

보도일시 (인터넷) 2024. 1. 18.(목) 11:00,
(지면) 2024. 1. 19.(금) 조간

배포 2024. 1. 18.(목) 06:00

어획량 급감한 오징어 자원... 해수부, 해외 대체어장 찾는다

- 2024년에 동아프리카 수역 대상 해외어장 자원조사 사업 추진

해양수산부(장관 강도형)는 작년보다 10억 원 늘어난 올해 '해외어장 자원조사' 사업 예산 24억 원을 케냐 등 동아프리카 수역 등에 투입하여 새로운 어장 개척에 나선다.

해양수산부는 공해조업 규제 및 연안국의 자원자국화 정책 강화로 인해 새로운 해외 어장개발이 필요해짐에 따라, 2001년부터 새로운 해외어장을 개척하여 수산자원을 확보하는 '해외어장 자원조사 사업'을 추진해 오고 있다. 해양수산부는 이 사업을 통해 2022년까지 북태평양 꽁치, 대서양 오징어, 남빙양 이빨고기(메로) 등 11개의 새로운 해외어장을 개척한 바 있다.

또한, 2023년부터는 해외어장 자원조사 사업자로 기존 원양어업인(단체) 외에 연근해어업인(단체)까지도 인정하여, 러시아 수역의 명태·오징어와 서아프리카(기니비사우) 수역의 조기·민어 등 다양한 수산자원을 조사하였다.

올해는 특히, 최근 오징어 어획량의 감소* 추세에 따라, 오징어 자원이 풍부한 것으로 알려진 케냐 등 동아프리카 수역 등을 조사할 계획이다.

* 연근해 오징어 어획량(만 톤) : ('14) 16.3→('15) 15.5→('17) 8.7→('20) 5.9→('22) 3.6
원양어선 오징어 생산량(만 톤) : ('14) 16.7→('15) 15.1→('17) 4.6→('22) 4.8

강도형 해양수산부 장관은 “수산자원이 풍부한 새로운 해외어장 개척을 통해 우리 어선의 해외 진출 기회를 마련하고, 안정적인 수산물 공급에 기여할 수 있기를 기대한다.”라고 말했다.

담당 부서	수산정책관 원양산업과	책임자	과 장	고경만 (044-200-5360)
		담당자	사무관	이은재 (044-200-5363)

□ 사업 개요

- (배경) 공해조업규제, EEZ 선포 등 연안국의 자원자국화 정책 강화에 따른 조업 여건 악화로 새로운 해외 어장개발 필요

* 관련 근거 : 「원양산업발전법」 제21조(해외수산 자원조사 및 연구의 촉진)

- (예산) 2,409백만원('21년 1,405→'22년 1,407→'23년 1,409 →'24년 2,409)

□ 주요 내용

- 초기('01~'04년)에는 시험조사선(수산과학원), 실습선(해양수산연수원)을 이용, '05년부터 상업조업선 이용(수과원 과학자 또는 읍서버 승선)

- 해외어장 자원조사 위주에서 RFMO 어장 및 쿼터 할당 유지를 위한 과학조사·시험연구 등으로 확대('15~)

- '01~'22년까지 11개 새로운 어장을 개발하여 95만톤(24,083억원) 생산으로 우리나라 수산물 안정적인 공급에 기여

* ('23년) 3건 선정 : (러시아) ①명태, ②오징어 / (서아프리카) ③연안 정치망 자원

□ 향후 계획

- 해외어장 자원조사 수요조사 및 선정위원회 개최('24.1분기)

- '24년 해외어장 자원조사 추진(선정 이후~'24.12)

참고 2

해외어장 자원조사 추진현황

조사기간	조사선	업종	조사수역	대상어종
'01 ~ '02	과학원(탐구1호)	트롤	인도양 심해	오렌지라피
'02.8 ~ 10	연수원(갈매기)	붕수망	북태평양 서부공해	꽂치
'03.4 ~ 6	연수원(갈매기)	붕수망	북태평양 동부공해	꽂치
'03.4 ~ 6	연수원(갈매기)	붕수망	북태평양 서경어장	꽂치
'03.8 ~ 12	과학원(탐구호) / 상업어선 2척	트롤	남태평양 중부공해	전갱이
'04.6 ~ 9	과학원(탐구호) / 상업어선 2척	트롤	북태평양 중부공해	돔
'05.7 ~ 10	상업어선 7척	채낚기(원양/근해)	북태평양	빨강오징어
'05.8 ~ 10	상업어선 1척	채낚기	NAFO 동부	오징어
'06.4 ~ 6	상업어선 2척	근해통발	마살수역	장어류
'06.12 ~ '07.5	상업어선 2척	연승	47해구 공해	메로
'07.9 ~ '08.2	상업어선 3척	참치연승	미드웨이	참치
'07.7 ~ 8	상업어선 2척	트롤	중부베링	명태
'08.8 ~ 12	상업어선 1척	트롤	FAO 41해구	민대구
'08.9 ~ 11	상업어선 1척	트롤	베트남 EEZ	조기류
'09.7 ~ 9	상업어선 1척	트롤	FAO 41해구	민대구
'09.6 ~ 9	상업어선 1척	트롤	베트남 EEZ	조기류
'09.8 ~ 11	상업어선 1척	저연승	FAO 51해구	체르네
'10.8 ~ 12	상업어선 1척	트롤	SAEFO	전갱이류
'10.3 ~ '11.2	상업어선 1척	저연승	FAO 51해구	이빨고기
'10.3 ~ 6	상업어선 1척	트롤	기니아 EEZ	돔류
'11.10 ~ 11	상업어선 15척	붕수망	북태평양 공해	꽂치
'11.10 ~ 11	상업어선 1척	트롤	FAO 47해구	금빛눈돔
'11.06 ~ 08	상업어선 1척	채낚기	FAO 41·47해구	오징어
'12.09 ~ 11	상업어선 2척	채낚기	FAO 41해구	오징어
'13.10 ~ 12	상업어선 12척	붕수망	북태평양 공해	꽂치
'14.5.1 ~ 7.31	상업어선 1척	트롤	서부아프리카 공해	전갱이 등
'14.11 ~ '15.3	상업어선 1척	저연승	CCAMLR 58,48	이빨고기
'15.5 ~ 9	상업어선 1척	트롤	FAO 41해구	VME 영향평가
'15.12 ~ 16.3	상업어선 1척	저연승	CCAMLR 58.4.1/58.4.2	이빨고기
'15.12 ~ '16.5	상업어선 1척	트롤	CCAMLR 48.1	크릴
'17.5 ~ '17.11	상업어선 1척	채낚기	FAO 77/61 해구	오징어
'17.11 ~ '18.3	상업어선 1척	저연승	CCAMLR 88.3	이빨고기
'18.10 ~ '18.12	상업어선 1척	채낚기	FAO 87	오징어
'18.10 ~ '19.1	상업어선 1척	채낚기	FAO 87	오징어
'19.9 ~ '19.12	상업어선 1척	채낚기	FAO 87	오징어
'19.9 ~ '19.12	상업어선 1척	채낚기	FAO 87	오징어
'20.8.~'20.12	상업어선 1척	채낚기	FAO 87	오징어
'20.8.~'20.10	상업어선 1척	트롤	FAO 41	화살오징어, 민대구
'21.6.~'21.9	상업어선 1척	트롤	FAO 41	오징어
'21.7.~'21.9	상업어선 1척	채낚기	FAO 61	빨강오징어
'22.5.~'22.11	상업어선 2척	채낚기	FAO 61	빨강오징어
'23.5~12	상업어선 3척	트롤	러시아 EEZ	명태, 대구
'23.7~10	상업어선 33척	채낚기	러시아 연해주수역	오징어
'23.9~12	상업어선 1척	정치망	서부아프리카 연안	황민어, 서대 등

□ 추진 배경

- 서부 아프리카 수역은 자원 남획에 따라 저층 트롤 허가 제한 등 규제가 강화되었으나, 정치망 등 전통 어법 어획은 장려 중
- 서부아프리카 연안을 대상으로 정치망을 이용한 민·관 합동 자원 조사를 통해 新해외어장 개발 및 향후 민간 진출 확대 기틀 마련

□ 주요 내용

- 조사국가 : 기니비사우



<기니비사우 연안> 출처: Google

- 조사어종 : 민어류, 조기, 능성어, 서대류, 왕새우 등



- 조사방법 : 국내 감척 정치망 어구 이용, 라스팔마스 현지 국제 읍서버를 통한 관련 데이터 수집