

Ricerca per la commissione PECH - Isole Åland

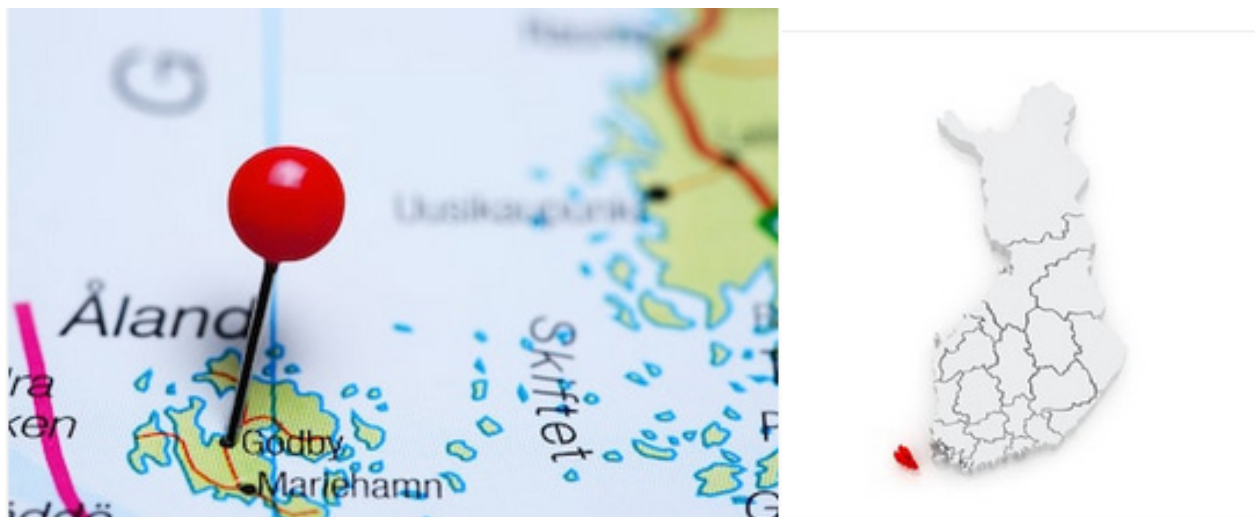
1. INTRODUZIONE

1.1. Panoramica geografica

Le Isole Åland (in finlandese *Ahvenanmaa*) sono un arcipelago e costituiscono una provincia della parte sudoccidentale della Finlandia. L'arcipelago si trova nel Mar Baltico, al confine con il Golfo di Botnia; il paese più vicino è la Svezia. Le Isole Åland sono costituite da oltre 6 700 isole, 65 delle quali sono abitate, mentre le altre sono scogliere o rocce brulle disabitate. Nel 2016, gli abitanti delle Isole Åland erano 29 214 (ÅSUB, 2016). La maggioranza di essi risiede nella capitale dell'arcipelago, Mariehamn (ÅSUB, 2018).

Non sono disponibili cifre esatte sulla lunghezza delle coste delle Isole Åland poiché tale dato dipende da quali scogliere e/o scogli sono inclusi nella misurazione della fascia costiera. Le dimensioni stimate dell'arcipelago variano pertanto tra 740 e 897 chilometri quadrati. Nelle Isole Åland, i settori della navigazione, del commercio e del turismo godono di un vantaggio geografico, dato che l'arcipelago è situato in prossimità del Golfo di Botnia e della Svezia. Di conseguenza, sono questi i tre settori più importanti per l'arcipelago.

Figura 1: Ubicazione geografica delle isole – cartina della Finlandia



Fonte: shutterstock



1.2. Sistema politico e situazione attuale

Le Isole Åland sono una regione autonoma, demilitarizzata e di lingua svedese della Finlandia. L'arcipelago dispone di un proprio governo e di un proprio parlamento. Quest'ultimo, in linea con i principi fondamentali dello Stato democratico, nomina il governo regionale delle Åland, vigila sul suo operato, adotta le leggi negli ambiti di sua competenza ed esercita poteri di bilancio. Negli ambiti in cui il parlamento delle Åland non ha competenze legislative, si applica la legge dello Stato finlandese.

I settori in cui il parlamento può legiferare sono indicati all'articolo 18 della Legge sull'autonomia delle Åland (1991/1144). Secondo tale trattato, tutte le questioni relative agli affari interni rientrano nelle competenze del parlamento delle Åland. La politica nazionale della pesca è considerata un affare interno ed è pertanto elaborata dalla commissione per le finanze, l'industria, il commercio e l'agricoltura del parlamento delle Åland.

Lo status di autonomia delle Isole Åland è anch'esso sancito da tale Legge sull'autonomia, sebbene la Svezia e la Finlandia abbiano avuto un contenzioso circa il riconoscimento del nuovo status giuridico di autonomia delle Isole Åland dopo la pubblicazione della suddetta Legge. La questione, in particolare, è stata sottoposta nel 1921 al Consiglio della Società delle nazioni, che ha deciso che l'arcipelago avrebbe dovuto essere riconosciuto come regione autonoma della Finlandia, ma allo stesso tempo poteva beneficiare di uno status speciale nell'ambito del diritto internazionale. Tutti gli aspetti giuridici relativi all'autonomia delle Isole Åland e ai trattati internazionali sono ora gestiti dalla commissione giuridica e culturale del parlamento delle Åland. Pertanto, quando la Finlandia ha aderito all'UE, nel 1995, ha dovuto ottenere l'approvazione del parlamento delle Åland. Le relazioni tra le Isole Åland e l'UE sono attualmente disciplinate dal protocollo di Åland, a conferma dello status speciale di cui gode l'arcipelago nell'ambito del diritto internazionale.

1.3. Panoramica economica in un contesto regionale

Le Isole Åland sono una piccola società con un'economia aperta che dipende dal commercio con le regioni vicine, in particolare la Finlandia meridionale e la regione di Stoccolma, entrambe centri economici. Le Isole Åland sono sensibili alle fluttuazioni economiche di questi due mercati vicini. L'economia delle Isole Åland è dominata dal settore dei servizi. Nel complesso, i livelli di reddito sono in linea con la media della Finlandia continentale. Il settore della pesca nelle Isole Åland è piccolo e localizzato, se confrontato a quello delle regioni vicine. Nel 2016, i lavoratori del settore della pesca delle Isole Åland erano circa 88. Tali statistiche mettono in evidenza le piccole dimensioni del settore della pesca.

2. IL SETTORE DELLA PESCA NELLE ISOLE ÅLAND

2.1. Catture e sbarchi

L'andamento delle catture totali di pesci effettuate dall'arcipelago (2004-2016) è illustrato nella figura 2. Il 100 % delle catture sbarcate nei porti finlandesi proviene da pescherecci finlandesi (compresi quelli delle Isole Åland). Le statistiche sul rendimento della pesca fornite dal governo delle Åland indicano che l'aringa e lo spratto del Baltico sono le specie maggiormente catturate. Altri pesci diffusi sono il pesce persico, il coregone e il gambero. Le catture di pesce persico e di merluzzo bianco hanno registrato una sensibile diminuzione.

Figura 2: Rendimento della pesca 2004-2016 (catture, tonnellate)

The yield of fishing 2004-2016													
Fish	Catch, tonnes												
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Total	3.300	2.258	2.433	3.390	2.485	2.090	3.415	4.216	2.442	4.333	10.491	13.728	15.898
Perch	134	135	156	144	114	81	69	84	95	84	96	62	44
Bream	14	11	16	9	11	15	16	15	15	23	19	8	9
Flounder	3	3	6	11	1	38	13	4	39	15	1	5	3
Pike	34	38	38	28	15	16	11	14	13	13	15	12	10
Pike-perch	39	26	33	28	16	11	11	14	9	9	17	15	12
Trout	1	1	4	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1
Burbot	4	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	0	0
Salmon	101	70	29	37	13	10	10	20	17	6	8	11	12
Rainbow trout, wild	1	1	1	0	3	3	0	0	1	0	0	0	0
Whitefish	108	93	91	76	65	54	43	63	50	58	55	54	44
Baltic herring and sprat	2.541	1.707	1.484	2.328	1.734	1.355	2.686	3.346	1.124	3.769	9.952	13.195	15.627
Cod	320	170	528	668	505	468	521	610	1.033	332	305	354	68
Other species	0	1	45	57	5	34	34	43	43	20	21	12	17
Crayfish, pcs	26.819	22.139	15.901	16.167	25.850	24.580	29.704	17.713	17.787	15.117	13.761	11.718	7.420

Note: The figures also include fish sold outside Åland

Source: The Government of Åland, Office of Fisheries

Updated 6.2.2017

Fonte: governo delle Isole Åland, ufficio della pesca

2.2. Volume e valori degli scambi commerciali

Finlandia

Nel 2015 la Finlandia era al 12° posto tra i più grandi produttori nel settore della pesca dell'UE e al 14° posto tra i più grandi produttori di prodotti dell'acquacoltura. Il consumo di prodotti dell'acquacoltura in Finlandia ammontava a 23,3 kg/pro capite nel 2015, con una flessione del 9 % rispetto all'anno precedente. Nel 2017 la Finlandia ha importato complessivamente 119 000 tonnellate di pesce, per un valore di 524 milioni di EUR (figura 4). Le specie più consumate sono state l'aringa, il salmone, la trota iridea e il tonno in scatola, mentre le principali specie commerciali importate dalla Finlandia sono il salmone e la trota. I primi quattro paesi da cui la Finlandia importa prodotti ittici (valori 2017) sono la Norvegia, la Svezia, l'Estonia e la Danimarca. Le principali specie commerciali destinate all'esportazione sono il salmone, la trota e l'aringa, mentre i principali paesi di destinazione (valori 2017) sono l'Estonia, il Regno Unito, la Francia e la Polonia. Nel 2017 la Finlandia ha esportato, in media, 78 000 tonnellate di pesce (per un valore di 152 milioni di EUR) nei paesi vicini (figura 5). Le esportazioni finlandesi di pesce nei paesi vicini sono cresciute, passando dalle 61 000 tonnellate del 2009 alle 78 000 tonnellate del 2017.

Isole Åland

Nel 2015 le Isole Åland hanno catturato complessivamente 15 898 tonnellate di pesce. Il valore lordo totale dell'industria della pesca nella regione dell'arcipelago, tenuto conto delle importazioni e delle esportazioni, ammontava a 3 847 000 EUR nel 2016 (figura 3). Le più importanti specie sbarcate nelle Isole Åland, in termini di valore, sono l'aringa, lo spratto, il pesce persico e il merluzzo bianco del Baltico.

Figura 3: Rendimento della pesca 2004-2016 (valore lordo, migliaia di EUR)**The yield of fishing 2004-2016**

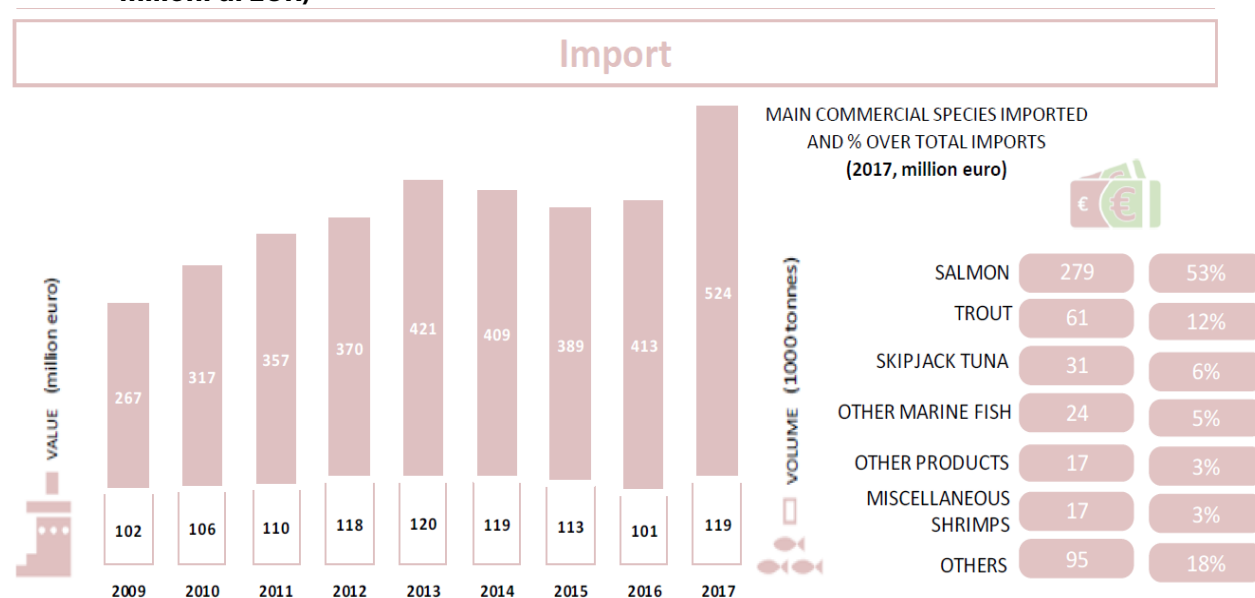
Fish	Gross value, 1 000 EUR													
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Total	1.838	1.457	2.292	2.888	2.130	1.716	2.503	3.713	2.436	2.059	3.232	3.564	3.847	
Perch	155	192	243	247	232	206	194	282	296	226	322	274	247	
Bream	4	3	6	4	3	7	7	9	9	14	13	3	5	
Flounder	6	4	7	12	5	28	13	8	40	12	3	7	8	
Pike	34	42	52	46	29	29	22	28	26	26	27	21	17	
Pike-perch	152	108	173	136	80	80	83	103	59	65	108	116	92	
Trout	2	3	12	10	5	8	5	4	4	6	4	3	4	
Burbot	13	8	8	5	7	8	4	3	4	3	3	2	1	
Salmon	322	222	126	171	52	44	55	119	96	38	50	67	71	
Rainbow trout, wild	1	2	1	1	5	7	0	1	2	0	0	1	0	
Whitefish	455	401	391	352	366	332	274	355	203	273	261	304	234	
Baltic herring and sprat	181	111	260	530	345	293	967	1.775	244	836	1961	2.193	2.845	
Cod	447	292	960	1.299	902	611	805	983	1.400	524	447	543	148	
Other species	0	5	17	33	13	7	16	3	14	3	2	2	5	
Crayfish, pcs	65	64	37	45	85	57	59	40	40	32	31	30	20	

Note: The figures also include fish sold outside Åland

Source: The Government of Åland, Office of Fisheries

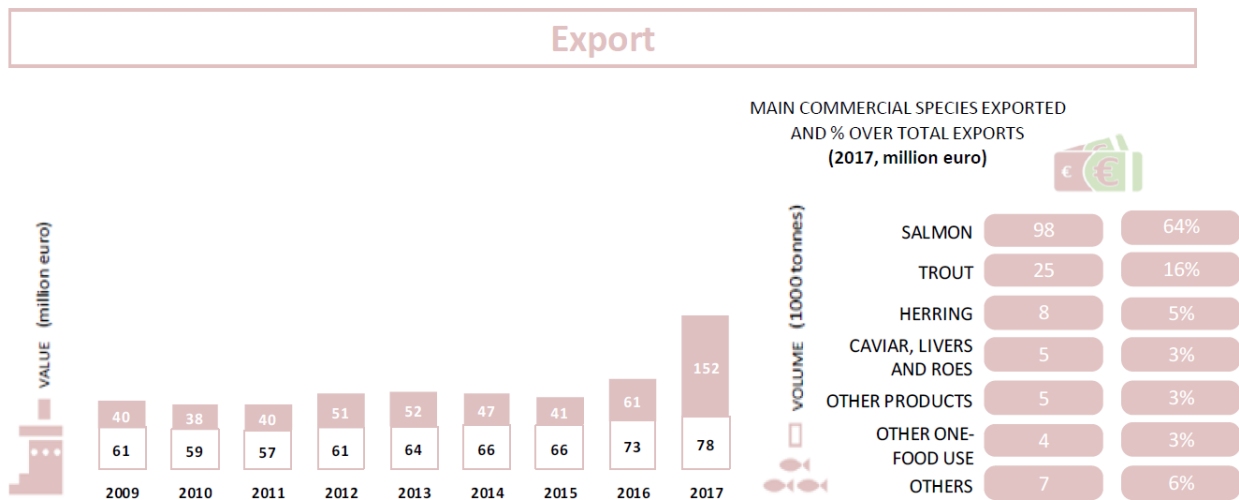
Updated 6.2.2017

Fonte: governo delle Isole Åland, ufficio della pesca

Figura 4: Principali specie commerciali importate e % rispetto alle importazioni totali (2017, milioni di EUR)

Fonte: EUMOFA - *Finland in the world and in the EU* (2015, FAO ed Eurostat)

Figura 5: Principali specie commerciali esportate e % rispetto alle esportazioni totali (2017, milioni di EUR)



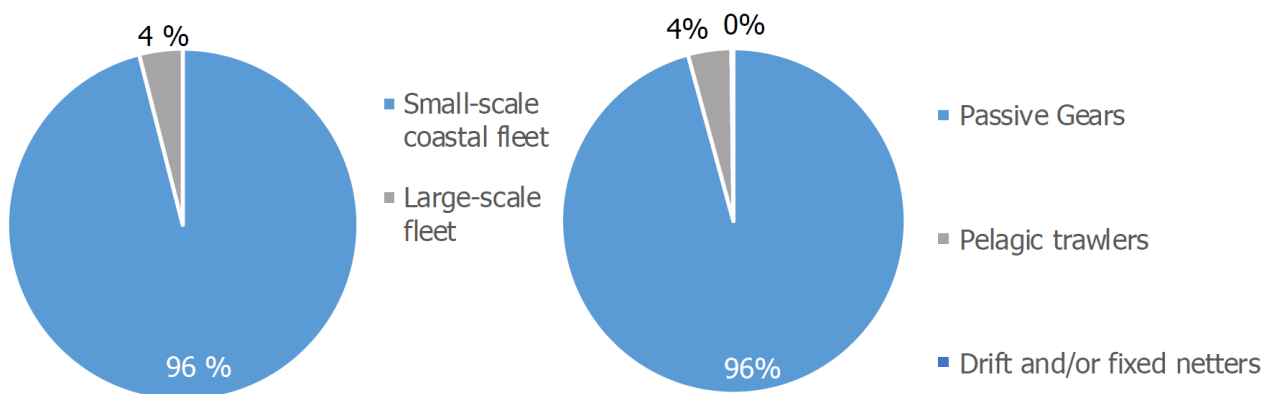
Fonte: EUMOFA - Finland in the world and in the EU (2015, FAO ed Eurostat)

2.3. Pescherecci

I dati EUMOFA relativi ai pescherecci della Finlandia includono le navi delle Isole Åland. Secondo le statistiche 2015, la flotta peschereccia finlandese è costituita principalmente da imbarcazioni costiere artigianali (navi con lunghezza inferiore a 18 metri). Solo il 4% della flotta peschereccia finlandese è considerata industriale. La flotta peschereccia finlandese utilizza principalmente reti da traino pelagiche per la cattura dell'aringa. I pescherecci finlandesi che pescano al largo catturano soprattutto merluzzo bianco utilizzando reti a strascico. Secondo il registro della flotta peschereccia dell'UE, nel 2018 sono attive 3 274 imbarcazioni in Finlandia.

Figura 6: La flotta peschereccia finlandese e la composizione dell'attrezzatura da pesca

The Finnish **fishing fleet** and **gear composition**:



Fonte: EUMOFA - Finland in the world and in the EU (2015, FAO ed Eurostat)

3. QUADRO DELLE POLITICHE IN MATERIA DI PESCA E ACQUACOLTURA

Il consumo di pesce nell'UE è attualmente in costante crescita, mentre le catture stanno diminuendo a causa del depauperamento degli stock ittici. Di conseguenza, lo sfruttamento eccessivo delle risorse marine è ora una questione urgente nell'UE e l'acquacoltura potrebbe essere la risposta per ridurre tale divario tra domanda e offerta.

Le Isole Åland producono principalmente pesce di allevamento destinato alla Finlandia continentale. Le principali specie commerciali allevate nelle Isole Åland sono i salmonidi e la trota (iridea). Nel 2017 le Isole Åland contavano sei impianti di acquacoltura operativi e le persone impiegate nel settore nel medesimo anno erano 94,5. Nel 2015 la produzione acquicola totale ammontava a 5 997 997 kg, per un valore di 37 130 000 EUR.

Cooperazione con l'UE nel settore dell'acquacoltura

Occorre una collaborazione a livello del Mar Baltico per mantenere la gestione efficiente, trasparente e prevedibile dell'acquacoltura, migliorare la cooperazione e accrescere la competitività. A tale scopo, gli Stati membri confinanti con il Mar Baltico partecipano a progetti finanziati dall'UE per realizzare tali orientamenti strategici. Tra i precedenti progetti faro finanziati dall'UE, a cui hanno partecipato le Isole Åland, figurano AQAFIMA (Integrare la gestione dell'acquacoltura e della pesca per uno sviluppo regionale sostenibile nella regione del Mar Baltico) e AQUABEST. Le Isole Åland, inoltre, seguono le raccomandazioni contenute nel programma d'azione per il settore dell'acquacoltura nel Mar Baltico dell'HELCOM, che è incentrato sulla riduzione del carico netto e sulla creazione di un settore dell'acquacoltura neutro sotto il profilo dei nutrienti e che utilizzi materie prime del Baltico nel mangime per i pesci.

Quadro nazionale per il settore dell'acquacoltura

Le Isole Åland hanno sviluppato i propri obiettivi di politica regionale per il settore dell'acquacoltura, in maniera indipendente rispetto alla Finlandia, sulla base della Legge sull'autonomia. Secondo il piano nazionale pluriennale dell'arcipelago per l'acquacoltura, le isole concentrano gli sforzi sulla ricerca e lo sviluppo, sulla cooperazione tra governo e industria, sul miglioramento della pianificazione fisica, sul marketing e le informazioni relative ai prodotti dell'acquacoltura e sulla cooperazione transfrontaliera con i paesi vicini. La legislazione nazionale è principalmente incentrata su rigorosi controlli ambientali volti a conseguire una gestione sostenibile, ecologica ed economica del settore acquicolo delle Isole Åland.

Quadro nazionale per il settore della pesca di cattura

La commissione per le finanze, l'industria, il commercio e l'agricoltura del parlamento delle Åland è responsabile di tutte le questioni interne relative alla pesca, ai sensi della sezione 18 della Legge sull'autonomia delle Isole Åland. La legge finlandese sulla pesca del 1982 ha inoltre stabilito che le acque interne di proprietà di privati, dove si svolge la maggior parte delle attività di pesca finlandesi, sono responsabilità dei proprietari. I proprietari privati di tali acque interne sono rappresentati in seno alle associazioni di pesca finlandesi. Tutte le acque interne di proprietà di privati sono divise in regioni di pesca, a loro volta soggette a una divisione comunale o alle amministrazioni governative. Le autorità della pesca delle Isole Åland esercitano e monitorano le attività strutturali e orientate al mercato che sono finanziate dall'UE. I centri nazionali per l'occupazione e lo sviluppo economico sono responsabili della vigilanza sui fondi dell'UE e dell'attuazione di alcune politiche locali per la pesca nelle Isole Åland.

Cooperazione regionale e internazionale in materia di pesca

Lo strumento globale che disciplina la governance internazionale degli oceani è la Convenzione delle Nazioni Unite sul diritto del mare (UNCLOS). La Finlandia ha ratificato la Convenzione e altri strumenti internazionali quali la risoluzione 15/93 della conferenza della FAO e l'accordo ONU del 1995 sulla conservazione e gestione degli stock ittici transzonali e degli stock ittici altamente migratori.

La governance oceanica regionale nella regione del Mar Baltico, con il sostegno e contributi della Commissione europea, include l'EUSBSR e l'HELCOM. L'HELCOM è membro del BSAC, che fornisce consulenza alla Commissione europea e agli Stati membri dell'UE per quanto riguarda la gestione della pesca nel Mar Baltico.

L'EUSBSR può essere considerato il modello di cooperazione regionale per tale regione. Questa strategia contribuisce a mobilitare tutti i finanziamenti e le politiche pertinenti dell'UE e a coordinare le azioni con l'UE, gli Stati membri dell'Unione, le organizzazioni panbaltiche, gli istituti di finanziamento e le ONG al fine di promuovere uno sviluppo più equilibrato della regione del Mar Baltico. Gli obiettivi della suddetta strategia corrispondono in larga misura al lavoro dell'HELCOM, una convenzione marittima regionale (RSC) che disciplina la Convenzione sulla protezione dell'ambiente marino della zona del Mar Baltico, di cui tutti gli Stati costieri baltici sono membri. Nella regione del Mar Baltico non esiste un'organizzazione regionale di gestione della pesca (ORGP).

Le attività dell'HELCOM sono definite nel BSAP e comprendono l'istituzione di un gruppo di lavoro (HELCOM-FISH) per la pesca sostenibile basata sugli ecosistemi nonché il coordinamento e l'attuazione delle politiche della pesca tra la Russia e l'UE.

4. MISURE DI GESTIONE, CONTROLLO ED ESECUZIONE IN MATERIA DI RISORSE DELLA PESCA

4.1. Stato degli stock ittici nella regione del Mar Baltico

Le nazioni che operano nel Mar Baltico sono nove, compresa la Finlandia. Le attività di pesca commerciali nella regione del Mar Baltico sono incentrate sul merluzzo bianco, l'aringa, lo spratto e il pesce piatto, mentre il settore della pesca commerciale finlandese pone principalmente l'accento sugli stock ittici pelagici, come l'aringa e lo spratto, e su specie di acqua dolce di piccole dimensioni, come il pesce persico. In Finlandia sono fissati TAC e contingenti per il merluzzo bianco, l'aringa, il salmone, lo spratto e la passera di mare baltici. La Legge finlandese sulla pesca (286/1982) e la PCP disciplinano le attività di pesca commerciale nella regione del Mar Baltico in modo sostenibile onde evitare una situazione di sfruttamento eccessivo.

Nel 2016 il Parlamento europeo e il Consiglio hanno istituito un piano pluriennale per gli stock di merluzzo bianco, aringa e spratto nel Mar Baltico e per le attività di pesca che sfruttano questi stock. Nel maggio 2018 il Parlamento europeo ha approvato una risoluzione sui tassi di mortalità per pesca e i livelli di salvaguardia per taluni stock di aringa nel Mar Baltico.

La pesca ricreativa è un'attività molto popolare in Finlandia, dove la pesca sportiva, la pesca con la tecnica "jigging", la pesca sui banchi di ghiaccio e la pesca dell'aringa baltica con la canna sono consentite senza licenza di pesca a scopi ricreativi. Sono circa 16 milioni le persone che ogni anno si dedicano alla pesca ricreativa nelle acque finlandesi. Secondo le statistiche del Natural Resources Institute Finland, tali attività di pesca in Finlandia riguardano addirittura da un terzo a metà delle catture totali di pesce (Natural Resources Institute Finland, 2017). Il pesce persico, il luccio, il coregone e il triotto rosso sono le specie catturate più frequentemente durante le attività ricreative.

La gestione finlandese delle attività di pesca commerciale è controllata e resa esecutiva dal Centro per lo sviluppo economico, i trasporti e l'ambiente della Finlandia sudoccidentale, dal governo provinciale delle Åland e dalla guardia di frontiera finlandese. Questi enti controllano congiuntamente gli sbarchi di pesce e monitorano le attività di pesca dei pescherecci commerciali.

ACRONIMI

- BSAC** Consiglio consultivo per il Mar Baltico
- BSAP** Piano d'azione per il Mar Baltico
- CMR** Convenzioni marittime regionali
- EUMOFA** Osservatorio europeo del mercato dei prodotti della pesca e dell'acquacoltura
- EUSBSR** Strategia dell'UE per la regione del Mar Baltico
- FAO** Organizzazione delle Nazioni Unite per l'alimentazione e l'agricoltura
- HELCOM** Commissione per la protezione dell'ambiente marino nel Mar Baltico
- ORGP** Organizzazioni regionali di gestione della pesca
- PCP** Politica comune della pesca
- TAC** Totali ammissibili di catture
- UE** Unione europea
- UNCLOS** Convenzione delle Nazioni Unite sul diritto del mare

BIBLIOGRAFIA

Articoli

Aps, R., and H. Lassen, 'The Baltic Sea fisheries - a case of regulatory overfishing' (2012) ICES Journal of Marine Science 20.

Burgt, N., C. Dupont, R. Mastor, S. Potestio, N. Smith, and S. Vancauwenbergh, 'Regional ocean governance in Europe: the role of fisheries, European Parliament' (2017) Research for PECH Committee - Policy Department for Structural and Cohesion Policies, Brussels.

Hyder, K, Z. Radford, R. Pallezo, MS. Weltersbach, WC. Lewin, L. Zarauz, K. Ferter, J. Ruiz, B. Townhill, E. Mugerza, and HV. Strehlow, 'Marine Recreational and semi-subsistence fishing - its value and its impact on fish stocks' (2017) Research for PECH Committee - Policy Department for Structural and Cohesion Policies, Brussels.

Warmerdam W., A. Christopoulou, M. Werkman, J. W. van Gelder and R. Davies, 'Seafood industry integration in the EU' (2016) Research for PECH Committee - Policy Department for structural and Cohesion Policies, Brussels.

Risorse elettroniche

Åland Lagting, "Briefly in English" (2018) <<https://www.lagtinget.ax/briefly-english>> accesso effettuato l'8 marzo 2018.

Ålands landskapsregering, "Lagtinget – a Parliament" (28 June 2013) <http://www.aland.ax/en/facts-about-aland/lagtinget-a-parliament/> accesso effettuato il 7 marzo 2018.

Ålands landskapsregering, "In which areas is the Parliament entitled to pass laws?" (28 giugno 2013) <http://www.aland.ax/en/facts-about-aland/lagtinget-a-parliament/in-which-areas-is-the-parliament-entitled-to-pass-laws/> accesso effettuato il 7 marzo 2018.

- Ålands landskapsregering, "Trade, industry and labour market", (27 agosto 2013) <http://www.aland.ax/en/trade-and-industry/trade-industry-and-labour-market-2/> accesso effettuato il 7 marzo 2018.
- Ålands landskapsregering, "För hållbar tillväxt och hälsosam mat från ett levande hav: vattenbruksstrategi för Åland 2014-2020" (2013) http://www.regeringen.ax/sites/www.regeringen.ax/files/attachments/page/vattenbruksstrategi_for_aland_2014-2020.pdf accesso effettuato il 18 aprile 2018.
- ÅSUB, "Facts and social analysis from the official statistics authority of Åland" (*Statistics and Research Åland*, 2016) <<http://www.asub.ax/en>> accesso effettuato il 7 marzo 2018.
- ÅSUB, "Size and structure of the population. Population by municipality 1910-2017" (*Statistics and Research Åland*, 2018) <<http://www.asub.ax/en/statistics/population/size-and-structure-population>> accesso effettuato il 17 aprile 2018.
- Broström, R., J. Eklund-Melander and M. Wennström, "The Baltic Sea Region - Good Practise Workshop" (*Åland fishfarmers' Association, Department of Fishery and Department of Environment, Copenhagen*, 12 e 13 giugno 2014) <https://circabc.europa.eu/sd/a/48f87039-cc35-4fa8-9124-a78a5ff6da5b/Presentation%2011%20Åland%20islands%2011%20Rosita.pdf>> accesso effettuato il 16 marzo 2018.
- Carpenter, C., R. Kleinjans, S. Villasante and B.C. O'Leary, "Landing the blame: the influence of EU Member States on quota setting" (*Marine Policy Volume 64 2016*) https://ac.els-cdn.com/S0308597X15003206/1-s2.0-S0308597X15003206-main.pdf?tid=65964acd-6efd-4328-8b66-b623b46c3328&acdnat=1524466617_4acf0d4ab98d5bca9fbf20c9820facf0> accesso effettuato il 20 aprile 2018.
- European Commission, "Baltic Sea: sustainable fishing quotas set for 2017" (11 novembre 2016) <https://ec.europa.eu/fisheries/baltic-sea-sustainable-fishing-quotas-set-2017_en> accesso effettuato il 9 marzo 2018.
- European Commission, "The EU's fisheries control system" (2018) https://ec.europa.eu/fisheries/cfp/control_en> accesso effettuato il 27 marzo 2018.
- European Commission, "European Maritime and Fisheries Fund (EMFF) - Finland" (2014-2020) https://ec.europa.eu/fisheries/sites/fisheries/files/docs/body/op-finland-fact-sheet_en.pdf accesso effettuato il 28 marzo 2018.
- European Commission, "Finland: multiannual national plan for the development of sustainable aquaculture an overview" (2015) https://ec.europa.eu/fisheries/sites/fisheries/files/docs/body/summary-aquaculture-strategic-plan-finland_en.pdf> accesso effettuato il 26 marzo 2018.
- European Commission, "Commission proposes fishing opportunities in the Baltic Sea for 2017" (2016) http://europa.eu/rapid/press-release_IP-16-2849_en.htm > accesso effettuato il 18 aprile 2018.
- Eurostat, "Aquaculture Statistics" (2018) http://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php/Aquaculture_statistics> accesso effettuato il 19 aprile 2018.
- European Market Observatory for Fisheries and aquaculture products, "Finland in the world and the EU" (2015) <<http://www.eumofa.eu/documents/20178/61322/Finland.pdf/52486912-c4b4-45a4-bd7e-dd63e4b9579d>> accesso effettuato l'8 marzo 2018.
- European Market Observatory for Fisheries and aquaculture products, "The EU fish market - 2017 edition" (2017) <<http://www.eumofa.eu/>> accesso effettuato il 18 aprile 2018.
- FAO, "Information on fisheries management in the Republic of Finland" (gennaio 2005) <http://www.fao.org/fi/oldsite/FCP/en/FIN/body.htm>> accesso effettuato il 6 marzo 2018.

The Government of Åland, Office of fisheries, "The yield of fishing 2004-2016" (*ÅSUB - Statistics and Research Åland*, 6 febbraio 2017) <<http://www.asub.ax/en/statistics/agriculture-forestry-and-fishing>> accesso effettuato l'8 marzo 2018.

The Government of Åland, Office of fisheries, "Fish culture 2000 - 2016" (*ÅSUB - Statistics and Research Åland*, 11 gennaio 2018) <<http://www.asub.ax/en/statistics/agriculture-forestry-and-fishing>> accesso effettuato l'8 marzo 2018.

HELCOM, "Assessment of Coastal Fish in the Baltic Sea" (*Baltic Sea Environment Proceedings No 103 A*, 2006) <<http://www.helcom.fi/lists/publications/bsep103a.pdf>> accesso effettuato il 19 marzo 2018.

HELCOM, "Draft third thematic assessment for coastal fish in the Baltic Sea" (*Group on Ecosystem-based Sustainable Fisheries Copenhagen, Denmark, 16-17 novembre 2016*)
<<https://portal.helcom.fi/meetings/FISH%205-2016-365/MeetingDocuments/3-1%20Draft%20third%20thematic%20assessment%20for%20coastal%20fish%20in%20the%20Baltic%20Sea.pdf>> accesso effettuato il 20 aprile 2018.

HELCOM, "Basic Facts Baltic Sea Fish" (2018) <<http://www.helcom.fi/action-areas/fisheries/basic-facts>> accesso effettuato l'8 marzo 2018.

ICES, "Baltic Sea Ecoregion - fisheries overview" (*ICES Fisheries Overviews Baltic Sea Ecoregion*, 4 July 2017)
<http://www.ices.dk/sites/pub/Publication%20Reports/Advice/2017/2017/Baltic_Sea_Ecoregion_Fisheries_Overview.pdf> accesso effettuato il 26 marzo 2018.

ICES, "ICES advise on fishing opportunities, catch, and effort - Baltic Sea ecoregion - cod" (2017)
<<http://ices.dk/sites/pub/Publication%20Reports/Advice/2017/2017/cod.27.22-24.pdf>> accesso effettuato il 18 aprile 2018.

Mages, H., (ed.), "Sustainable aquaculture in the Baltic Sea Region - boosting regional development while limiting environmental effects" (*Final Conference of the EU-projects AQUAFIMA and AQUABEST*, Mariehamn, Åland, 5 e 6 febbraio 2014)
<http://www.aquafima.eu/export/sites/aquafima/documents/Final_Conference_Documentation/Documentation/Documentation_AQUAFIMA_Final_conference_final.pdf> accesso effettuato il 9 marzo 2018.

Ministry of Agriculture and Forestry, "Key legislation" <<http://mmm.fi/en/fisheries/key-legislation>> accesso effettuato il 7 marzo 2018.

Ministry of Agriculture and Forestry, "Fisheries Industry" <<http://mmm.fi/en/fisheries/fisheries-industry>> accesso effettuato il 7 marzo 2018.

Ministry of Foreign Affairs of Finland, "The special status of Åland Islands" (2017)
<<http://formin.finland.fi/public/default.aspx?contentid=244617&contentlan=2&culture=en-US>> accesso effettuato il 6 marzo 2018.

Natural Resources Institute Finland, "Recreational fishing 2016" (2017) <<http://stat.luke.fi/en/recreational-fishing>> accesso effettuato il 12 aprile 2018.

Natural Resources Institute Finland, "Aquaculture 2016" (2017) <http://stat.luke.fi/en/aquaculture-2016_en> accesso effettuato il 18 aprile 2018.

Natural Resources Institute Finland, "The value of food fish production increased in 2016" (2017)
<<https://www.luke.fi/en/news/value-food-fish-production-increased-2016/>> accesso effettuato il 18 aprile 2018.

Ojamaa, P., "Fisheries control and enforcement" (*Fact Sheets on the European Union*, gennaio 2018)
<http://www.europarl.europa.eu/atyourservice/en/displayFtu.html?ftuld=FTU_3.3.3.html> accesso effettuato il 26 marzo 2018.

Legislazione dell'UE

Atto relativo alle condizioni di adesione del Regno di Norvegia, della Repubblica d'Austria, della Repubblica di Finlandia e del Regno di Svezia e agli adattamenti dei trattati sui quali si fonda l'Unione europea, protocollo n. 2 concernente le isole Åland, GU C 241 del 1994, pag. 352.

Regolamento (UE) 2017/1970 del Consiglio, del 27 ottobre 2017, che stabilisce, per il 2018, le possibilità di pesca per alcuni stock o gruppi di stock ittici applicabili nel Mar Baltico e che modifica il regolamento (UE) 2017/127, GU L 281 del 31.10.2017, pag. 1.

Risoluzione legislativa del Parlamento europeo del 29 maggio 2018 sulla proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio che modifica il regolamento (UE) 2016/1139 per quanto riguarda i tassi di mortalità per pesca e i livelli di salvaguardia per taluni stock di aringa nel Mar Baltico.

Proposta di regolamento del Parlamento europeo e del Consiglio che modifica il regolamento (UE) 2016/1139 per quanto riguarda i tassi di mortalità per pesca e i livelli di salvaguardia per taluni stock di aringa nel Mar Baltico.

Regolamento (UE) 2016/1139 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 6 luglio 2016, che istituisce un piano pluriennale per gli stock di merluzzo bianco, aringa e spratto nel Mar Baltico e per le attività di pesca che sfruttano questi stock, che modifica il regolamento (CE) n. 2187/2005 del Consiglio e che abroga il regolamento (CE) n. 1098/2007 del Consiglio.

Ulteriori informazioni

Ulteriori informazioni sulla ricerca effettuata dal Dipartimento tematico per la commissione PECH sono disponibili all'indirizzo: <https://research4committees.blog/pech/>

 Follow @PolicyPECH

Limitazione della responsabilità. Le opinioni espresse nel presente documento sono di responsabilità esclusiva dell'autore e non riflettono necessariamente la posizione ufficiale del Parlamento europeo. Riproduzione e traduzione autorizzate, salvo a fini commerciali, con menzione della fonte, previa informazione dell'editore e con invio di una copia a quest'ultimo. © Unione europea, 2018.
© La figura a pagina 1 è utilizzata su licenza di Shutterstock.com

Responsabile della ricerca: Priit OJAMAA Assistenza alla pubblicazione: Adrienn BORKA

Contatto: Poldep-cohesion@ep.europa.eu

Il documento è disponibile sul seguente sito Internet: www.europarl.europa.eu/supporting-analyses

IP/B/PECH/NT/2018-03

Print ISBN 978-92-846-3237-4 | doi:10.2861/65360 | QA-01-18-702-IT-C

PDF ISBN 978-92-846-3239-8 | doi:10.2861/586144 | QA-01-18-702-IT-N