La flotta opera rispettando le normative della Sierra Leone :  Sierra Leone Fisheries - Management and Development - (Amendment) Act 2007; Fisheries Regulations 1995; Fisheries - Management and Development - Decree 1994. The Fisheries and Aquaculture Bill, 2012; The Fisheries products regulations, (enacted by the Ministry of Health and Sanitation), 2007
4.5.1.	TAC (Totale ammesso di catture)	Essenziale	Le normative nazionali sulla pesca sono disponibili sul sito web FAO <a href="http://www.fao.org/faolex/en/">http://www.fao.org/faolex/en/</a>  <b>L'auditor deve specificare gli indicatori applicabili.</b>	Y	In Sierra Leone non vengono applicate quote di pesca per la pesca demersale
4.5.2.	Utilizzo di un registro di pesca (logbook)	Essenziale	Le normative nazionali sulla pesca sono disponibili sul sito web FAO <a href="http://www.fao.org/faolex/en/">http://www.fao.org/faolex/en/</a>  <b>L'auditor deve specificare gli indicatori applicabili.</b>	Y	Il logbook elettronico è presente su tutte le barche della pesca industriale Annex 4.5.2
4.5.3.	Dimensioni minime delle maglie della rete	Essenziale	Le normative nazionali sulla pesca sono disponibili sul sito web FAO <a href="http://www.fao.org/faolex/en/">http://www.fao.org/faolex/en/</a>  <b>L'auditor deve specificare gli indicatori applicabili.</b>	Y	Nella licenza di pesca delle barche è indicata una dimensione minima di 45 mm. La flotta utilizza 73mm quando pesca il gambero e 70 per il polpo

4.5.4.	Dimensioni delle reti	Essenziale	Le normative nazionali sulla pesca sono disponibili sul sito web FAO <a href="http://www.fao.org/faolex/en/">http://www.fao.org/faolex/en/</a>  <b>L'auditor deve specificare gli indicatori applicabili.</b>	Y	Le reti utilizzate sono di 80 mt Annex. 4.5.4 Non c'è una dimensione massima definita dalla normativa
4.5.5.	Taglia minima di cattura delle specie target (tutte)	Essenziale	Le normative nazionali sulla pesca sono disponibili sul sito web FAO <a href="http://www.fao.org/faolex/en/">http://www.fao.org/faolex/en/</a>  <b>L'auditor deve specificare gli indicatori applicabili.</b>	Y	Le taglie minime di cattura sono quelle definite dal mercato comunitario. Sono definite dal ministero della pesca le specie vietate Annex 4.5.5. Le barche hanno il numero di agreement europeo.
4.5.6.	Distanza dalla costa	Essenziale	Le normative nazionali sulla pesca sono disponibili sul sito web FAO <a href="http://www.fao.org/faolex/en/">http://www.fao.org/faolex/en/</a>  <b>L'auditor deve specificare gli indicatori applicabili.</b>	Y	La distanza dalla costa definita dalla normativa per la pesca industriale è di 12 miglia . La flotta in Assessment opera ad una distanza dalle 35 alle 50 miglia dalla costa. (verificato tracciato sui plotter)
4.5.7.	Misure per la riduzione delle catture accidentali	Essenziale	Le normative nazionali sulla pesca sono disponibili sul sito web FAO <a href="http://www.fao.org/faolex/en/">http://www.fao.org/faolex/en/</a>  <b>L'auditor deve specificare gli indicatori applicabili.</b>	Y	La flotta in questione sta attrezzando le proprie barche con gli esclusive device per ridurre il by catch Annex 4.5.7
4.5.8.	Divieto di pesca in habitat protetti	Essenziale	Le normative nazionali sulla pesca sono disponibili sul sito web FAO <a href="http://www.fao.org/faolex/en/">http://www.fao.org/faolex/en/</a>  <b>L'auditor deve specificare gli indicatori applicabili.</b>	Y	Le aree di pesca protette sono indicate sui plotter e sulle licenze di pesca



4.5.9.	Uso di attrezzature da pesca non consentite, sostanze chimiche ed esplosivi	Essenziale	Le normative nazionali sulla pesca sono disponibili sul sito web FAO <a href="http://www.fao.org/faolex/en/">http://www.fao.org/faolex/en/</a>  <b>L'auditor deve specificare gli indicatori applicabili.</b>	Y	Le imbarcazioni portano a bordo esclusivamente gli strumenti di pesca indicati sulle licenze
--------	---	------------	---	---	--

**L'auditor deve verificare, sulla base delle normative nazionali e internazionali, il rispetto dei sopramenzionati requisiti di legge e fornire un rapporto corredato da tutti i riferimenti normativi. Quando possibile, l'auditor deve fornire documentazione e fotografie. La descrizione dettagliata delle norme sulla pesca vigenti in ciascun paese è disponibile sul sito web della FAO <http://www.fao.org/faolex/en/>**

## **5 – GESTIONE**

N.	Requisito	Livello	Parametri quantitativi di riferimento	S/N	Commenti
5.1.1a	Un'organizzazione di gestione della pesca, in possesso di regolare mandato previsto dalle leggi nazionali e internazionali, gestisce, per mezzo di un Piano di gestione della pesca, le attività in cui rientrano anche quelle condotte dalla marineria o dalla flotta sottoposta ad audit.	Essenziale	Evidenza della conformità a leggi e regolamenti locali.  La mappa degli ORGP esistenti è disponibile sul sito web <a href="http://www.fao.org/figis/geoserver/factsheets/rfbs.html">http://www.fao.org/figis/geoserver/factsheets/rfbs.html</a>  È possibile inoltre tenere in considerazione le autorità nazionali e i ministeri adibiti al settore della pesca, ad es. le Organizzazioni per la gestione della pesca (Fisheries Management Organisations, FMO).	Y	La gestione della pesca della Sierra Leone applica le direttive del CECAF RFMO della Fao che sovrintende il west Africa. La Sierra Leone controlla la propria zona EEZ attraverso il fisheries directorate. Le acque territoriali sono pattugliate da due motovedette donate dal governo olandese-

5.1.1b	<p>È presente un'organizzazione o un programma bilaterale, sotto-regionale o regionale nel caso in cui lo stock considerato sia composto da specie ittiche transfrontaliere, transzonali, altamente migratorie o presenti in mare aperto.</p> <p>Gli Stati e gli organismi che partecipano al programma devono collaborare alla gestione dell'intero stock e delle specie coinvolte nella cattura accessoria o scartate su tutta l'area di distribuzione.</p> <p>Il programma deve garantire la tutela dei diritti delle comunità che conducono attività di pesca su scala ridotta.</p>	Essenziale	Evidenza del rispetto dei diritti delle comunità che conducono attività di pesca su scala ridotta.	Y	Il Cefac è partecipatoo da tutti gli stati del West Africa(Annex 5.1.1b). La Sierra Leone, La Guinea e la Liberia che condividono gli stessi stock partecipano al progetto West Africa Fishing Program.
5.1.1c	L'organizzazione per la gestione della pesca si riunisce almeno una volta l'anno per aggiornare i criteri di gestione in base ai dati più recenti.	Essenziale	Evidenza della frequenza delle riunioni.	Y	Il CEEAF si riunisce tutti gli anni.
5.1.1d	Se il sistema di gestione della pesca comprende misure riguardanti il commercio, queste devono essere adottate e applicate in conformità alle leggi internazionali, compresi gli accordi OMC.	Essenziale		Y	Le misure di commercio internazionale sono applicate ed inglobate nel Sistema di gestione della pesca ( zona di libero scambio CEDAO)

**L'auditor deve verificare e descrivere brevemente la struttura legale e amministrativa adottata e fornire evidenza della conformità alle leggi e ai regolamenti locali.**

**L'organizzazione o l'azienda di pesca può anche far parte di un sistema tradizionale o comunitario di gestione dello stock, a condizione che la loro attività possa essere verificata in modo obiettivo.**

5.1.2.	Il sistema di gestione della pesca (FMS, fisheries management system) con il quale viene gestita la marineria o la flotta sottoposta all'audit deve essere di tipo partecipativo e trasparente, nella misura consentita dalle leggi e dai regolamenti nazionali.	Essenziale	Le informazioni e i criteri adottati nei processi decisionali del sistema di gestione della pesca (FMS) sono a disposizione del pubblico. Un processo consultivo raccoglie con regolarità e tiene in debita considerazione e le informazioni rilevanti.	Y	Gli incontri CEEAF sono aperti a tutti gli stakeholders ed ai rappresentanti della pesca artigianale.
5.1.3.	Le comunità di pescatori che operano su scala ridotta e i pescatori di alto mare devono essere coinvolti nella pianificazione e nell'applicazione delle misure di gestione riguardanti i loro mezzi di sostentamento, secondo opportunità.	Importante	Evidenza del coinvolgimento delle comunità locali. Es. monitoraggio e controllo delle attività di pesca e delle aree protette	Y	La pesca artigianale è coinvolta negli assessment rappresentando circa l'80% della pesca nei paesi del West Africa ed essendo uno dei maggiori settori produttivi per diversi paesi

5.2.1.	Si adotta un approccio precauzionale per proteggere lo stock bersaglio e il relativo habitat e salvaguardare l'ambiente marino.  (Codice di condotta FAO, art. 7.5)	Importante	Procedura ed evidenza di conformità.	Y	Un approccio precauzionale è adottato nella gestione degli stock
5.2.2.	Misure di gestione specificano le azioni da compiere nel caso in cui lo stato dello stock considerato (con speciale attenzione per gli stock in alto mare) scenda al di sotto del livello corrispondente al raggiungimento degli obiettivi di gestione. Tali misure devono consentire il ripristino dello stock ai livelli previsti entro un ragionevole intervallo di tempo.	Importante	Procedura che indichi i livelli target di riferimento e la tempistica prevista.	Y	Le misure di gestione presuppongono misure di restrizione della pesca in caso della diminuzione dello stock. Gli stock della pesca in alto mare sono regolamentati
5.2.3.	L'efficacia delle misure di gestione e relative interazioni possibili è sottoposta a continua revisione.	Essenziale	Occorre fornire evidenza di revisioni periodiche delle misure di gestione.	Y	Le misure di gestione sono verificate all'interno degli incontri CECAF. La flotta batte bandiera italiana (l'Italia ha ratificato il codice di condotta FAO)

**L'auditor deve verificare se il paese indicato dalla bandiera dell'azienda di pesca ha ratificato il codice di condotta FAO. In caso contrario l'organizzazione deve comprendere un approccio precauzionale nelle sue procedure, compresa una procedura di gestione dei rischi.**

5.3	La conformità ai punti 5.1 e successivi e 5.2 è ottenuta attraverso attività di monitoraggio, sorveglianza, controllo e applicazione.	Essenziale	Procedura ed evidenza delle attività di monitoraggio e controllo.	Y	La flotta in assessment è dotata di sistemi di monitoraggio VMS, la stazione IS e l'apparato GMDSS. In ogni peschereccio è imbarcato un osservatore della Sierra Leone che dichiara via radio le prese ad ogni cattura
-----	---	------------	---	---	--

**L'auditor deve descrivere brevemente le modalità di monitoraggio, sorveglianza, controllo e applicazione e fornire le evidenze delle attività intraprese in base al sistema di applicazione delle attività di pesca per garantire il livello di conformità richiesto.**

5.4	La flotta o la marineria deve registrare le catture accidentali per ciascuna missione di pesca.	Essenziale	Procedura ed evidenza di registrazione durante almeno una missione di pesca.	Y	Tutte le catture sono registrate sul logbook di bordo e riportate dall'osservatore imbarcato
5.5	La flotta o la marineria deve registrare gli scarti.	Essenziale	Procedura ed evidenza di conformità	N	Attualmente la registrazione degli scarti viene effettuata dall'osservatore di bordo ma non è riportata nei logbook. Il report dell'osservatore di bordo non è disponibile in fase di audit
5.5.1.	L'organizzazione oggetto di audit o l'ente che gestisce la marineria devono rendere disponibili pubblicamente i dati sulle catture accidentali e sugli scarti di pesca.	Raccomandazione	Procedura ed evidenza di conformità	Y	I dati sulle catture accidentali sono indicati sui report degli osservatori e sui logbook

**L'auditor deve fornire evidenza (foto o copie) dei rapporti sulle catture accidentali e sulle quantità di pesce scartato.**

5.6	Deve essere predisposto un apposito sistema di gestione per evitare eventuali catture accidentali e gravi conseguenze negative per le specie in pericolo.	Essenziale	Procedura, indicatori di performance e evidenza della conformità.	Y	La flotta sta attrezzando le proprie reti con esclusive devices per evitare prese accidentali. Inoltre la flotta opera tra le 25 e 50 miglia dalla costa per ridurre bycatch
-----	---	------------	---	---	--

5.7	L'organizzazione applica un programma di gestione per la riduzione delle catture accidentali di specie non bersaglio, comprese le procedure per il rilascio di esemplari vivi in condizioni che garantiscono elevate probabilità di sopravvivenza.	Essenziale	Procedura, indicatori di performance e evidenza della conformità.	Y	See 5.7
-----	--	------------	---	---	---------

**L'auditor deve fornire evidenza documentale che l'organizzazione raccoglie i dati richiesti per la valutazione dell'impatto delle attività di pesca sulle specie non bersaglio e sulla fauna in pericolo (es. riportata nelle liste IUCN). La raccolta dei dati deve riguardare specifici indicatori di risultato che rispecchino gli obiettivi di gestione da raggiungere.**

5.8	La flotta è dotata di misure che garantiscono un rapido recupero dei dispositivi di pesca andati persi, per evitare la "pesca fantasma".	Essenziale	Procedura ed evidenza di conformità.	Y	Le barche sono attrezzate con strumenti ancora di recupero per cercare le reti perdute
-----	--	------------	--------------------------------------	---	--

**L'auditor deve acquisire copia delle sopramenzionate procedure.**

5.9	<u>APPLICABILE SOLTANTO A FLOTTE E NAVI FRIGORIFERO. NON APPLICABILE A MARINERIE E FLOTTE ARTIGIANALI CHE OPERANO SU SCALA RIDOTTA.</u>  La flotta dispone di un osservatore indipendente presente a bordo a tempo pieno che fornisce report sulla conformità ai requisiti previsti da Friend of the Sea. In alternativa è stato predisposto un sistema con telecamere a circuito chiuso (CCTV) a cui l'auditor ha libero accesso per verificare la conformità ai requisiti previsti da Friend of the Sea	Importante	Evidenza documentale di regolare assunzione del personale. Report almeno mensile fornito dall'ispettore a bordo.	Y	La flotta opera con operatori della Sierra Leone a bordo per ogni campagna di pesca Annex 5.9
-----	---	------------	--	---	---

**L'auditor deve verificare la presenza degli osservatori e acquisire i relativi CV e contatti.**

5.10a	<p>Rispetto a tutti gli obiettivi di gestione riguardanti la conservazione dello stock considerato sono precisati gli indicatori di risultato, comprese le specie bersaglio e i punti di riferimento limite.</p> <p>Gli obiettivi di gestione tengono conto delle migliori prove scientifiche disponibili</p>	Essenziale	<p>Punti di riferimento limite. Es. il rendimento massimo sostenibile (l'MSY o un valore prossimo) oppure la minore mortalità di pesca, se applicabile all'attività di pesca interessata.</p> <p>Le risorse marine sfruttate nelle aree di pesca in profondità in mare aperto rivelano bassa produttività, pertanto per garantire sostenibilità di lungo periodo occorre predisporre punti di riferimento biologici.</p>	Y	Gli obiettivi di gestione espressi dal CECAF tengono in considerazione MSY ed FSY.
5.11	Gli obiettivi di gestione e gli indicatori di risultato sono posti con chiarezza e le misure sono definite e aggiornate periodicamente per mezzo di valutazioni del rischio che consentono di evitare, ridurre al minimo o perlomeno mitigare l'impatto su:	Essenziale	Procedura, indicatori di performance, misure adottate e risultati.	Y	Gli obiettivi di gestione sono indicati nel rapporto CECAF e sono aggiornati annualmente Annex 5.11
5.11.1.	Habitat essenziali per lo stock considerato ed ecosistemi vulnerabili, compresi quelli potenzialmente compromessi dalle attività di pesca di alto mare			Y	Gli habitat essenziali sono tenuti in considerazioni ( pesca oltre le 12 miglia lontano dalle zone di crescita delle mangrovie)
5.11.2.	Specie in pericolo			Y	Le specie in pericolo sono valutate (politica sulla pesca degli squali)
5.11.3.	Stock non bersaglio			Y	Gli stock bersaglio sono costantemente monitorati ( analisi pesca demersale)
5.11.4.	Predatori e/o prede dipendenti			Y	Il foodweb è costantemente monitorato
5.11.5.	Struttura dell'ecosistema e relativi processi			Y	La struttura degli ecosistemi viene monitorata
5.12	È predisposto un approccio alle attività di pesca che tiene conto dell'ecosistema che prevede la sua revisione annuale	Raccomandazione	Evidenza documentale	Y	L'analisi degli ecosistemi viene costantemente incrementata

5.13	Gli approcci, i piani e le strategie di gestione delle attività di pesca sono parte integrante della gestione integrata delle coste e/o della gestione complessiva delle attività di pesca oceaniche.	Raccomandazione	Evidenza documentale	Y	L'approccio nella gestione delle attività di pesca tiene in considerazione il rapporto tra la pesca artigianale, la pesca industriale e la pesca di profondità, gli stock condivisi e la concessione delle licenze a battelli di altre nazionalità. Viene anche considerato l'impatto delle attività sulle coste.
------	---	-----------------	----------------------	---	---

**L'auditor deve fornire evidenza dei valori di riferimento stabiliti e applicati. In alcuni casi tali valori possono rappresentare la soglia di riferimento e i limiti precauzionali stabiliti dagli organismi regionali.**

**Le misure previste dal sistema di gestione dell'organizzazione devono essere basate sulle migliori prove scientifiche disponibili. Qualsiasi conoscenza tradizionale o scientifica può essere integrata nel sistema di gestione, a condizione che possa essere verificata in modo obiettivo dall'auditor**

## **6 GESTIONE DEI RIFIUTI**

<b>N.</b>	<b>Requisito</b>	<b>Livello</b>	<b>Parametri quantitativi di riferimento</b>	<b>S/N</b>	<b>Commenti</b>
6,1	L'azienda ricicla, riutilizza o riproccessa tutti i materiali utilizzati durante la pesca, la conservazione e il trasporto del pesce fino al punto di vendita, compresa la fase di confezionamento.	Essenziale	Procedura ed evidenza di conformità.	Y	La flotta congela il pescato a bordo tutti i materiali di lavoro sono in acciaio inox sono riutilizzati. Il packaging delle confezioni finali in cartone e cartone per alimenti che arrivano al consumatore finale
6.2	L'azienda applica misure per evitare la dispersione dei rifiuti in mare (compresi i combustibili, i lubrificanti e le materie plastiche)	Essenziale	Procedura ed evidenza di conformità.	Y	La flotta è certificata IOOP IAAP per la prevenzione di inquinamento da olio o gas Annex 6.2
6.3	L'azienda utilizza tutte le alternative chimiche non tossiche che siano disponibili per ridurre l'utilizzo di sostanze tossiche, persistenti o tendenti al bioaccumulo.	Essenziale	Procedura ed evidenza di conformità.	Y	L'azienda utilizza alternative non tossiche per ridurre il bioaccumulo Melacite in sostituzione del metabisolfito di sodio Annex 6.3
6.4	L'azienda non utilizza CFC, HCFC, HFC o altri refrigeranti che causano la riduzione dello strato di ozono.	Essenziale	Procedura ed evidenza di conformità.	Y	La flotta utilizza come refrigerante il FREON R422.D

**L'auditor deve fornire le procedure complete di evidenze fotografiche.**

## **7 GESTIONE DELL'ENERGIA**

<b>N.</b>	<b>Requisito</b>	<b>Livello</b>	<b>Parametri quantitativi di riferimento</b>	<b>S/N</b>	<b>Commenti</b>
7.1	L'Organizzazione deve mantenere un registro dei consumi energetici aggiornato con frequenza almeno annuale.	Essenziale	La frequenza almeno annuale della compilazione del registro dei consumi energetici deve risultare da procedura.  Il registro deve indicare almeno i seguenti <b>parametri</b> : 1. fonti energetiche e in entrata (rinnovabili o meno) 1. consumo energetico per linea di processo (pesca, processo, trasporto)	Y	Tutti i consumi sono registrati sul registro olio e gasolio compilato dal direttore di macchina. Annex 7.1
Annex 7.2	L'organizzazione deve calcolare la sua impronta di carbonio per unità di prodotto e impegnarsi a ridurla ogni anno.	Raccomandazione		N	L'organizzazione dovrebbe calcolare la sua impronta di carboni per unità di prodotto.
<b>L'auditor deve richiedere copie dei registri.</b>					

## **8 2 RESPONSABILITÀ SOCIALE**

<b>N.</b>	<b>Requisito</b>	<b>Livello</b>	<b>Parametri quantitativi di</b>	<b>S/N</b>	<b>Commenti</b>
8.1	L'Organizzazione deve rispettare i diritti umani conformandosi ai seguenti requisiti:				
8.1.1	rispettare le direttive internazionali ed ILO relative al lavoro minorile	Essenziale	In riferimento al ILO: <a href="http://www.ilo.org/global/standards/introduction-to-international-labour-standards/lang-en/index.htm">http://www.ilo.org/global/standards/introduction-to-international-labour-standards/lang-en/index.htm</a>	Y	La flotta non impiega minori a bordo- Tutte le persone iscritte nei ruoli di bordo sono maggiorenni.

8.1.2	retribuire i lavoratori con stipendi conformi almeno con il minimo legale	Essenziale	Il minimo di legge varia a livello internazionale. L'auditor dovrà verificare conoscenza dello stesso da parte dell'Organizzazione	Y	I lavoratori sono impiegati secondo un contratto di lavoro che garantisce un minimo contrattuale Annex 8.1.2
8.1.3	assicurare ai propri lavoratori l'accesso a cure mediche	Essenziale		Y	Il contratto di lavoro assicura l'accesso gratuito alle cure mediche
8.1.4	applicare misure di sicurezza secondo i requisiti di legge	Essenziale		Y	Le navi della flotta sono predisposte con manuale di sicurezza e relativa segnaletica

***L'auditor deve verificare la conformità ai requisiti attraverso la relativa evidenza documentale (esempi di contratti lavorativi) ed osservazione in situ***



Ulteriori commenti:

**CONCLUSIONI:**

I seguenti campi devono essere compilati a cura dell'auditor

**La flotta È CONFORME ai requisiti previsti da Friend of the Sea**

**La flotta NON È CONFORME ai requisiti previsti da Friend of the Sea**

**NON CONFORMITÀ MAGGIORI (da correggere entro 3 mesi)**

*Elencare le Non conformità maggiori*

**NON CONFORMITÀ MINORI (piano di azioni correttive da elaborare entro 3 settimane e da applicare entro 1 anno)**

*Elencare le Non conformità minori*

**RACCOMANDAZIONI (da comunicare prima dell'ispezione successiva)**

*Elencare le raccomandazioni*