

2021년도

# FTA국내보완대책 지원 사례를 소개합니다 II



# FTA 국내보완대책 사업 분야

소득·경영 안전망 확충

어선어업·양식어업 피해지원

가공·유통 인프라 및 수출 확대

직접피해보전

우리나라는 **FTA체결에 따른 수산부문 피해를 최소화하고자 국내보완대책을 수립**하였습니다.

- 2021년 수산 부문 FTA 대책으로는  
4개 분야에서 21개 사업이 시행되었습니다.

이번 카드뉴스에서는  
2021년 FTA국내보완대책 지원 사례 중  
**친환경에너지절감장비보급, 친환경에너지보급,  
자동채염기지원을 살펴보겠습니다.**

- 양식어업재해보험
- 친환경어구보급  
(친환경부표보급·생분해성어구보급)

- **친환경에너지절감장비보급** ☑
- **친환경에너지보급** ☑
- **자동채염기지원** ☑



#### 지원사례 1

## 친환경에너지 절감장비보급

: GPS플로터 지원

충청남도 안면도에서 꽃게, 주꾸미를 조업하는 어가는  
**2021년 친환경에너지절감장비보급 사업을 통해**  
**GPS플로터를 신형으로 교체**하였습니다.

- GPS플로터는 어선의 위치, 수심, 수온 등을  
화면에 표시해주어 어선 운항의 효율성을 향상시킵니다.

해당 사업은 수혜 어업인의 만족도가 높아  
어촌계에서의 신청 비율이 높습니다.

자료: 한국해양수산개발원 어업인통 지원센터 현장 조사 자료



자동 조타기

## 지원사례 2

# 친환경에너지 절감장비보급

: 조타기 지원

강원도 강릉시에서 골뱅이를 어획하는 어가는  
**장거리 운항에 편의성을 높이기 위하여**  
**2021년 조타기를 지원받습니다.**

- 자동 조타기 구비로 노동 강도가 크게 감소하고  
 안전성이 향상된 것으로 체감하였습니다.

친환경 에너지절감장비 보급 사업은 노후어선의  
 저효율 기관·장비·설비 대체를 지원하여  
 어업경비를 절감하고 해양사고를 예방합니다.



### 지원사례 3

## 친환경에너지 절감장비보급

: 새우 양식어가(히트펌프)

경상남도 거제시의 새우양식 어가는  
**2021년 친환경에너지 보급 사업을 통하여**  
**히트펌프를 지원받아** 사용하고 있습니다.

- 동 어가는 해수열 히트펌프를 사용한 이후  
 에너지 비용을 비롯한 인건비, 사료비 등의 비용을  
 30~40% 가량 절감할 수 있었다고 합니다.



#### 지원사례 4

## 친환경에너지 절감장비보급

: 새우 양식어가(인버터)

경상남도 남해군의 흰다리새우 육상양식 어가는  
**2021년 친환경에너지 보급 사업을 통하여**  
**인버터를 설치**하였습니다.

- 인버터는 조수간만 차에 따라 양식장 취수 펌프의  
모터 속도를 자동으로 제어하여 소비전력을 절감시킬 수 있는데,  
동 어가는 인버터 설치 이후 약 10%의 전력요금을 절감하였다고 합니다.

친환경에너지 보급 사업은 육상양식어가에  
친환경에너지절감시설을 지원하여  
어가 경영 안정화를 도모합니다.



채염자동화기계 및 염전 전경

지원사례 5

## 자동채염기 지원

: 천일염 생산어가

전라남도 영광군의 천일염 생산어가는  
**2021년 자동채염기 지원 사업을 통하여**  
**보조금을 지원 받아 자동채염기를 구입**하였습니다.

- 자동채염기는 결정지에서 채취된 소금을 이동수레로 옮기는 자동화 기계입니다.

자동채염기 지원 사업은 염전의 인력난 해소,  
 인건비 절감, 노동환경 개선에 기여합니다.

자료: 한국해양수산개발원 어업인통 지원센터 현장 조사 자료