

물이 살아있는 **미호강 프로젝트**

I 추진배경

- 물 수량의 부족, 상류지역 오염원 유입 등으로 미호강의 수질이 악화됨에 하천 활용성 저조
- 미호강 유역 주변 오송 제3국가산업단지 등 각종 개발사업과 연계한 체계적인 공간이용으로 충청권 메가시티 핵심역할 필요

II 비전과 목표

물이 살아있는 **미호강 프로젝트**

- 물고기가 노닐고 철새가 찾아오는 미호강
- 청주·증평·진천·음성이 함께하는 미호유역공동체

수질복원 (하천의 자연성 회복)

- ① 수질 및 경관개선을 통한 생태하천으로 조성
- ② 지류하천 오염원 제거를 통해 살아있는 하천 조성
- ③ 도심(청주, 오창, 오송, 세종)과 연계한 하천제방 및 둔치 식재로 숲조성

물확보 (하천 본연의 모습 복원)

- ① 물확보로 하천 본연의 모습으로 환원
- ② 하천수면을 확대 하천조망과 친수시설 도입을 위한 바탕 마련

친수·여가 (누구나 어디서나 이용 가능한 하천)

- ① 다양한 여가시설 도입을 통해 도민과 함께 매력있는 하천 조성
- ② 역사문화관광자산과 연계 하천가치 브랜드화
- ③ 자전거도로, 둘레길조성, 소도심간 연결이 가능한 도심순환 네트워크 구축

III

현황 및 여건분석

□ 하천현황

- 미 호 강 : 음성에서 진천, 증평, 청주를 거쳐 세종까지 연계
 - 구 간 : 음성 삼성면 ~ 세종 금남 금강 합류점
 - 하천연장 : L=89.2km / 유역면적 1,855.35km²
- 무 심 천 : 청주
 - 구 간 : 청주시 상당구 낭성면 ~ 청원구 원평동
 - 하천연장 : L=89.2km / 유역면적 1,855.35km²

□ 주변여건

- 주변인구(미호강/무심천 영향권 인구)
 - 약 144만명 수준(청주 84.8, 증평 3.7, 진천 8.5, 음성 10, 세종36.9)
- 접 근 성
 - 공 항 : 청주국제공항
 - 철 도 : 오송역(KTX), 청주·북청주·오근장·청주공항역(충북선)
 - 도 로 : 오창IC(고속국도), 문암·정하교차로(3차우회도로), 신평교차로(무심동로~오창IC)
- 주변개발
 - 관광지 및 문화재 : 정북동토성, 작천보, 농다리, 초평저수지 등
 - 산업단지 : 오송생명과학단지(1~3단지), 하이테크밸리산업단지, 오창과학산단, 에어로폴리스(1~3지구), 청주 테크노폴리스산업단지 등
 - 도로·하천 : 미호천 강외지구정비, 행복도시-청주공항 연결도로, 무심동로-오창IC 연결도로, 대울-증평IC 지방도 등

VI

미호강 프로젝트 사업개요

□ 사업개요

- 위 치 : 미호강(천) 유역(청주시 오송읍 ~ 음성군 삼성면)
- 사업기간 : 2022. ~ 2032.
- 총사업비 : 6,525억원(국비 1,999, 지방비 2,299, 기타 2,227)
- 사업내용 : 3개 분야 14개 사업 **구상(안)**
 - 수질복원(5) : ①수질개선관리지역 지정, ②수질오염집중처리시설, ③지류하천 퇴적토 제거, ④여천보 개량, ⑤인공습지 조성
 - 물 확보(5) : ①환경유지용수 확보, ②하수처리수 재이용, ③노후저수지 정비, ④작천보 상류 저수호안 정비, ⑤세굴방지용 여울공 설치
 - 친수·여가(4) : ①역사테마공원, ②복합유원지, ③생활체육공원, ④탐방길 조성

마스터플랜 수립 용역 개요

- ◆ 사업기간 : 착수일로부터 18개월 *용역착수(2021.12.16.)
- ◆ 사업량 : 마스터플랜 수립 1식
- ◆ 총용역비 : 734백만원(도비)
- ◆ 주요내용 : 현황조사, 여건분석, 기본구상 및 기본계획, 타당성 분석 등

□ 추진상황

- 미호강 프로젝트 회의 및 업무 협의(국회의원 중앙부처, 수자원공사 등) '21.1.~9.
※ 업무부서 변경(자연재난과 → 수자원관리과) '21.8.26.
- 미호강 프로젝트 언론브리핑 '21. 9.14.
- 미호강 프로젝트 공청회 개최 '21.10.29.
- TV 방송 녹화 : KBS 시사진단 라운드('21.10.12), CJB 이슈토크 오늘('21.11.10.)
- 마스터플랜 용역 착수 '21.12.16.

□ 향후계획

- 미호강 프로젝트 마스터플랜 수립 '23.상반기

<청주지역>



<증평,진천,음성 지역>

