
제4회 해외수산투자 활성화를 위한 설명회 개최결과

2018. 3.



한국원양산업협회

KOFCC

해외수산협력센터

I. 개요

□ 개최배경 및 목적

- 해외수산투자 관련 정보제공을 통한 투자적지 검토, 사업발굴 등 투자 촉진
- 해외수산투자 활성화를 위해 정부 지원현황을 홍보하고 실제 진출을 희망하는 지역 및 분야에 지원(자금, 정보, 컨설팅 등)이 이루어질 수 있도록 수요(자) 및 업체 요구사항을 파악

□ 행사 개요

- (주제) 해외수산투자 활성화를 위한 설명회
- (일시/장소) '18.2.22(목), 13:30~17:00 / 한국원양산업협회
 - * 2.23 참손푸드 뱀장어 가공공장, BIFEX, KMI 방문, 협의
- 참석자
 - (국내) 한국원양산업협회(해외수산협력센터), 유관기관, 해외수산 투자 관심기업 등 30여명
- (주최) 한국원양산업협회 해외수산협력센터

□ 해외 초청자 명단

국 적	이 름	소 속	직 위	비 고
인도네시아	Ketut Sugama	Research and Development Center for Aquaculture	Research Coordinator	前) 인도네시아 해양수산부 실장

□ **설명회 상세 일정(22일)**

시간	내 용
11:30~13:30	발표자 면담 및 오찬
13:30~16:30	해 외수산투자 활성화를 위한 설명회
13:30~13:31	개회선언 ※ 사회 : 한재균 행정관
13:35~13:40	인사말씀 ※ 해외수산협력센터 최경삼 센터장
13:40~13:45	인사말씀 ※ 해외수산투자협의회 유학철 협의회장
13:45~14:30	인도네시아 수산업 투자환경 및 진출방안 ※ 인도네시아 양식연구발전센터 Ketut Sugama 박사
14:30~15:10	수산종자 개발과 해외양식 진출 ※ 국립수산과학원 수산종자사업단 김성연 단장
15:10~15:20	회의장 세팅 및 Coffee Break
15:20~16:00	국제경쟁력 확보를 위한 수산산업의 기술적, 사업적 대응(어분 중심으로) ※ Gell Mann Protein, Pte., Ltd 이창환 회장
16:00~16:20	해 외수산 관련 정보제공 현황 ※ 해외수산협력센터 한재균 행정관
16:20~16:40	질의응답
17:00~18:30	만 찬

II. 주요내용

□ 설명회 발표자 및 주제

- 발표 : 4개(국외 : 1개, 국내 : 3개)

발표자		발표주제
1	Ketut Sugama (양식연구발전센터)	인도네시아 수산업 투자환경 및 진출방안
2	김성연 단장 (수산종자사업단)	수산종자 개발과 해외양식 진출
3	이창환 회장 (Gell Mann Protein)	국제경쟁력 확보를 위한 수산산업의 기술적, 사업적 대응(어분 중심으로)
4	한재균 행정관 (해외수산협력센터)	해외수산 관련 정보제공 현황

□ 발표 주요내용

- 개회사 : 최경삼 센터장(해외수산협력센터)
 - 해외 수산진출 관련 우리나라의 활동 동향을 알리고, 향후 협력 기반 마련 및 네트워크 구축의 토대가 될 수 있는 본 설명회의 취지와 목적을 언급하며 행사의 개최를 알림
- 강연 1 : 인도네시아 수산업 투자환경 및 진출방안(Ketut Sugama)
 - 인도네시아 수산업의 특징 및 중요성을 알리며, 인도네시아 정부의 수산업 투자 관련 정책 현황 소개
 - 양식업 주요 어종 및 생산현황, 추진계획, 투자 적지 등 안내

○ 강연 2 : 수산종자 개발과 해외양식 진출(김성연 단장)

- Golden-Seed 프로젝트 소개 및 사업목표, 추진전략 등 소개
- 넙치, 바리류, 전복 등 품종별 연구개발 현황 및 사업성과, 종자 수출 및 양식 진출 전략 등 안내

○ 강연 3 : 국제경쟁력 확보를 위한 수산산업의 기술적, 사업적 대응
(어분 중심으로)(이창환 회장)

- 중국, 아시아를 중심으로 인구와 수산물 소비량 증가, 해양 자원의 과잉 어획, 기후 변화 등으로 인한 국제 어분 시장(생산, 소비, 가격) 추세 및 전망 발표
- 대체 어분 연구개발 현황 및 추진계획 등

○ 발표 1 : 해외수산 관련 정보제공 현황(한재균 행정관)

- 해외수산협력센터 및 원양산업 종합정보시스템 소개, 해외투자 정보조사, 해외수산투자협의회, 명예해양수산물 제도, 연안 개발 도상국 물자지원 사업 등 안내
- 해외수산시설투자 융자사업 안내 및 인도네시아, 브루나이, 통가 등 진출사례 안내



III. 성과 및 향후 추진계획, 건의사항

□ 성과

○ 인도네시아 등 수산업 진출 관련 정보 공유

- 인도네시아는 세계에서 두 번째로 많은 수산물을 생산하고 있는 수산 자원 강국으로 우리나라 기업들이 가장 많이 진출한 국가 중 하나

* 뱀장어 양식, 날치알 가공, 수리미 가공 등 다방면 진출

- 해당국 양식업 전문가인 Ketut Sugama 박사*가 인도네시아 양식 관련 강의 실시하여 투자 정보 안내

* 인도네시아 해양수산부 前 실장이자 현재 양식연구발전센터 조정관으로 근무

- 기진출 업체(참손푸드)와 사업 애로사항 협의, 진출 희망 업체(해양 수산정책기술연구소)와 적지 관련 협의 실시

- 전문가 네트워크 부족으로 인해 상대적으로 정보가 없는 어분 분야 전문정보 발표

* 양식업 진출 희망기업 다수로 강의, 특별기고, 정보조사 등 양식업에 치중

○ 인도네시아 네트워크 확보

- 진출 희망 업체 허가, 부지확보, 양식 전문 인력, 컨설팅 등 제반 사항, 기진출 업체 애로사항 협의 가능한 통로 확보

- 생분해성어구 관련 ODA 협의, Ketut Sugama 박사를 통해 공동 연구를 진행할 수 있는 기관 선정하여 진행 가능

- 종자, 어분 관련 전문가 네트워크 확보로 추후 프로젝트 사업 추진, 진출 희망 기업 컨설팅 시 지원 가능

- 우리나라 수산업 기술 홍보, 관심도 증대 및 위상 제고
- 참손푸드 뱀장어 및 생선까스 가공시설, 우리나라가 세계 최초로 활용하고 있는 활어컨테이너 등 선진기술 견학

□ 추진계획

- 언어적 시간적 한계로 강의 제한, 특별기고 요청을 통해 보다 자세한 정보 확보하여 원양산업종합정보시스템을 통해 확산
- 인도네시아 컨설팅 요청 시 Ketut Sugama 박사 연결

참고 1

주요 참석자 명단

소 속	직급(직책)	성 명
인도네시아 양식연구발전센터	Research Coordinator	Ketut Sugama
국립수산물과학원 수산종자사업단	단장	김성연
Gell Mann Protein	Director	이창환
(주)페가서스인터내셔널	대표	유학철
국립수산물과학원 사료연구센터	센터장	한현섭
네오엔비즈	대표이사	이규태
제주대학교	교수	이영돈
(주)씨알	대표	이치훈
신라교역	사원	김성원
동원산업	과장	유아람
동원산업	사원	김재원
동원산업	사원	노은성
한국해양자원연구소	대표	김민수
우진사료공업	이사	박기홍
세종글로벌	이사	조광현
한국원양산업협회	명예해양수산물관	이재원
해외수산협력센터	센터장	최경삼
해외수산협력센터	팀장	김영수
해외수산협력센터	전문관	김사라
해외수산협력센터	행정관	한재균

참고 2

해외연사와의 업무협약(2.23(금))

※ 산업시찰 주요일정

2.23(금)	일 정
	1) 참손푸드 가공공장 방문, 견학 및 업무협약
	2) 감천항수산물시장(BIFEX) 방문, 견학 및 업무협약
	3) KMI 방문, 생분해성어구 무상공여 관련 업무협약

□ 참손푸드 가공공장 방문, 견학 및 업무협약

- (일시/장소) 2.23, 10:00~10:50 / 참손푸드
- (참석자) Ketut Sugama 박사, 동남 김기순 부사장, 참손푸드 안팔병 부장, 이재원 명예해양수산관, 유학철 해외수산투자협의회장, 협력센터 김영수 팀장, 한재균 행정관
- 주요내용
 - (업무협약) 참손푸드에서는 인도네시아에서 현지종(말모라타, 비콜라)을 양식하고 있으나 폐사율이 높고 성어까지 성장기간이 길게 소요되는 단점이 있음
 - 인도네시아에서는 사료, 자포니카* 치어 수입이 금지되어 있어 사업 추진에 어려움이 있음
 - * 일본, 중국, 한국 등 극동 지역에서 서식하는 종으로 말모라타, 비콜라에 비해 가격이 높음
 - Ketut Sugama 박사와 지속적 연락을 통해 애로사항 협의할 것
 - (견학) 인도네시아에서 펠렛 형태로 수입, 국내에서 직화하여 즉석 식품으로 가공, 생산 공정은 직화, 스팀, 소스 도포 과정을 반복



□ 감천항수산물시장 방문, 견학 및 업무협의

- (일시/장소) 2.23, 11:00 / 감천항수산물시장
- (참석자) Ketut Sugama 박사, BIFEX 박재형 고문, 아라에프엔디 박태일 대표이사, 구자선 부장, 이재원 명예해양수산관, 유학철 해외수산투자협의회장, 협력센터 김영수 팀장, 한재균 행정관
- 주요내용
 - (아라, 활어컨테이너) 활어컨테이너 30여대 운영 중, 광어, 넙치, 조피볼락, 참돔, 능성어, 전복 등을 미국, 캐나다, 베트남 등지로 수출하고 있으며 활새우 수출도 계획하고 있음
 - 주로 수출지의 화교, 우리나라, 일본 식당에 공급하고 있음
 - 이력관리, 생산관리 철저히 위생문제 해결하여 가치 제고, 중국과 차별화

- (BIFEX, 수산물 무역) 도매법인으로 수산물 수출, 수입, 유통 사업 운영 중
- 인도네시아 마나도에서 참치 수입을 검토하고 있으나 근처 공항 인근에 냉장, 냉동 시설이 없고 얼음 수급도 어려운 상황으로 수입 시 급격한 가치 하락
- 인도네시아 정부에서 지원이 필요하며 우리나라 ODA 지원도 검토 필요



□ KMI 방문, 생분해성어구 무상공여 관련 업무협의

- (일시/장소) 2.23, 14:00~15:00 / KMI
- (참석자) Ketut Sugama 박사, 국립수산물과학원 배재현 연구사, KMI 류정곤 선임연구위원, 엄선희 부연구위원, 이재원 명예해양수산관, 유학철 해외수산투자협의회장, 협력센터 김영수 팀장, 한재균 행정관

○ 주요내용

- (과학원, KMI) 자연적으로 탈락하는 폐어구가 생태계에 미치는 부작용을 줄이기 위해 2002년부터 생분해성어구 개발연구를 시작하였고 자망, 통발이 연구의 핵심
- 이재원수산물관을 통해 인도네시아 정부에 공여 관련 문의 후 우리나라 생산 문제로 중단됨
- (Ketut Sugama, 이재원 수산물관) 인도네시아 정부는 끝망어구 금지하고 대체 어구를 제공하고 있는 상황으로 자망, 통발, 선망 어구 증가
- 생분해성어구 공여 관련 인도네시아 해양수산물부 실장을 통해 차관까지 보고되었고 관심을 표명하였음
- (협의) 공동연구를 통해 인도네시아에 적합한 어구 조사 후 지원 필요
- 공동연구는 인도네시아 생산기술연구원(BPPT), 관련 대학 등 연결 가능
- 이재원 명예해양수산물관, Ketut Sugama 박사는 관련 사항을 인도네시아 정부에 알리고 반응을 협력센터를 통해 알릴 것

