

보도 일시	2022. 9. 14.(수) 조간 2022. 9. 13.(화) 11:00	배포 일시	2022. 9. 13.(화) 06:00
담당 부서	해양정책관 해양수산생명자원과	책임자	과 장 정재관 (044-200-5670)
		담당자	사무관 이종근 (044-200-5673)

해양바이오 산업 거점 조성을 위한 첫 삽 뜬다

- 14일, 충남 서천군에서 해양바이오 산업화 지원센터 착공식 개최 -

해양수산부(장관 조승환)는 9월 14일(수) 충청남도 서천군 장항국가생태산업단지에서 조승환 해양수산부 장관, 김태흠 충남도지사, 장동혁 국회의원, 김기웅 서천군수 등이 참석하는 가운데 “해양바이오 산업화 지원센터” 착공식을 개최한다.

해양바이오 산업은 해양생명자원을 소재로 제품 및 서비스를 생산하는 신산업으로, 주요 선진국들은 '27년 약 11조원 규모로의 성장이 예상되는 세계 해양바이오 시장을 선점하기 위해 연구개발 및 인프라 투자를 늘리고 있다.

우리나라도 해양수산생명자원법을 제정하고, 국립해양생물자원관을 설립하는 등 해양바이오 산업을 육성하기 위한 토대를 마련하였고, 올해 7월에 “해양바이오 산업 신성장 전략”을 수립하는 등 해양바이오 산업을 경제성장의 새로운 동력원으로 육성하기 위해 다각적인 노력을 기울이고 있다.

이러한 노력의 일환으로 이번에 착공하게 된 “해양바이오 산업화 지원센터”는 국내 해양바이오 기업의 사업화 과정 전반을 지원하기 위한 최초의 시설로, 총 사업비 347억 원을 투입하여 '24년까지 연면적 6,183m² 규모로 건설될 예정이다.

본 센터는 해양미세조류·해양미생물 배양실, 해양유전체 분석실, 해양 유용물질 분리·정제실, 시제품 제작실 및 기업입주공간으로 구성된 연구동과 시제품 생산을 위한 시제품생산동으로 나뉘어 건립된다. 아울러, 기업의 해양바이오 소재 개발, 실증 등을 지원하기 위한 170여 종 이상의 실험연구 장비와 생산설비도 갖춰질 계획이다.

또한 바이오 산업화 지원센터는 기업이 개발·보유하고 있는 해양바이오 소재의 시험·분석·인증부터 시제품 생산, 제품의 특허·마케팅까지 사업화 전주기 지원을 목표로 하고 한다. 해양수산부는 센터의 성공적 운영을 기점으로 국내 해양바이오 산업의 저변이 확대될 수 있을 것으로 전망하고 있다.

조승환 해양수산부 장관은 “이번 산업화 지원센터 건립을 계기로 우리나라 해양바이오산업의 획기적 성장을 기대하며, 정부는 과감한 지원을 아끼지 않을 것이다”라며, “앞으로 해양바이오 산업의 활성화를 위해 기업의 투자와 창의력에 걸림돌이 되는 규제를 혁파하고, 첨단연구 장비·인프라 등의 지원을 통해 역동적인 해양바이오 산업 생태계를 조성해 나갈 것이다.”라고 말했다.

참고 1**해양바이오 산업화 지원센터 착공식 개최 계획****□ 행사 개요**

- (일시) '22.9.14(수) 15:00~16:00(60분)
- (장소) 서천군 장항국가생태산업단지 내
- (참석) 해양수산부장관, 김태흠 충남도지사, 장동혁 국회의원, 충남도의회·서천군의회 의원, 해양바이오 유관기관 등

□ 행사 일정[안]

구 분		시간계획	주요내용
식전 행사	문화예술공연	15:00~15:20 (20분)	• 서천 군립예술단 "혼"
	환 담	15:15~15:25 (10분)	• 해수부장관, 도지사, 군수, 주요기업 등
공식 행사	개 식	15:25~15:27 (02분)	• 개식, 국민의례, 내빈 소개
	비 전 영 상	15:27~15:30 (03분)	• 해양바이오 비전영상 상영
	환 영 사	15:30~15:34 (04분)	• 서천군수
	기 념 사	15:34~15:38 (04분)	• 해수부장관
	축 사	15:38~15:50 (12분)	• 충남도지사, 의원, 도의회 의장
	축하 퍼포먼스	15:50~16:00 (10분)	• 착공 발파식
	폐식 및 환송	16:00 ~	• 폐식 및 환송

□ 사업 개요[안]

- (위치) 충남 서천군 장항읍 장항국가생태산업단지 내
- (사업기간) '21~'24
- (사업비) 총 347억원(국비 50%, 지방비 50%)
- (사업규모) 6,183m²(연구동 지하1~지상3 5,153m², 생산동 1층 1,030m²)
- (주요기능) 해양바이오 기업의 사업화 전주기 지원
 - (인프라) 해양바이오 소재의 시험분석 및 인증 등을 위한 장비 지원, 시제품 제작 지원 및 입주 공간 제공 등
 - (인력·네트워크) 실습 중심 교육을 통한 인력양성 지원, 기업·학교·연구기관 간 공동연구개발 및 네트워크 구축
 - (서비스) 해양바이오 기업의 기술 및 특허 인증, 홍보·마케팅 지원

□ 위치도 및 조감도



< 위치도 >



< 조감도 >