생태하천과

□ 신규시책

1. 원주천댐 인도 설치 ····· 45
2. 입춘내천 낙차공 개량사업 ····· 46

□ 계속 · 연례반복 사업

3. 소하천구역 미지급용지 보상사업 ····· 47
4. 단계천 생태하천 유지관리 ····· 48
5. 소하천정비 종합계획 수립 ····· 49
6. 가곡소하천 정비사업 ····· 50
7. 광명터소하천 정비사업 ····· 51
8. 의관소하천 정비사업 ····· 52
9. 홍호소하천 정비사업 ····· 53
10. 둔변소하천 정비사업 ····· 54
11. 남송소하천 정비사업 ····· 55
12. 원주천(학성지구) 재해예방사업 ····· 56
13. 주포천 재해예방사업 ····· 57
14. 홍양천 재해예방사업 ····· 58
15. 하천 유지관리 ····· 59

1. 원주천댐 인도 설치

• 인도 설치로 지역 주민 통행안전사고와 불편 해소 • 댐 주변 경관을 만끽하며 산책할 수 있는 환경 조성

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2027. 1.～12.

○ 위　　치: 판부면 신촌리 1195-66 일원

○ 사 업 량: 이설도로 인도(B=2m, L=1.9km)

❑ 추진계획

○ 2027. 1. 인도 설치공사 점용 협의

○ 2027. 3. 인도 설치공사 착공

○ 2027. 12. 인도 설치공사 준공

❑ 소요예산

○ 1,900백만 원(시비 100%)

❑ 기대효과

○ 지역 주민의 통행불편 해소 및 안전사고 예방

○ 지역 외 주민의 유입으로 인한 지역 활성화

2. 입춘내천 낙차공 개량사업

• 수위저하로 건천화된 입춘내천의 유지유량 확보를 통해 수생태계 회복 및 하천경관 개선 필요

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2025.～2027.
○ 위　　치: 반곡동 1860번지 일원
○ 사 업 량: 낙차공 개량 7개소
○ 총사업비: 300백만 원(시비 100%)
○ 추진근거: 소하천정비법 제1조

❑ 추진계획

○ 2026. 9. 낙차공 개량사업 실시설계 준공
○ 2027. 2. 낙차공 개량사업 추진
○ 2027. 12. 낙차공 개량사업 완료

❑ 소요예산

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년
시비	300	-	20	280

❑ 기대효과

○ 입춘내천 유지유량 확보를 통한 하천환경 및 경관 개선

3. 소하천구역 미지급용지 보상사업

• 소하천구역에 편입된 사유지 보상을 통해 재산권 침해 최소화 • 소하천정비 공공사업 시행 이전 보상 완료로 신속한 사업진행 도모

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2027. 1.～12.

○ 사 업 비: 500백만 원(시비 100%)

○ 하천구역의 지정 및 관리

- 주관: 국가하천(기후에너지환경부), 지방하천(강원도), 소하천(원주시)
- 목적: 재해 예방 및 생활환경 개선

○ 소하천구역 지정 업무절차: 기초소하천관리위원회 심의 ⇒ 강원도 협의 ⇒ 소하천예정지 고시 ⇒ 소하천정비 계획 수립 및 시행

○ 관내 소하천 현황: 184개소, 연장 309.86㎞

○ 추진근거: 토지보상법 제1조(목적)

❑ 추진계획

○ 미지급용지 매수청구 신청 접수: 연중 상시

○ 신청 접수순으로 분할 측량 및 감정평가 실시

○ 소유자와 협의 통해 보상금 지급

❑ 기대효과

○ 소하천구역에 편입된 사유지 보상을 통해 재산권 침해 최소화

○ 소하천정비 공공사업 시행 이전 보상을 완료하여 신속한 사업 진행 도모

연례반복

4. 단계천 생태하천 유지관리

◆ 단계천 생태하천의 효율적 유지관리를 통한 수생태계 건강성을 회복하고 옛 물길을 복원하여 주민 삶의 질 향상에 기여

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2027. 1.～12.
○ 사 업 비: 478백만 원(시비 100%)
○ 대　　상: 단계천 생태하천 복원사업 구간(L=1.65㎞)
○ 사업내용: 시설물 안전 점검 및 유지 보수, 수질 및 식생 관리, 제초 및 청소 등 생태하천 사업구간 환경 정비 등

❑ 추진상황

○ 2026. 1.～12. 단계천 생태하천 유지관리
- 시설물 안전 점검 및 유지 보수(100백만 원)
- 생태하천 복원사업 사후 모니터링(18백만 원)
- 생태하천 관리 및 환경 정비(345백만 원)

❑ 추진계획

○ 2027. 1.～12. 유지관리 및 사후모니터링
○ 2027. 4.～11. 예초 및 제초
○ 2027. 5.～10. 시설물 안전 점검
○ 2027. 6.～10. 수방기간 설정 강우 대비 집중 관리

연례반복

5. 소하천정비 종합계획 수립

• 소하천정비 및 관리 지침 마련을 통한 체계적인 하천관리 도모

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2025.～2030.

○ 위　　치: 원주시 관내 소하천 일원

○ 사 업 량: 소하천정비종합계획 수립 182개소(전체 소하천 184개소)

※ 1권역 68개소 / 2권역 63개소 / 3권역 51개소 / 남송천, 가곡천 별도 수립완료

○ 총사업비: 6,000백만 원(시비 100%)

○ 추진근거: 소하천정비법 제6조(소하천정비종합계획의 수립)

❑ 추진상황

○ 2004. 6. 소하천정비종합계획 최초 수립

○ 2018. 6. 소하천정비종합계획 1단계 재수립 완료

○ 2020. 12. 소하천정비종합계획 2단계 재수립 완료

○ 2024. 4. 남송천, 가곡천 소하천정비종합계획 재수립 추진

○ 2026. 1. 소하천정비종합계획 재수립용역(1권역) 착수

○ 2026. 7. 남송천, 가곡천 소하천정비종합계획 재수립 고시

❑ 추진계획

○ 2026. 11. 소하천정비종합계획 재수립용역(2권역) 발주

○ 2026. 11. 소하천정비종합계획 전략환경영향평가 발주(1권역)

○ 2028. 12. 소하천정비종합계획용역(1권역) 재수립 완료

○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2027년	2028년	2029년	2030년
시비	6,000	2,300	500	1,000	1,000	1,200

6. 가곡소하천 정비사업

- 재해위험지역 하천정비로 시민의 생명과 재산 보호
- 최근 기후 변화에 따른 집중호우 대비

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2025.～2029.
○ 위　　치: 원주시 지정면 가곡리 가곡천 일원
○ 사 업 량: 하천정비 L=2.35㎞
○ 총사업비: 10,500백만 원(시비 100%)
○ 추진근거: 소하천정비법 제8조(소하천정비시행계획의 수립)

❑ 추진상황

○ 2015. 10. 소하천정비종합계획 수립
○ 2024. 2. 소하천정비종합계획 재수립용역 착수
○ 2024. 4. 소하천정비종합계획 전략환경영향평가 용역 착수
○ 2025. 8. 소하천정비종합계획 전략환경영향평가 협의완료
○ 2026. 1. 가곡천 실시설계용역 착수
○ 2026. 7. 남송·가곡소하천 정비종합계획 수립(변경) 고시

❑ 추진계획

○ 2026. 11.　　가곡천 편입토지 보상 추진
○ 2027. 5.　　실시설계용역 준공
○ 2027.～2029. 보상 및 공사 추진
○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2027년	2028년	2029년
시비	10,500	1,345	500	3,500	5,155

7. 광명터소하천 정비사업

- 재해위험지역 하천정비로 시민의 생명과 재산 보호
- 최근 기후 변화에 따른 집중호우 대비

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2025.～2029.
○ 위　　치: 원주시 부론면 노림리 광명터천 일원
○ 사 업 량: 하천정비 L=0.73㎞
○ 총사업비: 3,700백만 원(시비 100%)
○ 추진근거: 소하천정비법 제8조(소하천정비시행계획의 수립)

❑ 추진상황

○ 2004. 6. 소하천정비종합계획 최초수립
○ 2020. 12. 소하천정비종합계획 재수립
○ 2025. 7. 실시설계용역, 조사측량용역 착수
○ 2026. 1. 조사측량용역 준공

❑ 추진계획

○ 2027. 6.　　실시설계용역 준공
○ 2027.～2029. 보상 및 공사 추진
○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2027년	2028년	2029년
시비	3,700	500	-	2,200	1,000

8. 의관소하천 정비사업

- 재해위험지역 하천정비로 시민의 생명과 재산 보호
- 최근 기후 변화에 따른 집중호우 대비

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2025.～2029.

○ 위　　치: 원주시 소초면 의관리 의관천 일원

○ 사 업 량: 하천정비 L=1.1㎞

○ 총사업비: 3,400백만 원(시비 100%)

○ 추진근거: 소하천정비법 제8조(소하천정비시행계획의 수립)

❑ 추진상황

○ 2004. 6. 소하천정비종합계획 최초수립

○ 2020. 12. 소하천정비종합계획 재수립

○ 2025. 7. 실시설계용역 착수

○ 2025. 8. 조사측량 용역 착수

○ 2026. 2. 조사측량 용역 준공

❑ 추진계획

○ 2027. 2.　　실시설계 용역 준공

○ 2027.～2029. 보상 및 공사 추진

○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2027년	2028년	2029년
시비	3,400	500	-	1,900	1,000

9. 흥호소하천 정비사업

- 재해위험지역 하천정비로 시민의 생명과 재산 보호
- 최근 기후 변화에 따른 집중호우 대비

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2025.～2029.

○ 위　　치: 원주시 부론면 흥호리 흥호천 일원

○ 사 업 량: 하천 정비 L=1.85㎞

○ 총사업비: 3,500백만 원(시비 100%)

○ 추진근거: 소하천정비법 제8조(소하천정비시행계획의 수립)

❑ 추진상황

○ 2004. 6. 소하천정비종합계획 최초수립

○ 2020. 12. 소하천정비종합계획 재수립

○ 2025. 12. 실시설계용역 착수

❑ 추진계획

○ 2027. 4.　실시설계 용역 준공

○ 2027.～2029. 보상 및 공사 추진

○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2027년	2028년	2029년
시비	3,500	500	-	2,000	1,000

10. 둔변소하천 정비사업

- 재해위험지역 하천정비로 시민의 생명과 재산 보호
- 최근 기후 변화에 따른 집중호우 대비

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2025.～2029.

○ 위　　치: 원주시 문막읍 후용리 둔변천 일원

○ 사 업 량: 하천 정비 L=2.08㎞

○ 총사업비: 4,900백만 원(시비 100%)

○ 추진근거: 소하천정비법 제8조(소하천정비시행계획의 수립)

❑ 추진상황

○ 2004. 6. 소하천정비종합계획 최초수립

○ 2020. 12. 소하천정비종합계획 재수립

○ 2026. 3. 실시설계용역 착수

❑ 추진계획

○ 2027. 5.　　실시설계용역 준공

○ 2027.～2029. 보상 및 공사 추진

○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2027년	2028년	2029년
시비	4,900	500	-	2,000	2,400

11. 남송소하천 정비사업

- 재해위험지역 하천정비로 시민의 생명과 재산 보호
- 최근 기후 변화에 따른 집중호우 대비

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2020.～2029.
○ 위　　치: 판부면 서곡리 70-2번지~흥업면 서곡천 합류점 일원
○ 사 업 량: 하천 정비 L=2.6㎞
○ 총사업비: 10,706백만 원(시비 100%)
○ 추진근거: 소하천정비법 제8조(소하천정비시행계획의 수립)

❑ 추진상황

○ 2020. 2. 실시설계용역 착수
○ 2020. 3. 공익사업 준비를 위한 토지 출입허가 공고
○ 2020. 6. 소규모환경영향평가용역 착수
○ 2020. 6. 공공측량 성과심사 의뢰
○ 2022. 12. 조사측량용역 완료
○ 2024. 2. 소하천정비종합계획 수립(변경) 용역 착수
○ 2024. 4. 소하천정비종합계획 전략환경영향평가 용역 착수
○ 2025. 8. 소하천정비종합계획 전략환경영향평가 협의완료
○ 2026. 7. 남송·가곡소하천 정비종합계획 수립(변경) 고시

❑ 추진계획

○ 2026. 12.　　실시설계용역 준공
○ 2026.～2029. 보상 및 공사 추진
○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2027년	2028년	2029년
시비	10,706	2,967	422	2,578	4,739

12. 원주천(학성지구) 재해예방사업

- 원주 시가지 치수안정성 확보로 홍수로부터 안전한 도시 구축
- 도심지 내 재해예방시설과 연계한 휴식 및 여가 공간 활용
  (※ 원주지방환경청 시행)

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2020.~2030.
○ 위　　치: 원주시 학성동 10번지 일원(원주천)
○ 사업규모: 저류지 1개소(A=33.9만㎡, V=81.9만㎥), 하도정비 L=2.373㎞
○ 총사업비: 179,300백만 원(국비 100%)

❑ 추진상황

○ 2005. 3. 섬강수계(원주천)유역종합치수계획 반영 고시(국토부)
○ 2015. 12. 하천사업 제안공모 선정(투자우선순위사업)
○ 2019. 12. 예비타당성조사 통과(B/C 0.95→AHP 0.544)
○ 2020. 1. 원주천 국가하천 승격 지정
○ 2020. 4. 실시설계용역 착수[주민설명회 차 차 개최
○ 2024. 2. 실시설계 결과에 따른 기재부 총사업비 협의 완료
○ 2024. 3. 시설공사 계약요청(→조달청)
○ 2024. 9. 공사 착공 및 보상 추진

❑ 추진계획

○ 2030. 12. 사업 준공
○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2027년	2028년	2029년	2030년
국비	179,300	80,400	20,000	20,000	20,000	38,900

13. 주포천 재해예방사업

- 재해위험지역 하천정비로 시민의 생명과 재산 보호
- 최근 기후 변화에 따른 집중호우 대비

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2012.～2027.
○ 위　　치: 신림면 성남리～신림리～용암리 주포천 일원
○ 총사업량: 하천정비 L=8.0㎞
○ 총사업비: 52,533백만 원(국 18,618, 도 13,568 시 20,347)

❑ 추진상황

○ 2014. 6. 주포천(신림1교～원천환경) 재해예방사업 준공
○ 2016. 4. 주포천(제천경계～용암교) 재해예방사업사업 준공
○ 2017. 12. 주포천(제천경계～용암교) 재해예방사업(신용암교) 준공
○ 2020. 4. 주포천(성남지구) 재해예방사업 준공
○ 2021. 12. 주포천(신림2지구) 재해예방사업 착공
○ 2023. 7. 주포천(신림1지구 하류) 재해예방사업 준공
○ 2024. 9. 신림1교 개통
○ 2026. 3. 신림교 철거 및 재가설 착수

❑ 추진계획

○ 2027. 12. 주포천(신림2지구) 재해예방사업 준공
○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2025년	2026년	2027년
계	52,533	47,348	3,001	-	2,184
국비	18,618	18,618	-	-	-
도비	13,568	13,568	-	-	-
시비	20,347	15,162	3,001	-	2,184

14. 흥양천 재해예방사업

- 재해위험지역 하천정비로 시민의 생명과 재산 보호
- 친수시설 정비를 통한 시민 삶의 질 제고

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2021.～2027.

○ 위　　치: 소초면 흥양리~태장2동 일원

○ 총사업량: 하천정비 L=5.15㎞

○ 총사업비: 27,545백만 원(도비 16,527, 시비 11,018)

❑ 추진상황

○ 2021. 5. 실시설계용역 착수

○ 2023. 7. 실시설계용역 준공

○ 2023. 10. 하천공사 시행계획 및 지형도면 고시

○ 2023. 11. 보상계획 열람 공고

○ 2024. 3. 공사 및 건설사업관리용역 착수

○ 2024. 10. 총사업비 변경(27,545백만 원)

❑ 추진계획

○ 2027. 12. 공사 준공

○ 재원 계획

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2025년	2026년	2027년
계	27,545	10,000	9,544	4,000	4,001
도비	16,527	6,000	5,726	2,400	2,401
시비	11,018	4,000	3,818	1,600	1,600

15. 하천유지관리

• 치수·이수를 통한 재해예방과 적정한 하천 관리로 공공복리 증진
• 하천 생태 친수공간 확충 및 유지관리로 시민 삶의 질 향상

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2027. 1.～12.

○ 사 업 비: 6,568백만 원(국비 2,500, 도비 611, 시비 3,457)

○ 사업내용

- 하천 준설 및 호안 정비 등 재해예방 사업 추진
- 하천변 예초 작업 등 친수공간 관리
- 제방·수문 정밀안전점검 등 하천시설 관리

○ 하천 유지관리(국가·지방·소하천) 현황

구 분	시 설 명	시설현황	비 고
하천현황 (206개소, 563㎞)	국가하천	3개소, 87㎞	
	지방하천	19개소, 166㎞	
	소 하 천	184개소, 310㎞	
생태공원 현황 (3개소)	간현생태공원	지정면 안창리, 261천㎡	4대강사업 추진시 조성
	흥호생태공원	부론면 흥호리, 288천㎡	
	대덕생태공원	호저면 대덕리, 140천㎡	

❑ 추진상황

○ 2026. 1.～12. 국가, 지방, 소하천 유지보수 사업 시행

- 2026년 국가하천 유지보수사업(2,399백만 원)
- 2026년 지방·소하천 유지보수사업(2,911백만 원)

❑ 추진계획

○ 2027. 1. 유지보수 사업 착공

○ 2027. 12. 유지보수 사업 준공

연례반복