환경부 / 그린뉴딜 한국판뉴딜	보 도 자 료		
	보도일시	2021년 12월 22일 9:00 이후부터 보도하여 주시기 바랍니다.	
	담당 부서	환경부 자연생태정책과	강성구 과장 / 유병훈 사무관
			044-201-7220 / 7229
	배포일시	2021. 12. 21. / 총 6매	

서천 옛 장항제련소 부지, 그린뉴딜 사업으로 생태복원

◇ 환경부-충청남도, '서천 브라운필드 그린뉴딜사업' 본격화

◇ 옛 장항제련소 주변 대규모 오염정화토지에 생태습지 조성, 역사관 건립 등 오염된 과거 산업지역을 생태적으로 복원 추진

□ 환경부(장관 한정애)는 충청남도 등 지역 지자체와 함께 옛 장항제련소 주변 오염정화토지를 친환경적으로 활용하기 위한 '서천 브라운필드* 그린뉴딜 사업'을 본격적으로 추진한다.

* 기존에 공장용도 등으로 사용되면서 환경적으로 오염되어 방치되었거나 버려진 토지로 재정비가 필요한 지역을 말함

○ 환경부는 옛 장항제련소 주변인 충남 서천군 장암리 일대에 약 55만㎡ 규모의 생태습지와 생태·역사 탐방로를 조성하여 생태계를 복원하고, 옛 장항제련소 굴뚝과 연계하여 근대화 산업치유 역사관을 건립하는 등 환경보전의 중요성을 교육할 수 있는 공간을 마련할 계획이다.

□ 이에 한정애 환경부 장관은 12월 22일 오전 옛 장항제련소 굴뚝 인근 현장을 방문하여 양승조 충남도지사, 노박래 서천군수, 조도순 국립생태원장과 '서천 브라운필드 그린뉴딜 사업'의 예비타당성조사 대상사업 선정과 통과를 위해 총력을 기울이기로 했다.

○ 환경부는 최근 기획재정부에 '서천 브라운필드 그린뉴딜 사업'에 대한 예비타당성조사 대상사업 신청서를 제출한 바 있다.

○ 이번 '서천 브라운필드 그린뉴딜 사업'은 환경오염으로 장기간 고통받아온 이 지역 주민들에게 개선된 삶을 제공할 뿐만 아니라, 지역 발전의 새로운 성장동력이 될 것으로 기대된다.

□ 서천 옛 장항제련소 주변 지역은 1936년부터 1989년대까지 약 54년간 구리 제련 공장이 가동되면서 카드뮴, 납, 비소 등의 중금속이 배출되는 등 환경이 오염됐다.

○ 이에 정부는 2009년 토양오염 개선 종합대책을 수립하고 환경부, 충청남도, 서천군이 함께 공공주도로 약 110만㎡의 토지를 매입했으며, 지난해 토양정화사업을 완료했다.

□ 아울러, 한정애 환경부 장관은 사육곰 문제를 해결하기 위해 구례군 곰 보호시설 외에 서천 브라운필드 사업지 내에도 추진 중인 야생동물 보호시설의 부지도 함께 점검했다.

○ 환경부는 사육 포기된 곰이나 유기된 외래 야생동물을 최대한 살릴 수 있는 보호시설을 사업 부지 내에 2025년 완공을 목표로 조성하여 동물복지 향상에 힘쓸 계획이다.

□ 한정애 환경부 장관은 “오염된 옛 장항제련소 주변 지역의 재자연화를 통해 서천군 일대가 서해안 광역권의 생태거점 및 회복과 치유의 공간으로 전환될 것으로 기대된다”라며, “이번 사업이 오염된 옛 산업지역을 국내 최초로 생태적으로 복원하는 사업인 만큼, 성공적인 본보기가 될 수 있도록 노력하겠다”라고 밝혔다.

붙임 1. 환경부 장관 서천 브라운필드 방문 계획(안).
2. 옛 장항제련소 현황 및 추진경과.
3. 서천 브라운필드 그린뉴딜사업(안).
4. 서천 브라운필드 야생동물 보호시설 조성사업. 끝.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 환경부 자연생태정책과 유병훈 사무관(☎ 044-201-7229)에게 연락주시기 바랍니다.

붙임 1 **환경부 장관 서천 브라운필드 방문 계획(안)**

□ 개 요

○ (일　　시) ’21. 12. 22.(수) 09:00 ~ 09:35

○ (장　　소) 舊)장항제련소 굴뚝 인접지역

○ (참 석 자) 6명(장관, 지사, 자연국장, 금강청장, 서천군수, 생태원장)

○ (주요내용) 브라운필드 그린뉴딜 사업 현황 청취 및 현장답사



□ 세부 일정(안)

시　간		주 요 내 용	비　고(야외)
09:00　09:10	10′	■ 티타임(장항제련소 옆 텐트가설물)	장관, 자연국장, 금강청장 충남지사, 서천군수, 생태원장
09:10 ~ 09:25	15′	■ 복원사업 설명 및 습지조성지 답사	(보고) 서천 기획감사실장
09:25 ~ 09:27	2′	■ 이동	
09:27 ~ 09:35	8′	■ 사육곰 보호시설 조성지 답사	(안내) 서천 기획감사실장

< 장관 현장 이동 동선 >



붙임 2 **서천 옛 장항제련소 현황 및 추진경과**

□ 지역 현황

○ **(행정구역)** 충남 서천군 장항읍 장암리, 송림지, 화천리, 신창리, 성주리, 창선리, 옥산리 및 옥남리 일원을 포함

○ **(사업장 현황)** 1930년대부터 운영되어 왔으며, 현재는 미운영 상태

○ **(환경오염 현황)** 장항제련소 인근 토양오염조사 결과, **1.5km**까지 카드뮴, 납, 비소 등 **6개 중금속**에 의해 복합적으로 오염, **1.5km~4.0km**까지 **비소**로 **오염**

□ 그간의 경위

○ 서천 (구)장항제련소 설립 : 1936년

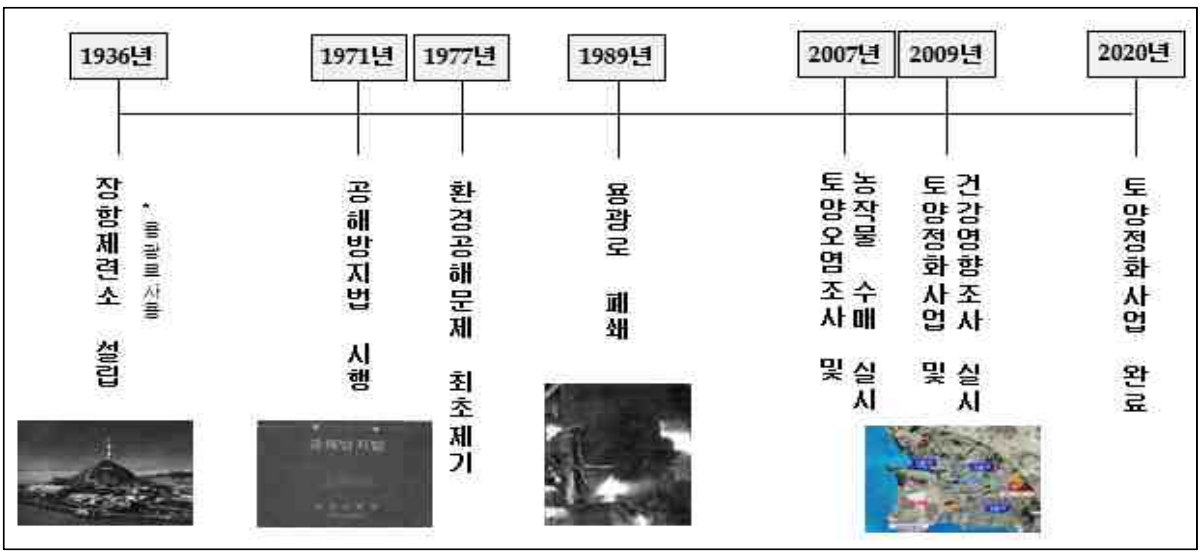
○ 「공해방지법」 제정 및 환경오염문제에 대한 사회적 관심 대두 : 1971년

○ 주민들로부터 환경공해 문제 최초 제기 : 1977년

○ 용광로 폐쇄 및 전해정련방식 도입 : 1989년

○ 관계부처 합동 '舊 장항제련소 주변지역 토양오염 개선 종합대책' 수립 : 2009년

○ 舊 장항제련소 주변지역 토지매입 및 정화 완료 : 2009~2020년



(구)장항제련소 관련 주요 사건 이력(1936년~2020년)

붙임 3 서천 브라운필드 그린뉴딜사업(안)

□ **(사 업 명)** 서천 브라운필드 그린뉴딜사업

□ **(사업위치)** 충남도 서천군 장항읍 화천리, 장암리 일원

□ **(총사업비)** 1,041억원(국비)

□ **(사업기간)** ’23년 ~ ’28년

□ **(사업규모)** 약 550,000㎡

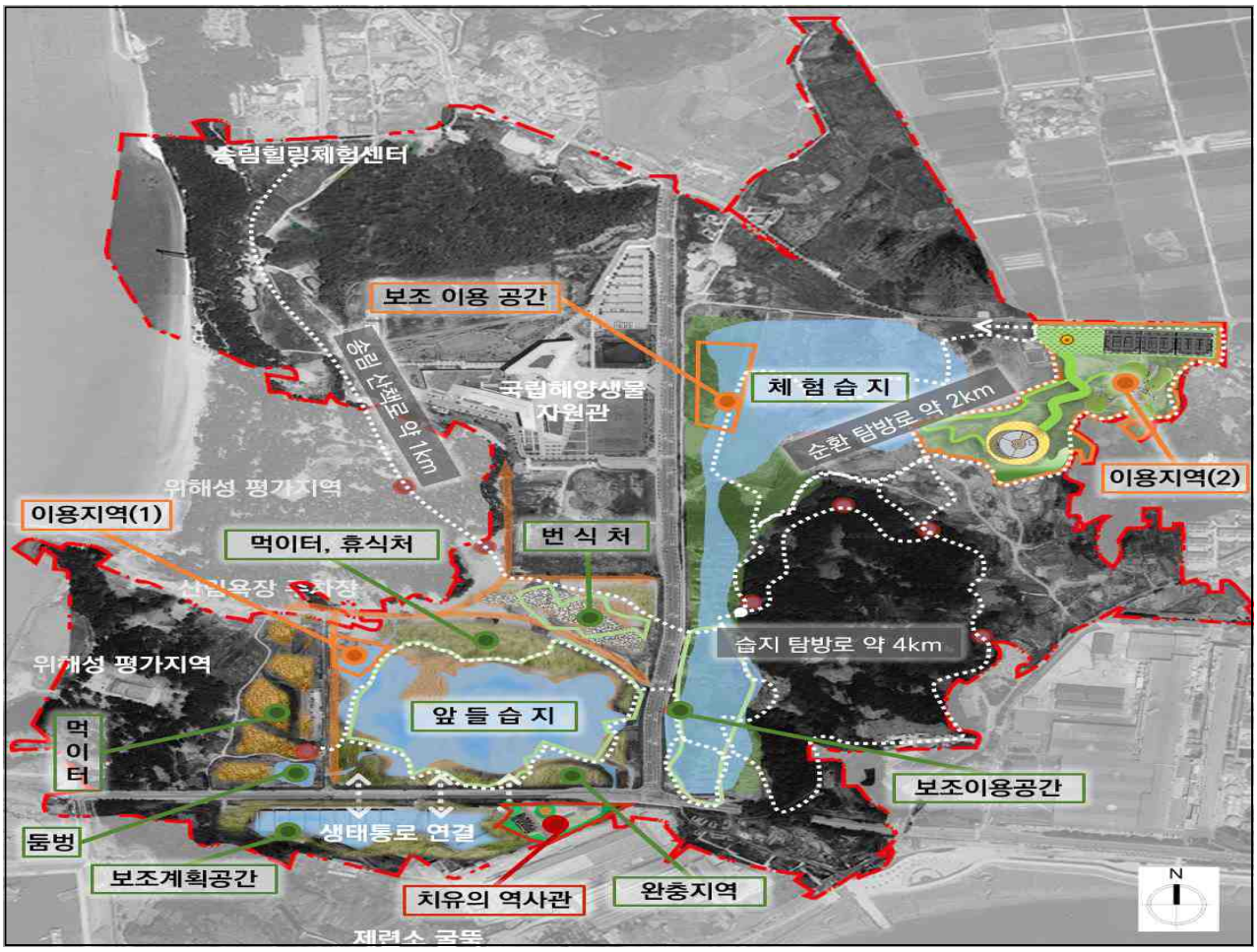
○ **(생태습지)** 탐방, 체험 공간 등 포함 약 550,000㎡

○ **(탐방로)** 습지탐방로 4km, 순환탐방로 2.4km(일부중첩), 송림산책로 790m

○ **(근대화 산업치유 역사관)** 부지면적 5,000㎡

○ **(지역해설사 육성·운영)** 지역해설센터 3개소

□ 그린뉴딜사업 구상(안)



붙임 4 **서천 브라운필드 야생동물 보호시설 조성사업**

◎ 위치 : 충남 서천군 장항읍 송림리

◎ 총사업비 : 242억원(국비)

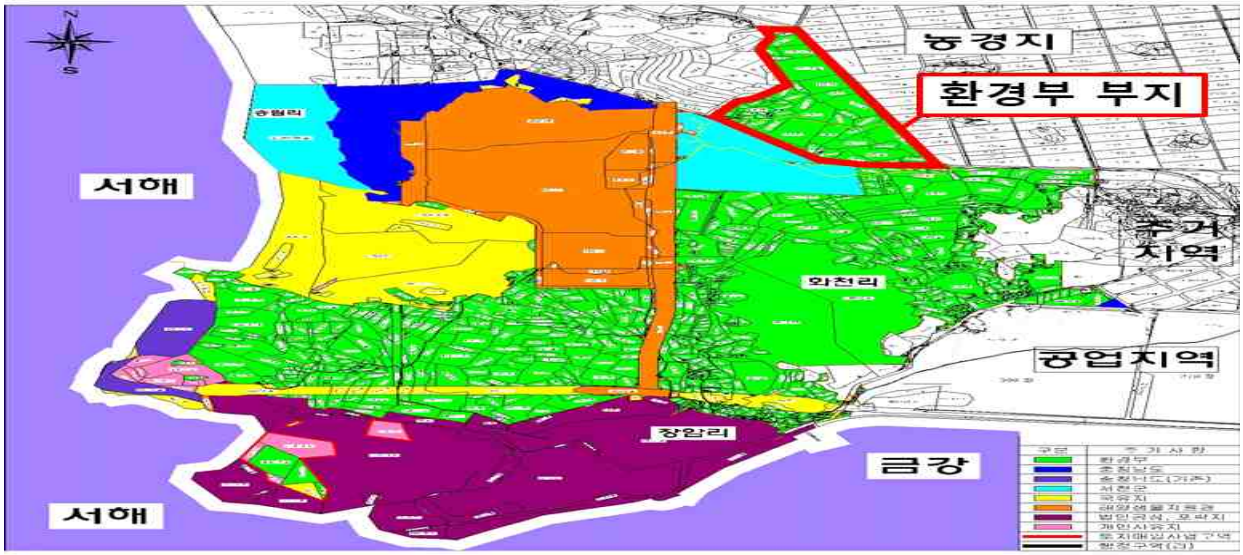
◎ 사업기간 : '22~'25년

◎ 부지면적 : 약 102천㎡(환경부 소유)

◎ 사업내용 : (사육곰 방사·보호시설) 32천㎡, (유기야생동물 방사·보호시설) 7천㎡

◎ '22년 예산소요액 : 설계비 9억원

< 야생동물 보호시설 예정부지(舊장항제련소 부지) **>**



< 야생동물 보호시설 내 도입기능(예시) >

		
야생동물의료센터	치료시설	사육실
		
창고(먹이준비실)	야외 방사장	놀이시설