

산 림 과

□ 신규시책

- 1. 치유의 숲 조성 103
- 2. 밀원숲 조성(특화조림) 105

□ 계속 · 연례반복 사업

- 3. 제3회 원주시장배 국제산악자전거대회 개최 106
- 4. 산불방지 대책 107
- 5. 산림병해충 방제사업 108
- 6. 산림재해방지 사방사업 확충 109
- 7. 산림기반시설 임도사업 확대 110
- 8. 조림사업 111
- 9. 숲가꾸기사업 112

1. 치유의 숲 조성

- 도시화·산업화의 영향으로 산림에서의 치유 체험 프로그램 운영 필요
- 산림복지시설인 동화마을수목원과 연계한 특화된 치유의 숲 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2028.(4년)
- 총사업비: 5,000백만 원(도 3,250, 시 1,750)
- 사업장소: 원주시 문막읍 동화리 산154-1번지(동화마을수목원)
- 주요시설
 - 숲 치유시설: 치유센터, 명상원, 오감체험장
 - 숲 휴양시설: 치유의 숲길
 - 숲 놀이시설: 모험의 숲, 유아숲놀이터, 수치료/물놀이장
 - 숲 교육시설: 상상공작소, 숲속 작은도서관
- 추진근거: 산림문화·휴양에 관한 법률 제20조

□ 추진계획

- 2024. 2. 방침결정 및 치유의숲 타당성평가 시행
 - 「산림문화·휴양에관한법률」 제21조의 2(자연휴양림 등의 타당성평가)
- 2024. 3. 2025년 산림복지분야(치유의 숲) 지방이양사업 신청(도)
- 2024. 5. 지방이양사업 외부전문가 심사 및 지방재정 투자심사
- 2024. 10. 2025년 지방이양사업 선정 결과 통보
- 2024. 11. 2025년 중기지방재정계획 반영
- 2025. 1. 건축기획 용역 및 건축설계공모 등 시행
- 2025. 10. 치유의 숲 조성계획 승인
- 2026. 1. 치유의 숲 착공
- 2028. 12. 치유의 숲 준공

□ 소요예산

- 총사업비: 5,000백만 원(도비 3,250, 시비 1,750)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	2025년	2026년	2027년	2028년 이후
계	5,000	300	1,600	1,600	1,500
도비	3,250	195	1,040	1,040	975
시비	1,750	105	560	560	525

- 도비사업 : 지방이양, 강원특별자치도 산림정책과

□ 기대효과

- 산림복지시설(공립수목원)과 연계하여 지역 특색을 살린 숲 조성으로 산림치유 인프라 확대 및 산림복지 서비스 제공
- 초등학생 대상으로 추진하고 있는 수목원 숲해설 및 숲교육의 확장으로 전 연령이 필요로 하는 숲교육 및 치유 프로그램 운영
- 산림치유지도사 양성을 통한 일자리 확충 기여
- 산림치유에 대한 관심과 수요 충족

2. 밀원숲 조성(특화조림)

- 밀원숲 조성을 통한 경제림 부가가치 제고 및 양봉 주민 소득 증대
- 시유림 벌채 후 입목매각으로 세수 증대 및 지속가능한 산림순환경영 실현

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~2026. 5.
- 총사업비: 436백만 원(국 208, 도 62, 시 166)
- 사업위치: 원주시 신림면 황둔리 산140-3번지 외 1필지(시유림)
- 사업량: 20ha
- 식재수종: 피나무, 쉬나무, 헛개나무 등 우수 밀원수종
- 추진근거: 연간 조림면적 20% 밀원수 조림 관련 산림청 정책사업

□ 추진계획

- 2025. 1. 시유림 입목벌채를 위한 실시설계용역
- 2025. 2.~2026. 3. 시유림 입목벌채 및 입목매각
- 2025. 4.~2026. 3. 밀원수 조림

□ 소요예산

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	2024년	2025년	2026년
계	436	-	228	208
국비	208	-	104	104
도비	62	-	31	31
시비	166	-	93	73

- 국비사업: 일반국비(농특), 산림청 산림자원과

□ 기대효과

- 밀원수 조림으로 꿀벌 개체수 증가에 따른 양봉농가 소득 안정화
- 시유림 벌채 후 입목매각을 통해 세외수입 증대

3. 제3회 원주시장배 국제산악자전거대회 개최

- 국제경기 유치를 통한 원주산악자전거파크 경쟁력 강화
- 주변 산림휴양~관광지와 연계한 국제대회 유치로 지역경제 활성화

□ 대회개요

- 대회기간: 2025. 9.
- 대회예산: 72백만 원(시비 60, 자부담 12)
- 대회장소: 원주시 신림면 황둔리 산악자전거 파크 일원
- 참가인원: 500여 명(참가선수, 인원 및 관계자 등)
- 참가국: 대한민국 포함 아시아 9개국 이상
- 경기종목: 산악자전거 엔듀로(크로스컨트리+다운힐) 경기
- 추진근거: 국민체육진흥법 제8조제1항

□ 추진상황

- 2023. 10. 제1회 원주시장배 국제산악자전거대회 개최
- 2024. 9. 제2회 원주시장배 국제산악자전거대회 개최

□ 추진계획

- 2025. 3. 제3차 지방보조금 심의('24년 제1회추경 예산편성등)
- 2025. 5. 주관기관 공모 및 제4차 지방보조금 심의(공모사업자선정)
- 2025. 6. 공모사업자 선정 및 보조금 교부결정
- 2025. 8. 대회개최 대비 코스 점검 및 보수
- 2025. 9. 대회 개최

□ 기대효과

- 국제대회 유치로 국내·외 관광객 유입에 따른 지역경제 활성화
- 산악자전거를 매개로 한 레포츠산업 발전에 기여

4. 산불방지 대책

- 산불 공중감시체제 구축 등 철저한 예방활동으로 산불요인 사전차단
- 초동진화태세 확립으로 산불피해 최소화

□ 사업개요

- 산불방지대책본부(18개 읍면동 산불 상황실) 설치·운영
 - 봄철: 2025. 2. 1.~5. 15. (3.5개월)
 - 가을철: 2025. 11. 1.~12. 15. (1.5개월)
- 사업비: 3,917백만 원(국 1,567, 도 750, 시 1,600)
- 사업내용
 - 산불예방 감시원 배치, 산불전문예방진화대 및 진화장비 확충
 - 헬기임차: 민간항공 1대(담수량 910리터 이상)
- 추진근거: 산림보호법 제33조

□ 추진상황

- 2022년도 산불 발생: 6건 / 0.92ha
- 2023년도 산불 발생: 6건 / 3.05ha
- 2024년도 봄철 산불 발생: 0건

□ 추진계획

- 산불예방 입산통제구역 지정 고시: 32개소 / 16,100ha
- 산불기간 임차헬기 운영(210일): 횡성군과 공동임차
- 산불무인감시카메라운영: 10개소(조망형 4, 밀착형 6)
- 산불전문예방진화대 배치: 4개대 55명(시청 본부 2개 대, 부론·신림 각 1개 대)
- 산불유급감시원 배치: 18개 읍면동 / 167명(고정, 순찰감시)

5. 산림병해충 방제사업

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

□ 사업개요

- 사업비: 1,140백만 원(국 740, 도 115, 시 285)
- 사업내용

구 분	소나무재선충병	솔잎혹파리	일반병해충
방제기간	(상반기) 2025. 1.~3. (하반기) 2025. 10.~12.	2025. 4.~6.	2025. 5.~9.
사업량	나무주사 200ha 고사목제거 1,800본	나무주사 100ha	나무주사 100ha

- 추진근거: 산림보호법 제25조

□ 추진상황

연 도	소나무재선충병	솔잎혹파리	일반병해충
2023	나무주사 266ha 고사목제거 2,144본	나무주사 79ha	나무주사 43ha
2024 (상반기)	나무주사 48ha 고사목제거 851본	나무주사 75ha	나무주사 20ha

□ 추진계획

- 2025. 1.~12. 소나무재선충병 방제사업 추진 및 예찰방제단 운영(6명)
- 2025. 4.~ 6. 2025년 솔잎혹파리 예방나무주사 사업 추진
- 2025. 5.~ 9. 일반병해충 지상방제 및 지상방제단 운영(4명)

6. 산림재해방지 사방사업 확충

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 사업비: 1,500백만 원(국 1,050, 도 315, 시 135)
- 사업량: 사방댐 신설 5개소, 준설 4개소, 외관점검 용역
- 추진근거: 사방사업법 제5조

□ 추진상황

- 2024. 5. 2025년도 산림청 예산요구안(사방사업 요구물량) 제출

□ 추진계획

- 2024. 7. 2025년도 사방댐 신설 대상지 타당성 평가
- 2024. 9.~12. 사방댐 타당성 평가 확정 시 토지소유자 동의서 확보
- 2025. 1.~ 2. 사방댐 산지사방사업 실시설계 용역 추진
- 2025. 3.~ 6. 사방댐 신설사업 · 산지사방사업 · 사방댐 준설관리
착공 및 준공
- 2025. 2.~ 6. 사방댐 외관점검 용역 착수 및 준공

□ 문제점 및 대책

- 토지사용 동의 불가 시 사업 추진에 어려움 발생
- 대체 대상지 확보하여 추가 타당성평가 후 장마 전 사업 추진

7. 산림기반시설 임도사업 확대

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~11.
- 사업비: 1,272백만 원(국 701, 도 304, 시 267)
- 사업대상: 원주시 판부면 금대리 산120번지 외 관내 임도
- 사업량: 21km, 3명
 - 산불진화임도 신설 3km, 구조개량 3km, 보수 15km
 - 임도관리원 3명
- 추진근거: 산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률 제9조

□ 추진상황

- 2024. 4. 2025년도 임도사업 예산 신청

□ 추진계획

- 2024. 11.~12. 산불진화임도 신설사업 사전설계
- 2025. 1.~ 3. 구조개량 및 임도보수사업 실시설계
- 2025. 3.~ 9. 산불진화임도 신설사업 착수 및 준공
- 2025. 4.~ 6. 구조개량, 임도보수사업 착수 및 준공
- 2025. 4.~ 9. 임도관리원 사역

8. 조림사업

- 조림사업을 통한 지속가능한 목재자원 공급기반 구축
- 탄소중립의 일환으로 조림을 통한 이산화탄소 흡수원인 산림의 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 2.~11.
- 사업비: 667백만 원(국 236, 도 97, 시 226, 자 108)
- 사업대상: 관내 벌채지 및 생활권 주변 주요 도로변
- 사업량: 80ha
 - 경제림조성, 큰나무조림, 지역특화조림 등
 - 낙엽송, 소나무, 자작나무, 옻나무 등
- 추진근거: 산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률 제64조제1항

□ 추진상황

- 2024. 1.~12. 관내 벌채지 대상 조림사업지 선정

□ 추진계획

- 2025. 1.~ 2. 유�휴토지 대상지 선정 및 조림사업 실시설계
- 2025. 3.~ 5. 옻나무묘목지원사업 실시, 조림사업 착수 및 준공
- 2025. 8.~ 9. 가을철 조림사업 실시설계
- 2025. 9.~10. 가을철 조림사업 착수 및 준공

9. 숲가꾸기사업

- 조림지 가꾸기를 통한 활착률 향상 및 우량 대경재 생장 기반 마련
- 탄소중립의 일환으로 조림을 통한 이산화탄소 흡수원인 산림의 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 2.~11.
- 사업비: 2,200백만 원(국 1,100, 도 330, 시 770)
- 사업대상: 관내 경제림육성단지 및 조림지
- 사업량: 1,093ha, 9명
 - 조림지가꾸기 700ha, 어린나무가꾸기 71ha,
 - 큰나무가꾸기 292ha, 공익림가꾸기 30ha
 - 숲가꾸기자원조사단 4명, 산림바이오매스수집단 5명
- 추진근거: 산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률 제64조제1항

□ 추진상황

- 2024. 1.~12. 숲가꾸기사업 신청서 접수

□ 추진계획

- 2025. 3.~12. 공공산림가꾸기 사업
- 2025. 5.~ 6. 큰나무가꾸기 사업 시행
- 2025. 6.~ 9. 조림지가꾸기(풀베기, 덩굴제거)사업 시행
어린나무가꾸기사업 시행
- 2025. 9.~10. 공익림가꾸기사업 시행