



농어업위, '양식수산물 생산성 혁신 사례' 선정한다!

- 고수온·생산비 증가 등 위기 대응... 스마트 양식기술 확산 기대 -

대통령소속 농어업·농어촌특별위원회(위원장 장태평, 이하 '농어업위')는 고수온과 같은 해양환경 변화와 생산비 증가 등으로 어려움을 겪고 있는 양식어업의 위기 극복을 위해, '양식수산물 생산성 혁신 사례' 공모를 2025년 8월 1일까지 진행한다.

양식수산물 생산량은 2019년 240만 톤을 정점으로 감소세를 보이고 있어 농어업위는 친환경 기술, 자동화 시스템, 내성 품종 개발, 비용 절감 등 생산성을 높인 다양한 혁신 사례를 전국적으로 확산시키기 위해 이번 공모를 추진하게 되었다.

공모 대상은 해수어류, 내수면, 패류, 해조류 양식업과 수산종자 생산 분야 전반에 걸친 기술, 운영모델, 협력사례 등을 포함한다. 주요 평가 기준은 품질 및 생산성 향상 여부, ICT 기반 자동화 기술 도입 등 경영 혁신 수준, 배합사료·여과시설 활용 등 친환경 기술 적용 여부 등이다.

국립수산과학원, 지자체, 수산관련 연구기관 등을 통해 추천서를 접수할 수 있으며, 개별 업체의 직접 신청도 가능하다. 최종 선정은 선정평가위원회의 서면 및 현장 심사를 거쳐 11월 중 진행할 예정이다. 최종 선정된 사례는 12월 중 개최 예정인 '양식수산물 생산성 혁신사례 발표회'에서 공개하며, 농어업위원장 표창, 홍보영상 제작, 사례집 발간 등을 통해 전국적으로 공유·확산할 계획이다.

농어업위는 이번 사례 공모 결과를 바탕으로 정책 개선 방향을 도출하고, 청년어업인 유입 확대, 전문인력 교육, 현장 컨설팅 등 후속 지원 방안도 함께 제안할 예정이다.

장태평 위원장은 “기후위기, 고수온, 질병 등 복합적 위기에 대응하기 위해 양식업 전반의 혁신이 절실한 시점”이라며, “이번 공모를 통해 발굴된 우수 사례들이 현장에 널리 확산되어, 친환경적이고 스마트한 양식산업으로 전환하는 계기가 되기를 기대한다”고 밝혔다. 아울러 “농어업위도 수산 양식업 제도 개선과 정책 발전을 위해 다각적 지원을 아끼지 않겠다”고 강조했다.

* 접수 및 문의 : 국립목포대학교 산학협력단(061-450-2395), limhk@mokpo.ac.kr
 농어업·농어촌특별위원회 농수산식품팀(02-6260-1232)

※ (붙임) 추천 양식 및 신청서

담당 부서	농수산식품팀	책임자	팀 장	양호섭	(02-6260-1231)
	농어촌정책팀	담당자	사무관	소서진	(02-6260-1232)



붙임**추천 양식 및 신청서**☐ 일반현황

업 체 명		설립년도		사업유형	개인/법인
소 재 지					
대 표 자		연 락 처	010-	이 메 일	
종사자수 (정규직/임시직)					

☐ 시설현황

전체면적	m ² (평)	수 면 적	m ² (평)	수 조 수	개
수조형태	원형, 사각형	수조크기	m	수조크기	m× m
고가수조	유, 무	산소발생기		여 과 기	
히트펌프	마력 / 개	가온시설		자동사료 공급기	
기 타					

☐ 양식현황

양식 방법	순환여과식, 유수 등	양식품종	어류 또는 해조류 등	양식미수	
입식시기		출하시기		양식 기간	개월
입식량(미)		생산량(톤)		출하가격 (Kg당)	
총생산액		사료비		전기료	
순이익금					

※ 김, 미역 등 해조류는 책, 줄단위로 표시

☐ 특이사항

- 생산성, 경영혁신, 친환경방식 등 강점 기술(확인 가능한 수치 작성)
- (예) 태양식시설 대비 생산성 20%((00년) 00 → (02년) 20) 향상. 경비(인건비) 10% 절감, 수익성 30% 향상 등 (개선사항)

☐ 수질, 사료 등 양식관리방법(강점)

- 친환경 방식 양식 등 기존 방식과의 차별점, 강점 위주로 기술
- (예) 소비에너지 절감방안, 친환경 시설 운용 효율성(수질 개선 효과, 용존산도 증대, 사료 효율 개선, 폐사율 저감 등) 객관적으로 확인 가능한 지표 기술

☐ 기 타

※ 추천자 소속 :

성명 :

휴대폰 번호 :