

		보 도 자 료		
		배 포 일	2019. 5. 30.(목) 총 5매(본문 2, 참고 3)	
담당 부서	해양생태과	담당자	• 과장 명노현, 행정사무관 이형민 • ☎ (044)200-5310, 5315	
	해양환경공단		• 해양보호구역팀장 이정대, 차장 김동화 • ☎ (02)3498-7160	
보 도 일 시		2019년 5월 31일(금) 석간 부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 5. 31.(금) 06:00 이후 보도 가능		

해수부, 해양생태과학관 건립 위한 타당성 조사 착수

- 올해 연말까지 타당성 조사 완료 후 해양생태과학관 건립 추진 -

해양수산부(장관 문성혁)는 5월 31일부터 올해 12월 말까지 서해안 북부권에 해양생태과학관 건립을 추진하기 위한 타당성 조사를 실시한다.

최근 기후변화, 연안개발 및 혼획 등으로 우리나라 연안의 해양생물 개체수가 크게 감소함에 따라, 해양생물 종(種) 증식·복원 연구 및 전문 구조·치료기능을 수행할 전문기관 설립의 필요성이 증대되었다.

이에, 해양수산부는 올해 연말까지 2억 원을 투입하여 해양생태과학관 건립 추진을 위한 타당성 조사를 실시할 계획이다. 이번 조사에서는 해양생태과학관의 기능 및 조성방안을 정립하고, 객관적이고 중립적인 조사를 통해 시범사업지의 타당성을 검토한다. 또한 해양생태과학관의 사업규모, 추진체계, 소요예산, 운영주체, 운영계획 등을 구체화할 예정이다.

해양생태과학관이 건립되면, 우리 연안의 해역별 해양생물 서식 특성을 반영하여 보호대상해양생물*의 증식·복원 연구를 체계적으로 수행하게 될 것으로 기대된다.

* 「해양생태계의 보전 및 관리에 관한 법률」에 따라, 개체수가 현저히 감소하여 국가차원에서 특별히 보호할 필요성이 있는 해양생물 80종을 보호대상해양생물로 지정

또한, 서해안 북부권의 해양생물 전문 구조·치료 거점으로서 부상당했거나 좌초된 채로 발견된 점박이물범, 상괭이 등 해양생물을 구조·치료하여 다시 자연 방류시키는 역할도 하게 될 예정이다.

명노현 해양수산부 해양생태과장은 “현재 서해안 북부권에 해양생물 전문 구조·치료기관이 없어 해양생물이 부상당했거나 좌초된 채로 발견되었을 경우 신속한 구조·치료가 어려운 상황이다.”라며, “이번 타당성 조사를 철저하게 수행하고, 조사 내용을 바탕으로 해양생태과학관 설립을 추진할 계획이다.”라고 말했다.

☐ 필요성 및 목적

- 우리나라 연안의 해양생물은 기후변화, 연안개발 및 어구 혼획 등으로 개체수가 크게 감소 중이며, 해양동물 구조·치료 및 종 증식·복원에 대한 필요성 증대
- 해양동물의 서식환경 및 해역별 특성을 반영한 해양동물 전문 구조·치료 및 종 증식·복원 연구를 수행할 기관 설립 필요

☐ 사업명 : 해양생태과학관 타당성 조사

☐ 용역기간 : 계약일로부터 8개월

☐ 사업비 : 200백만원

☐ 수행기관 : 해양환경공단

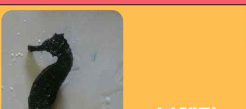
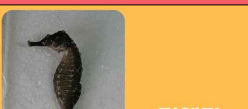
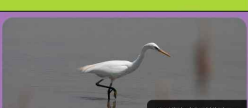
☐ 주요내용

- 권역별 해양생태과학관 입지 선정
- 권역별 해양생태과학관 조성안 제시 및 기능 구체화
- 해양생태과학관 조성 타당성 분석
- 운영 및 유지관리 방안
- 해양생태과학관 조성 선진사례 분석

참고 2

보호대상해양생물 지정현황(80종)

 국립수산업과학원 귀신고래 CITES I IWC 포획금지종 IUCN 관심필요종	 국립수산업과학원 남방큰돌고래 CITES II IWC 포획금지종 IUCN 자료부족종	 국립수산업과학원 향고래 CITES I IWC 포획금지종 IUCN 취약종	 국립수산업과학원 흑등고래 CITES I IWC 포획금지종 IUCN 관심필요종	 국립수산업과학원 대왕고래 CITES I IWC 포획금지종 IUCN 멸종위기종
 국립수산업과학원 보리고래 CITES I IWC 포획금지종 IUCN 멸종위기종	 국립수산업과학원 북방긴수염고래 CITES I IWC 포획금지종 IUCN 멸종위기종	 국립수산업과학원 브라이드고래 CITES I IWC 포획금지종 IUCN 자료부족종	 국립수산업과학원 상괘이 CITES I IWC 포획금지종 IUCN 취약종	 국립수산업과학원 참고래 CITES I IWC 포획금지종 IUCN 멸종위기종
 해양생태기술연구소 고리무늬물범 IUCN 관심필요종	 해양생태기술연구소 띠무늬물범 IUCN 관심필요종	 해양환경공단 점박이물범 멸종위기 야생생물 II급 천연기념물 제 331호 IUCN 관심필요종	 국립수산업과학원 물개 멸종위기 야생생물 II급 IUCN 취약종	 해양생태기술연구소 바다사자 IUCN 절멸종
 서울대공원 큰바다사자 멸종위기 야생생물 II급 IUCN 위기근접종	 국립해양생물자원관 갯게 멸종위기 야생생물 II급	 국립해양생물자원관 남방방게 멸종위기 야생생물 I급	 해양환경공단 눈콩게	 해양환경공단 달랑게
 국립해양생물자원관 두이빨사각게	 국립해양생물자원관 붉은발말뚝게 멸종위기 야생생물 II급	 국립해양생물자원관 흰발농게 멸종위기 야생생물 II급	 국립해양생물자원관 기수갈고동 멸종위기 야생생물 II급	 해양생태기술연구소 나팔고동 멸종위기 야생생물 I급
 국립해양생물자원관 대추귀고동 멸종위기 야생생물 II급 IUCN 자료부족종	 미화·에다지연식물원 유사벌레불이말미잘	 국립해양생물자원관 금빛나팔돌산호 멸종위기 야생생물 II급	 국립해양생물자원관 둔한진충산호 멸종위기 야생생물 II급	 국립해양생물자원관 별흑산호 멸종위기 야생생물 II급
 해양생태기술연구소 망상맴시산호 멸종위기 야생생물 II급	 인더씨코리아 촉맴시산호 멸종위기 야생생물 II급	 인더씨코리아 잔가지나무돌산호 멸종위기 야생생물 II급	 인더씨코리아 미림이분지돌산호 CITES II	 인더씨코리아 유착나무돌산호 멸종위기 야생생물 II급
 인더씨코리아 검붉은수지맨드라미 멸종위기 야생생물 II급	 해양생태기술연구소 밤수지맨드라미 멸종위기 야생생물 II급	 인더씨코리아 연수지맨드라미 멸종위기 야생생물 II급	 해양생태기술연구소 자색수지맨드라미 멸종위기 야생생물 II급	 인더씨코리아 흰수지맨드라미 멸종위기 야생생물 II급
 인더씨코리아 깃산호 멸종위기 야생생물 II급	 인더씨코리아 착생깃산호 멸종위기 야생생물 II급	 해양생태기술연구소 긴가지해송 천연기념물 제 457호 CITES II	 국립해양생물자원관 해송 멸종위기 야생생물 II급	 인더씨코리아 망해송 CITES II

 ◎ 인디씨크리아 빗자루해송 CITES II	 ◎ 인디씨크리아 실해송 CITES II	 ◎ 인디씨크리아 선침거미 불가사리 멸종위기 야생생물 II 급	 ◎ 인디씨크리아 의염통성게 멸종위기 야생생물 II 급	 ◎ 인디씨크리아 흰이빨 참갯지렁이
 ◎ 국립해양생물자원관 매부리 바다거북 CITES I IUCN 심각한위기종	 ◎ 해양환경공단 붉은 바다거북 CITES I IUCN 취약종	 ◎ 국립해양생물자원관 잠수거북 CITES I IUCN 취약종	 ◎ 국립해양생물자원관 푸른 바다거북 CITES I IUCN 멸종위기종	 ◎ 김동서 고래상어 CITES II IUCN 멸종위기종
 ◎ 국립수산물관리원 홀살귀 상어 CITES II IUCN 멸종위기종	 ◎ 한국해양과학기술원 가시해마 CITES II IUCN 취약종	 ◎ 한국해양과학기술원 복해마 CITES II IUCN 취약종	 ◎ 한국해양과학기술원 점해마 CITES II IUCN 취약종	 ◎ 해양생태기술연구소 삼나무말 멸종위기 야생생물 II 급
 ◎ 해양생태기술연구소 거머리말 IUCN 관심필요종	 ◎ 해양생태기술연구소 수거머리말 IUCN 위기근접종	 ◎ 해양생태기술연구소 왕거머리말 IUCN 위기근접종	 ◎ 해양생태기술연구소 포기 거머리말 IUCN 취약종	 ◎ 해양환경공단 게바다말 IUCN 멸종위기종
 ◎ 해양생태기술연구소 새우말 IUCN 취약종	 ◎ 해양기술정책연구소 검은머리 물떼새 멸종위기 야생생물 II 급 천연기념물 제326호 IUCN 위기근접종	 ◎ 해양기술정책연구소 넓적부리 도요 멸종위기 야생생물 I 급 IUCN 심각한위기종	 ◎ 해양기술정책연구소 노랑부리 백로 멸종위기 야생생물 I 급 천연기념물 제361호 IUCN 취약종	 ◎ 해양기술정책연구소 바다쇠오리 IUCN 관심필요종
 ◎ 해양기술정책연구소 바다오리 IUCN 관심필요종	 ◎ 해양기술정책연구소 바다제비 IUCN 위기근접종	 ◎ 해양기술정책연구소 빨쇠오리 멸종위기 야생생물 II 급 IUCN 취약종	 ◎ 인천아생조류연구회 김대환 숨새 IUCN 위기근접종	 ◎ 해양기술정책연구소 쇠가마우지 IUCN 관심필요종
 ◎ 해양기술정책연구소 아비 IUCN 관심필요종	 ◎ 해양기술정책연구소 알락꼬리 마도요 멸종위기 야생생물 II 급 IUCN 멸종위기종	 ◎ 해양기술정책연구소 저어새 멸종위기 야생생물 I 급 천연기념물 제205-1호 IUCN 멸종위기종	 ◎ 해양기술정책연구소 청다리 도요사촌 멸종위기 야생생물 I 급 CITES I IUCN 멸종위기종	 ◎ 해양기술정책연구소 흰수염 바다오리 IUCN 관심필요종