

떡 감고 밭 담그는 하천 만들기

사업구분	임기 내	신규	총사업비	6,644백만원
------	------	----	------	----------

□ 사업개요

- 시민들의 이용이 많은 우리 시 주요 하천인 창릉천·공릉천에 떡 감고 밭 담그는 직접 체험 공간을 조성하여 청정 하천 이미지 부각 및 하천 관심도 제고, 시민행복지수 향상
- 하천현황

구분	본류하천	하천연장 (km)	유로연장 (km)	유역면적 (km ²)	하천정비(제방)현황(km)		
					완전 개수	불완전 개수	미개수
창릉천	한강	18.42	21.95	78.59	19.57	6.23	3.10
공릉천	한강	12.7	31	125.67	26.25	17.88	4.14

○ 주요사업

사업명	사업개요	사업기간	총사업비
공릉천 친수시설 조성사업 실시설계	공릉천 내 물골, 바닥분수, 쉼터 조성 1식 실시설계	2022. 9. ~ 2022.12.	22백만원
창릉천 친수시설 조성사업 실시설계	창릉천 내 물골, 바닥분수, 쉼터 조성 1식 실시설계	2022. 9. ~ 2022.12.	22백만원
지방하천 유지용수 확보 조사 용역	지방하천의 유지용수 확보 대상지 및 확보 방안 조사 1식	2022. 9. ~ 2023. 9.	95백만원

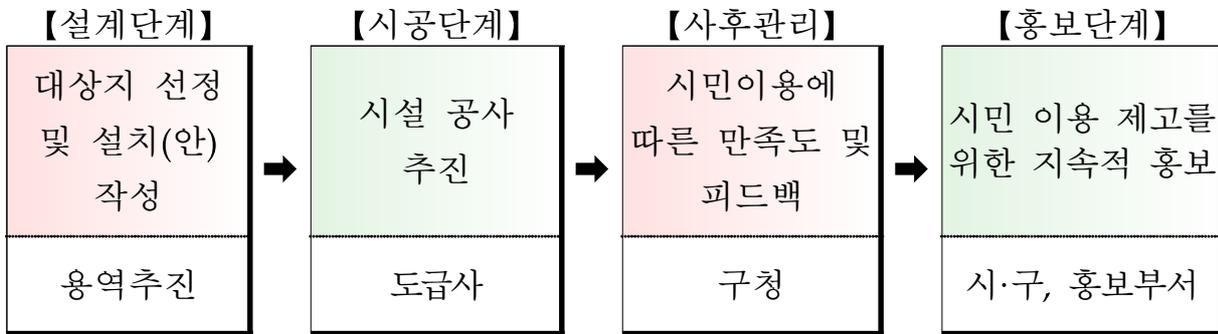
□ 목 표

- 활용 가능한 둔치와 교량 하부 공간을 접목하여 물골, 바닥분수, 쉼터 공간이 어울려 하천을 친근하게 이용할 수 있는 공간 및 공원화 사업 추진

□ 추진계획

- 창릉천·공릉천 친수시설 조성사업 실시설계 용역 추진(22년 2회 추경)
 - 기간 : 2022. 9. ~ 2023. 2.
 - 과업내용 : 물골 조성 실시설계(안) 및 수원 확보 방안 검토
 - ※ 창릉천, 공릉천 각 1개소 사업 추진
 - ☞ 서울(양재천, 성내천), 오산시(오산천), 부산(온천천) 등 기 설치 하천 견학(2022. 9. ~ 10.)으로 우리 시 적용방안 강구
- 환경부 「지역맞춤형 통합하천사업」 공모 추진(22년 12월 최종 선정)
 - ☞ 2022. 9.27. 경기도(1차) 심사 통과
- 지방하천 수질 조사 용역 추진 예정(2023. 1회추경, 100백만원)

□ 사업기간 : 2022. 9. ~ 2026. 6.



□ 연도별 추진계획

단위사업	'22.7.	'23	'24	'25	'26.6.	임기 후
역 감고 발 담그는 하천 만들기	실시설계 추진	시설공사 추진	사후관리 및 홍보			

□ 연도별 사업비

(단위 : 백만원)

단위사업	구분	계	기투자	'22.7.	'23	'24	'25	'26.6.	임기 후
역 감고 발 담그는 하천 만들기	국비	6,644		44	5,100	500	500	500	
	도비								
	시비	6,644		44	5,100	500	500	500	
	기타								

※ 양재천 수준으로 조성하기 위한 친수환경 조성사업 지속 추진

민선8기 고양특례시 시민 약속 : 안전환경

□ 쟁점 및 대책

○ 쟁점

- 하천 내 물놀이를 위해서는 수질 및 수량 확보가 필요
- 향후 사고 예방을 위한 안전관리 대책 수립 필요

○ 대책

- 물놀이 가능한 수질 및 수량 확보를 위해 지하수, 재활용수, 상수도 등 활용 검토 및 추가로 공릉천·창릉천에 대한 보·저류시설 확보를 통한 비성수기 유지용수 공급 타당성 용역추진(추경예산 반영)
- 한시 물놀이 시설 운영 시 여름철 안전요원 배치를 통한 안전사고 미연 방지

□ 타 기관 협조사항

- (창릉천·공릉천) 하천기본계획에 부합하도록 상급기관과 업무협약 및 협조체계 구축

주관부서

생태하천과장: 이동희 ☎ 8075-2740 생태하천팀장: 최금자 ☎ 2750 담당자: 서영철 ☎ 2751

민선8기 고양특례시 시민 약속: 안전환경