



국민과 함께 자연과 함께

## 보도자료

제공일 : 2010. 9. 16.  
제공자 : 농림수산식품부 양식산업과  
과 장 : 임 광 희  
사무관 : 김 경 남  
전 화 : 500-2368  
쪽 수 : 2P  
별첨자료 : 있음(2P)

이 자료는 2010년 9월 17일 조간 이후에 보도하여 주시기 바랍니다.

### 신성장 동력산업 외해양식 본격 추진

- 참다랑어 4개소, 참돔 등 일반어류 2개소 면허처분 -

- 농림수산식품부는 친환경 고부가가치 산업인 미래형 외해양식 어업이 본격 추진된다고 밝혔다.
- 외해양식 어업은 그간 시험어업을 거쳐 금년도에 처음 실용화 되는 것으로, 지난 9월 14일 최종 6개소를 확정하고 어업면허 처분을 하였다.
  - 양식대상 품종별로는 참다랑어가 4개소, 참돔 등 일반어류양식이 2개소이며, 해역별로는 전남 거문도 1개소, 경남 옥지도 2개소, 제주도가 3개소이다.
- 외해양식어업은 육지에서 멀리 떨어지고 조류 소통이 원활한 수심 35m 이상인 곳에 양식가두리가 시설되므로, 그간 내만양식에서 제기되었던 연안오염, 어병 등의 문제가 크게 개선될 것으로 보이며, 시험양식결과 생존율(80%이상)이 내만보다 우수한 것으로 나타났다.
- 또한, 내만에 위치한 가두리 양식장을 외해로 이설함으로써 천혜의 해안 경관을 보전하고 해양레저 공간을 확보하는 데도 크게 기여하는 등 장점이 많아 기존 양식어업의 패러다임을 바꿀 것으로 전망된다.

- 농림수산식품부 관계자는 “참다랑어를 수출 전략품목으로 집중 육성하여 세계 최대 참치 소비국인 일본과 수산물 소비 잠재력이 큰 중국 및 유럽 시장을 공략할 것”이라며,
- “앞으로 ‘12년까지 외해양식어업을 15개소까지 확대하는 한편, 참다랑어 완전양식을 위해 5개년 동안(‘10~’14) 인공종묘생산 기술개발과 양식기반시설에 집중 지원할 계획”이라고 덧붙였다.

## 외해양식 어업면허 추진

### □ 추진배경

- 신 성장동력 창출을 위한 친환경 고부가가치 양식어업 육성·개발
- 내만양식에서 외해양식으로 전환, 연안환경오염 및 질병 예방

### □ 추진방향

- '12년까지 외해가두리 양식어장을 15개소로 확대 추진
- 참다랑어 완전양식을 위한 인공종묘생산기술 개발('14까지, 118억원)

### □ 그간 추진경과

- '05년부터 외해양식어장 개발을 위해 시험어업 6개소 추진
- 친환경 고부가가치 외해양식 육성방안 마련('09.12)
- 외해양식어업 법적근거 마련을 위한 수산업법령 개정('10.1~8)

### □ 어업면허 처분계획

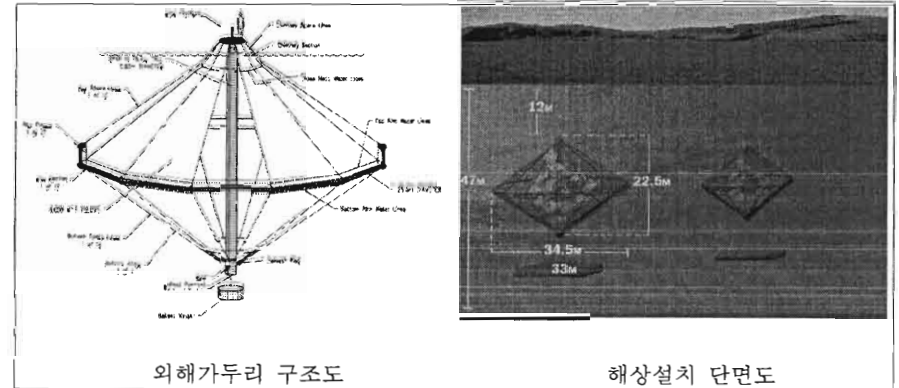
- 신 청 : 10개소(전남 1, 경남 4, 제주 5)
- 선정결과 및 면허처분 : 6개소(참치 4, 돌돔 등 기타 2)

시·도	업 체 명	신청위치	어종
전 남 (1)	거문도외해양식영어 조합법인	여수 삼산면	기타
경 남 (2)	남평수산	통영 옥지	참치
	인성수산	통영 옥지	참치
제 주 (3)	노아외해양식영어 조합법인	서귀포 표선	기타
	(주)금영제주참치	서귀포 표선	참치
	한라산영어조합법인	제주 조천	참치

## 참다랑어 종묘 사육시스템 개요

### □ 사육시스템

- 시설 위치 : 서귀포시 표선면 표선리 해역
- 사육가두리 규격 : Sea station 3000(1기), Sea station 5400(1기)



외해가두리 구조도

해상설치 단면도

### □ 시험 사육중인 참다랑어(7월 27일 촬영 자료)

