

환 경 국

보고순서

1. 환 경 과
2. 기후대응과
3. 에 너 지 과
4. 생태하천과
5. 자원순환과
6. 공원녹지과
7. 산 림 과
8. 환경사업소

환경과

□ 환경과 일반현황 / 95

□ 주요추진사업

1. 국가생태관광지역 지정 활성화 97
2. 유해야생동물 포획 관리 및 지원 98
3. 야생동물로 인한 피해 예방 및 보상 99
4. 민물가마우지 피해방지대책 100
5. 수질오염총량제 종합대책 추진 101
6. 수변구역 주민지원사업 102
7. 비점오염원 관리계획 수립 103
8. 가축분뇨 배출시설 관리 104
9. 소규모 오수처리시설 관리비 지원 105
10. 공중(간이)화장실 관리 106
11. 시민과 함께하는 환경교육 107

환경과 일반현황

□ 직원현황

부서명	정원	현원	일 반 직								연 구 직	지 도 직	정 무 직	별 정 직	기 타
			3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	전 문 경력관					
환경과	22	23	-	1	1	5	7	7	2	-	-	-	-	-	-

※ 공무원 3명, 기간제근로자 2명, 별도

□ 분장사무

담 당	담 당 업 무	비 고
환경행정	- 원주시 환경계획 수립 - 환경기본조례 - 친환경 녹색제품 구매계획 수립 및 활성화 추진 - 강원환경감시대 운영 - 환경영향평가 사업 관련 검토 - 환경관련법 검토(건축 신고·허가 등) - 환경개선부담금 부과 및 징수 - 환경개선부담금 체납압류 및 결손처리 - 환경오염행위 신고포상 조례 - 원주천 생태환경교육 지원	팀장: 김순영 행정전화: 3031
자연환경	- 특정토양오염관리대상시설 관리 - 도시소생태계 조성사업 추진 - 생태관광지역 지정 추진 - 도시생태축 복원사업 추진 - 생태계보전부담금 반환사업 추진 및 사후관리 - 야생멧돼지 아프리카돼지열병(ASF) 관리 - 유해야생동물 포획 관리 추진 - 야생동물 밀렵·밀거래 감시 및 구조활동 지원 - 야생동물 구조활동 보상금 및 밀렵단속 신고포상금 - 수렵면허·순환수렵장 관리 - 야생생물보호구역 관리 - 농작물 피해보상 및 예방시설 설치 - 생태계교란생물 및 생물다양성 관리 - 동물원 허가 관리 및 야생동물 전시 금지 추진	팀장: 금은숙 행정전화: 3051

담 당	담 당 업 무	비 고
유역관리	◦ 한강수계기금 관리 ◦ 하천변 쓰레기 수거사업 ◦ 친환경 청정사업 추진 및 관리 ◦ 수변구역 주민지원사업 추진 ◦ 수질오염총량제 관리 ◦ 친환경유역통합관리센터 관리 ◦ 원주환경친화기술센터 관리 ◦ 수질오염원 조사 및 통계 관리 ◦ 비점오염저감시설 설치 및 운영 ◦ 먹는물 공동시설 수질관리 ◦ 먹는물관리법 관련 수처리제조업 및 다중이용시설 냉·온·정수기 신고·관리	팀장: 노성완 행정전화: 3061
오수관리	◦ 오수처리시설 설치· 변경신고 및 준공 ◦ 오수처리시설 지도점검· 행정처분 ◦ 개인하수처리시설 영업자 관리 및 점검 ◦ 하수구역외 주방용 오물분쇄기 관련 업무 ◦ 하수도법 관련법 검토 ◦ 가축분뇨배출시설 지도점검 · 행정처분 ◦ 가축분뇨 배출시설 영업자 관리 및 점검 ◦ 가축분뇨 배출시설 관련법 검토 ◦ 정화조 설치 · 변경 신고 수리 및 준공 ◦ 정화조 지도점검 · 행정처분 ◦ 분뇨수집 운반업 등록 · 허가 ◦ 개인하수처리시설 청소안내문 발송 ◦ 개인하수처리시설 및 가축분뇨 민원처리	팀장: 송아현 행정전화: 3101
환경위생	◦ 공중화장실 기본계획 수립 ◦ 공중화장실 신축사업 ◦ 공중화장실 시설 개선사업 ◦ 공중 및 간이화장실 청소관리 민간위탁 ◦ 공중 및 간이화장실 유지 · 보수 관리 ◦ 공중화장실 안심비상벨 설치(교체) 및 관리 ◦ 공중화장실 행정처분 및 과태료 부과 ◦ 공중(개방)화장실 정기·수시점검 ◦ 공중화장실 등 민원처리 ◦ 개방화장실 지정·관리 ◦ 개방화장실 운영비 지원	팀장: 엄선호 행정전화: 3107
환경교육TF	◦ 환경교육 기본계획 수립 ◦ 환경교육도시 지정 추진 ◦ 환경교육 이행평가 및 환류 ◦ 환경교육위원회 구성 및 운영 ◦ 환경교육 프로그램 개발 지원 ◦ 사회환경교육 지원사업 ◦ 학교환경교육 지원사업 ◦ 환경교육주간 행사 개최	팀장: 김순영 행정전화: 3031

1. 국가생태관광지역 지정 활성화

- 우수한 자연자산의 관광 자원화로 지역발전에 기여
- 주민주도 운영 체계 구축 및 지원을 통해 자립적 생태관광 운영 유도

□ 사업개요

- 대상: 성황림 및 성황림마을
- 지정기간: 2025~2027년
 - ※ 지정 / 지정기간: 기후부 / 3년(지정기간 만료 도래 시 재지정 신청)
- 사업비: 230백만 원(국 115, 도 34, 시 81)
- 사업내용: 지역주민협의체 운영, 생태관광 프로그램 운영 및 신규 개발, 자연환경해설사 운영 및 주민교육·홍보

□ 추진상황

- 2024. 8. 생태관광지역 신규 지정 신청서 제출(17개 지자체)
- 2024. 11. 생태관광지역 신규 지정 ※ 전국 40개소
- 2025. 1. 2025년 사업계획서 제출(원주시 → 기후부)
- 2025. 3. 사업계획서 승인(기후부)
- 2025. 5. 보조금 교부(원주시 → 성황림마을 영농조합법인)
- 2025. 6. 생태관광협의체 구축 및 운영
- 2025. 7.~12. 생태관광 프로그램 개발 및 시범운영

□ 향후계획

- 2026. 1.~12. 2026년 사업계획 수립 및 생태관광 프로그램 운영

□ 기대효과

- 자연자원의 현명한 이용을 통한 지역경제 활성화로 환경보전가치 실현

2. 유해야생동물 포획 관리 및 지원

- 유해야생동물의 개체수를 조절하여 농작물 및 재산·인명 피해를 최소화하고 안정적인 농·어업 활동에 기여

□ 사업개요

- 관련근거: 「야생생물 보호 및 관리에 관한 법률」 제23조의3
- 운영기간: 2026. 4.~2027. 3.
- 활동지역: 시 전역(단, 국립공원 등 수렵제한지역 제외)
- 운영인원: 30명 내외
- 사업비: 175백만 원

(단위: 천 원)

구 분	예산액			지급기준(마리)		
	계	멧돼지	고라니 민물가마우지	멧돼지	고라니	민물 가마우지
포획보상금	168,000	28,000	140,000	70	50	20
포획활동비	7,200	7,200		20천 원/일 (활동건당)		

□ 추진상황

- 유해야생동물 피해방지단 포획 실적 현황

(단위: 마릿수)

연 도	총 계	멧돼지	고라니	민물가마우지
2022	2,788	928	1,860	-
2023	2,539	481	2,058	-
2024	3,940	617	3,318	5
2025	3,811	626	3,169	16
2026. 6월 기준	1,332	271	854	207

□ 향후계획

- 2026. 4.~2027. 3. 수확기 및 동절기 피해방지단 운영

3. 야생동물로 인한 피해 예방 및 보상

- 야생동물 피해 예방시설 설치지원으로 농작물 피해 최소화
- 농작물 피해보상 실시로 농가소득 보전 및 민원 해소

□ 사업개요

- 관련근거: 「야생생물 보호 및 관리에 관한 법률」 제12조
- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 225백만 원(국 93, 도 30, 시 102)

(단위: 백만 원)

구분	피해예방시설 설치지원	농작물 피해보상
사업비	186 (국비 93, 도비 18.6, 시비 74.4)	39 (도비 12, 시비 27)
내용	각종울타리, 그물망 등 설치비 지원	농작물 피해보상(최대 5백만 원)

□ 추진상황

(단위: 백만 원)

연도	피해예방시설 설치지원		농작물 피해보상	
	개소	금액	건수	금액
2022	79	143	314	235
2023	110	142	219	142
2024	74	157	114	119
2025	42	85	157	158
2026	82	189	피해 접수 중(6월 기준 5건)	

□ 향후계획

- 2026. 7.~12. 피해예방사업 준공확인 및 보조금 지급
- 2026. 1.~12. 농작물 피해보상금 지급(연중)

4. 민물가마우지 피해방지대책

- 민물가마우지의 텃새화 및 개체수 증가로 어족자원 피해 확산
- 2024년 유해야생동물 지정에 따른 포획 등으로 피해 최소화

□ 사업개요

- 관련근거: 「야생생물 보호 및 관리에 관한 법률」 제23조, 제23조의3

유해야생동물(민물가마우지)

일부 지역에 서식밀도가 너무 높아 「양식산업발전법」 제2조제2호에 따른 양식업, 「낙시 관리 및 육성법」 제2조제4호에 따른 낙시터업, 「내수면어업법」 제2조제5호에 따른 내수면어업 등의 사업 또는 영업에 피해를 주는 민물가마우지

- 포획지역: 11개소(낙시터 3개소, 내수면 어업구역 8개소)
- 포획방법: 피해방지단, 자력포획 허가
- 포획보상금 및 포획활동비
 - 포획보상금: 20,000원/마리(강원특별자치도 일원화 계획)
 - 포획활동비: 20,000원/일(총기수첩 및 활동이력 등 조건부)

□ 추진상황

- 민물가마우지 포획구역 설정
 - 2024. 7. 8개소 설정 / 2025. 11. 3개소 추가 설정
- 2026. 1.~2. 민물가마우지 전담 피해방지단 구성
- 민물가마우지 포획현황

구분	2024	2025	2026. 6월 기준	비고
포획건수(마리)	5	16	207	2024. 7월이후 포획

□ 향후계획

- 2026. 2.~12. 민물가마우지 피해방지단 운영 및 집중 포획

5. 수질오염총량제 종합대책 추진

- 수계 유역별로 배출할 수 있는 수질오염원의 배출량을 제한하고 그 범위 내에서만 개발을 허용하여 하천 목표수질 달성

□ 사업개요

- 시 행 일: 2021. 1. 1.(10년 단위 계획)
- 유역현황: 5개(섬강A, 섬강B, 제천A, 주천A, 한강D)
- 관리대상: BOD(미생물이 유기물을 분해할 때 필요한 산소량), T-P(하천의 부영양화를 일으키는 인의 총량)
- 주요내용
 - 유역별 목표수질 설정 및 오염원 조사를 통한 개발사업 배출부하량 산정
 - 개발사업 배출부하량 관리, 환경기초시설 등 삭감계획 이행 관리

□ 주요현안

- 수질오염총량제 목표수질: T-P 섬강A 0.035, 섬강B 0.070
- '23~'25. 수질오염총량관리 T-P 목표수질 달성기준(62.5%) 미달성 [섬강A(55.9%), 주천A(61.0%)]

□ 추진상황

- 2020. 7. 시·도경계 목표수질 고시(환경부)
- 2021. 8. 강원도·충청북도 기본계획 승인(환경부)
- 2021. 12. 원주시 수질개선사업계획 승인(원주지방환경청)
- 2026. 2. 목표수질 초과에 따른 대응 부서별 대책보고회 개최
- 2026. 4. 「수질오염총량제 종합대책」 수립·시행

□ 문제점 및 대책

- 3년간 목표수질 2회 연속 미달성 시 수질오염총량관리 시행계획으로 전환 → 안전율 10% 반영으로 개발사업 추진 여건 악화
- 수질오염총량제 종합대책 시행 및 수질 연계 모니터링 실시
- 개발부하량 지속적·체계적 관리, 오염물질 배출시설 지도·점검 강화
- 환경기초시설 신·증설 및 방류수 수질개선

6. 수변구역 주민지원사업 추진

- 수변구역 환경규제 및 행위제한 등의 불이익을 받는 상수원관리지역 주민의 소득증대 및 복지증진 사업 지원

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 870백만 원(기금 100%) ※ 특별지원사업 40억 원 별도
- 위치: 부론면 6개 리 수변구역
(법천1리, 법천3리, 정산1리, 정산4리, 흥호2리, 단강1리)
- 사업내용: 일반지원사업(직접/간접), 특별지원사업(공모사업)
※ 직접지원사업: 수변구역주민 가구별 생활지원사업
간접지원사업: 마을단위 소득증대, 복지증진, 육영사업
- 사업현황

[단위: 천 원]

연도별	합계	일반지원사업		상류지역보전	특별지원사업 (공모선정)
		직접지원사업	간접지원사업		
2024년도	804,102	172,051	172,051	460,000	-
2025년도	811,045	175,522	175,523	460,000	40억 원
2026년도	870,886	246,531	164,355	460,000	(‘25~’26)

□ 추진계획

- 2025. 10. 수변구역 마을별 사업계획 수립
- 2026. 1.~12. 주민지원사업 추진

□ 기대효과

- 상수원 보호 지역 개발 제한에 따른 주민 불편 해소 및 정주여건 개선

7. 비점오염원 관리계획 수립 용역

- ‘원주시 비점오염원 관리 계획’ 수립 추진을 통한 한강수계 수질오염 총량제 목표관리로 유역의 청정수질을 보전하고 안정적 개발부하량을 확보하여 지속가능한 지역발전 토대 구축

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 110백만 원(시비 100%)
- 사업위치: 원주시
- 사업내용
 - 수질오염총량제 관련 측정데이터 분석 및 추세 진단
 - 관내 주요 유역 수질현황 및 오염원인 조사
 - 조사분석 결과 토대 유역관리 정책방향 설정 및 개선계획 수립

□ 주요현안

- ‘23~‘25. 수질오염총량관리 T-P 목표수질 달성도 저조
 - 현황: 섬강A(55.9%), 주천A(61.0%)
 - ※ 5개 유역 중 2개유역 미달성(달성기준: 62.5% 미만)
 - 원인분석: 하절기(6~8월) 강우량 증가에 따른 비점오염원의 유입 영향이 큰 것으로 판단
 - 향후대책: 수질개선을 위한 비점오염원 저감 및 관리대책 수립

□ 추진현황 및 계획

- 2026. 2. 용역 발주
- 2026. 6. 용역 중간보고회(추세 분석 및 추진방향 설정)
- 2026. 11. 용역 최종보고회(결과 도출 및 의견 수렴)
- 2026. 12. 용역 준공

□ 기대효과

- 목표수질 달성으로 유역 수질개선 및 지역발전 여건 조성

8. 가축분뇨 배출시설 관리

- 가축분뇨 발생부터 처리(재활용 포함)까지 전반적인 과정에 대한 관리 감독으로 환경오염(수질·악취 등)을 미리 방지하고자 함

□ 근거법령

- 「가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률」
- 「원주시 가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 조례」

□ 사업개요

- 가축분뇨배출시설(= 축사) 설치 인허가 및 관리·감독

(‘26. 6월 기준)

구분	계	신고대상	허가대상	비 고
계	553	321	232	
소	427	243	184	
말	3	3	-	
젖소	25	9	16	
돼지	35	5	30	
닭	36	34	2	
기타	27	27	-	개·양(염소) 등

- 가축분뇨 관련 영업자 인허가

(‘26. 6월 기준)

구분	설계시공업	시설관리업	수집·운반업	재활용업
업체수	-	2	2	5

- 가축사육 제한구역 지정·관리 * 최초고시일 : 2013. 11. 18일
- 하천변 야적 가축분뇨 퇴비 관리 * 하천 부영양화(녹조 현상 등) 저감

□ 향후계획

- 가축분뇨 악취·무단 투기 등 고질적인 민원발생 사업장 관리강화
- 기존 가축사육시설 재축 시 현대화시설(악취대책 마련) 외(外) 미 허용
- 가축사육 제한구역 지형도면 변경고시(5년마다)
* 2022년 최종고시 → 2027년 변경고시 예정

9. 소규모 오수처리시설 관리비 지원

- 소규모 오수처리시설 전문 위탁관리비 지원을 통한 생활하수의 안정적 처리 및 적정 방류 유도

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 46백만 원(도 23, 시 23)
- 사업대상: 13개소(오수처리시설 처리능력 50m³/일 미만)
 - 개별위탁(4개소): 보조(도비+시비) 60%, 자부담 40%
 - 블록위탁(9개소): 보조(도비+시비) 80%, 자부담 20%
- ※ 하천변 숙박(야영·민박)시설, 음식점, 상습 민원 유발시설 우선순위 선정
- 추진근거: 「환경정책기본법」 제56조 및 「하수도법」 제3조

□ 추진상황

- 2025. 10. 수요조사 및 사업계획 수립
- 2025. 12. 사업대상 신청 및 확정(13개소)
- 2026. 1. 사업 추진
- 2026. 2. 지원사업 포기(개별위탁 3개소)
 - 지침에 따른 시설 용량별 책정 단가 적용 및 자부담 금액에 대한 경제적 부담으로 포기

□ 향후계획

- 2026. 11. 위탁관리대상 지도점검
- 2026. 12. 위탁관리 지원사업 종료
- 2027. 1. 소규모 위탁관리 지원 신규대상자 지속 발굴 추진

10. 공중(간이)화장실 관리

- 공중화장실 청소 관리를 통합하여 시민들의 이용 편의 증진

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 949백만 원(시비)
- 관리대상: 166개소(공중화장실 114개소, 간이화장실 52개소)
- 공중(간이)화장실 통합 청소관리
 - 추진방법: 민간위탁(6권역, 6개 업체)
 - 위탁내용: 청소, 방역·소독, 편의용품(화장지 등) 비치 등
 - 청소주기

구분	공중화장실		간이화장실		
	12~2월	그 외	12~2월	하절기	그 외
주기 (25일 / 월)	1회 / 일 (6권역:2회/일)	2회 / 일 (6권역:3회/일)	2회 / 주	1회 / 일	3회 / 주

※ 6권역: 시장권역(북원, 전통, 자유, 중앙, 문화, 풍물, 새벽, 남부)

□ 추진경과 및 향후계획

- 2025. 12. 협약기간 종료(2025.12.31.)에 따른 재계약(3년) 추진
- 2026. 1. 공중화장실 청소관리 민간위탁 사업 착수

□ 기대효과

- 공중화장실 통합 관리로 운영 효율성 제고
- 시설 청결도와 공공서비스 품질을 일관되게 유지하여 화장실 이용 편의 증진

11. 시민과 함께하는 환경교육

- 시민의 환경인식 제고 및 환경관리 역량 강화
- 환경보호 실천문화 확산 및 지속가능한 환경도시 기반 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 225백만 원(시비)
- 사업위치: 원주시 전역(공공시설, 기관, 경로당, 어린이집 등)
- 교육내용: 기후위기 대응 및 탄소중립, 자원순환 및 분리배출, ESG경영 개념 교육

□ 추진실적

- 환경교육 추진실적

구분		유아	학생	성인	군인	합계
2025년	상반기	27회/575명	5회/63명	59회/953명	4회/191명	95회/1,782명
	하반기	66회/901명	16회/280명	12회/206명	1회/400명	95회/1,787명
2026년	상반기	13회/237명	8회/194명	41회/1,236명	1회/100명	63회/1,767명
합계		106회/1,713명	29회/537명	112회/2,395명	7회/691명	253회/5,336명

- 기후에너지환경부 지정 법정 환경교육도시 선정(2026~2028년)

지정연도	기간	광역시	기초
'23년(7개소)	'24.1.1.~'26.12.31.	부산, 제주	수원, 광명, 시흥, 창원, 통영
'24년(6개소)	'25.1.1.~'27.12.31.	충북, 충남	김해, 서대문, 은평, 양평
'25년(6개소)	'26.1.1.~'28.12.31.	인천	도봉, 부천, 용인, 청주, 원주

□ 추진계획

- 2026. 1. 원주시 환경교육센터 운영계획 수립
- 2026. 3.~12. 수요자 맞춤형 환경교육 실시 및 모니터링

기후대응과

□ 기후대응과 일반현황 / 111

□ 주요추진사업

1. 온실가스 배출권 거래제 112
2. 탄소중립포인트제 운영 113
3. 미세먼지 불법배출 예방감시사업 114
4. 축산단지 악취관리지역 지정 관리 115
5. 취약계층 이용시설 실내공기질 측정 지원 116
6. 소규모 사업장 대기오염 방지시설 설치지원 117
7. 노후자동차 조기폐차 및 저공해 조치 118
8. 원주시 탄소중립 녹색성장 정책 추진 119
9. 기후변화대응교육연구센터 및 기후변화홍보관 운영 ... 120
10. 군소음 주민피해 보상 121

기후대응과 일반현황

□ 직원현황

부서명	정원	현원	일 반 직								연 구 직	지 도 직	정 무 직	별 정 직	기 타
			3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	전 문 경력관					
기후대응과	15	16	-	-	1	4	6	2	1	-	-	-	-	-	2

※ 기간제근로자 7명 별도

□ 분장사무

담 당	담 당 업 무	비 고
기후정책	- 기후변화대응 사업 등 관련업무 추진 - 미세먼지 저감 종합계획 수립 및 추진 - 온실가스 배출권 거래제 - 기후주간행사 계획 수립 및 추진 - 계절관리제 시행 및 고농도 미세먼지 비상저감조치 - 미세먼지 불법배출 예방감시사업(민간감시원 운영) - 대기환경 측정망 및 대기오염 전광판 운영 관리	팀장: 이선희 행정전화: 3171
대기관리	- 대기배출시설 인허가 및 지도점검·민원처리 - 비산먼지발생사업장 인허가 및 지도점검·민원처리 - 소음진동배출시설 인허가 및 지도점검·민원처리 - 특정공사(소음유발) 사전신고 및 민원처리 - 악취유발사업장 민원처리 및 지도점검 - 소규모 사업장 대기방지시설 설치지원 사업 - 화학물질, 실내공기질, 빗공해 관련 업무 - 어린이활동공간 위해성 관련 업무 - 운행차 배출가스 저감사업(노후 경유차 조기 폐차, 경유차 건설기계 매연저감장치지원, 건설기계 엔진교체 지원 등)	팀장: 김우수 행정전화: 3041
탄소중립	- 탄소중립 관련 업무 추진 - 기후변화대응교육연구센터 및 기후변화홍보관 운영 - 탄소중립 실천운동(교육, 홍보) 추진 - 탄소중립 민관협력사업 추진 - 탄소중립 녹색성장 기본계획 수립 및 이행 점검 - 기후위기 적응대책 수립 및 이행 점검 - 기후위기대응위원회 구성 운영 - 온실가스 감축인지 예산제 운영 - 탄소중립지원센터 지정 운영	팀장: 강민수 행정전화: 3198
군소음대응	- 지역소음대책심의위원회 운영 - 군소음보상신청서 접수 및 보상금 산정 업무 - 군소음 피해 보상금 지급 - 군소음 피해지역 주민 민원 대응 - 군지협(군소음지자체협의회) 관련 업무 - 국방부·공군부대·군소음 관련 업무 협의	팀장: 김영섭 행정전화: 4941

1. 온실가스 배출권 거래제

- 배출권 할당 대상 업체로서 배출권 제출 등 의무사항 이행
- 온실가스 감축목표 이행을 통한 기후 위기 대응

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 50백만 원(시비)
- 사업목적: 2015. 7. 원주시가 배출권 할당대상업체로 지정됨에 따라 「온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률」에 규정된 의무사항을 이행
- 대상사업장: 폐기물 부문 환경기초시설 48개소 사업장
- 추진근거: 탄소중립기본법 제25조 및 「온실가스 배출권의 할당 및 거래에 관한 법률」

□ 추진상황

- 2015. 7. 원주시공공하수처리장 할당 대상 사업장 최초 지정
- 2020. 9. 제3차 계획기간('21~'25) 원주시공공하수처리장 할당 대상 사업장 지정
- 온실가스 배출량

(단위: 톤)

구 분	2차 계획기간			3차 계획기간				
	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
할당량	109,796	109,725	111,667	51,553	52,356	52,322	49,347	50,019
배출량	130,421	85,141	129,537	54,513	58,648	62,800	57,836	64,314
초과량	20,625	-24,584	17,870	2,960	6,292	10,478	8,489	14,295

※ 2021년 배출계수 변경(0.48→0.18452)에 따른 할당(배출)량 감소

□ 향후계획

- 2026. 8. 2025년도분 배출권 제출
- 2026. 10. 2026년도분 배출량산정계획서 및 검증보고서 제출

기후대응과 기후정책팀장(3171)

2. 탄소중립포인트제 운영

- 가정 내 전기, 수도, 도시가스 에너지 절약을 통한 온실가스 감축
- 자발적 시민실천 제도를 확산하여 기후변화대응 의식 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 160백만 원(국 80, 시 80)
- 사업규모: 13,388가구 참여(2026. 06. 30. 기준)
- 사업내용: 전기·수도·도시가스 사용량 감축 세대에 감축률에 따라 인센티브 지급
- 추진근거: 「탄소중립 기본법」 제67조제3항제1호
탄소중립포인트 제도 운영에 관한 규정(제2025-76호)

□ 추진상황

- 인센티브 지급 실적

구 분		신 규		참여 세대	인센티브 지급		온실가스 감축(톤)		
		개별	단지		지급세대	지급액(천원)	전기	수도	가스
2023	상	492	4	10,276	4,711	133,941	1,128	43	332
	하	200	-	11,295	5,738	76,574	937	26	548
2024	상	461	-	11,743	5,990	84,219	938	26	549
	하	477	-	12,217	5,782	83,127	793	21	338
2025	상	719	-	12,939	4,293	46,580	1,442	31	415
	하	174	-	13,113	4,983	68,253	657	32	182
2026	상	282	-	13,388	4,483	67,637	752	28	166

※ 2026년 상반기: 2025년 하반기 감축분 인센티브 지급 완료(2026. 6.)

□ 향후계획

- 2026. 1.~12. 신청 접수
- 2026. 12. 2026년 상반기 감축분 인센티브 지급

3. 미세먼지 불법배출 예방감시사업

- 사업장, 공사장, 불법소각 등 주요 배출원에 대한 사전 관리·감시 강화
- 불법·과다 배출 예방으로 미세먼지 저감 및 대기질 개선 도모

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~5. / 2026. 9.~12.
- 사업비: 280백만 원(국 140, 도 42, 시 98)
 - 인건비 235백만 원, 임차료 40백만 원, 유류대 5백만 원
- 사업인원: 총 10명(미세먼지 민간감시원 행정 2, 현업 8)
- 사업내용: 사업장 및 공사장 미세먼지 불법·과다 배출 예방 점검, 민원발생 현장 확인 및 계도, 불법소각 단속 등
- 추진근거: 미세먼지 불법배출 예방감시 지원사업 업무처리지침

□ 추진상황

(단위: 명, 건)

구분	인원	운영기간		운영실적(순찰 및 계도)				
		상반기	하반기	합계	사업장	공사장	불법소각	기타
2024	12	1.2.~5.31.	9.9.~12.31.	12,474	5,404	6,528	448	94
2025	10	1.2.~5.31.	9.15.~12.31.	9,617	5,016	4,167	434	7
2026	10	1.2.~5.31.	-	5,014	2,445	2,412	157	27

※ 기타: 경유차 매연, 건축 폐자재 등

□ 향후계획

- 2026. 9.~12. 2026년 하반기 미세먼지 민감감시원 운영
- 2026. 11.~12. 2027년 미세먼지 민감감시원 채용

4. 축산단지 악취관리지역 지정 관리

- 소초면 평장리 축산단지의 악취관리지역 지정 이후 「악취방지법」 상 강화 기준 적용 및 악취방지 필요조치를 이행하도록 하여 악취문제 해소

□ 축산단지 개요

- 위 치: 소초면 평장리 561번지 일원
- 규 모: 양돈농장 3개소(두수: 약 2만5천두) / 퇴비공장 1개소

농장명	규모(㎡) (동수)	사육두수(두)	허가연도(년)		비고
			배출시설	가축사육업	
계	24,299 (49동)	25,735			
신청봉영농조합법인 소초지점	17,324 (33동)	19,978	1999 (’95 최초)	2005	퇴비제조시설
양성축산	3,999 (10동)	2,857	1998	2004	
지민농장	2,976 (6동)	2,900	1998	2006	

- 추진근거: 「악취방지법」 제6조

□ 추진상황

- 2022. 10. 24. 악취관리지역 지정 신청(원주시→강원도)
- 2023. 2.~12. 악취관리 실태조사(도, 보건환경연구원, 한국환경공단)
- 2024. 4. 9. 악취관리지역 지정 고시 완료(강원특별자치도지사)
- 2025. 4. 8. 악취방지시설 설치 완료
- 2025. 9. 10. 악취배출시설 개선명령 행정처분(신청봉, 지민농장)
- 2025. 11. 24. 악취모니터링 장비 3대 설치

□ 향후계획

- 2026. 7. 악취모니터링 장비 2대 추가 설치
- 악취실태 조사(반기 1회, 강원특별자치도 보건환경연구원)
- 지속적인 사업장 지도점검을 통한 악취방지조치 강화 독려

5. 취약계층 이용시설 실내공기질 측정 지원

- 「실내공기질 관리법」 미적용 시설을 대상으로 실내공기질 측정을 지원하여 건강 취약계층의 위해환경 개선

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 21,500천 원(도 6,450, 시 15,050)
- 사업량: 실내공기질 측정지원 43개소
- 사업대상: 소규모 어린이집, 장애인 시설, 노인요양 시설 등 「실내공기질 관리법」 관리 제외 규모 미만 시설
- 사업내용: 취약계층 이용시설 실내공기질 측정 지원 및 기준 초과 시설 원인조사 실시
- 추진근거: 「실내공기질 관리법」 제12조의2

□ 추진상황

- 최근 5개년 실적(측정 지원)

(단위: 개소)

구분	계	2021	2022	2023	2024	2025
측정시설	166	50	30	40	25	21

- 2025. 8. 2026년 대상시설 수요조사
- 2026. 1.~3. 실내공기질 측정 및 초과시설 컨설팅 시행
- 2026. 4. 실내공기질 측정 지원 사업 완료(43개소)

□ 향후계획

- 2026. 8. 2027년 대상시설 수요조사

6. 소규모 사업장 대기오염 방지시설 설치지원

- 소규모 사업장의 사물인터넷(IoT) 측정기기 부착 지원하여 설치비 부담완화 및 미세먼지 발생 저감에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 2.~12.
- 사업비: 143백만 원(국 57 도 8, 시 20, 자부담 58)
- 사업량: 사물인터넷 측정기기 20개소
- 지원대상: 중소기업기본법 시행령 제3조제1항에 따른 중·소기업
- 사업내용: 대기배출시설의 사물인터넷(IoT) 측정기기 부착 지원
- 지원금액: 사물인터넷 측정기기(IoT)별 지원 한도(30~208만원/개) 책정
 - ※ 기후부 지침 「사물인터넷 측정기기 부착비용 및 보조금 지원단가 붙임 1」 기준
- 추진근거: 소규모 사업장 방지시설 설치지원사업 국고보조금 업무처리지침

□ 추진상황

- 2021. 13개소 시설 교체 지원 / 1,399백만 원
- 2022. 10개소 시설 교체 지원 / 1,523백만 원
- 2023. 54개소 시설 교체 지원 / 1,324백만 원
- 2024. 58개소 시설 교체 지원 / 567백만 원
- 2025. 32개소 시설 교체 지원 / 108백만 원
- 2026. 2.~4. 사업 공고 및 신청서 접수, 사업대상자 선정
- 2026. 4.~5. 현장실사 및 서류검토

□ 향후계획

- 2026. 5.~12. 사업승인 및 준공심사, 보조금 지급

7. 노후자동차 조기폐차 및 저공해 조치

- 노후자동차 배출가스 저감으로 쾌적한 대기환경 조성
- 운행차 및 건설기계 저공해 조치 지원 사업으로 환경친화도시 형성

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 3.~예산소진 시까지
- 사업비: 3,056백만 원(국 1,528 도 458 시 1,070)
- 사업내용
 - 노후경유차 조기폐차: 949대
(5등급 470대 / 4등급 382대 / 건설기계 97대)
 - 운행차 배출가스 저감장치(DPF) 부착사업: 2대
 - 건설기계 저공해 조치: 41대
(건설기계 엔진교체 20대 / 건설기계 전동화 개조 21대)
 - 어린이 통학차량 LPG차 전환 지원: 6대
- 추진근거: 「대기환경보전법」 제58조, 제81조

□ 추진상황

- 2026. 3.~4. 사업 공고
- 2026. 4.~11. 신청 접수, 대상자 선정 및 보조금 지출

□ 향후계획

- 2026. 1.~12. 지속적인 홍보 및 안내 실시

8. 원주시 탄소중립 녹색성장 정책 추진

- 2050 탄소중립 실현을 위한 온실가스 감축사업 시책 수립 · 시행
- 지속가능한 사회 유지를 위한 기후위기 적응 시책 수립 · 시행

□ 사업개요

- 원주시 제1차 탄소중립 · 녹색성장 기본계획(2025~2034)
 - 수립근거: 「기후위기 대응을 위한 탄소중립 · 녹색성장 기본법」 제12조
 - 주요내용: 온실가스 감축 세부사업 선정 및 이행점검
(감축분야) 5개부문 38개, (대응분야) 8개부문 55개
- 원주시 제3차 기후위기 적응대책(2024~2028)
 - 수립근거: 「기후위기 대응을 위한 탄소중립 · 녹색성장 기본법」 제40조
 - 주요내용: 기후변화 적응(재해 예방 등) 세부사업 선정 및 이행점검
(적응대책) 6개부문 32개
- 온실가스 감축인지 예산제 시범운영(2026~2027)
 - 수립근거: 「기후위기 대응을 위한 탄소중립 · 녹색성장 기본법」 제24조
 - 주요내용: 예산의 온실가스 감축 영향 분석 · 평가 후 감축 확대
- 탄소중립지원센터 지정 운영(23.7.~29.12. / 상지대): 시 정책 지원

□ 추진상황

- 2026. 3. '25년 지역 온실가스 통계 기초자료 작성 및 기후부 제출
- 2026. 4. '25년 기후위기 적응대책 이행점검 보고서 도 · 기후부 제출
- 2026. 5. '25년 탄소중립 · 녹색성장 이행점검 보고서 도 · 기후부 제출
- 2026. 3.~12. 온실가스감축인지 예산제 운영기반 구축

□ 향후계획

- 2026. 7. '25년 탄소중립 정책 이행점검 환류회 개최
- 2026. 9. '26년 탄소중립 정책 이행점검 세부계획 수립
- 2026. 12. 온실가스감축인지 운영기준 마련 및 예산서 시범작성

9. 기후변화대응교육연구센터 및 기후변화홍보관 운영

- 2050 원주시 탄소중립 달성을 위한 양질의 교육·체험 및 전시해설 프로그램 기획·운영
- 기후위기 인식 제고 및 생활 속 탄소중립 실천을 통한 기후변화 대응

□ 사업개요

- 시 설 명: 기후변화대응교육연구센터 및 기후변화홍보관
- 위 치: 원주시 행구로 360, 362(행구수변공원 내)
- 규 모: 연면적(센터 1,835㎡, 홍보관 2,141㎡)
- 총사업비: 517백만 원(시비)
- 주요시설: 센터(교육실, 강당 등), 홍보관(전시실, 작은도서관 등)
- 주요내용: 탄소중립 교육·체험 및 전시해설 프로그램 기획·운영, 탄소중립실천 캠페인 진행, 시설 유지관리 등
- 추진근거: 원주시 친환경 청정사업 육성시설 운영 및 지원 조례
원주시 기후변화홍보관 설치 및 운영 조례

□ 추진상황

- 2026. 1. 센터 및 홍보관 연간 운영 계획 수립
- 2026. 1.~12. 홍보관 전시해설 프로그램 운영(상시)
- 2026. 1.~12. 홍보관 기획전시 프로그램 운영(분기별)
- 2026. 1.~12. 센터 시설 대관 운영
- 2026. 3.~12. 탄소중립 실천 교육·체험 프로그램 운영
- 2026. 4.~12. 탄소중립 실천 캠페인 운영

□ 향후계획

- 2026. 6.~7. 홍보관 방수공사 및 홈페이지(예약플랫폼) 정비
- 2026. 12. 센터 및 홍보관 연간 운영 결과보고

10. 군소음 주민피해 보상

- 「군용비행장·군사격장 소음 방지 및 피해보상에 관한 법률」 시행 (2020. 11. 27.)에 따라 국방부가 지정·고시(2021.12.29.)한 소음대책지역 주민에 대하여 피해보상금 지급

□ 사업개요

- 대상기간: 2025. 1.~12.(거주기간) ※ 2020. 11. 27.부터 소급 가능
- 대상자수: 22,000여 명
- 대상지역: 5개 지역(소초면, 호저면, 우산동, 태장1·2동 일원)
- 보상기준: 소음대책지역에 주민등록을 두고 실제 거주한 주민

구 분 (소음도)		1종 (95웨클 이상)	2종 (90-95웨클)	3종 (80-90웨클)	비고
보상금액/ 1인	월	60,000원	45,000원	30,000원	※ 감액규정(전입일, 근무지 등)에 따라 보상금액 변동
	년	720,000원	540,000원	360,000원	

- 추진근거: 「군용비행장·군사격장 소음 방지 및 피해 보상에 관한 법률」 등

□ 추진상황

- 2021. 12. 29. 소음대책지역 지정·고시(국방부)
- 2022. 보상금 지급(22,271명 / 5,900백만 원)
- 2023. 보상금 지급(22,843명 / 6,164백만 원)
- 2024. 보상금 지급(22,086명 / 5,883백만 원)
- 2025. 보상금 지급(22,307명 / 5,987백만 원)
- 2026. 1.~4. 보상금 신청 접수 및 검토(22,730명)
- 2026. 5. 보상금 지급 결정통지(22,638명/ 5,918백만 원)

□ 향후계획

- 2026. 6.~7. 이의신청 접수
- 2026. 8. 보상금 지급
- 2026. 9.~12. 재심의신청 접수 및 보상금 지급

기후대응과 군소음대응팀장(4941)

에너지과

□ 에너지과 일반현황 / 125

□ 주요추진사업

1. 원주시 지역에너지계획 수립 126
2. 도시가스 공급사업 지원 127
3. 재생에너지 보급 지원 128
4. 공영주차장 태양광에너지 설비 설치 의무화 129
5. 전기차 충전시설 확충 130
6. 친환경자동차 보급 131
7. 농촌마을 LPG 소형저장탱크 보급사업 132
8. 취약계층 에너지 복지사업 133
9. 발전소주변지역 지원사업 134

에너지과 일반현황

□ 직원현황

부서명	정원	현원	일 반 직								연 구 직	지 도 직	정 무 직	별 정 직	기 타
			3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	전 문 경력관					
에너지과	12	12	-	-	1	3	2	2	4	-	-	-	-	-	-

□ 분장사무

담 당	담 당 업 무	비 고
에너지정책	- 에너지바우처 및 연탄쿠폰 지원사업 - 농촌마을 LPG소형저장탱크 보급사업 - 주택에너지 효율개선, LPG용기 시설개선 사업 - 원주에너지기술센터 운영 지원 - 발전소 주변지역 지원에 관한 업무 - 공공부문 온실가스 목표관리제 추진 - 저소득 노령가구 타이머콕 보급사업	팀장: 이숙영 행정전화: 3181
에너지관리	- 전기사업 민원 사무(발전소 인·허가) - 도시가스 설치지원 업무 - 고압가스, LPG, 도시가스 인·허가 - 안전관리자 선·해임 업무 - 에너지위원회 구성 및 운영 - 석유판매업 관리(지도단속, 행정처분, 소송업무) - 전원개발사업 관련 업무 - 광산 및 광업권 관리 - 취약계층에너지(LED보급 등) 복지사업	팀장: 홍성돈 행정전화: 3191
신재생에너지	- 친환경차 보급사업(전기차, 수소전기차, 전기이륜차) - 전기차 충전인프라 구축 - 전기차 충전구역 및 전용주차구역 위반행위 처리 - 신재생에너지 주택지원 및 융·복합지원사업 - 수소에너지 관련 사무 - 수소생산시설 및 수소충전소 관리·운영 - 기업도시 원주그린열병합발전소 관련사무	팀장: 임미경 행정전화: 3045

1. 원주시 지역에너지계획 수립

- 지속 가능한 에너지 전환 및 에너지 자립도 향상

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12. [착수일로부터 6개월]
- 계획기간: 2027.~2036. [10년]으로 5년마다 수립 · 시행
- 사업비: 50백만 원(시비 100%)
- 내용: 지역에너지의 안정적 공급을 위한 대책 및 환경친화적 에너지 전환을 위한 대책 등
- 추진근거: 「원주시 에너지 조례」 제14조(지역에너지 계획)

□ 추진상황 및 추진계획

- 2025. 8. 학술용역 계획 수립 및 원주시 재정계획심의회 심의
- 2026. 2.~3. 용역 발주 및 착수
- 2026. 7. 용역 중간보고회
- 2026. 9. 용역 최종보고회 및 준공

□ 기대효과

- 온실가스 배출 저감을 통한 탄소중립 실현을 위한 친환경 에너지 전환 기틀 마련
- 지역 산업의 에너지 효율성을 높이고 신재생에너지 산업 육성을 위한 지역 산업 에너지 수요 분석 및 지역 맞춤형 에너지 공급 기대

2. 도시가스 공급사업 지원

- 도시가스 미공급지역에 대한 가스공급 확대를 통한 에너지 복지 증진

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 위 치: 중앙동 5·6·7·8통, 반곡관설동 2·8·11통
- 규 모: 7개 지역, 602세대, 배관연장 10.12km
- 사 업 비: 1,460백만 원(도 408, 시 1,052) ※ 이월예산 포함
- 공사주체: 참빛원주도시가스(주)
- 지원방식: 수요가시설 분담금 70% 지원(도 30%, 시 70%)
 - 최대 300만 원 지원, 수급자 등 취약계층 추가 지원(최대 300만 원)
- 추진근거: 「원주시 도시가스 공급사업 지원 조례」 제4조

□ 추진상황

- 2011~2025년: 51개지역 / 8,942세대 / 89.426km / 15,871백만 원
 - ※ 도시가스 보급률(2025년 기준): 92.7%
- 중앙동 5·6·7·8통 도시가스 공급공사(4개지역 / 567세대 / 4.6km / 600백만 원)
 - 착공: 2026. 3. / 준공: 2026. 7.
- 반곡관설동 2·8·11통 사업불가에 따른 협의: 2026. 5.
 - ※ 사유: 중동 전쟁 장기화 자재수급 불안 및 도시가스사 재정난 등

□ 향후계획

- 원주시 도시가스 공급사업 지원 조례 개정: 2026. 7.
 - 최대 지원금액 기준: 최대 300만 원 → 최대 500만 원
 - 최소 필지 기준: 최소 20필지 → 최소 15필지
- 보조금 정산: 2026. 12.

3. 재생에너지 보급 지원

- 재생에너지 설비 설치비 지원을 통한 주민 에너지비용 절감 및 에너지 자립도 향상

□ 사업개요

- 2026년 재생에너지 융복합지원사업
 - 사업기간: 2026. 1.~12.
 - 사업비: 864백만 원(기 272, 도 98, 시 494)
 - 사업량: 태양광 114개소(342kW), 지열 15개소(262.5kW)
 - 지원대상: 호저면, 흥업면, 신림면 내 건물
- 2026년 재생에너지 주택지원사업
 - 사업기간: 2026. 4.~12.
 - 사업비: 204백만 원(도 58, 시 146)
 - 사업량: 태양광 145개소(435kW), 지열 11개소(192.5kW)
 - 지원대상: 관내 단독주택

□ 추진상황

- 2026. 1.~ 융복합지원사업 컨소시엄 협약 및 사업 추진
- 2026. 4.~ 주택지원사업 공고 및 사업 추진

□ 향후계획

- 2026. 6.~12. 융복합지원사업 사업 추진 및 보조금 지급
- 2026. 6.~12. 주택지원사업 사업 추진 및 보조금 지급

4. 공영주차장 태양광에너지 설비 설치 의무화

- 공영주차장 유휴공간 활용을 통한 재생에너지 보급 확대
- 대상: 기 설치 공영주차장 26개소

□ 제도개요

- 의무대상: 주차구획 면적 1,000㎡ 이상 공영주차장
 - ※ 1,000㎡ ≒ 일반 주차구획 수 80면
 - ※ 의무대상 제외: 교통안전 저해 우려, 민간소유부지에 설치 운영, 임시주차장 등
- 설치용량: 주차구획 10㎡당 1kW(1,000㎡=100kW)
- 이행방식: 직접 설치 또는 재생에너지 설치 목적 부지 임대
- 설치기간: 설치계획 적합 통보 이후 18개월 이내(18개월연장 가능)
- 추진근거: 「신재생에너지법」 제12조의13 [2025.11.28.시행]

□ 추진상황

- 2025. 11. 대상 공영주차장 현황 파악
- 2026. 3. 도시계획 조례 일부개정 검토 요청
- 2026. 4. 공영주차장 태양광 발전사업 이익공유모델 참여 신청
 - ※ 용역중간보고회: 2026. 5. 20. / 강원도개발공사

□ 향후계획

- 2026. 7. 공영주차장 태양광 발전사업 이익공유모델 설계
- 2026. 8.~ 강원도 공영주차장 태양광 발전사업 이익공유모델 참여(원주, 태백, 횡성, 정선, 양양)

▶ 강원특별자치도 공영주차장 태양광 발전사업 이익공유모델

- 설치방식

- 강원도개발공사와 SPC를 구성하여 발전사업 추진(부지임대 및 출자)
- 총사업비의 일부 시민펀드를 조성하여 주민과 발전수익 공유

- 사업비: 미정(향후 출자금 협의 예정)

- 운영관리: 강원도개발공사와 구성한 SPC에서 전력판매 및 유지관리

※ 발전사업기간: 20년

※ 시민펀드 조성금액: 총사업비 대비 약 30%(변동 가능)

5. 전기차 충전시설 확충

- 전기차 보급 확대에 따른 충전시설 수요 증가
- 공공시설의 전기차 충전시설 확충으로 전기차 이용 편의 증대

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 비예산
- 사업량: 8개소 16기(급속)
- 사업내용: 법령에 따른 해당 공공시설에 충전시설 설치
※ 신축: 총 주차대수의 5% 이상 / 기축: 총 주차대수의 2% 이상

□ 추진상황

- 2026. 3. 2026년도 충전시설 설치 수요 조사
- 2026. 4. 기후에너지환경부 사업 신청
- 2026. 6. 현장조사

□ 향후계획

- 2026. 9.~11. 충전시설 설치(한국환경공단)
- 2026. 12. 운영기관(한국자동차환경협회) 인계

6. 친환경자동차 보급

- 쾌적한 대기환경 조성으로 시민 건강 보호
- 친환경자동차 보급으로 탄소중립 실현

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 25,214백만 원(국 16,793 도 3,239 시 5,182)
- 사업내용
 - 수소전기자동차 보급: 85대(승용 60대, 저상버스 17대, 고상버스 8대)
 - 전기자동차 보급: 1,846대(승용 1,540대, 화물 300대, 승합 6대)
 - 전기이륜차 보급: 100대

□ 추진상황

(단위: 대, 백만 원)

구분		2023년		2024년		2025년		2026년 6월	
		대수	집행액	대수	집행액	대수	집행액	대수	사업비
계		1,102	14,664	915	16,154	1,175	19,056	1,393	16,737
수소자동차	소 계	40	1,380	45	8,399	98	10,576	45	4,863
	승 용	40	1,380	26	897	76	2,622	34	1,173
	저상버스	-	-	8	2,992	13	4,264	10	3,280
	고상버스	-	-	11	4,510	9	3,690	1	410
전기자동차	소 계	1,024	13,197	852	7,718	1,062	8,443	1,346	11,870
	승 용	748	7,209	747	5,868	907	5,747	1,092	6,920
	화 물	270	5,648	105	1,850	150	2,198	252	4,197
	승 합	6	340	-	-	5	498	2	273
	전환지원금	-	-	-	-	-	-	481	480
전기이륜차		38	87	18	37	15	37	2	4

- 2026. 5. 전기승용, 전기화물 예산 소진

□ 향후계획

- 2026. 8. 제2회 추가경정예산 편성 요구
- 2026. 9. 전기자동차 보급사업 3차 공고(전기승용 480대, 전기화물 100대)
- 2026. 10.~12. 대상자 선정 및 보조금 지급

7. 농촌마을 LPG 소형저장탱크 보급사업

- 도시가스 미공급 농촌마을에 LPG 소형저장탱크 보급사업 지원을 통한 주민들의 연료비 절감 및 에너지 복지 증진에 이바지

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 250백만 원(시비)
- 사업량: 95가구 ※ 도시가스 미공급 지역
- 사업내용: 개별세대에 250kg LPG 소형저장탱크 및 가스보일러 설치 지원을 통하여 저렴한 비용으로 난방 및 취사를 위한 가스를 공급함으로써 연료비 부담 완화
- 지원조건: 세대당 최대 250만 원[주민부담금 50~100만 원 예정]
- 추진근거: 「원주시 농촌마을 액화석유가스 공급시설 지원 조례」

□ 추진실적

- 2022. 4. 「원주시 농촌마을 액화석유가스 공급시설 지원 조례」 제정
- 추진성과

(단위: 백만 원, 가구)

구분	계획		실적		잔액	비고
	예산	대상가구	예산	대상가구		
2023년	250	100	250	112	0	
2024년	225	90	222	96	3	
2025년	250	90	248	107	2	

□ 추진계획

- 2026. 1.~12. 사업 공고 및 신청 접수, 대상자 선정 및 지원
※ 시공업체 및 연료 공급업체는 개별적으로 신청인이 선정하여 추진

8. 취약계층 에너지 복지사업

- 취약계층 안전 및 에너지 절감에 기여

(단위: 천 원)

연번	사업명	사업비	사업내용	지원현황 및 계획
1	에너지[전기, 도시가스, 등유, LPG] 바우처	전액 국비	저소득층 소득기준과 세대원 특성기준을 모두 충족하는 세대에 구입비용 지원	-2023년 8,892가구 -2024년 9,106가구 -2025년 10,238가구 -2026년 10,230가구 예정
2	저소득층 연탄 보조사업	전액 국비	에너지 취약계층 연탄사용가구 난방비 부담완화를 위하여 연탄쿠폰 지원	-2023년 433가구 -2024년 441가구 -2025년 391가구 -2026년 390가구 예정
3	저소득층 에너지 효율개선사업	전액 국비	저소득 가구 대상 냉방기 및 난방[보일러, 단열시공, 창호 등] 교체 및 신규 설치 지원	-2023년 냉·난방 75가구 -2024년 냉·난방 169가구 -2025년 냉·난방 300가구 -2026년 297가구 예정
4	LPG용기 사용가구 시설개선 사업	87,660 (국, 도, 시)	LPG용기 사용가구의 고무호스를 금속배관 및 퓨즈콕 등 안전 장치로 교체 설치 지원	-2023년 50가구 -2024년 50가구 -2025년 396가구 -2026년 286가구 예정
5	취약계층 LED보급사업	47,700 (국, 도, 시)	취약가구 및 복지시설 일반 형광등을 고효율 LED로 무상 교체	-2023년 30가구, 10개 시설 -2024년 14가구, 2개 시설 -2025년 98가구 -2026년 14가구, 6개 시설 예정
6	가스안전차단기 (타이머콕) 지원사업	14,238 (도, 시)	취사용으로 가스를 사용하는 저소득층 고령자 가구의 연소기 퓨즈콕에 가스안전차단기 설치 지원	-2023년 98가구 -2024년 87가구 -2025년 215가구 -2026년 226가구
7	노후 전기시설 개선사업	3,196 (도, 시)	저소득층 주택 대상 누전차단기, 배선용차단기 등 전기시설 무료 점검 및 교체	-2023년 60가구 -2024년 36가구 -2025년 73가구 -2026년 35가구 예정

9. 발전소주변지역 지원사업

- 전력사업에 대한 국민의 이해를 증진하여 전원 개발을 촉진하고, 발전소의 원활한 운영을 도모하며 지역발전에 기여함을 목적으로 함.

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 지원대상: 신재생에너지를 사용하는 2,000kw 이상 발전소가 설치될 지점으로부터 반경 5km 이내의 거주 주민
- 위 치: 발전소주변지역 5km 이내의 육지에 해당하는 마을회
- 규 모: 발전소 총 12개소(2,000kw 이상) / 90개 마을회
- 사 업 비: 137,500천 원(전액 국비)
- 주최/주관: 기후에너지환경부, 한국전력공사 전력기금사업단
- 추진근거: 「발전소 주변지역 지원에 관한 법률」

□ 추진상황

- 2022년 예산액 81,300천 원, 집행액 76,648천 원 / 집행률 94%
- 2023년 예산액 139,000천 원, 집행액 117,662천 원 / 집행률 85%
- 2024년 예산액 144,000천 원, 집행액 142,811천 원 / 집행률 99%
- 2025년 예산액 162,700천 원, 집행액 153,608천 원 / 집행률 94%

□ 향후계획

- 2026. 1.~2. 2025년도 발전소주변지역 지원사업 결산
- 2026. 3.~4. 사업비 교부신청서 취합
- 2026. 4.~12. 사업비 집행
- 2026. 12. 사업비 정산

생태하천과

□ 생태하천과 일반현황 / 137

□ 주요추진사업

1. 단계천 생태하천 유지관리	139
2. 주포천 재해예방사업	140
3. 홍양천 재해예방사업	141
4. 남송소하천 정비사업	142
5. 가곡소하천 정비사업	143
6. 광명터소하천 정비사업	144
7. 의관소하천 정비사업	145
8. 홍호소하천 정비사업	146
9. 둔변소하천 정비사업	147
10. 소하천정비종합계획 재수립	148
11. 하천 유지관리	149
12. 원주천댐 운영	150

생태하천과 일반현황

□ 직원현황

부서명	정원	현원	일 반 직								연 구 직	지 도 직	정 무 직	별 정 직	기 타
			3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	전 문 경력관					
생태하천과	17	22	-	-	1	6	6	6	3	-	-	-	-	-	-

※ 공무직 1명 별도

※ 시설6급(1명) 원주지방환경청 파견(2026.7.15.~2027.7.14.)

□ 분장사무

담 당	담 당 업 무	비 고
하천정책	◦ 물관리 기본계획 ◦ 통합물관리 기본조례 제정 ◦ 관련법 검토 ◦ 보안 및 비상대비 ◦ 서무 ◦ 예산·회계 ◦ 하천보상 ◦ 국공유 행정재산 관리 ◦ 수중생태 모니터링 ◦ 수질측정망 운영 ◦ 간현관광지 물놀이지역 수질관리 ◦ 도유재산(폐천부지) 관리 및 매각	팀장: 최종길 행정전화: 2521
수질보전	◦ 폐수배출시설 특별 지도·점검계획 수립 ◦ 폐수배출시설 지도점검 및 행정처분 ◦ 기타수질오염원 지도점검 및 행정처분 ◦ 물놀이형 수경시설 관리 ◦ 수질오염 사고 매뉴얼 관리 및 재난상황 조치 ◦ 수질 오염사고 민원처리 ◦ 폐수배출시설 설치(변경)허가 및 신고 ◦ 기타수질오염원 설치(변경) 신고 ◦ 배출부과금 부과징수(기본, 초과부과금) ◦ 골프장 농약사용량 및 잔류량 조사 ◦ 방제장비 및 차량관리(811모3207) ◦ 수질 오염사고 민원처리 ◦ 단계 생태하천 복원사업 추진 및 유지관리	팀장: 박정화 행정전화: 2525

담 당	담 당 업 무	비 고
하천시설	◦ 지방하천 예산편성 및 관리 ◦ 국비(도비)보조사업 중앙부처 예산협의 ◦ 하천(국가, 지방하천) 민원처리 ◦ 지방하천 재해예방사업 추진 ◦ 지방하천 기본계획 수립 업무 추진 ◦ 하천 관련 각종 소송 수행 ◦ 국가·지방하천·소하천 관련법 검토 업무 ◦ 원주천(학성지구) 재해예방사업 추진 ◦ 하천(국가, 지방하천) 업무협의 ◦ 하천 수해피해 복구사업 추진 ◦ 원주천 르네상스 사업 추진 ◦ 소하천 관련 민원처리 ◦ 소하천 정비사업 업무협의 ◦ 소하천 수해피해복구사업 추진 ◦ 소하천 소규모 사업 설계 및 감독 ◦ 소하천 비관리청 공사 협의 및 허가 ◦ 국비(도비)보조사업 중앙부처 예산협의 ◦ 소하천정비(부분변경) 종합계획 수립 업무 추진 ◦ 소하천 관련 소송 업무수행	팀장: 박진혁 행정전화: 3241
하천관리	◦ 국가하천(섬강)수변(생태공원)관리 및 예산관리 ◦ 하천(국가,지방,소하천) 기성제 정비사업(토목) ◦ 하천(국가,지방,소하천) 유지관리 사업추진(토목) ◦ 소하천(위험지구) 정비사업 ◦ 육상골재 채취허가 등 업무 ◦ 하천(국가,지방,소하천)기성제(녹지) 정비사업 ◦ 하천(국가,지방,소하천) 소규모유지관리(녹지)사업추진 ◦ 기타 하천 내 친수시설 관리 ◦ 하천(국가,지방,소하천) 유지관리 사업추진 ◦ 하천불법행위(고소 및 행정대집행등) 행정처리 업무 ◦ 하천(지방, 소하천, 공유수면) 공작물설치 점·사용 허가 및 민원처리 ◦ 하천(국가, 지방, 소하천, 공유수면) 토지 점·사용허가 및 민원처리 ◦ 시설물 관리에 관한 특별법 시설물 관리 ◦ 관용차량 관리(89노1906)	팀장: 김문수 행정전화: 3251
원주천댐 TF	◦ 댐관리규정 및 운영계획 수립 ◦ 홍수량 분석, 수문 개폐 결정 등 ◦ 댐체 안전 및 유지관리 ◦ 안전진단 및 성능평가 ◦ 사고예방, 위기대응, 공원관리 ◦ 계측기기 운영분석, 설비관리 ◦ 시스템 구축관리 ◦ 사후환경영향조사 ◦ 오염원 점검·감시·계도 ◦ 부유물 수거처리 ◦ 수질·수생태계 조사 ◦ 수질사고 대응조직진단, 조직관리 기본계획 수립 추진	팀장: 홍운표 행정전화: 3247

1. 단계천 생태하천 유지관리

- 단계천 생태하천의 효율적 유지관리를 통한 수생태계 건강성 회복과 옛 물길 복원 및 주민 삶의 질 향상

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 위 치: 우산동 300-2 일원(미광연립~원주천 합류부)
- 규 모: L=1.65km
- 사 업 비: 465백만 원(시비)

□ 추진상황

- 2023. 11. 단계천 생태하천 준공
- 2024. 7. 예경보시설 및 폭염피해 저감시설 설치
- 2025. 12. 생태하천 복원사업 사후모니터링(2차년도) 용역 준공

□ 향후계획

- 생태하천 유지관리(~2026. 12.)
 - 시설물 안전진단 실시 및 정기점검 추진
 - 수방기간 돌발강우·태풍·호우 대비 대응체계 구축
 - 시설물 유지관리(긴급보수, 준설, 제초, 청소 등)
 - 수질, 수생태계 등 관리
 - 생태하천 복원사업 사후 모니터링(3차년도) 추진 등

2. 주포천 재해예방사업

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2013.~2027.
- 위 치: 신림면 성남리~신림리~용암리 주포천 일원
- 총사업량: 하천정비 L=8.0km
- 총사업비: 52,533백만 원(국비 18,618, 도비 13,567 시비 20,348)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년
합계	52,533	50,333	-	2,200
국비	18,618	18,618	-	-
도비	13,567	13,567	-	-
시비	20,348	18,148	-	2,200

□ 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

□ 향후계획

- 2027. 6. 신림교 개통 및 주포천(신림2지구) 재해예방사업 준공

3. 흥양천 재해예방사업

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2021.~2027.
- 위 치: 소초면 흥양리~태장2동 일원
- 총사업량: 하천정비 L=8.5km(사업구역 5.15km)
- 총사업비: 27,545백만 원(도비 16,527, 시비 11,018)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년 이후
합계	27,545	19,545	4,000	4,000
국비	-			
도비	16,527	11,727	2,400	2,400
시비	11,018	7,818	1,600	1,600

□ 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)

□ 향후계획

- 2027. 12. 공사 준공

4. 남송소하천 정비사업

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2020.~2028.
- 위 치: 판부면 서곡리 70-2번지~홍업면 서곡천 합류점 일원
- 사업량: 하천 정비 L=2.6km
- 사업비: 10,706백만 원(시비)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년 이후
시 비	10,706	1,620	1,500	7,586

□ 추진상황

- 2020. 2. 실시설계용역 착수
- 2020. 3. 공익사업 준비를 위한 토지 출입허가 공고
- 2020. 6. 소규모환경영향평가용역 착수
- 2022. 12. 조사측량용역 완료
- 2024. 2. 소하천정비종합계획 수립(변경) 용역 착수
- 2025. 9. 기초소하천관리위원회 심의

□ 향후계획

- 2026. 6. 소하천정비종합계획 수립(변경) 고시
- 2026. 8. 남송천 편입토지 보상 추진(1구간)
- 2027. 3. 남송천 정비사업 추진(1구간)

5. 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: 하천 정비 L=2.35km
- 사 업 비: 10,500백만 원(시비)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년 이후
시비	10,500	845	1,000	8,655

□ 추진상황

- 2024. 2. 소하천정비종합계획 수립(변경) 용역 착수
- 2025. 9. 기초소하천관리위원회 심의
- 2026. 1. 실시설계용역 착수

□ 향후계획

- 2026. 8. 가곡천 편입토지 보상 추진
- 2027. 5. 실시설계용역 준공
- 2027. 6. 가곡천 정비사업 추진

6. 광명터소하천 정비사업

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2028.
- 위 치: 원주시 부론면 노림리 광명터천 일원
- 규 모: 하천정비 L=0.73km
- 사 업 비: 3,700백만 원(시비)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년 이후
시비	3,700	500	-	3,200

□ 추진상황

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

□ 향후계획

- 2027. 6. 실시설계용역 준공
- 2027.~2028. 보상 및 공사 추진

7. 의관소하천 정비사업

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2028.
- 위 치: 원주시 소초면 의관리 의관천 일원
- 규 모: 하천정비 L=1.1km
- 사 업 비: 3,400백만 원(시비)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년 이후
시비	3,400	500	-	2,900

□ 추진상황

- 2004. 6. 소하천정비종합계획 최초수립
- 2020. 12. 소하천정비종합계획 재수립
- 2025. 7. 실시설계용역, 조사측량용역 착수
- 2026. 2. 조사측량 용역 준공

□ 향후계획

- 2027. 2. 실시설계 용역 준공
- 2027.~2028. 보상 및 공사 추진

8. 흥호소하천 정비사업

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2028.
- 위 치: 원주시 부론면 흥호리 흥호천 일원
- 규 모: 하천 정비 L=1.85km
- 사 업 비: 3,000백만 원(시비)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년 이후
시비	3,000	500	-	2,500

□ 추진상황

- 2004. 6. 소하천정비종합계획 최초수립
- 2020. 12. 소하천정비종합계획 재수립
- 2025. 12. 실시설계용역 착수

□ 향후계획

- 2027. 4. 실시설계 용역 준공
- 2027.~2028. 보상 및 공사 추진

9. 둔변소하천 정비사업

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2028.
- 위 치: 원주시 문막읍 후용리 둔변천 일원
- 규 모: 하천 정비 L=2.08km
- 사 업 비: 4,900백만 원(시비)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년 이후
시비	4,900	500	-	4,400

□ 추진상황

- 2004. 6. 소하천정비종합계획 최초수립
- 2020. 12. 소하천정비종합계획 재수립
- 2026. 3. 실시설계용역 착수

□ 향후계획

- 2027. 5. 실시설계용역 준공
- 2027.~2028. 보상 및 공사 추진

10. 소하천정비종합계획 재수립

- 소하천정비 및 관리 지침 마련을 통한 체계적인 하천관리 도모
- 최근 기후 변화에 따른 집중호우 대비

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2029.
- 위 치: 원주시 관내 소하천 일원
- 사업량: 소하천정비종합계획 수립 182개소
- 사업비: 6,000백만 원(시비)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	기투자	2026년	2027년 이후
시비	6,000	300	1,000	4,700

□ 추진상황

- 2026. 1. 소하천정비종합계획용역(1권역) 착수

□ 향후계획

- 2026. 10. 소하천정비종합계획용역(2권역) 발주
- 2027. 10. 소하천정비종합계획용역(3권역) 발주
- 2029. 1. 소하천정비종합계획용역(1권역) 재수립 완료

11. 하천 유지관리

- 치수·이수를 통한 재해예방과 적절한 하천 관리로 공공복리 증진

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 위 치:

구분	시설명	시설현황	비고
하천현황 (206개소, 563km)	국가하천	3개소, 87km	
	지방하천	19개소, 166km	
	소 하 천	184개소, 310km	
생태공원 현황 (3개소)	간현생태공원	지정면 안창리, 261천㎡	4대강사업 추진 시 조성
	흥호생태공원	부론면 흥호리, 288천㎡	
	대덕생태공원	호저면 대덕리, 140천㎡	

- 사 업 비: 4,709백만 원(국 2,399, 도 156, 시 2,154)
- 사업내용
 - 하천 준설 및 호안 정비 등 재해예방 사업 추진
 - 하천변 예초 작업 등 친수공간 관리
 - 제방·수문 정밀안전점검 등 하천시설 관리

□ 추진상황

- 2026. 1. 하천 시설물(수문, 제방) 정밀안전점검용역 착수
- 2026. 2. 하천 하도 및 호안 정비 착공
- 2026. 4. 국가하천 제방도로 포장 착공
- 2026. 5. 하천 예초 및 위험수목 제거 착공

□ 향후계획

- 2026. 7. 하천 유지보수 사업 지속 추진

12. 원주천댐 운영

- 원주천 유역의 집중호우 등으로 많은 인명 및 재산피해 발생
- 원주천 유역의 홍수량 경감을 통한 시민의 소중한 생명과 재산보호

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~계속
- 위 치: 원주시 판부면 신촌리 833번지 신촌천 일원
- 운영대상: 콘크리트중력식댐(180만㎥) 및 상하류 공원시설
- 사 업 비: 668백만 원(시비 100%)
- 사업내용: 시설물 안전점검, 사후환경 영향조사, 댐관리 세부시행 계획 수립 및 상하류 시설물 유지관리

□ 추진상황

- 2024. 8. 원주천댐 임시사용 승인
- 2024. 12. 원주천댐 준공
- 2025. 1. 원주천댐 TF팀 구성 및 운영
- 2025. 3. 원주천댐 조성사업 준공검사 완료(이주단지 제외)
원주천댐 수자원공사→원주시 인수인계
- 2025. 6. 원주천댐 조성공사 총사업비 정산보고(국비)
- 2026. 3. 원주천댐 담수운영 연구 용역 착수

□ 향후계획

- 2026. 7. 원주천댐 실시계획 변경(5차)
- 2026. 7. 원주천댐 댐부분 준공인가(이주단지조성사업 제외)
- 2026. 8. 원주천댐 담수운영 연구용역 결과에 따른 관계기관 협의
- 2026. 12. 원주천댐 건설사업 준공인가 고시

자원순환과

□ 자원순환과 일반현황 / 153

□ 주요추진사업

1. 생활폐기물 수집·운반 추진	155
2. 클린콜(골목길 환경정비) 추진	156
3. 종량제봉투 안정적 수급 및 관리	157
4. 폐기물처리업 허가 및 지도점검	158
5. 쓰레기 무단투기 관리 강화	159
6. 무단투기 단속용 스마트경고판(CCTV) 설치	160
7. 영농폐기물 처리 지원	161
8. 재활용가능 폐기물 수거 및 처리	162
9. 음식물류 폐기물 수거 및 처리	163
10. 대형폐기물 수거 및 처리	164
11. 원주시 소각시설 설치 사업	165
12. 슬레이트 처리 지원사업	167
13. 생활계 유해폐기물 처리	168

자원순환과 일반현황

□ 직원현황

부서명	정원	현원	일 반 직								연 구 직	지 도 직	정 무 직	별 정 직	기 타
			3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	전 문 경력관					
자원순환과	25	26	-	-	1	4	7	6	8	-	-	-	-	-	-

※ 공무원 2명, 기간제근로자 3명 별도

☐ 분장사무

담 당	담 당 업 무	비 고
청소행정	◦ 생활폐기물 수집·운반 처리비용 원가산정용역 ◦ 종량제폐기물 수집·운반용역 대행업체 관리 ◦ 종량제봉투 제작 및 위탁판매 관리 ◦ 청소대행용역 수행평가 용역 ◦ 클린콜(골목길 환경정비) 사업 추진 ◦ 에코클린 시책 추진 ◦ 주민지원협의체 및 기금운용심의위원회 관리 ◦ 폐기물처리시설 특별회계 운용	팀장: 양진욱 행정전화: 3081
폐기물관리	◦ 폐기물처리업 허가 및 지도·점검 ◦ 지정·의료·사업장폐기물 배출자신고 처리 및 관리 ◦ 잔류성 유기오염물질 관리 ◦ 폐기물 무단 투기 단속 및 과태료 부과·징수 ◦ 공공시설물(경고판, 스마트 경고판 등) 설치 관리 ◦ 쓰레기 무단 투기 신고자 포상금 지급 ◦ 건설폐기물처리업 허가 및 지도·점검 ◦ 영농폐기물 수집 장려금 지급 ◦ 영농폐기물 공동집하장 설치·보수 지원	팀장: 원경호 행정전화: 3121

담 당	담 당 업 무	비 고
자원재활용	◦ 자원재활용팀 관련 조례 제·개정 ◦ 음식물류, 재활용, 대형폐기물 수집·운반·처리대행 용역 관리 ◦ 음식물류 폐기물 발생 억제계획 수립 및 성과평가 ◦ 음식물류 폐기물 RFID설치 지원사업 ◦ 투명페트병 무인회수기 운영·관리 ◦ 재활용동네마당 운영·관리 ◦ 공공의류수거함 운영·관리 ◦ 폐가전 무상방문수거 중간집하장 운영 관리	팀장: 전희빈 행정전화: 3091
자원관리	◦ 폐기물처리업(재활용업) 허가 및 지도·점검 ◦ 폐기물처리시설(재활용시설) 설치 승인·신고 및 지도·점검 ◦ 폐기물처리(수집·운반, 재활용) 신고 및 지도·점검 ◦ 석면피해 구제급여 지급 ◦ 포장폐기물 발생 억제 및 1회용품 관련사무 ◦ 폐기물종합처리단지 민간투자(BTO) 협약관리 ◦ 폐기물종합처리단지 민간투자사업 관련 정책사항 결정 및 지원 ◦ 폐기물종합처리단지 협약사항 위반 제재 조치 ◦ 석면건축물 안전관리 ◦ 석면해체·제거작업 감리인 지정신고 및 지도·점검 ◦ 슬레이트 처리지원사업 추진 ◦ 고�형연료제품(SRF) 제조신고·사용허가 및 지도·점검 ◦ 생활계 유해폐기물 처리 업무 ◦ 원주시 소각시설 설치사업 추진 ◦ 순환경제 집행계획 수립 및 시행 ◦ 재활용품(폐건전지, 우유팩) 보상교환사업 추진 ◦ 석면함유가능물질 가공·변형 작업계획 신고	팀장: 김근식 행정전화: 3111

1. 생활폐기물 수집·운반 추진

- 생활폐기물의 적정 관리를 통한 효율적 청소행정 시행
- 권역별 생활폐기물 수집·운반을 통한 쾌적한 도시환경 조성

□ 사업개요

- 용역기간: 2024. 1.~2026. 12.(3년)
- 총사업비: 96,200백만 원(3년) ※ 2026년 사업비: 32,200백만 원
- 용역업체: 19개 업체
※ 생활폐기물(6), 음식물류(5), 재활용가능(6), 대형(2)
- 계약방식: 입찰(제한경쟁)

□ 추진상황

- 폐기물 발생 및 처리 실적 (단위: 톤)

연도별	합계	종량제폐기물 (연탄재포함)	음식물 폐기물	재활용가능 폐기물	대 형 폐기물
2023년	101,202	49,389	26,854	16,464	8,495
2024년	101,024	49,114	27,173	17,956	6,781
2025년	98,785	48,518	26,948	17,538	5,781
2026.6월	47,868	23,488	12,699	8,841	2,840
일 발생량 (2025)	271	133	74	48	16

- 수집·운반 용역비 (단위: 백만원)

구분	합계	종량제	음식물 폐기물	재활용가능 폐기물	대 형 폐기물
2023년	28,538	9,811	5,683	11,238	1,806
2024년	30,830	9,811	5,754	13,045	2,220
2025년	30,676	9,722	5,704	13,032	2,218
2026.6월	15,120	4,754	2,724	6,531	1,111

□ 향후계획

- 2026. 6.~12. 대행사업비 지급
- 2026. 11. 대행업체 평가
- 2026. 12. 우수 대행업체 시상

2. 클린콜(골목길 환경정비) 추진

- 관내 골목길 곳곳 환경정비를 통한 쾌적한 도시환경 조성
- 60세 이상 근로자 채용을 통한 노년층 일자리 창출

□ 사업개요

- 추진근거: 「폐기물관리법」 제4조제1항(국가와 지방자치단체의 책무)
「원주시 폐기물관리 조례」 제4조의3(생활폐기물 처리)
- 사업기간: 2026. 2.~12.
- 위 치: 원주시 관내
- 규 모: 관내 25개 읍면동에 상·하반기 각 95명씩 배치
- 사 업 비: 1,307백만 원(시비 987백만 원, 국비 319백만 원)

□ 추진상황

- 2026. 2.~7. 상반기 사업 추진

□ 향후계획

- 2026. 6.~7. 하반기 사업 참여자 선발
- 2026. 8.~12. 하반기 사업 추진

3. 종량제봉투 안정적 수급 및 관리

- ♦ 일상생활과 직결된 종량제봉투의 안정적 수급을 통해 시민 불편 최소화

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.(연중)
- 추진근거
 - 「쓰레기 수수료 종량제 시행지침」(환경부, 2022. 1.)
 - 「원주시 폐기물관리 조례」 제23조(종량제봉투의 제작 등)
- 운영관리
 - 원주시 자원순환과: 종량제봉투 제작 및 지정판매소 관리
 - 원주시시설관리공단: 종량제봉투 공급 및 배송
- 소요예산: 1,188백만 원(시비)

□ 추진상황

- 최근 3년간 종량제봉투 제작 현황

(단위: 매, 백만 원, 2026년 6월말 기준)

구 분	제작량	금 액	비 고
2024년	13,933,400	1,128,157	음식물찌 포함
2025년	13,224,000	1,099,437	
2026년	9,526,100	844,256	

□ 향후계획

- 전년 대비 종량제봉투 제작량 증대를 통한 안정적 재고 확보
- 중동전쟁 여파로 나프타 등 원자재 가격이 격변함에 따라 종량제 봉투 제작단가 상승
 - 단가 상승분 2026년 2회 추경 예산 반영: 500백만 원

4. 폐기물처리업 허가 및 지도점검

- 폐기물 적정처리를 위한 폐기물처리 사업계획서 승인 및 폐기물처리업 허가
- 폐기물 처리업체 지도점검을 통한 폐기물 불법처리 근절
- 폐기물처리업 허가기준 충족 여부 등 적합성 확인

□ 추진개요

- 기 간: 2026. 1~12.
- 관리대상: 폐기물처리업(수집·운반업, 재활용업)
- 확인내용
 - 폐기물처리업의 시설·장비의 허가기준 충족 여부
 - 허가사항과 실제현황 일치 여부, 폐기물 정상 처리 여부 확인 등
- 관련근거
 - 「폐기물관리법」 제25조(폐기물처리업)
 - 「폐기물관리법」 제25조의3(폐기물처리업의 적합성확인)

□ 허가 관리 현황

- 허가 현황

(단위: 개소, 2026년 6월말 기준)

합계	수집운반업				재활용업		처분업
	생활	생활및 사업장비배 출시설계	사업장비배 출시설계	사업장배출 시설계	중간	종합	
133	1	33	15	43	9	32	-

- 점검 현황

(단위: 개소, 2026년 6월말 기준)

허가연도	점검(적합성확인)				행정처분			
	2023년	2024년	2025년	2026년	2023년	2024년	2025년	2026년
수집운반업	21	-	5(17)	3	-	-	2	-
재활용업	9	7	10(-)	3(5)	2	2	3	1

□ 추진계획

- 2026. 1. 지도점검 계획 수립
- 2026. 1.~12. 사업계획서 검토 및 인허가, 점검 추진

5. 쓰레기 무단투기 관리 강화

- 폐기물 분리배출 및 종량제봉투 사용 생활화 정착
- 무단투기 행위 근절을 통해 청결한 도시환경 조성

□ 추진개요

- 단속기간: 2026. 1.~12.(연중 지속)
- 단속방법 등
 - 전담 단속반 편성운영(공무원 4명, 공무원직 2명, 기간제 1명)
 - 무단투기 단속용 CCTV(265대) 활용 연중 감시
 - 신고자 포상금 지급으로 시민의 환경지킴이 유도
 - 상습투기지역 주기적 순찰 실시

□ 추진실적

- 단속실적

(단위: 건, 천원)

구 분	합계(A+B+C)		무단투기(A)		음식물 혼합배출(B)		폐기물 소각(C)	
	부 과	금 액	부 과	금 액	부 과	금 액	부 과	금 액
2022년	1,079	56,000	763	35,450	306	15,300	10	5,250
2023년	1,015	54,700	584	29,000	422	21,700	9	4,000
2024년	1,037	62,300	650	40,150	377	19,150	10	3,000
2025년	1,008	80,875	726	58,625	274	19,250	8	3,000
2026년 (6월말 기준)	328	29,365	250	21,215	75	7,150	4	1,500

- CCTV 단속실적(과태료)

구분	2023년	2024년	2025년	2026년(6월말 기준)
단속실적	22건(1,350천 원)	43건(2,650천 원)	20건(2,000천 원)	6건(1,530천 원)

□ 향후계획

- 연중 상습투기지역 단속반 편성 운영

자원순환과 폐기물관리팀장(3121)

6. 무단투기 단속용 스마트경고판(CCTV) 설치

- 쓰레기 상습투기지역에 시각적 계도를 통한 지역 청결유지
- 스마트경고판 설치로 투기지역 지속적 관리 및 단속 강화

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~6.
- 사업위치: 12개소
- 사업비: 50백만 원(시비)
- 사업내용
 - 보안등(가로등), 전주 등을 활용하여 이동식 CCTV설치
 - 자체 전광판 및 음성 경고로 시각적, 청각적 홍보 효과 강화
 - 민원 요청에 따라 수시로 이동 설치하여 신속히 해결

□ 추진실적

구분	2021년 이전	2021	2022	2023	2024	2025	2026 (6월말 기준)	합계
설치대수	164	10	21	31	12	15	12	265

※ 고정식: 39대, 이동식: 110대, 로고라이트: 116대

□ 추진상황

- 2026. 1.~2. 대상지 조사 및 현장점검
- 2026. 3. 보안성검토, 일상감사 및 계약심사
- 2026. 4. 계약체결 및 착수, 1회 추가경정예산 확보
- 2026. 5. 스마트경고판 설치(9개소)
- 2026. 6. 스마트경고판 추가 설치(3개소)

7. 영농폐기물 처리 지원

- 영농폐기물 수거장려금 지급 및 마을단위 공동집하장 설치·보수 지원
- 영농폐기물의 원활한 처리 도모 및 농촌 환경 보호

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 313백만 원(기 38.5 도 19.05 시 255.45)
 - 수거장려금: 226백만 원(기 31, 시 195)
 - 공동집하장 설치 및 보수: 41백만 원(기 7.5 도 5.25 시 28.25)
 - 기타영농폐기물 수거·처리 지원: 46백만 원(도 13.8 시 32.2)
- 대상: 읍·면·동 농촌지역
- 사업내용
 - 수거장려금: 폐비닐, 폐농약용기류 마을단위 수거 실적에 따라 지급
 - 영농폐기물 공동집하장: 설치 5개소, 보수 4개소
 - 기타영농폐기물(점적호스, 보온덮개, 모종판 등) 수거·처리 목표량 135톤

□ 추진실적

- 수거현황

(단위: 톤)

구 분	영농폐기물 수거량				
	계	폐비닐	폐농약용기류		기타영농폐기물 (점적호스, 보온덮개, 모종판 등)
			플라스틱	봉지	
2024년	1,421.8	1,404.9	15.8	1.1	-
2025년	1,519.3	1,405.3	13.3	0.68	100
2026년 6월말	714.5	626.6	14.6	1.3	72

- 지원현황

(단위: 백만원)

구 분	계	수거장려금 지급			공동집하장 지원				기타영농폐기물 수거·처리
		계	시비 (폐비닐, 폐농약용기류)	기금 (폐비닐)	설 치		보 수		
					개소	보조금	개소	보조금	
2024년	254	223	194.9	28	3	15	3	16	-
2025년	288.5	222.6	194.5	28.1	3	15	5	20	30.9
2026년 6월말	154.5	89.5	76.9	12.5	5	25	4	16	24

자원순환과 폐기물관리팀장(3121)

8. 재활용가능 폐기물 수거 및 처리

- 폐기물의 발생을 억제하고 재활용을 촉진하여 자원을 순환적으로 이용함으로써 생활환경 보전과 안정적인 처리

□ 관련근거

- 「폐기물관리법」 제14조(생활폐기물의 처리 등)
- 「자원의 절약과 재활용촉진에 관한 법률」 제13조(재활용가능자원의 분리수거)
- 「재활용가능자원의 분리수거 등에 관한 지침」(기후에너지환경부훈령 제18호)

□ 추진개요

- 대상품목: 8종류(종이, 스티로폼, 투명페트병, 플라스틱, 캔, 고철, 유리병, 폐비닐)
- 기 간: 2026. 1.~12.
- 소요예산: 14,072백만 원
 - 수집·운반용역(6개 업체): 13,409백만 원
 - 처리용역(1개 업체): 588백만 원
 - 투명페트병 무인회수기 유지관리 용역(1개업체): 75백만 원
- 추진내용
 - 수집·운반: 요일별·품목별 수거하여 재활용선별시설로 운반
 - 처리: 폐기물종합처리단지 내 재활용선별시설 처리
 - ※ 단, 1개 품목(공동주택에서 배출된 플라스틱) 용역 처리
 - 투명페트병 무인회수기 설치 현황: 15개소/23대
 - ※ 50개/인·일 제한

□ 추진실적

(단위: 톤)

연도	계	폐기물종합처리단지	민간처리	
			공동주택 폐플라스틱	투명페트병 무인회수기
2023	15,589	12,006	3,525	58
2024	17,242	13,085	4,070	87
2025	16,829	12,577	4,153	99
2026. 6월	8,466	6,166	2,263	37

자원순환과 자원재활용팀장(3091)

9. 음식물류 폐기물 수거 및 처리

- 음식물류 폐기물 수거 및 재활용 처리를 통한 쾌적한 도시환경 조성

□ 관련근거

- 「폐기물관리법」 제14조(생활폐기물의 처리 등)
- 「원주시 음식물류 폐기물의 발생억제, 수집·운반 및 재활용에 관한 조례」 제14조

□ 추진개요

- 기 간: 2026. 1.~12.
- 소요예산: 10,088백만 원
 - 수집·운반용역(5개 업체): 6,039백만 원
 - 처리용역(1개 업체): 4,049백만 원
- 추진내용: 음식물류 폐기물 수집·운반 및 재활용 처리(바이오가스화)

구분	처리구역	업체명
제1권역	태장1동, 태장2동, 우산동(가현동), 지정면, 호저면(만종)	(합)그린수성
제2권역	단계동, 일산동, 원인동, 학성동, 중앙동(평원동), 소초면, 우산동(남쪽), 호저면(만종제외)	(자)금강환경
제3권역	단구동, 개운동, 문막읍, 부론면	(합)원주환경
제4권역	무실동, 명륜1동, 명륜2동, 흥업면, 귀래면	정우산업(자)
제5권역	반곡관설동, 행구동, 봉산동, 판부면, 신림면	(주)창운

□ 추진실적

(단위: 톤)

연도	계	처 리 량	
		공동주택	소형음식점 및 단독주택
2023	26,854	11,468	15,386
2024	27,173	11,549	15,624
2025	26,948	11,408	15,540
2026. 6월	12,699	5,322	7,377

자원순환과 자원재활용팀장(3091)

10. 대형폐기물 수거 및 처리

- 생활폐기물과 재활용가능 폐기물 중 종량제 봉투에 담기 어려운 대형폐기물을 별도 수거하여 폐기물의 안정적 처리

□ 관련근거

- 「폐기물관리법」 제14조(생활폐기물의 처리 등)
- 「원주시 폐기물 관리 조례」 제15조(재활용가능 폐기물과 대형폐기물의 처리 등)

□ 추진개요

- 품 목: 책상, 의자, 장롱, 서랍장 등 종량제 봉투에 담기 어려운 대형폐기물
- 기 간: 2026. 1.~12.
- 소요예산: 3,844백만 원
 - 수집·운반용역(2개 업체): 2,308백만 원
 - 처리용역(2개 업체): 1,536백만 원
- 추진내용
 - 가정 등에서 배출되는 대형폐기물(가구류 등) 수집 후 처리 용역업체로 운반
 - 「원주시 폐기물 관리 조례」에 따라 품목별 수수료 부과
 - 처리업체: (주)천일에너지 원주팩토리, (주)성창환경

□ 추진실적

구분	2023	2024	2025	2026. 6월
처리량(톤)	8,494	6,780	5,781	2,727
수수료 징수금(백만 원)	793	738	984	567

11. 원주시 소각시설 설치 사업

- 「폐기물관리법 시행규칙」 개정으로 생활폐기물(종량제 봉투)의 직매립 금지
- 소각시설을 설치하여 안정적 생활폐기물 처리

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2033. (9년간)
- 총사업비: 192,091백만 원 (국 30%, 도 21%, 시 49%)
 - ※ 원인자부담금(296억 원) 제외한 지원 비율
- 사업위치: 입지선정위원회 선정
- 부지면적: 17,000m²
- 시설용량: 320톤/일(160톤/일 × 2기)
- 추진근거: 「폐기물관리법」 제4조, 제13조
- 지원(연계)사업
 - 주민편익시설 설치 가능[공사비의 20%(292억 원) 이내]
 - ※ 체육시설(수영장, 헬스장, 풋살장 등), 식물원, 찜질방 등
 - 소각시설 여열을 이용한 스팀 공급 연계사업 추진 가능
 - ※ 스마트팜 단지 조성사업 등
- 재원계획(재정사업 기준)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	2025년	2026년	2027년	2028년 이후
계	192,091	22	265	-	191,804
국비	48,736	-	-	-	48,736
도비	34,115	-	-	-	34,115
시비	109,240	22	265	-	108,953

□ 추진상황

- 2022. 12. 순환경제 시행계획 수립 용역 착수(도)
- 2023. 12. 타당성조사 및 기본계획 수립 용역 준공
- 2024. 3. 순환경제 시행·집행계획 수립
- 2025. 2. 소각시설 여열 활용방안 및 지연 대응방안 용역 준공
- 2026. 6. 소각시설 설치사업 기상분석 용역 준공

□ 향후계획

- 2026. 시민공론화 추진
- 2027. 입지선정 계획 공고, 입지후보지 타당성조사 용역 및 입지선정 전략환경영향평가 용역 착수
- 2028. 입지선정 결정 고시
- 2028.~2029. 선행 행정절차(지방재정투자심사, 계약절차, 민간투자사업 적격성 검토, 실시협약 등)
- 2030. 설계
- 2031.~2033. 공사

12. 슬레이트 처리 지원사업

- 석면이 포함된 노후 슬레이트 철거·처리 및 지붕개량 지원
- 석면피해 예방 및 생활환경 개선

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 1,452백만 원(균특 50%, 도 10% 시 40%)
- 대상: 슬레이트 건축물 소유자
- 사업량
 - 슬레이트 철거·처리: 280동(주택 180, 비주택 100)
 - 주택 지붕개량: 60동(슬레이트 철거·처리 주택에 한함)
- 내용
 - 슬레이트 철거·처리
 - 주택: 동당 최대 7백만 원 / 우선지원가구 전액
 - 비주택(창고, 축사, 노유자시설): 최대 5.2백만 원(면적 200㎡ 이하)
 - 주택 지붕개량(슬레이트 철거 부분)
 - 동당 최대 5백만 원 / 우선지원가구 최대 10백만 원
- ※ 우선지원가구: 기초수급자, 차상위계층, 장애인, 한부모, 다자녀, 독거노인(기초연금 수급자만)
- 추진근거: 「석면안전관리법」 제26조, 「슬레이트 처리 지원 국고 보조사업 업무처리지침(기후에너지환경부)」

□ 추진실적

연도별	사업량(동)				사업비 (백만 원)	추진방법
	목표		실적			
	철거·처리	지붕개량	철거·처리	지붕개량		
합 계	1,116	232	917(82%)	167	5,873	민간위탁 [(사)한국석면 안전협회]
2023	280	51	339(121%)	65	1,552	
2024	280	51	260(93%)	45	1,409	
2025	276	70	263(95%)	45	1,460	
2026. 6.	280	60	55(19%)	12	1,452	

□ 추진계획

- 2026. 5.~11. 슬레이트 철거·처리 및 지붕개량 공사

자원순환과 자원관리팀장(3111)

13. 생활계 유해폐기물 처리

- 생활폐기물 중 질병 및 신체 손상 등의 피해를 유발할 수 있는 폐기물을 안전하게 처리하여 환경피해 방지

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업비: 75백만 원(시비)
 - 폐농약 수집·운반 및 처리: 10백만 원
 - 폐의약품 수집·운반 및 처리: 20백만 원
 - 수은함유폐기물 선별 및 운반: 40백만 원
 - 수거함 구입: 5백만 원
- 사업내용: 생활계 유해폐기물(폐농약, 폐의약품, 수은함유폐기물) 수집·운반, 선별, 처리 등
- 추진근거: 「폐기물관리법」 제14조의4

□ 추진실적

구분	배출장소	처리량(톤)		처리업체
폐농약	지역농협 (13개소)	2023	1.5	- 수집·운반: 중부신대한정유산업 - 처리(소각): 신대한정유산업[경기 화성]
		2024	2.4	
		2025	2.0	
		2026. 6.	-	
폐의약품	행정복지센터 보건소, 약국, 공동주택 (30개소)	2023	6.7	- 수집·운반: 윤그린, 용마로지스 - 처리(소각): (주)에코비트에너지[충북 진천]
		2024	7.0	
		2025	9.6	
		2026. 6.	3.5	
수은함유 폐기물 (폐형광등, 폐건전지)	행정복지센터, 공동주택	2023	66.4	- 수집·운반: 재활용가능 폐기물 수거업체 - 선별: (주)이지테크[폐기물종합처리단지] - 처리(재활용) · 폐형광등: (주)에코리사이클링[인천] · 폐건전지: (주)프리솔[경기 안성]
		2024	52.6	
		2025	54.8	
		2026. 6.	16.7	

□ 추진계획

- 2026. 1.~12. 생활계 유해폐기물 수거 및 처리
 - 폐농약(반기), 폐의약품(수시), 폐건전지·폐형광등(수시)

공원녹지과

□ 공원녹지과 일반현황 / 171

□ 주요추진사업

1. 행구동 천년나무광장 조성	173
2. 반곡근린공원 조성	174
3. 미세먼지 저감숲(문막생활체육공원) 조성	175
4. 치악산 바람길숲 유지관리	176
5. 공원 및 녹지공간 유지관리	177
6. 학곡저수지 둘레길 조성	178
7. 완충녹지 13호 조성	179
8. 완충녹지 27호 조성	180
9. 가로수 식재 및 관리	181
10. 기업도시 가로수 및 떠녹지 유지관리	182
11. 떠녹지 유지관리	183
12. 경제 밀착형 가로수 관리 특화사업	184

공원녹지과 일반현황

□ 직원현황

부서명	정원	현원	일 반 직								연 구 직	지 도 직	정 무 직	별 정 직	기 타
			3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	전 문 경력관					
공원녹지과	23	23	-	-	1	5	9	5	3	-	-	-	-	-	-

※ 공무원 3명, 청원경찰 2명, 청원임업서기 3명, 기간제근로자 68명 별도

□ 분장사무

담 당	담 당 업 무	비 고
공원정책팀	- 도시공원위원회 운영 - 생활권공원(근린공원) 관리 - 노후공원 재정비사업(리모델링) - 공원녹지 유지관리사업, 공원 내 어린이 놀이시설 관리 - 공원녹지 내 불법행위 단속 - 녹지(완충, 경관) 및 공공공지 관리 - 공원녹지 관리시스템 구축 - 공원녹지 점용허가, 도시공원 사용승인 - 공원녹지 내 불법행위 단속 - 물놀이장(이동식 물놀이장 포함) 운영 관리	팀장: 김주영 행정전화: 3621
공원조성팀	- 장기미집행 도시공원 및 녹지 조성 추진 - 공원녹지 기본계획 수립 및 추진 - 공원녹지 토지보상협의 및 행정소송 - 행구동 천년나무 테마공원 조성 - 도시공원 조성 및 협의(단구, 반곡, 행구수변, 봉화산) - 민간 중앙공원(2구역) 조성 - 원주천 르네상스 조성, 학곡저수지 둘레길 조성 사업 - 완충녹지 조성(2호, 13호, 26호, 27호) - 도시공원 공원조성계획(변경) 결정 - 국립공원 관리 협의 및 지역협의체 운영	팀장: 조혜정 행정전화: 3631

담 당	담 당 업 무	비 고
공원관리팀	◦ 기업도시·문막 일원 공원녹지 유지관리사업 ◦ 기업도시·문막 일원 도시공원 관리 및 시설보수 ◦ 기업도시·문막 일원 경관, 완충녹지 관리 및 시설보수 ◦ 기업도시·문막 일원 공원녹지 점용허가, 공원사용승인 ◦ 기업도시·문막 일원 공원녹지, 가로수 및 가로조경 불법행위단속 ◦ 기업도시·문막 일원 가로조경(가로화단, 띠녹지, 회전교차로 식생, 보행자전용도로) 조성 및 관리 ◦ 기업도시·문막 일원 가로수 조성 및 관리 ◦ 기업도시 샘마루근린공원 물놀이장 운영 관리	팀장: 이정형 행정전화: 3705
도시숲팀	◦ 도시숲 조성 및 관리 ◦ 도시숲 조성 및 관리계획 수립 ◦ 치악산 바람길숲 조성 및 유지관리 ◦ 기후대응도시숲 조성(문막생활체육공원) ◦ 미세먼지 차단숲 조성지(우산산업단지, 반곡역 등) 유지관리 ◦ 두꺼비 캠핑장 수변공원(꽃밭) 조성구간 유지관리 ◦ 봉산 기후변화대응숲 유지관리 ◦ 나무나누어주기 행사 등 수목 보급사업 ◦ 마을쉼터 조성관리 ◦ 무궁화 확대, 보급사업 추진 ◦ 등산로 및 산림욕장 관리(봉화산, 용화산, 무장애나눔길 등) ◦ 학교숲 및 정원 조성관리	팀장: 박경선 행정전화: 3641
가로조경팀	◦ 가로수 중장기계획 관리 ◦ 가로수 식재 및 유지관리 사업 추진 ◦ 가로수 생육환경개선 사업 추진 ◦ 쌈지공원 조성 및 관리 사업 추진 ◦ 계절꽃 식재 및 유지관리 사업 추진 ◦ 가로조경 시설 및 수목 점검 및 유지관리(가로화단, 보행자전용도로) ◦ 띠녹지 유지관리 사업 추진 ◦ 도로변 수벽 및 조경수 유지관리 사업 추진 ◦ 원형교차로, 교통섬, 중앙분리대 유지관리 사업 추진	팀장: 윤석진 행정전화: 3651

1. 행구동 천년나무광장 조성

- 1982년 보호수로 지정된 오리현마을 천년느티나무 보호 및 기념
- 치악산 바람길숲과 연계하여 시민들에게 휴식 공간 제공

□ 사업개요

- 사업기간: 2026~2027년
- 위 치: 행구동 777번지 일원
- 사업량: 경관광장 조성(3,565㎡)
 - ※ 광장 2,522㎡, 도로(소로2류/8m) 1,043㎡
- 사업비: 2,600백만 원(시비 / 보상비 2,000, 조성비 600)
 - ※ '26년 설계용역 예산 200백만원 확보 완료 / '27년 2,400백만원 본예산 신청
- 사업내용: 수목식재, 바닥포장, 휴게시설, 도로 등
- 추진근거
 - 「국토의 계획 및 이용에 관한 법률」 제2조제6호 및 제43조
 - 「도시·군계획시설의 결정·구조 및 설치기준에 관한 규칙」 제50조

□ 추진상황

- 2025. 9. 조성사업 방침 결정 및 투자심사
- 2026. 4. 행구동 천년나무광장 조성사업(변경) 방침 결정
 - ※ 계획관리지역 시설 유형 적합성 반영 (소공원 → 경관광장 변경)
- 2026. 4. 도시관리계획 결정 용역 착수

□ 향후계획

- 2026. 10. 도시관리계획 결정 용역 준공
- 2026. 12. 실시계획인가(실시설계 포함) 용역 완료
- 2027. 1. 토지보상 열람 공고 및 보상 착수
- 2027. 7. 행구동 천년나무광장 조성사업 추진

2. 반곡근린공원 조성

- 녹지축 보전과 동부권 주민들을 위한 휴양시설 확충
- 장기미집행 도시공원의 조성으로 토지 소유자 재산권 보상

□ 사업개요

- 사업기간: 2022. 6.~2026. 12.
- 사업위치: 반곡동 산1-26번지 일원
- 사업비: 11,200백만 원(시비 / 토지보상비 9,200, 용역및공사비 2,000)
※'25년 특별조정교부금 500백만원 확보
- 사업내용: 잔디광장, 자작나무 숲길, 비오톱정원등 공원조성(14,081㎡)
- 추진근거: 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」 제19조

□ 추진상황

- 2022. 6. 실시설계용역 착수
- 2023. 1. 실시계획 인가
- 2025. 12. 토지보상 완료
- 2026. 4. 공사 착공
- 2026. 5. 전기·통신공사 착공

□ 향후계획

- 2026. 10. 전기·통신공사 준공
- 2026. 12. 공사 준공

3. 미세먼지 저감숲(문막생활체육공원) 조성

- 영동고속도로(문막IC) 및 반계산업단지 양방향에서 유입되는 오염물질을 동시에 저감하는 미세먼지 저감숲 기능을 확보

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 5.~10.
- 위 치: 문막읍 문막리 1095번지
- 면 적: 1ha
- 사 업 비: 1,000백만 원(국비 50% 도비 15% 시비 35%)
- 사업내용: 산업단지 외곽부 또는 도로 주변 녹지대를 활용한 저감숲 조성

□ 추진상황

- 2025. 12. 가후대응도시숲 조성사업 추가 대상지 확정(문막생활체육공원)
- 2026. 4. 2026년도 제1회 추가경정예산 확보
(미세먼지 저감숲 조성사업)
- 2026. 5. 실시설계용역 착수

□ 추진계획

- 2026. 7. 실시설계용역 준공
- 2026. 8. 일상감사 및 계약심사 등 행정절차 진행
- 2026. 9. 공사 및 감리 착공
- 2026. 11. 공사 및 감리 준공

4. 치악산 바람길숲 유지관리

- 치악산 바람길숲 전 구간 개통에 따른 구간별 유지관리를 통하여 시민들에게 안전하고 쾌적한 산책로를 제공

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 위 치: 우산동 한라비발디아파트 앞~반곡역
- 규 모: 5개 구간(길이: 11.3km, 면적: 265,201㎡)
- 사 업 비: 600백만 원(시비)

□ 추진상황

- 2026. 1.~12. 수목 정비사업 및 시설물 보수공사(수시)
- 2026. 4. 치악산 바람길숲 내 보행로 정비(탄성포장) 준공
- 2026. 5. 치악산 바람길숲 유지관리사업 착공
- 2026. 6. 중앙광장 내 화장실 보행환경 개선사업(BF인증) 준공

□ 추진계획

- 2026. 10. 치악산 바람길숲 유지관리사업 준공

□ 기타사항

- 화장실 운영현황
 - 운영중(5개소): (구)원주역, 중앙광장, (구)유교역, 행구수변공원, 혁신체육공원
 - 공사중(3개소): 봉산미주차장(7월 준공), 번재마을숲(10월 준공), 원주천철교(12월 준공)

5. 공원 및 녹지공간 유지관리

- 전문적이고 체계적인 유지관리를 통하여 시민들에게 깨끗하고 편안한 휴식공간 제공

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 4.~11.
- 사업량: 공원 및 녹지 289개소(2,157,164㎡)
- 사업비: 2,200백만 원(시비)
- 사업내용: 관목 전정, 잔디 깎기, 제초, 예초(풀깎기), 낙엽제거 등
- 추진근거: 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」 제19조

□ 추진상황

- 2026. 3. 공원녹지 유지관리사업 구간 설계
- 2026. 4. 공원녹지 유지관리사업 착공(21개 구간)

□ 향후계획

- 2026. 4.~10. 공원녹지 유지관리사업 시행 ※수시 현장 확인 및 관리현황 체크
- 2026. 11. 공원녹지 유지관리사업 준공(21개 구간)

□ 공정별 작업일정

구 분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
제 초												
예 초												
잔디깎기												
관목전정												
낙엽제거												

6. 학곡저수지 둘레길 조성

- 저수지를 활용한 둘레길 조성으로 이색적인 휴식 공간 제공
- 생태적 가치가 우수하나 단절된 지역을 대상으로 생태복원 및 생태탐방 추진

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~2027. 12.
- 사업위치: 소초면 학곡리 437번지 일원
- 사업비: 3,700백만 원(국비 1,650, 도비 330, 시비 1,720)
 - ※ '25~'26년 기본계획 및 실시설계 용역 예산 400백만 원 확보 완료
 - ※ '27년 기후부 국고보조사업비 3,300백만 원 신청(국비 50%, 지방비 50%)
- 사업내용: 둘레길 2.2km 조성 및 정비
- 추진근거: 「국가생태탐방로 조성·운영 가이드라인」

□ 추진상황

- 2023. 3. 학곡저수지 수변공원 조성 기본구상도 제작
- 2023. 5. 학곡저수지 수변공원→둘레길 사업계획 변경
- 2023. 11. 중기지방재정계획 승인
- 2024. 10. 지방재정 투자심사 완료
- 2025. 7. 기본계획 용역 준공
- 2026. 3. 기후부 국고보조금(국가생태탐방로) 신청
- 2026. 3. 실시설계용역 착수
- 2026. 6. 실시설계용역 중지

□ 향후계획

- 2026. 8. 실시설계용역 재착수
- 2026. 12. 한국농어촌공사와 협약 체결
- 2027. 1. 학곡저수지 둘레길 조성사업 추진

7. 완충녹지 13호 조성

- 도심 내 대기오염, 소음, 진동, 분진 등의 재해 방지
- 도심지의 난개발을 예방하고 도시 경관 개선

□ 사업개요

- 사업기간: 2022. 1.~2028. 12.
- 사업위치: 영랑교~살대울1교 (반곡동 1441-15~봉산동 551-14)
- 사업비: 15,000백만 원(시비 / 보상비 14,100, 조성비 900)
 - ※ 토지보상비 5,900백만 원 기확보
- 사업내용: 13,073㎡(L=1.4km)
- 추진근거: 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」 제36조

□ 추진상황

- 2003. 2. 도시관리계획 결정
- 2023. 2. 도시·군계획시설 실시계획인가 고시
- 2024. 5. 보상계획수립 및 열람공고
- 2025. 3. 보상계획 변경 공고 (1구간, 21필지, 2,905㎡)
- 2025. 4. 감정평가 및 보상협의 1차(17필지 완료)
- 2025. 7. 보상협의 2차(18필지 완료)
- 2026. 5. 1회 추정 토지보상비 5억원 확보
- 2026. 6. 실시계획인가 결정(변경) 용역 착수

□ 향후계획

- 2026. 12. 실시계획인가 결정(변경) 신청 및 보상액 산정
- 2027. 1. 본예산 토지보상금 82억원 요구
- 2027. 1. 토지 보상 공고(2구간, 120필지, 10,168㎡)
- 2028. 12. 공사 완료

8. 완충녹지 27호 조성

- 도심 내 대기오염, 소음, 진동, 분진 등의 재해 방지
- 도심지의 난개발을 예방하고 도시 경관 개선

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1.~2027. 12.
- 사업위치: 원주IC 인근 (태장동 2064-3~태장동 산320-1)
- 사업비: 375백만 원(시비 / 보상비 300, 조성비 75)
 - ※ 토지보상비 300백만 원 기확보
- 사업내용: 7,530㎡(L=1km)
- 추진근거: 「도시공원 및 녹지 등에 관한 법률」 제36조

□ 추진상황

- 2023. 2. 도시·군계획시설 실시계획인가 고시
- 2026. 1. 토지 보상 계획 수립(12필지, 1,302㎡)
- 2026. 4. 분할측량 의뢰
- 2026. 5. 실시계획인가 결정(변경) 용역 착수

□ 향후계획

- 2026. 10. 실시계획인가 결정(변경) 요청
- 2026. 11. 보상액 산정 및 토지 보상 공고
- 2027. 1. 본예산 확보 및 공사 추진

9. 가로수 식재 및 관리

- 가로수의 지속적인 유지관리로 쾌적한 가로환경 조성
- 적기 전정 및 시비, 병충해 방제를 통해 건강한 가로수 생육환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업위치: 강변로 외 132개 노선(35,164본)
- 사업비: 700백만 원(시비)
- 사업내용
 - 수형조절: 복원로 외 16개 노선, 3,632본
 - 보식: 왕벚나무, 이팝나무 등 결주구간 135본
 - 병해충방제 외 2종: 18,100본
- 추진근거: 「원주시 도시숲 등의 조성 및 관리 조례」 제4조

□ 추진상황

- 2026. 3~4. 봄철 가로수 수형조절 사업 1~13차 실시(2,173본)
- 2026. 4~5. 봄철 가로수 보식사업 실시(왕벚나무, 95본)
- 2026. 5~8. 가로수 병해충방제 실시(자체방제)

□ 향후계획

- 2026. 10~11. 가을철 가로수 수형조절사업 실시 14차~16차(1,459본)
- 2026. 10~11. 가을철 가로수 보식사업 실시(이팝나무, 40본)

10. 기업도시 가로수 및 띠녹지 유지관리

- 기업도시 가로수 및 띠녹지의 체계적인 관리를 통해 깨끗하고 청결한 가로조경 제공

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 3.~12.
- 사업위치: 기업도시 내 가로수 및 띠녹지(문막읍 포함)
- 사업량: 가로수 7,582본 / 띠녹지 42,485㎡
- 사업비: 650백만 원(시비)
- 사업내용: 제초, 관수, 전정, 수형조절, 가지치기 등

□ 추진실적

- 2026. 1. 사업대상지 현지조사 및 설계
- 2026. 3.~4. 가로수 수형조절 사업 6~8차 실시
- 2026. 3. 띠녹지 유지관리 사업 착수(5개 구간)

□ 추진계획

- 2026. 10. 띠녹지 유지관리 사업 준공(5개구간)
- 2026. 11~12. 띠녹지 방풍벽 설치 사업

11. 띠녹지 유지관리

- 띠녹지의 지속적인 유지관리로 쾌적한 가로환경 조성
- 적기 전정 및 제초 등을 통한 건강한 띠녹지 생육환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업위치: 17개 노선, 혁신도시, 기업도시, 봉화산2지구
- 사업량: 152,325m²
- 사업비: 1,700백만 원(시비)
- 사업내용
 - 유지관리(제초 3회, 관목전정 2회): 10개 구간
 - 수벽 전정: 강변로 외 20개소
 - 관수 및 보식: 강변로 등 7개 구간
- 추진근거: 「도시숲 등의 조성 및 관리에 관한 법률」 제12조

□ 추진상황

- 2026. 3. 띠녹지 유지관리 추진
- 2026. 5. 띠녹지 살수차량 임차용역
- 2026. 6. 수벽 관목류 전정

□ 향후계획

- 2026. 9.~11. 방풍벽 설치

□ 공정별 작업일정

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
유지관리사업 시행												
띠녹지 및 수벽 전정												
관수												
방풍벽												

공원녹지과 가로조경팀장(3651)

12. 경제 밀착형 가로수 관리 특화사업

- 간판 가림, 조망권 침해 등 민원 발생 가로수 구간을 특화 거리로 조성
- 지역주민 볼거리, 포토존 제공 및 타지역과 차별화된 가로수 수형 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 9.~10.
- 사업위치: 우산로 외 2개 노선
- 사업량: 5km
- 사업비: 90백만 원(시비)
- 사업내용: 상가 시야 확보 등 시민 입장을 고려한 현장 맞춤형 가로수 수형조절, 타지역과 차별화된 가로수 수형조절
- 추진근거: 「도시숲 등의 조성 및 관리에 관한 법률」 제12조

□ 추진상황

- 2025. 9.~10. 우산로 외 2개 노선 특화사업 구간 조형전정
(은행나무 296주)

□ 향후계획

- 2026. 7.~8. 현지조사 및 실시설계
- 2026. 9.~10. 가로수 관리 특화사업 실시

산 림 과

□ 산림과 일반현황 / 187

□ 주요추진사업

1. 국산목재 목조건축 실연	188
2. 목재문화체험장 조성	189
3. 산림소득 증대사업	190
4. 산림휴양시설 운영 및 관리	192
5. 산불방지대책	194
6. 산림병해충 방제사업	195
7. 산림재해방지 사방사업 확충	196
8. 산림기반시설 임도사업 확대	197
9. 조림사업	198
10. 숲가꾸기사업	199

산림과 일반현황

□ 직원현황

부서명	정원	현원	일 반 직								연 구 직	지 도 직	정 무 직	별 정 직	기 타
			3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	전 문 경력관					
산림과	19	19	-	-	1	5	4	3	6	-	-	-	-	-	-

※ 공무원 2명, 청원산림보호직 1명 별도

□ 분장사무

담 당	담 당 업 무	비 고
산림경영	◦ 산림경영계획, 입목벌채 및 목재수급 ◦ 임산물 생산·유통 및 농림사업 지원 ◦ 독림가·임업후계자 및 공유재산 관리 ◦ 산림기본 및 임산물 생산통계 작성	팀장: 이현준 행정전화: 3131
산림휴양	◦ 산림휴양·산림레포츠 정책 종합계획 수립 ◦ 국산목재 목조건축 실연, 목재문화체험장 조성 ◦ 산악자전거(MTB)파크 운영 ◦ 산촌생태마을 조성 및 자연휴양림 관리 ◦ 산림복지서비스 증진사업	팀장: 이정혜 행정전화: 3071
산림보호	◦ 산불방지 종합대책 추진 ◦ 산림병해충방제 추진 ◦ 산림사범 및 특사경 운영 ◦ 임산물 굴·채취 허가 ◦ 산림보호단속 및 불법산림훼손지 사후관리	팀장: 이재학 행정전화: 3141
자원조성	◦ 조림사업 및 숲가꾸기 사업 추진 ◦ 사방사업 및 임도시설사업 추진 ◦ 보안림, 사방지 지정해제 및 사후관리 ◦ 채종림·수형목 및 임업기계장비 관리 ◦ 산림바이오매스수집단 및 산림자원 조사단 운영	팀장: 조민호 행정전화: 3161

1. 국산목재 목조건축 실연

- 친환경 소재인 목재를 활용한 목조건축물 조성으로 탄소중립에 기여
- 특화된 어린이놀이시설 조성에 따른 아이키우기 좋은 도시 원주구현

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2028.(4년)
- 위 치: 지정면 가곡리 1341(거울못공원 내)
- 규 모: 연면적 2,520㎡, 지상 2층
- 총사업비: 13,000백만 원(국비 6,500, 도비 1,950, 시비 4,550)
- 사업내용: 근린공원 내 목구조를 도입한 어린이 놀이시설 조성
 - 유아실, 어린이 실내놀이터, 보호자 휴게실 등

□ 추진상황

- 2024. 4. 국가건축정책위원회 방문 및 업무협의
- 2024. 4. 2025년 지특회계(국산목재목조건축 실연)사업신청(도)
- 2024. 7.~9. 정기3차 지방재정투자심사(도)
- 2024. 10. 2025년 산림분야 국고보조사업 보조금 가내시 통보
- 2024. 11. 중기지방재정계획, 공유재산심의, 공유재산관리계획 승인
- 2025. 2. 건축기획 용역
- 2025. 7.~10. 설계공모
- 2025. 11.~2026. 6. 실시설계, BF예비인증 용역
- 2026. 1. 공원조성계획변경, 기본안전보건대장 용역 시행
- 2026. 6. BF예비인증 접수

□ 향후계획

- 2026. 7.~8. 설계VE, 설계안전성검토 용역, 인허가 접수
- 2026. 9. 건설기술심의(도)
- 2026. 11.~2028. 11. 공사착공 및 준공

2. 목재문화체험장 조성

- 목재를 활용한 놀이와 체험으로 교육홍보하는 다양한 프로그램 운영
- 공원과 연계한 프로그램개발로 특화된 목재문화체험장 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2028.(4년)
- 위 치: 판부면 서곡리 2049(중앙공원 2구역 내)
- 규 모: 연면적 981㎡, 지하 1층, 지상 1층
- 총사업비: 5,200백만 원(도비 4,472, 시비 728)
- 사업내용: 목공체험장, 목재놀이터 등

□ 추진상황

- 2022. 10. 투자심사 및 중기지방재정계획 반영
- 2024. 1. 목재문화체험장 기본계획 수립 용역
- 2024. 2. 25년 전환사업(산림소득분야) 신청
- 2024. 4. 25년 전환사업 현지심사(도)
- 2024. 12. 공유재산심의회
- 2025. 1. 공유재산관리계획 승인 및 기술위원회 구성
- 2025. 2. 건축기획 용역
- 2025. 7.~10. 설계공모
- 2025. 10.~2026. 6. 실시설계, BF예비인증 용역
- 2026. 1. 기본안전보건대장 용역 시행
- 2026. 6. BF예비인증 접수

□ 향후계획

- 2026. 7. 인허가 접수
- 2026. 9. 공사착공
- 2028. 11. 공사준공

3. 산림소득 증대사업

- 단기소득 임산물 재배자에 대한 생산기반시설의 현대화를 위한 지원으로 임산물의 생산성 및 품질향상 도모

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 규 모: 산림소득사업 38개소
- 사 업 비: 633.5백만 원(국비 183.5, 도비 83.3, 시비 83.3, 자부담 283.4)
- 사업내용: 산림복합경영단지 조성사업(공모), 친환경 임산물 재배(토양개량제, 유기질비료 지원), 산림작물 생산단지 조성, 임산물 생산기반 조성, 임산물 상품화 지원, 산양삼생산과정 확인 등

□ 추진상황

- 2025. 12. 2026년 사업대상자 선정 및 공고
- 2026. 1. 2026년 사업계획 검토 및 보조금 교부
- 2026. 1.~12. 2026년 산림소득사업 시행
- 2026. 5.~6. 2027년 산림소득 공모사업 신청 공고 및 접수

<2026년 상반기 추진실적>

(단위: 천 원)

사업명	사업량	사업비	사업내용
계	16	184,207	
산림복합경영단지	1	25,182	산림복합경영단지 조성사업 선금금 교부
친환경임산물 재배관리	4	6,890	토양개량제 지원사업 완료 2건 유기질비료 지원사업 완료 2건
산림작물생산단지 조성사업	2	82,000	산림작물생산단지 조성사업 완료 2건
임산물 생산기반 조성	2	25,800	임산물 생산기반 조성 완료 2건
임산물 상품화 지원	2	42,485	임산물 상품화 지원 완료 2건
산양삼 생산과정 확인 지원	5	1,850	산양삼 생산적합성 검사 수수료 지원 5건

□ 향후계획

- 2026. 1.~12. 2026년 산림소득사업 시행
- 2026. 6.~7. 2027년 산림소득사업(소액) 신청 공고 및 접수

<2026년 신규사업>

(단위: 천 원)

사업명	사업량	보조사업비	사업내용
계	38건	633,523	
임산물생산단지 규모화(공모)	1건	251,820	숲가꾸기, 임산물생산기반 조성
친환경임산물재배관리 (토양개량제)	2건	4,890	토양개량제 지원
친환경임산물재배관리 (유기질비료)	3건	5,770	유기질비료 지원
산림작물생산단지 조성사업(소액)	9건	246,074	소액사업 12개소(작업로, 울타리, 관정, 관수시설, 저온저장고, 하우스, 경영관리사 등)
임산물생산기반조성	4건	46,206	생산장비 4개소(전동전기가위, 예초기, 냉난방기 등)
임산물상품화(포장재)	4건	73,063	단기소득임산물(산양삼, 밤 등) 포장재
산양삼 생산과정 확인	15건	5,700	특별관리임산물(산양삼) 생산적합성 및 품질검사(토양, 종묘, 종자) 수수료 지원

4. 산림휴양시설 운영 및 관리

- 자연휴양림의 철저 관리를 통해 양질의 산림휴양여건 보장
- 수목 유전자원의 증식 및 보전으로 시민들의 보건휴양 및 정서함양에 기여하고 시민여가 공간 제공
- 산악자전거파크 운영을 통해 원주시 산림휴양의 경쟁력과 다양성 강화

□ 사업개요

- 위 치
 - 치악산 자연휴양림: 판부면 휴양림길 66
 - 동화마을수목원: 문막읍 동화골길 170
 - 원주산악자전거파크: 신림면 원골길 5
- 사 업 량
 - 치악산 자연휴양림: 18동 25실 등 휴양림 시설 운영 및 관리
 - 동화마을수목원: 수목원 23.8ha 유지 관리 및 보완
 - 원주산악자전거파크: 산악자전거파크 코스(47.7km) 등 유지보수
- 사업기간: 2026. 1.~12.(연중)
- 사 업 비: 662백만 원(시비 662)
 - 치악산 자연휴양림: 109백만 원(시비)
 - 동화마을수목원: 421백만 원(시비)
 - 원주산악자전거파크: 132백만 원(시비)
- 사업내용
 - 치악산자연휴양림 보완사업 추진 및 노후시설 보수·관리
 - 동화마을수목원내 데크 및 쉼터조성 등 지속 보완
 - 산악자전거파크 시설 유지보수, MTB 강습 및 MTB대회 개최

□ 추진상황 및 향후계획

- 치악산자연휴양림
 - 2026. 3.~12. 휴양림 내 노후시설물 보수공사
 - 2026. 1.~2. 노후 집기류 및 가구 등 비품 교체·구입
- 동화마을수목원
 - 2026. 2.~6. 수목원 둘레숲길 정비 및 보완사업 추진
 - 2026. 3.~11. 기간제근로자 사역 등 수목원 운영관리
 - 2026. 10. 제4회 동화마을수목원 가을축제 개최
- 원주산악자전거파크
 - 2026. 3.~12. 기간제근로자 사역 등 산악자전거파크 관리
 - 2026. 3.~4. 해빙기 MTB코스 집중보수공사
 - 2026. 4.~12. 산악자전거 무료 교육 체험 프로그램 운영
 - 2026. 8.~10 장마철 MTB코스 집중보수공사
 - 2026. 8. 제4회 원주시장배 전국산악자전거대회 개최
 - 2026. 9. 숲-포츠 페스티벌 개최

5. 산불방지대책

- 철저한 예방활동으로 산불요인 사전차단
- 산불피해 최소화를 위한 초동진화태세 확립 추진
- 산불 공중감시체계 구축으로 사전 예방활동 실시

□ 사업개요

- 산불방지대책본부(18개 읍면동 산불 상황실) 설치 · 운영
 - 봄 철: 2026. 2. 1.~5. 15. (3.5개월)
 - 가을철: 2026. 11. 1.~12. 15. (1.5개월)
- 사 업 비: 3,957백만 원(국비 1,026, 도비 710, 시비 1,721, 추가시비 500)
- 사업내용
 - 산불안전공간 조성사업, 송전탑 활용 산불감시망 구축 등
 - 헬기임차: 민간항공 1대(담수량 1,200리터 이상)
 - 산림재난대응단 및 산불 감시원 운영

□ 최근 4년 산불발생 현황

구분	2023	2024	2025	2026(5월기준)
건수(면적)	6건(3.05ha)	0건	3건(0.71ha)	4건(0.27ha)

□ 추진사항 및 향후계획

- 2026. 1.~12. 산림재난대응단 및 산불감시원 운영
- 2026. 6.~8. 송전탑 활용 산불 감시망 구축 사업 시행
- 2026. 6.~9. 산불감시 카메라 점검
- 2026. 6.~12. 산불안전공간 조성사업 시행
- 2026. 9.~12. 하반기 산불 헬기 임차
- 2026. 12. 담수지 결빙방지 장치 설치

6. 산림병해충 방제사업

- 소나무류 재선충병 확산 저지 및 산림 일반병해충, 돌발해충의 예찰 강화로 적기 방제체제를 확립하여 건강한 산림 조성에 기여

□ 사업개요

- 사업비: 1,247백만 원(국비 857, 도비 116, 시비 274)
- 사업내용

구 분	소나무재선충병	솔잎혹파리	일반병해충
방제기간	(상반기) 2026. 1.~4. (하반기) 2026. 8.~12.	2026. 4.~6.	2026. 4.~9.
사업량	나무주사 200ha 및 수종전환 70ha 고사목제거 4,500본	나무주사 40ha	지상방제 100ha

- 추진근거: 「산림재난방지법」 제28조

□ 추진상황

연 도	소나무재선충병	솔잎혹파리	일반병해충
2025	나무주사 39ha, 수종전환 21ha 고사목제거 3,091본	나무주사 20ha	지상방제 103ha
2026 상반기	나무주사 187ha, 수종전환 51ha 고사목제거 2,053본	나무주사 40ha	지상방제 40ha

□ 향후계획

- 2026. 8.~12. 하반기 소나무재선충병 방제사업 추진
- 2026. 6.~12. 산림병해충 예찰방제단 운영(6명)
- 2026. 4.~9. 산림병해충 지상방제 및 지상방제단 운영(4명)

7. 산림재해방지 사방사업 확충

- 자연재해의 대형화 추세에 따라 재해예방사업의 중요성 증가
- 황폐산지 계류정비로 재해예방 및 산림의 공익적 기능 증진

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 위 치: 귀래면 운계리 산191 외
- 사업량
 - 사방댐 신설 3개소, 사방댐 준설 4개소
 - 산지사방사업 1식, 사방댐 외관점검 62개소 및 정밀점검 2개소
- 사업비: 882백만 원(국비 617.3, 도비 185.3, 시비 79.4)
 - 사방댐 신설 750백만 원(국 525 / 도 157.5 / 시 67.5)
 - 산지사방 81백만 원(국 56.7 / 도 17 / 시 7.3)
 - 사방댐 준설 28백만 원(국 19.6 / 도 5.9 / 시 2.5)
 - 사방댐 외관 및 정밀점검 23백만 원(국 16 / 도 4.9 / 시 2.1)

□ 추진상황

- 2026. 1.~2. 사방댐 신설사업 실시설계(3개소)
- 2026. 3.~6. 사방댐 신설사업, 산지사방사업 착공 및 준공(3개소)
- 2026. 4.~6. 사방댐 외관점검 용역 완료
- 2026. 5.~6. 사방댐 외관점검 2차 및 정밀점검 용역 착수

□ 향후계획

- 2026. 7.~9. 산지사방사업 및 사방댐 준설 착공 및 준공

8. 산림기반시설 임도사업 확대

- 산림관리 기반시설 임도 유지관리 강화 및 재해안전성 유지
- 산림소득원 도로, 공익기능 증진 등 다원적 기능 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~11.
- 위 치: 판부면 금대리 산120, 판부면 신촌리 산80외 관내임도
- 사 업 량: 13km, 3명
 - 산불진화임도 신설 3km, 구조개량 2km, 보수 8km, 임도관리원 3명
- 사 업 비: 1,224백만 원(국비 702, 도비 325, 시비 197)

□ 추진상황

- 2025. 12. 산불진화임도 신설사업 실시설계용역 완료
- 2026. 2. 임도사업 설계심사 완료
- 2026. 3. 임도구조개량 및 보수사업 실시설계용역 완료
- 2026. 4. 산불진화임도 신설사업 착공
- 2025. 5. 임도구조개량 및 보수사업 착공

□ 향후계획

- 2026. 5.~11. 임도관리원 사역
- 2026. 6. 임도구조개량 및 보수사업 준공
- 2026. 10. 산불진화임도 신설사업 준공

9. 조림사업

- 지속가능한 목재자원 공급 기반 구축
- 탄소중립의 일환으로 이산화탄소 흡수원인 산림의 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 위 치: 관내 벌채지 및 생활권 주변 주요 도로변
- 사 업 량: 130ha(경제림100ha, 큰나무5ha, 지역특화5ha, 재해방지림20ha)
- 식재수종: 낙엽송, 자작나무 등
- 사 업 비: 762백만 원(국비 253, 도비 130, 시비 303, 자부담 76)

□ 추진상황

- 2025. 1.~12. 관내 벌채지 대상 조림사업지 선정
- 2026. 1. 산림사업의 관리업무대행 계약 체결
 - ※ 산림사업의 관리업무대행: 「산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률」 제23조의4에 따라 산림조합 등 대통령령으로 정하는 기관 또는 단체를 지정하여 산림사업의 시행을 위한 산림소유자의 동의 및 협의 등 관리업무를 대행하게 할 수 있는 사업
- 2026. 4. 봄철 조림사업 130ha추진 완료

□ 향후계획

- 2026. 4.~12. 관내 벌채지 대상 조림사업지 선정

10. 숲가꾸기사업

- 조림지가꾸기를 통한 활착률 향상 및 우량 대경재 생장기반 마련
- 탄소중립의 일환으로 이산화탄소 흡수원인 산림의 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 위 치: 관내 경제림육성단지 및 조림지 등
- 사 업 량: 1,073ha, 5명
 - 조림지가꾸기 640ha 어린나무가꾸기 155ha
경제림가꾸기 65ha, 산불예방 숲가꾸기 213ha
 - 공공산림가꾸기 5명
- 사 업 비: 3,180백만 원(국비 1,591, 도비 477, 시비 1,112)

□ 추진상황

- 2026. 1. 산림사업의 관리업무대행 계약 체결
- 2026. 2.~4. 산불예방 숲가꾸기사업 141ha 추진 완료
- 2026. 6.~9. 어린나무가꾸기 및 조림지가꾸기사업 추진

□ 향후계획

- 2026. 8. 덩굴제거사업 추진
- 2026. 9.~12. 큰나무가꾸기사업 및 산불예방 숲가꾸기사업 추진

환경사업소

□ 환경사업소 일반현황 / 203

□ 주요추진사업

1. 폐기물 종합처리단지 민간투자사업(BTO) 관리 204

환경사업소 일반현황

□ 직원현황

부서명	정원	현원	일 반 직								연 구 직	지 도 직	정 무 직	별 정 직	기 타
			3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	전 문 경력관					
환경사업소	10	9	-	-	1	3	3	2	-	-	-	-	-	-	-

□ 분장사무

담 당	담 당 업 무	비 고
행정관리	- 폐기물처리단지 민간투자운영(BTO) 민간위탁금 관리 - 폐기물반입 및 세외수입 - 폐기물처리시설 운영실태 및 통계 - 환경사업소 공유재산 관리 - 주민감시요원 관리	팀장: 김국현 행정전화: 4321
시설운영	- 매립시설, SRF제조시설, 재활용선별시설 관리 - 생활자원회수센터 시설관리 - 침출수 이송관로 및 가압장(3개소) 유지관리 - 사용종료매립장 사후관리 및 성분검사 - 폐기물처리시설 배출물질 관리 및 성분검사 - 대기기본배출부과금	팀장: 이근수 행정전화: 4325

1. 폐기물 종합처리단지 민간투자사업(BTO) 관리

◆ 폐기물 종합처리단지 민간투자운영(BTO)을 통한 폐기물 처리 효율성 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2014. 12. 22.~2029. 12. 21.(15년)
- 사업위치: 홍업면 수루니길 116
- 사업방식: 민간투자운영(BTO) ※ 운영사: 원주그린(주)
- 총사업비: 95,309백만 원(국 27,150 / 도 19,004 / 시 1,633 / 민 47,522)
- 추진근거: 사회기반시설에 대한 민간투자법
- 사업내용
 - 매립시설, 고�형연료(SRF)제조시설, 재활용선별시설 BTO 사용료 지급
 - 생활자원회수센터(증설) 운영비 지급 및 유지보수

□ 추진상황

- 폐기물 처리량 및 민간투자사업 사용료 지급 현황

(단위: 톤/백만 원)

연 도	합 계		SRF시설		재활용선별시설		매립시설	
	톤	지급액	톤	지급액	톤	지급액	톤	지급액
2023	105,218	12,908	28,232	5,003	12,006	2,174	64,980	5,731
2024	97,323	12,486	25,932	4,740	13,075	2,442	58,316	5,304
2025	96,400	12,972	29,949	5,581	12,574	2,395	53,877	4,996
2026.6.	48,622	6,574	14,046	2,678	6,167	1,201	28,409	2,695

□ 향후계획

- 2026. 1.~12. 민간투자사업 관리감독 및 사용료 지급(150억 원)