

산 림 과

주 요 사 업

1. 산불방지 대책

신 규 사 업

1. 선산 『산림휴양 타운』 조성 추진
2. 에코랜드 『산림레포츠 시설』 조성
3. 비봉산공원 『황토 맨발길』 조성
4. 에코랜드 모노레일 통합관제 시스템 구축

1 산불방지 대책

- 산불예방 활동 강화 및 감시체계 구축으로 조기발견 체제 확립
- 대응능력 향상 등 초동진화체제 확립으로 산불피해 최소화

□ 사업개요

- 산불조심기간 : 봄철 2. 1 ~ 5. 15 / 가을철 : 11. 1 ~ 12. 15
- 총사업비 : 5,455백만원(국비 436, 도비 546, 시비 4,473)
 - 헬기임차(7개월), 산불감시인력 인건비(189명)
 - 등짐펌프 등 산불진화 장비구입 등

□ 산불 예방활동 및 진화역량 강화

- 산불상황실 운영(봄철 2. 1. ~ 5. 15. / 가을철 11. 1. ~ 12. 15.)
 - 산림과 + 21개 읍면동 ※ 제외: 원평1·2, 신평1, 비산, 공단1·2동
- 산불위험예보시스템 등을 활용하여 조기에측 대비
 - SMS활용 신속한 산불위험 전파 ※ 이·통·반장 문자 발송(1,383명)
- 산불계도 지역책임관(실과소장+읍면동장) 지정 운영(산불재난 경계 이상 시)
- 시 산하 전 직원 산불취약시기 담당구역 집중 배치(3~4월)
- 청명·한식 등 취약시기별 맞춤형 예방대책 추진(3~4월)
- 산불 현장 통합지휘역량 강화 및 체계적 산불진화 대응
 - ※ 드론·헬기진화 영상(모니터 등)을 적극 활용한 산불상황 분석 및 신속대응
- 산불진화헬기 임차·배치로 진화 골든 타임제 운영(30분 이내)
 - ※ 산림청·경북도·인근시군 협력체계 유지 등
- 산불진화 및 예방 장비 추가 확충으로 산불방지체계 강화
 - ※ 산불지휘차량 1대 구입 및 산불무인감시카메라 2개소 추가 설치

□ 전국체육대회 기간중 산불방지대책본부 탄력적 운영

- 진화장비 사전 점검 및 기상여건 등에 따라 산불방지대책본부 탄력적 운영
- 유관기관(소방서, 구미국유림관리소 등)과의 산불진화 공조체계 구축 등

1 선산 『산림휴양 타운』 조성 추진

- 선산 「산림휴양 타운」 조성으로 산림휴양 인프라 확충 및 경북 최고의 산림관광 브랜드화 구축에 기여
- 도심 가까운 지역에서 산림휴양과 치유·체험 등의 종합적 힐링공간 제공으로 급증하는 산림휴양 수요에 적극 대처

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022 ~ 2025년(4년) / 설계1년, 조성3년 ※ 21년 사업대상지 선정
- 위 치 : 선산읍 노상리 산8-2번지 등 7필지 (국·공유림)
- 사업면적 : 200ha (시유림 160ha / 국유림 40ha) ※ 60만평
 - 총 지적 313ha (시유림 244ha / 국유림 69ha - 시유림과 교환 추진)
- 총사업비 : 300억원 (국·도비 205억, 시비 95억) ※ 군특국비전환사업
 - 지방정원(100억), 치유의 숲(50억), 산림레포츠(50억), 목재문화체험장(50억), 지역생태숲(30억), 숲속 야영장(20억)

《 입지여건 및 접근성 》

- ▶ 법정기준 면적 충족 / 대부분 시유림으로 토지매입 불필요.
- ▶ 임도·기반시설 구축 / 접근성·자연환경 우수 / 청소년 수련시설 등 연접

□ 추진계획

- 선산 산림휴양 타운 조성(안) 수립(결재) : '20. 7. 29.
- 기본구상 용역 시행 : '20. 8. ~ 11.
- 경북도 관련부서(2개과) 사전방문 및 사업협의 : '20. 8. 24.
- 중기지방재정계획 반영 : '20. 10.
- 중앙투자심사 의뢰 : '21. 7. ~
- 기본·실시설계용역, 인·허가, 교환추진, 주민설명회 등 : '22. 1. ~
- 사업시행(단위사업별 연차적 추진) : '23. 1. ~

□ 기대효과

- 산림휴양 및 문화기능을 종합적으로 체험할 수 있는 힐링공간 제공
- 경북 산림관광 브랜드화 구축으로 지역경제 활성화 및 일자리창출에 기여

2 에코랜드 『산림레포츠 시설』 조성

- 에코랜드 일원의 기존 모노레일과 연계하여 새로운 산림레포츠 (짚코스터)시설 조성
- 최근 다양화 추세 및 증가하고 있는 산림레포츠 수요에 적극 대응하여 저변 확대에 기여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2020 ~ 2021년(2년간) ※ 설계1년, 시공1년
 - 위 치 : 산동면 인덕리 산5-1 일원(에코랜드 주변)
 - 사업량 : L=350m 정도
 - 총사업비 : 2,000백만원(도비 1,300, 시비 700) ※ 군특국비전환사업
 - '20년 용역비 100백만원, '21년 조성비 1,900백만원
 - 사업내용
 - 롤러코스터형 공중이동시설(짚코스터) 1식
 - 안전교육장, 탑승장비보관소, 출·도착장 등
- ※ 에코랜드 산림레포츠 시설 신기술·특허공법 심의위원회 심의로 공법 선정('20. 9월)

□ 추진상황

- 실시설계용역 시행 : '20. 5. ~ 12.
- 소규모 환경영향평가 : '20. 9. ~ 12.
- 산림레포츠 시설 조성계획 승인(경북도) : '20. 12.
- 산림레포츠 시설 조성 시행 : '21. 2. ~ 10.
- 시운전 및 운영 전 사전점검 실시 : '21. 10. ~ 12.
- 산림레포츠 시설 운영 : '22. 3. ~

□ 기대효과

- 에코랜드 내 모노레일과 연계한 산림 내 모험·체험시설 제공 등으로 이용객들에게 만족도 제고

3 비봉산공원 『황토 맨발길』 조성

- 최근 건강·힐링에 대한 관심도 증가 및 황토길 체험에 대한 수요 급증에 따라 도시생활권 내 황토숲길 조성 필요
- 선산 비봉산공원 내 산책로에 자연친화적인 『황토 맨발길』을 조성하여 시민건강 증진에 기여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1 ~ 6월
- 위 치 : 선산읍 동부리 산1-1 일원(시유림)
- 사 업 비 : 300백만원(도비 195, 시비 105) ※ 균특국비전환사업
- 사 업 량 : L = 2.0km 정도(충혼탑 ~ 영봉정 입구)
- 사업내용
 - 기존 산책로 노면 정비 및 보수
 - 황토맨발길 조성(황토 포설 및 다짐 등)
 - 황토보관 적치장 및 세족장 설치 등

《 비봉산공원 현황 》

- ▶ 사업기간 : 2001. 11. ~ 2002. 6.
- ▶ 사 업 비 : 533백만원
- ▶ 주요시설 : 전망대(영봉정), 등산로3km(3km), 숲속교실, 건강지압로, 쉼터, 음수대, 사색의길(시명판), 편의시설 등

□ 추진계획

- 실시설계용역 시행 : '21. 1. ~ 2.
- 일상감사 및 도 원가심사 : '21. 3.
- 사업시행 : '21. 3. ~ 6.

□ 기대효과

- 도시생활권 내 새로운 황토 맨발길 조성으로 이용객들에게 만족도 제고
- 가족이 함께 체험할 수 있는 황토숲길 제공으로 시민건강 증진에 기여

4 에코랜드 모노레일 통합관제 시스템 구축

- 모노레일 관제시스템으로 실시간 운행정보 관리를 통한 운행 중 돌발 상황 시 신속 대응 체계를 구축하여 이용자의 안전 확보

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 2. ~ 9.
- 사업비 : 300백만원
- 사업량 : 모노레일 통합관제시스템 1식
- 사업내용
 - 모노레일 차량 이용자 상황, 위치, 운행정보 등 실시간 파악(GPS시스템구축)
 - 모노레일 제어 및 각종 시스템의 효율적인 관리
 - 관제실(관제소프트웨어, 운영서버), 영상장치(카메라), 차량(신호모듈 등)간 방송통신 시스템 설치

《 구미에코랜드 현황 》

- ▶ 개 장 일 : 2017. 5. 11.
- ▶ 에코랜드 방문객 현황 : 1,012,432명
 - 2017년 : 276,870명 • 2018년 : 320,978명 • 2019년 : 306,428명
 - 2020년 7월 : 108,156명
- ▶ 모노레일 이용 현황 : 204,651명 ※ 모노레일 총7대 운영
 - 2017년 : 62,840명 • 2018년 : 63,070명 • 2019년 : 58,930명
 - 2020년 7월 : 19,811명 (※임시휴관 : 2. 23 - 5. 4)

□ 추진계획

- 실시설계용역 시행 : '21. 2. ~ 3.
- 사업시행 : '21. 4. ~ 9.

□ 기대효과

- 통합관제실의 실시간 모니터링과 통합제어로 운행 중 발생하는 돌발상황에 신속한 대응체계 구축으로 이용객에게 안전하고 편안한 산림휴양환경 제공