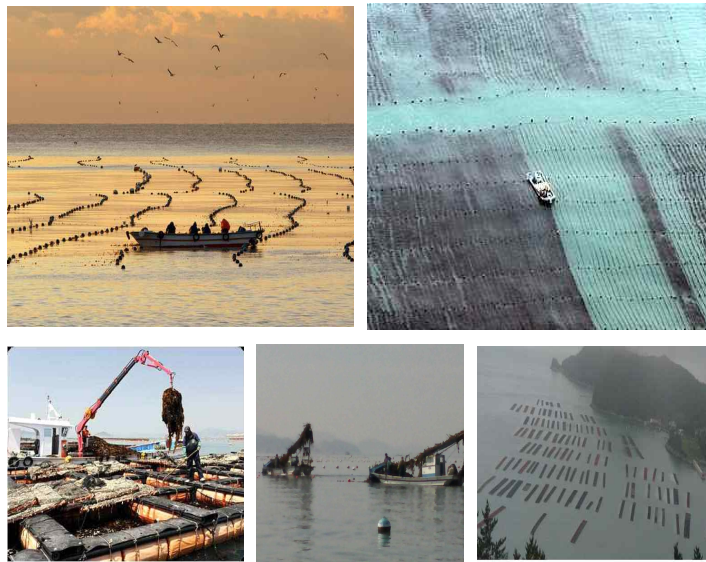


미세먼지 배출에 도움이 되는 해조류산업 도약을 위한 미세먼지 대응 해조류 전문가 심포지엄 개최계획



미세먼지 배출에 도움이 되는 해조류산업 도약을 위한 미세먼지 대응 해조류 전문가 심포지엄 개최계획

- 국내를 강타한 미세먼지의 피해로 국가재난에 포함됨은 물론 특별법을 제정하고 이에 대처하기 위한 정부 및 지자체, 전 국민의 대응 전략이 필요한 실정임.
- 체내 미세먼지의 배출에 도움이 되는 해조류에 대한 국민적 관심이 높아지고 있어 완도군해조류산업의 도약을 위한 분위기 조성과 발전 방향을 모색하고자 함.

1 추진배경

- 재난 및 안전관리 기본법 제3조(정의) - 미세먼지 포함
- 미세먼지 저감 및 관리에 관한 특별법 시행
- 기관별 미세먼지 대응 추진사항
 - ◆ 중앙정부
 - 국무총리실 : 미세먼지 특별대책 위원회 개최
 - 환경부 : 미세먼지 관리 종합대책
 - ◆ 지자체(광역, 기초)
 - 서울특별시 : 미세먼지 특화 사업 추진(자치구 7개소)
 - 전라남도 : 취약계층 지원(공기청정기, 마스크)
 - 완도군 : 미세먼지 대응 해조류 홍보, 학교·어린이집 급식(해조류)

2 행사개요

- 행사명 : 미세먼지 대응 해조류 전문가 심포지엄
- 일시 : 2019. 7. 11.(목) 14:00~18:00
- 장소 : 서울 공군회관 3층 그랜드볼룸
- 대상 : 300명(환경, 식품, 해조류관련 전문가)
 - ◆ 국회 및 정부, 전라남도, 관련분야(학교, 공공급식 포함) 관계자
 - ◆ 환경(미세먼지)전문가, 기상전문가
 - ◆ 해조류관련 유관기관 관계자, 양식어업인, 대학 및 연구기관 연구원
 - ◆ 의료, 식품가공, 요리 전문가 등
- 주최/주관 : 국회의원 추혜선, 국회의원 운영일, 완도군 / (사)한국조류학회

3

주요내용

○ 발표주제

- 완도군 해조류 양식 현황 (완도군수 신우철)
- 미세먼지 흡입독성 및 손상 제어 소재의 기능평가 연구
(안전성평가연구소 이규홍 박사)
- 해조류의 기능과 미세먼지에 의한 피부손상의 예방을 위한 해조류 효능
(제주대학교 전유진 교수)
- 미세먼지 대응 호흡기 건강 개선을 위한 해조류의 효능
(제주대학교 지영혼 교수)
- 원형질체 배양을 통한 해조류양식의 새로운 접근법
(조선대학교 조태오 교수)

○ 부대행사 : 해조류 가공 식품 시식 및 전시회

4

토론참석자

소속	직위 등	성명	비고
완도군청	군수	신우철	완도군수
안전성평가연구소	박사	이규홍	호흡기질환제품 유효성평가연구단
제주대학교	교수	전유진	건강기능수산식품연구센터
제주대학교	교수	지영혼	제주대 부총장, 대학원장
조선대학교	교수	조태오	생명과학과
한국생명공학연구원	박사	박영준	환경질환연구센터
한국한의학연구원	박사	김찬식	임상의학부
한국식품연구원	박사	신희순	천연물대사연구단

시 간	소요	내 용	비 고
13:30 ~ 14:00	30'	• 등 록	차 담-VIP (토파즈홀)
14:00 ~ 14:10	10'	• VIP 및 주요 내빈 소개	
14:10 ~ 14:15	5'	• 개 회 사	학회장 (김정하교수)
14:15 ~ 14:20	5'	• 환 영 사	완도군수 (신우철군수)
14:20 ~ 14:35	15'	• 축 사	
14:35 ~ 14:38	3'	• 기념촬영	
14:38 ~ 14:53	15'	• 주제발표 1 완도 해조류 양식 현황	신우철 (완도군수)
14:53 ~ 15:13	20'	• 주제발표 2 미세먼지 흡입독성 및 손상 제어소재의 기능 평가 연구	이규홍박사 (안전성평가 연구소)
15:13~15:30	17'	휴 식<해조류 가공식품 시식행사>	
15:30~15:50	20'	• 주제발표 3 해조류의 기능과 미세먼지에 의한 피부손상의 예방을 위한 해조류 효능	전유진교수 (제주대학교)
15:50 ~ 16:10	20'	• 주제발표 4 미세먼지 대응 호흡기 건강 개선을 위한 해조류의 효능	지영흔교수 (제주대학교)
16:10 ~ 16:30	20'	• 주제발표 5 원형질체 배양을 통한 해조류양식의 새로운 접근법	조태오교수 (조선대학교)
16:30 ~ 16:40	10'	휴 식	
16:40 ~ 17:40	60'	• 질의응답 및 전문가 토론	신용기교수 (충남대학교)
17:40~17:45	5'	폐 회	