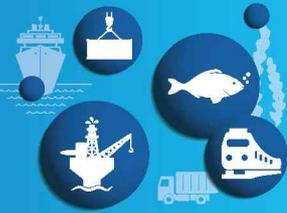




중국리포트

KMI CHINA REPORT



한국해양수산개발원 중국연구센터 (Korea Maritime Institute China Research Center)
 中国 上海市 长宁区 遵义路 100号 南丰城 A-1803
 Tel. +86-21-6090-0395~6, Fax. +86-21-6090-0397

제22-7호
 2022년 4월 15일

CONTENTS

▶ 통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망

▶ 이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5' 계획 및 시사점

▣ 2017~2022년 중국 가정간편식 시장 규모 예측

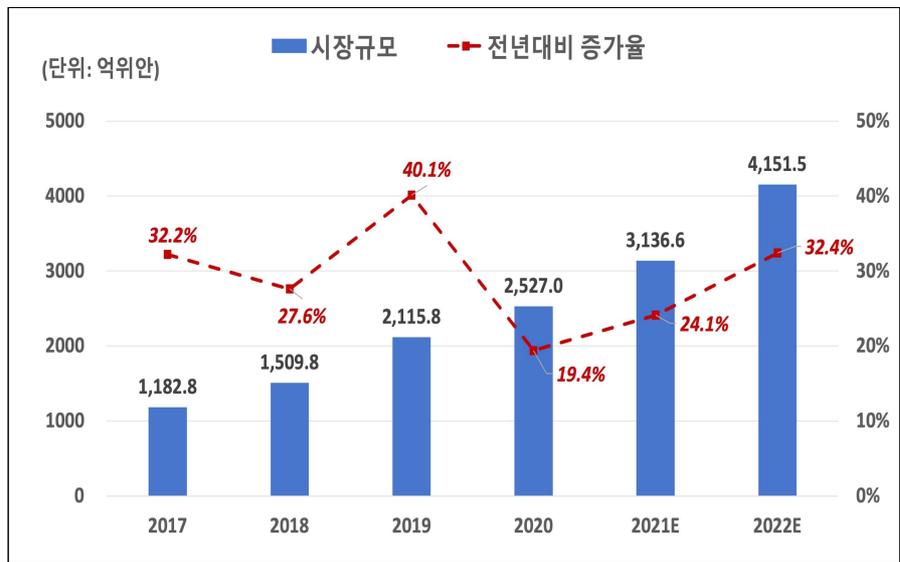
연도	시장규모 (억 위안)	전년대비 증가율(%)
2017	1,182.8	32.2%
2018	1,509.8	27.6%
2019	2,115.8	40.1%
2020	2,527.0	19.4%
2021E	3,136.6	24.1%
2022E	4,151.5	32.4%

자료 : 중상칭바오왕(中商情报网)

중국리포트 내용의 일부 혹은 전체를 인용하실 경우, 자료를 「KMI 중국리포트」로 표기해 주시기 바랍니다.

Copyright © KMI All Rights Reserved.

통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망



자료 : 중상칭바오왕(中商情报网, www.askci.com)

2022년 중국 가정간편식 시장규모 4,000억 위안 초과 전망

2020년 중국 가정간편식 규모는 2,527억 위안으로 집계되었다. 이는 2017년 1,182.8억 위안에서 연평균 28.8% 증가한 수치이다. 중상칭바오왕(中商情报网) 예측에 따르면 2022년 중국 가정간편식 시장규모는 4,151.5억 위안으로 전년대비 32.4% 증가할 것으로 전망된다.

중국 가정간편식 소비시장은 1, 2선 도시에 집중되어 있다. 통계에 따르면 가정간편식 소비자들의 45.7%가 1선 도시에, 19.8%가 2선 도시에, 16.4%가 3선 도시에 분포되어 있다. 이는 1, 2선 도시의 경우 배달 소비량이 많은데 소비자들의 생활 리듬이 빠르고, 건강 음식에 관심이 많기 때문에 가정간편식이 외식 또는 배달 제품보다 더욱 선호되기 때문인 것으로 분석된다.

최근 중국 상하이 등 지역에서 코로나19가 폭발적으로 확산되면서 허마셴성(盒马鲜生), 딩둥마이차이(叮咚买菜), 메이투안마이차이(美团买菜) 등 신선식품 전자상거래 플랫폼에서의 가정간편식이 소비자들의 선호를 받고 있다. 특히 요리 실력이 부족한 젊은 직장인들은 가정간편식을 많이 구매하고 있다. 이러한 추세에 따라 중국의 많은 식품 기업들도 가정간편식 가공으로 사업방향을 전환하고, 상품의 다양화 및 품질 향상을 추진하고 있다. 나아가 중국의 콜드체인 물류의 발전에 따라 향후 중국 가정간편식의 시장 전망은 매우 밝다고 판단된다.



CONTENTS

- ▶ 통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망
- ▶ 이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5' 계획 및 시사점

저자

하염희 중급연구원

KMI 중국연구센터

이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5'계획 및 시사점)

중국 농업농촌부는 '13·5' 계획 기간에 중국 어업 발전 성과를 정리하고, '14·5' 계획 기간 중국 어업의 발전 방향 및 중점 사업을 제시하는 「'14·5' 전국 어업 발전계획」을 수립 발표하였다. 금번 '이슈 포커스'에서는 '14·5' 계획 기간 중국 어업 발전정책의 주요 방향, 목표, 중점 추진과제들을 중심으로 살펴보고 시사점을 도출하고자 한다.

1 중국어업 '14·5'계획 수립 배경

1. '13·5'계획 기간 중국어업 발전 성과

'13·5'계획 기간 중국 수산물 생산량은 연간 6,500만 톤 정도를 유지했으며, 양식어업과 어로어업의 비중은 '12·5'계획 기간 74:26에서 80:20으로 변했다. 어업의 융합발전이 추진되어 제 2, 3차 산업 생산액 비중이 50%를 초과했으며, 어민 1인당 순수입도 40% 증가했다. 특히 코로나19가 지속되는 상황에서도 수산물의 안정적인 공급이 확보되었다.

중국은 '13·5' 기간 '창장 10년 금어'를 실시하면서 11.1만 척의 어선과 23.1만 명의 어민 퇴거를 완성했다. 이와 함께 해양어업 자원 총량관리제도를 전면 실시하여 내륙 7대 유역, 4대 해역의 전면적인 금어제도를 실시했다. 그 결과 해양 조업 어선 4만 척(150만 kw이상)을 감선했다. 아울러 국가급 해양목장 시범구 136개를 설립하였고 1,500억 미의 종묘를 방류했다. 국가 해양어업 생물 종자자원 데이터베이스, 남극 크릴새우 조업선, 어업자원 조사선박, 어항 묘지, 대형 심해 양식 플랜트 등의 어업 사업이 진행하였고, 11만 여 척의 어선에 대하여 안전 및 항행 내비게이션 시설이 설치되었다.

'13·5' 계획기간 다른 국가와의 어업협력도 추진되었다. 중국-필리핀 남해 어업협력, 주변 국가 연합 증식방류, 란창장-메이공허(澜沧江-湄公河) 수생생물 보호 및 어업 협력을 추진했다. 이와 함께 '일대일로' 공동 건설의 일환으로 아시아·아프리카·라틴 아메리카 관련 국가들과 20여 개의 양자 어업협력 협약을 체결했으며, 「남인도양 어업협정」에도 가입하였다. 아울러 원양어업 산업 업그레이드를 추진하여 공해 자체 휴어제도를 최초로 실시했으며, 원양어업의 규범화 관리를 강화시켰다.

'13·5' 계획기간 제도 및 정책수립과 관련해서 「중화인민공화국 어업법」의 수정이 시작되었고, 창장 수생생물 보호, 창장금어, 해양어업자원총량관리, 수산양식업 녹색발전 등 정책 체계가 한 층 더 보완되었다. 이를 통하여 '13·5'계획 기간에 '3무' 어선(선명, 선적, 선박 증명서 없는 선박) 10만 척, 세목망 358만 장을 폐기했다.

1) 중국 농업농촌부 「'14·5' 전국 어업 발전계획(“十四五”全国渔业发展规划)」 전문을 기반으로 작성
http://www.gov.cn/xinwen/2022-01/07/content_5666850.htm(검색일:2022.3.18.)



CONTENTS

- ▶ 통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망
- ▶ 이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5' 계획 및 시사점

2. '14·5'계획 기간 중국 어업이 당면한 도전

중국은 '14·5'계획을 통하여 중국 어업의 당면 문제점을 적시하였다.

먼저 수산물 생산과 관련하여 자연환경의 제약과 어업자원 증식 공간의 제한에 따른 중국의 수산물 생산 원가의 지속 상승을 지적하였다. 이와 함께 세계적인 무역 보호주의 대두와 빈번한 해외 어업분쟁으로 인한 중국의 원양어업에 대한 서방 세계의 압력도 당면한 도전으로 지적되었다.

수산물 가공분야에서는 고품질 수산물 공급의 비중이 낮으며, 국민 소비습관에 부합한 가정간편식의 개발 부족이 문제점으로 지적되었다. 수산물 무역과 관련해서는 무역 흑자가 많이 감소하고 있고, 적자로 전환될 추세가 나타나고 있으며, 특히 일부 수산 종묘가 수입에 의존하고 있는 점 역시 당면한 문제점으로 지적되었다.

중국의 레저어업의 발전 수준은 높지 않으며, 제 2, 3차 산업의 비중이 낮은 것도 중국 어업의 당면 문제이다. 수산업 분야의 과학기술과 시설의 수준이 낮고 자체 혁신 능력이 약하다. 수산양식의 표준화, 자동화 수준이 낮으며 노후·목제 어선의 수량은 여전히 많다는 것도 지적되었다. 수산물 냉장 및 가공유통 시설은 낙후되었고, 어선 대피율, 어항 보급률 및 배후 서비스 수준 역시 낮은 수준이다. 양식 폐기물 처리, 어선 환경보호 등 환경보호 시설이 부족하며, 어업생산 정보화, 디지털화, 스마트화 수준도 낮은 수준이다.

마지막으로 제도적으로 중국의 어업 법률 정책 보장 체계가 완전하지 않으며, 중요한 양식수역의 보호, 제한 조업, 어선 및 어항관리 등 중점 분야 혁신이 부족한 것도 중국 어업분야의 당면한 도전으로 지적되었다.

3. '14·5'계획 기간 중국 어업 발전 기회

중국정부는 '14·5'계획기간 중국어업 발전 기회를 제시하였는데 이는 다음과 같다.

먼저 중국 정부는 농업·농촌·농민을 가장 중요한 정책 대상으로 생각하고, 농어업, 농어촌의 발전을 우선적으로 추진하고 있다. 이러한 정책의 지원을 통해 어업 고품질 발전을 도모하고 있으며, 이는 중국어업 발전의 기회이다.

중국의 국가 식량 안전 확보 역시 어업 발전의 기회이다. 수산물 공급은 식량안전에 매우 중요한 것으로 간주한다. 어업은 생태회복, 대회협력 등 다양한 기능을 갖추기 때문에 향촌진흥 전면 추진, 해양강국 실시, 생태문명 건설 등 중대 전략의 실시 과정 중에 중요한 위상을 가지고 있다. 또한 중국 수산업은 '일대일로' 공동 건설, 탄소싱크, 탄소중립 등 중국의 국가전략에서도 매우 중요한 임무를 담당하고 있다.

새로운 과학기술 혁명 발전 역시 중국 어업발전에 중요한 기회를 제공하고 있다. 과학분야에서 새로운 모델, 신기술, 새로운 재료가 넓이 응용되고 베이더우(北斗), 5G, 사물인터넷, 빅데이터 등 정보기술들이 중국의 어업 분야에서도 보급되고 있다. 현대 생물 기술이 어업 종자자원 보호, 신품종 육성을 위한 동력을 제공하고 있다.



CONTENTS

- ▶ 통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망
- ▶ 이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5' 계획 및 시사점

중국에서는 도시, 농촌 주민들의 고품질의 안전한 수산물 그리고 아름다운 수역환경에 대한 수요가 나날이 증가하고 있다. 이에 따라 수산물 소비는 예전 지역별, 계절별 특징을 지닌 소비형태에서 현재 전 국민 소비, 계절과 관계 없는 소비로 변했다. 뿐만 아니라 어업문화, 레저 체험 등 소비는 중국 어업경제의 새로운 발전 축이 되고 있다.

2 중국어업 '14·5'계획의 기본원칙 및 발전 목표

1. 기본 원칙

'14·5' 계획의 기본원칙은 '양과 질적 발전 추진', '혁신 추진', '녹색발전 추진', '내수확대', '개방과 상호 윈윈추진, '발전과 안전의 동시 추진'이다. 이를 구체적으로 살펴보면 다음과 같다.

어업분야에서 양과 질적인 발전을 동시에 추진한다. 수산물 공급의 확보를 어업발전의 제1의 임무로 하고, 수산물의 안정적인 공급을 확보하며, 어업 산업 구조 최적화 및 융합발전을 추진한다. 아울러 양질 품종육성, 품질 향상, 브랜드 육성 및 표준화 생산을 통해 수량·다양성·품질을 확보하도록 한다.

둘째, 혁신 추진이다. 핵심 기술을 개발하고, 핵심 시설을 연구·개발하며, 과학기술 연구 체계를 보완하여 기술 서비스를 강화한다. 생산·경영·관리의 혁신을 추진하고 인재와 시장 주체의 혁신 능력을 키운다.

셋째, 녹색발전 이념에 따라 생태계 복원 중 어업의 기능을 발휘하여 수생 생물 자원을 보호하고 수역생태 환경을 개선한다. 어업의 탄소수용 잠재력을 발굴하여 탄소싱크, 탄소중립을 실현한다.

넷째, 내수를 확대한다. 공급측 구조개혁²⁾을 심도있게 추진하고 새로운 수요에 따라 공급능력을 강화한다. 도시와 농촌 주민들의 소비 구조 업그레이드 추세를 파악하여 새로운 소비이념과 새로운 시장을 육성한다. 수산물 공급의 차별화를 통해 다양한 수산물 소비수요를 만족시킨다.

다섯째, 개방 및 윈윈을 추구한다. 국제 및 국내의 시장과 자원을 활용하여 해외진출과 국내 도입을 결합하여 국내와 국제 쌍순환(双循环)을 관통한다. 경쟁력이 높은 수산물의 수출을 확대하고 양질의 수산물 수입을 증가시킨다. 원양어업의 고품질 발전을 추진하고 수산양식업의 대외 협력을 강화하며 세계 어업관리에 적극 참여한다.

마지막으로 수산업의 발전과 안전을 동시에 추구한다. 어업 법률 체계를 보완하고 어선, 어항의 안전 수준을 향상시키며, 어업 행정법률 집행능력을 강화한다.

2. 발전 목표

중국 어업 '14·5'계획은 △산업 발전, △녹색발전, △과학기술 혁신, △관리 능력 4가지 측면에서 발전 목표를 수립했다.

2) 노동력, 토지, 자본, 기술 등 생산요소 측면의 효율성 제고를 강조한 개념



CONTENTS

- ▶ 통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망
- ▶ 이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5' 계획 및 시사점

중국 어업 산업발전과 관련해서 중국어업 '14·5'계획에 따르면 2025년까지 중국 수산물 생산량 목표는 연간 6,900만 톤 수준이다. 국내 근해 어업 생산량을 1,000만 톤 이내로 통제하며, 어업 생산액 1만 5,000억 위안을 달성하고, 2, 3차 산업 생산액 비중을 54% 초과하게 하여 어민 소득 연간 24,110위안으로 증가시킨다는 목표를 수립하였다.

녹색발전과 관련하여 '창장 10년 금어', 휴어제도를 한 층 더 보완하고 해양어업자원총량관리 및 한도액 조업제도를 질서있게 추진하는 목표를 수립하였다.

과학기술혁신과 관련하여 어업 과학기술 수준을 향상키고 국가 수산양식 종자자원보호 이용 체계를 구축하며, 수산양식의 자동화, 스마트 어업의 발전을 촉진시킨다는 목표를 수립하였다.

관리능력 제고와 관련해서는 양식수역 깃별 계획 및 양식증 제도를 전면 실시하고 수산양식 환경 모니터링 표준 체계를 보완한다. 어항 건설 및 어선, 어구 관리를 강화하고 어업 생산의 안전을 확보하며 세계 어업 관리능력 향상에 적극 참여한다는 목표를 수립하였다.

[표 1] 중국어업 '14·5'계획 주요 목표

항목	2020년	2025년	목표의 성격
어업 생산액(억 위안)	13,517	15,000	예측
어업 2, 3산업 생산액 비중(%)	51	54	예측
어민 1인당 순 소득(위안/년)	21,837	24,110	예측
수산물 생산량(만 톤)	6,549	6,900	예측
국내 근해 조업 생산량	947	≤1,000	제한
국가 산지 수산물 수의약 잔류 모니터링 합격률(%)	99	≥99	예측
12m 이상 해양조업 기동어선 척수(만 척)	5	마이너스 성장	제한
국가급 해양목장 시범구(개)	136	200	예측
증식방류 종묘 수량(억 미)	[1,500]	[1,500]	예측
어업 과학기술 진보 공헌율(%)	63	67	예측
수산 핵심 종자자원 자체 공급율(%)	70	80	예측
수산양식 기계화 비중(%)	32	≥50	예측

주: []는 5년 누계 수치임

자료: 중국어업 '14·5'계획

3 '14·5'계획 기간 중국어업 주요 추진 과제

'14·5'계획 기간에 중국어업의 주요 추진과제는 △수산물 생산 및 공급 수준 향상, △어업 산업의 융합 발전 추진, △어업 혁신 강화, 업계 관리 수준 향상, △수생생물 보호 강화, △어업 안전 확보, △어업 대외 협력 추진 등 6가지이다. 이를 살펴보면 다음과 같다.



CONTENTS

- ▶ 통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망
- ▶ 이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5' 계획 및 시사점

1. 수산물 생산 및 공급 수준 향상

수산 양식면적을 안정화시키기 위해 양식수역 갯벌 계획 및 양식증(养殖证) 제도를 실시한다. 양식 생산능력 구조를 조정하며 수산양식의 새로운 공간을 확대한다. 이와 더불어, 녹색양식을 추진하고 못 표준화 양식, 공장화 순환수 양식, 농-어 종합 양식, 대수면 증식 등 생태 건강 양식 모델을 발전하며, 양식 시설과 플랜트의 수준을 향상시키고 수산양식을 통해 생태 복원을 추진한다.

수산 종묘업의 진흥을 촉진시키고, 수산 종자자원의 보호 및 이용을 강화하며 종묘업의 혁신을 추진하고 수산 종묘의 공급 능력을 향상시킨다. 또한, 어획 수산물의 공급을 최적화하고 근해 어업을 조정하면서 원양어업의 고품질 발전을 추진한다.

[표 2] 수산물 생산 및 공급 능력 향상 중대 사업

사업	주요 내용
수산종묘업 업그레이드	국가 해양어업 생물 종자자원 데이터베이스를 구축하고 국가 담수어업, 남해 어업생물종자자원 데이터베이스의 구축을 추진하며 50개 이상의 수산 종자자원장을 건설한다. 중점 품종의 연합 육성을 지원하고 품종 기능 테스트 장, 육성·번식·보급 일체화 시범사업, 종묘 번식 기지를 건설한다.
양식 못 표준화 개조 및 폐기물 처리	집중된 내륙 양식 못의 표준화 개조 및 양식 폐기물 표준화 관리를 진행하고 수질 스마트 모니터링과 환경 조정 시스템을 배치한다. 국가급 수산 건강양식과 생태 양식 시범구 100개 이상을 건설한다.
플랜트 양식	연안, 근해, 심해 플랜트 양식을 장려하고, 심해 대형 스마트 양식어장을 개발하며, 중력식(重力式) 심수 풍랑 저항, 트러스(truss)식 가두리와 양식 공정선박 등 일련의 선진적인 플랜트를 구축한다.
감선 및 어선 개조	자원 파괴가 강한 어선을 친환경 조업 어선으로 개조하도록 지원하고 유리 섬유강화플라스틱 등 신재료, 신에너지 어선을 건조하며 어선의 에너지절약 및 오염물 배출감소를 추진한다. 해양 조업어선에서 오염예방, 베이더우(北斗) 및 댄통(天通) 위성 항행 내비게이션, 카드 콧이식 AIS 등 시설을 설치하도록 지원한다.
원양어업 종합 보장	원양어선 및 선용 시설이 개조를 강화하고 노후 원양어선의 개조를 중점 추진한다. 원양어업 국내 및 해외 종합기지 건설을 가속화하고 원양어업 자원조사 및 탐색 포획을 지원하고 극지 어업 과학조사선의 건조를 추진한다.

자료: 상동

2. 어업 산업의 융합 발전 추진

수산물 가공 유통을 업그레이드하고 수산물 초벌(初) 가공을 발전시키며 수산 가공의 종합수준을 향상시킨다. 이와 더불어 콜드체인 물류의 건설을 가속화하고 산지 저장 및 신선도 유지와 집중 배치 시설의 건설을 강화한다. 또한, 레저어업을 발전시키고 어(漁)문화를 보호·계승한다.

수산물 시장을 확대시키고 박람회, 판촉회 등을 통해 수산물 판매를 촉진시킨다. 전자상거래, 라이브 방송 등의 마케팅을 활용하여 제품 유통과 판매 경로를 확대하여 생산과 판매를 연결시키도록 한다. 브랜드 건설을 강화하고 국민 수산물 소비 촉진 행사 등을 통해 수산물 소비를 촉진시킨다.



CONTENTS

- ▶ 통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망
- ▶ 이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5' 계획 및 시사점

산업의 집중발전을 추진하고 현대화 시범구, 농업 산업단지 등의 구축을 지원한다. 어항경제구, 수산 건강양식 및 생태 양식 시범구 등 단지의 건설을 통해 생산-가공-판매를 통합하고 1, 2, 3차 산업이 융합하는 현대화 산업단지를 구축한다. 이와 더불어, 전 산업사슬을 구축하기 위해 어업 연구, 생산, 가공, 유통, 소비, 서비스 등 각 절차들을 연결시키고 공동 발전을 추진한다.

[표 3] 어업 산업 현대화 능력 향상 중대 사업

사업	주요 내용
수산물 초(初)가공 및 냉장 능력 향상	효율 제고, 품질 향상, 자원 절약, 친환경, 안전한 수산물 초벌가공 및 냉장 시설의 업그레이드를 지원한다. 주요 생산 성(省)과 중점 품종의 산지 초벌가공을 중점적으로 지원하고 양식수조, 냉장냉동, 원재료 처리, 분할, 멸균 포장과 생태환경보호 시설의 건설을 지원한다.
어항 및 어항경제구 건설	스마트 어항, 안전 어항, 녹색 어항, 산업 어항, 인문(人文)어항을 건설하고 중심어항, 1급 어항을 핵심으로 하는 어항경제구를 형성한다. 가공무역, 콜드체인 물류, 레저어업, 해양목장, 연해관광 등 다원화 산업 발전을 이끈다.

자료: 상동

3. 어업 혁신 강화, 업계 관리 수준 향상

수산 종업, 배합사료, 질병 예방, 수산 양식과 해양 조업 자동화, 정밀 조업, 에너지 절약 어선·어구, 수산물 가공 등 핵심 분야의 과학기술 혁신을 강화하고 수산 기술의 보급을 추진한다. 이와 더불어, 스마트 어업을 발전시키고 공장화, 가두리, 못, 벼-어 등 양식 모델의 디지털화 개조를 가속화시킨다. 심해 양식 플랫폼, 무인 어장 등 선진 양식 시스템의 실험을 진행한다. 또한, 선용 디지털 조업 시설을 보급시키고 어업 어정관리 디지털화 기술을 응용하며 어업 통계 기반을 강화한다.

어항관리 혁신하여 다양한 어항관리 체계를 보완하며 해양어선 통제, 어민 퇴거, 어선 심사·비준, 수리·건조, 검사 등을 강화하여 어선 관리를 혁신한다. 어구 관리 제도를 최적화하고 폐기 어구의 집중 처리 및 재활용을 모색한다.

또한 어업생산의 조직화를 추진하여 어업생산 조직 형식 및 경영방식의 혁신을 장려하고 다원화 시장 주체를 육성한다. 이와 함께 어정 법률 집행 체계를 보완하고 어정법률 집행능력을 향상시키며 창장금지, 해외 어업, 금어 관리, 황허 유역 생태보호, 수생 야생동물 경영, 안전 생산, 수산양식 투입품 등에 대한 관리를 강화하고 '3무 어선'과 세목망 등 불법 행위를 엄격히 단속한다.

4. 수생생물 보호 강화

'창장 10년 금어'를 착실하게 실시하고 불법 조업에 대한 단속을 강화하며 퇴거어민에 대한 지원을 지속 실시하고, 창장 수생생물 보호를 추진한다. 이와 함께 어업 자원 보호 제도를 보완하고 현대화 해양목장의 건설을 추진하며 증식방류 관리를 강화하고 어업 수역 생태환경 보호를 강화한다.



CONTENTS

- ▶ 통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망
- ▶ 이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5' 계획 및 시사점

수생 야생동물 보호 수준을 향상시키기 위해 중점 물종 및 서식지에 대한 보호를 강화하고 수생 야생동물에 관한 불법 행위를 엄격히 단속하며 과학연구와 지식 보급을 추진한다.

[표 4] 수생생물 자원 보호 능력 향상 중점 사업

사업	주요 내용
창장 생물 다양성 보호	희귀 어종 자원 보호 사업을 실시하고 관건 서식지 보호 및 복원을 강화하며, 어정법률 집행 능력을 강화하고 수생생물 자원 및 서식지 모니터링 네트워크를 구축한다.
어업 자원 보호	어업자원 조사능력을 향상시키고 근해 및 내륙 중점 수역 어업자원 및 생태 환경 조사 모니터링을 실시한다. 연간 총묘 300억 미 이상을 방류하고 2025년까지 국가급 해양목장 시범구 200개 이상에 달한다.

자료: 상동

5. 어업 안전 확보

수산 종묘 생산, 수생동물 질병 사전 경보, 수산 백신 연구개발과 응용을 통해 수생생물 안전을 보장한다. 수산양식용 투입품 관리를 통해 수산물 품질 안전을 엄격히 통제한다. 어선의 생산 안전을 강화하고 해외 어업의 안전을 향상시킨다. 공안, 해경, 변방 등 부문과 협력하여 공동 감독 관리를 통해 '3무어선'에 대한 엄격한 단속을 유지한다. 이와 더불어, 어민과 기업들에 대하여 홍보 및 교육을 강화하고 법률 이행의 인식을 향상시킨다.

6. 어업 대외 협력 추진

어업 국제 협력을 확대시키고, 주변 국가들과 연합 증식방류를 실시하여 어업 자원 보호 및 생산 질서 수호를 공동 추진하다. 유엔에서 진행되는 지속가능한 어업 협상, 해양생물 다양성 협정 협상 등 국제어업 관리 규칙의 제정에 적극 참여하고, IUU 어업(불법, 비보고, 비규제 어업)에 대한 단속을 적극 참여·지원한다. 국제기구와 구역 어업관리 기구의 협상에 참여하고 국제 의무를 이행하여 세계와 구역 어업관리에 참여한다. 미국, EU 등 나라들과 소통하여 상호 이해를 촉진시킨다. 또한 경쟁력이 높은 수출 산업을 육성하고 국제경쟁에 적극 참여하여 국제시장 점유율과 이미지를 향상시킨다. 국내 생산 어종과 상호 보완할 수 있는 어종의 수입을 합리적으로 증가시켜 수산 무역의 균형을 실현한다.

아울러 자원 보호 관리 조치를 전면 실시하고 원양어업 종합 감독관리 체계를 구축하여 국가 오피서버 계획을 보완·실시한다. 원양어업 기업 계약이행 평가 제도를 실시하고 공해 자체 휴어를 지속한다.

중국 수산양식 기술의 강점을 발휘하여 '일대일로' 연선 등 중점 국가, 지역과의 협력을 강화한다. 과학연구기관, 대학, 보급 기관들이 대외 수산양식 기술 협력을 장려한다. FAO(국제 식량농업기구) 남남협력에 적극 참여하고 생태 건강양식 모델을 보급한다.



CONTENTS

- ▶ 통계로 보는 중국 : 중국 가정간편식 시장 전망
- ▶ 이슈 포커스 : 중국 어업 '14·5' 계획 및 시사점

4 시사점

중국은 '14·5' 계획 기간에 수산물 공급능력 확보, 친환경 수산업 발전, 과학기술 혁신, 어항·어구 관리, 수산물 가공 수준 향상, 레저어업 발전, 내수 확대, 스마트 어업발전, 수산물 품질안전, 대회 협력 등을 집중적으로 추진하게 된다.

특히 포스트 코로나 시대 중국 소비자들의 소비방식과 소비 형태에 있어서 거대한 변화가 이루지고 있다. 이로 인해 수산물 소비에 대한 수요 역시 건강식, 간편식 등으로 변화하고 있다. 이는 중국 기업들뿐만 아니라 한국 수산기업들에게도 시사하는 바가 크다. 한국의 대중국 수산물 시장 개척 방향의 전환이 필요한 시점이다.

이와 함께 어업분야 국제 협력 확대 및 연합 증식방류 등은 한·중이 공동협력하여 추진함으로써 공동수역의 어업 자원 보호 및 생산 질서를 수호할 필요가 있다. IUU 어업 단속, 원양어업 발전 등 분야에서 상호 협력이 가능한 분야에서는 협력체계를 구축하여 상호 윈윈을 도모할 필요가 있다.

또한, 수산 종자 기술 등 과학기술 개발, 어항·어구 관리, 수산물 가공, 스마트 어업, 수산물 품질안전 등 분야에서도 한·중간 인적 및 기술교류에 적극 나서 양국의 수산업 발전과 어업인 소득 증진에 기여할 필요가 있다.

총괄·감수: 한광석 센터장
작성 : 하염희 중급연구원
kmishanghai@naver.com