

# 2022년도 주요업무 계획

## 산 림 과 소관

### 보고 순서

I. 지난 1년간 성과와 과제

II. 2022년도 주요업무계획

□ 정책목표 및 정책과제

□ 정책과제 추진계획

III. 현안·역점 사업

IV. 신규·특수 시책

# I. 지난 1년간 군정 성과와 과제

## 1. 주요성과

---

### □ 명품 자작나무 숲 조성 완료

- 사업기간 : 2020. ~ 2021. / 2년간
- 위 치 : 북상면 소정리 산111-1(620,132m<sup>2</sup>)
- 사 업 비 : 622백만원(국 311, 도 93, 군 218)
- 사 업 량 : 자작나무 조림 30ha(90,000본)

### □ 2020년(7.12.~13. 7.28.~8.11. 집중호우피해 산사태 재해복구사업)

- 사업기간 : 2020. 9. ~ 2021. 6.
- 위 치 : 거창읍 학리 산74-10 외 234필지
- 사 업 비 : 8,161백만원(국 4,418, 도 1,172, 군 2,570)
- 사 업 량 : 42개지구(32.96ha)

### □ 2021년 석재산업 환경피해 저감사업

- 사업기간 : 2021. 3. ~ 2021. 12.
- 사 업 비 : 522백만원(국 209, 도 47, 군 109, 자부담 157)
- 사 업 량 : 12개 기업 세륜기 및 방음벽 등  
(석재채취업 6, 석재가공업 6)

### □ 거창화강석 조형물 설치 및 관리

- 거창화강석의 우수성을 알리기 위한 화강석 조형물 설치 및 관리
- 사업개요
  - 사업기간 : 2021. 1. ~ 2021. 12.
  - 위 치 : 거창창포원 및 거창향노화힐링랜드
  - 사 업 비 : 266백만원(군 266)
  - 사 업 량 : 간판석 1, 문자석 8, 앉음벽벤치 25, 벤치 12 / 조형물 4

## □ 대형 산불 제로화 달성

- 산불발생건수 및 면적 : 3건, 1.16ha
- 산림인접지 인화물질 사전 제거 : 목재파쇄기 10대 구입 운영(32회)
- 거창군산불대응센터 신축 : 1동(2층 - 994m<sup>2</sup>)
  - 산불진화인력 대기실 및 진화장비 보관시설 확보

## □ 산림병해충 예찰 및 방제

- 산림병해충예찰방제단 운영 : 8명(2개단)
- 돌발해충(갈색날개매미충 등) 방제 : 210ha
- 밤나무 병해충 방제 : 항공(헬기)방제 409.71ha / 지상방제 약제지원 65.16ha
- 소나무재선충병 방제 : 고사목 제거 230본 / 예방나무주사 706본
  - 항공(드론)방제 125.24ha(62.62×2회)
- 소나무 재선충병 감염의심목 시료채취 및 검경 : 373본

## □ 선도 산림경영단지 조성 : 1개소 / 1,434ha / 1,496백만원

- '베고 이용하고 심어서' 가꾸는 순화구조를 구축하여 산림의 경제자원화 촉진
- 간선임도 신설 0.9km, 숲가꾸기 50.25ha, 조림 및 풀베기 등 277.5ha

## □ 녹지네트워크 구축으로 생활환경 개선

- 녹지공간 조성사업 : 2개소, 1,680m<sup>2</sup>
- 가로수 조성 : 5개소, 9km
- 위천천 둔치 유채 파종 : 유채 30kg, 11,000m<sup>2</sup>
- 견계정 산책로 꽃잔디 조성 : 151,000본, 5,700m<sup>2</sup>
- 교량난간 및 시가지 가로등주 폐추니아 설치 : 3개소, 그루백 2,170개
- 등산로 조성 : 8개소, 31km
- 마을정자목 주변 데크 조성 및 정비 : 24개소

## □ 향노화 힐링 전진기지 운영방향 정립

- 향노화 힐링 전진기지 전문인력 운영 : 3명(웰니스코디네이터)
- 웰니스관광 인력양성 : 5명(거창군)
- 웰니스관광 전문 프로그램 개발 : 6개(기존 4개소/ 신규 2개소)
  - ※ 감악산, 힐링랜드, 창포원 등과 연계해서 프로그램 운영
- 웰니스관광코디네이터 자격과정 교육 : 1기(100시간)
- 거창 웰니스홍보 : 1개소 / 함양산양삼 엑스포(9.10. ~ 10.10.)
- 향노화웰니스 팸투어 추진 : 3회(수도권 SNS 활동가 등 투어)

⇒ 우리군 향노화관광자원은 동서남북으로 분산되어 통합운영 필요  
올해 코로나19 상황 등으로 향노화 웰니스 분야 성과가 미흡  
2022년 산림분야 중심으로 웰니스관광 활성화 추진과 이후 확대

## □ 향노화 웰니스 산림휴양 기반 구축

- 향노화 힐링 특구 연장 : 2021. ~ 2023.(3년 연장)
- 감악산 향노화웰니스체험장 조성(감악산 정상부근 50,000㎡)
  - 경관화초류 확대식재로 관람·탐방 위주의 컨셉 전환
    - ※ 봄꽃(루피너스 등 4종 8천 본), 여름꽃(샤스타데이지 3,300㎡, 수국 300본)
    - 가을꽃(아스타 9만 본, 구절초 꽃길 0.4km)
  - 감악산 전망대 및 야간조명(미디어파사드) 제작 설치
    - ※ 원형 전망대(2EA)H=8m, B=22m×15m, 미디어 영상 3분(반복)
  - 감악산 방문객 편의시설 제공을 위한 임시화장실 설치(남2, 여1)
- 산림휴양 시설 BI(심볼마크, 글자로그) 제작 및 홍보
  - 거창산림레포츠파크(빼재), 거창향노화힐링랜드, 거창Y자형출렁다리

○ 향노화 제품 개발 지원사업 추진(3개 제품개발, 49백만원 지원)

연도	지원업체명	제품명	사업비(단위:천원)		
			계	보조금	자부담
계	2개소	3개	70,000	49,000	21,000
2021	한천수오미자연연구소	한천수를 활용한 생맥산	35,000	24,500	10,500
	남덕유 산삼원	산양삼을 활용한 차, 증포	35,000	24,500	10,500

□ 빼재 산림레포츠파크 조성·운영

- 스피드익스트림조성사업의 마운틴코스터 설치 및 전기차 제작 완료
- 빼재 향노화 휴양체험지구 사업 준공
- 신규사업인 빼재 산림레포츠타운(레저모험타운) 복합모험시설 제작설치 사업 착수

□ 산림휴양관광을 선도할 향노화 힐링랜드 조성·운영

- 힐링랜드운영담당 신설(1담당 6명), 관리사무소 현장근무
- 자연휴양림 조성 준공 : 5,300백만원/ 산림휴양관 1동, 숲속의집 8동
- 자생식물원 보완 준공 : 173백만원/ 초화류 32,450본, 수목식재 105주
- 힐링랜드 기반시설 준공 : 130백만원/ 출렁다리 CCTV 등 시설물정비 등
- 힐링랜드 인프라 구축사업 추진 : 449백만원/ 아스콘포장 A=3,550m<sup>2</sup> 등
- 지역경제활성화를 위해 입장료 일부를 지역화폐로 환급(조례개정)
- 산림복지프로그램 민간위탁 운영(숲해설 1,145명 · 산림치유 894명)
- Y자형 출렁다리 군민 우선 관람 실시 : 14회/ 1,872명 방문

## 2. 반성 / 시사점

---

### □ 반성할 점

- 가북면 용산숲의 공익적 기능 회복을 위한 무단점유 건축물 행정대집행 추진중이었으나 대상자의 행정소송으로 행정대집행지연으로 주민에게 온전한 숲을 돌려주지 못하고 있음
- 거창읍, 남하면 황강천변 일대 가로수·공원에 돌발해충(미국흰불나방) 발생, 즉각적인 방제와 지속적인 모니터링으로 주민생활 불편 최소화를 위해 노력하고 있으나, 농약허가기준 강화(PLS)에 따른 친환경약제 방제로 효과가 미비하여 완전방제 한계
- 재해위험목 제거, 가로수 전정 등 민원인들의 요구는 날로 증가하고 있으나 예산, 인력 등의 한계로 즉시 대응이 어려워 순차적으로 원만한 민원해결을 위해 노력 중임
- 감악산 향노화웰니스체험장 인근 부지가 대부분 사유지(12필지 중 8필지)로 시설물 설치 및 산림경관조성 등 신속하고 안정적인 사업추진 애로 → 장기적으로 부지 매입 필요
- 코로나19 등으로 인해 외국인 근로자의 국내 입국이 어려워져 마운틴코스터 설치 지연 및 철근 수급 불안정에 따른 공사 지연 등 사업 추진 난관 산재
- 힐링랜드 진입로 협소로 관람객 및 지역민의 불편을 조기에 해결하지 못한 점이 다소 아쉬운 상황임

## □ 시 사 점

- 우리 군의 전체 면적 중 산림 면적이 76%로 차지하므로 주민의 삶의 질 향상에 따른 산림분야(등산, 치유, 산지소득, 녹지 등)에 욕구가 계속 증가 하고 있으며, 모든 분야에 사전 대처하는 방안이 강구되어야 할 것으로 생각되며
- 산림자원을 활용하여 지난 한 해 동안 공공분야 6만개의 일자리를 창출하여 어려운 계층에 공급함으로써 소득증대에 기여하였음
- 규모가 있는 가로수 전정 및 공원 풀베기는 사업으로 발주하여, 관리인력의 피로도를 최소화하고 인력운영의 융통성을 확보함으로써 보다 나은 푸른 거창 조성에 기여
- 코로나19로 누구나 체험할 수 있는 비대면 야외휴식 공간이 필요한 시기에 ‘항노화(Anti-aging), 웰니스(Wellness), 힐링(Healing)’을 주제로 꽃과 별, 자연경관이 있는 감악산은 포스트 및 위드 코로나 시대, 거창의 새로운 성장동력으로 부각
- 2015년부터 지속되어 온 스피드익스트림 및 백두대간자연휴양림 조성사업이 금년하반기 및 내년 상반기 준공이 가능할 것으로 판단되어, 보다 많은 군민에게 볼거리를 제공함과 동시에 유동인구의 증가로 지역경제 활성화가 예상됨
- 하반기 내 정식개장을 목표로 자연휴양림 숙박시설, 힐링랜드 인프라(진입로) 조기준공 등 철저한 사전준비를 통한 거창군 최대 관광객 유치 및 지역경제 활성화에 기여하고자 함
- 하반기 정부합동평가, 시·군 주요업무 합동평가의 사전 대비가 필요하며, 아울러 2022년 자연휴양림 2개소(고제, 가조) 준공 및 운영 시 숙박동 관리를 위한 기간제 근무자 등 인력 확충 필요

### 3. 과 제

---

#### □ 산사태 재해복구비 집행잔액 활용계획

- 위 치 : 남상면 임불리 1234 등 12건
- 사 업 비 : 약 200백만원
- 사업대상 : 민가 등 인명피해우려지역 및 산사태 피해지
- 사업내용 : 큰돌메쌓기, 큰돌찰쌓기, 골막이, 초류종자파종

#### □ 2022년 산림소득분야(임산물생산단지규모화) 공모

- 위 치 : 거창읍 등 8개 읍면
- 사 업 비 : 2,454백만원(국 982, 도 272, 군 635, 자 565)
- 사업대상 : 임업후계자 및 산양삼 재배임가 등
- 사업내용 : 산림작물생산단지 2개소, 산림복합경영단지 6개소

#### □ 가북 용산숲 정비

- 위 치 : 가북면 용산리 1076-13 등 4필지
- 사업기간 : 2021. 3. ~ 12.
- 사 업 비 : 316백만원(군비)
- 사업내용 : 주차장 및 돌수로 조성, 마을숲 확장 등

#### □ 산림자원화센터(목재집하장) 조성

- 위 치 : 거창읍 정장리 211-1 등 20필지  
※ 공장 소음, 분진 등 민원발생 우려로 부지 변경 추진중
- 사업기간 : 2021. 3. ~ 12.
- 사 업 비 : 1,000백만원(국 500, 도 60, 군 140, 자 300)
- 사업대상 : 거창군산림조합
- 사업내용 : 관리동, 공장, 기계장비, 비가림시설 등



## □ 산불조심기간 산불방지종합대책 추진

- 산불종합대책상황실 운영: 2021. 11. 1. ~ 2022. 5. 15.
- 산불감시인력 운영
  - 사역인원 : 201명 [진화대 31, 초소 26, 읍면(감시120, 진화대 24)]
  - 사역기간 : 2021. 11. 1. ~ 2022. 5. 15.
- 입산통제구역 지정 및 고시: 2021. 11. 1. ~ 2022. 5. 31.

## □ 산림병해충 예찰 및 방제

- 관내 가로수(벚나무) 돌발해충(흰불나방) 방제
- 소나무 재선충병 선단지 항공예찰 실시(9월 중)
- 소나무 재선충병 무인항공방제(2차), 예방나무주사 실시

## □ 관내 등산로 정비사업(2차) 추진

- 사 업 비 : 250백만원
- 대 상 지 : 단지봉, 모리산, 성령산, 신선폭포 등
- 2021. 9. : 실시설계용역 준공
- 2021. 10. ~ 11. : 사업계약 및 등산로 정비 완료

## □ 스마트 가든볼 조성

- 사 업 비 : 30백만원
- 대 상 지 : 거창군 보건소(휴게실)
- 2021. 9. : 계약 및 사업 착공

## □ 감악산 꽃&별 여행 행사 운영

- 추진방향 : 포스트 및 위드 코로나시대, 거창의 새로운 성장동력
- 기간장소 : 2021. 9. 24. ~ 10. 17. / 감악산 정상 체험장 일원
- 주요내용 : 개장식, 전망대 커팅식, 부대행사, 버스킹 공연

□ 감악산 정상 편의시설(화장실, 포토조형물) 보완설치

- 기 간 : 2021. 9. ~ 12.
- 사 업 비 : 76백만원
- 사 업 량 : 전망대 난간, 바닥데크, 이동식 화장실, 포토 조형물

□ 한국철도기술연구원 산악열차 시범사업 도입 검토

- 대 상 지 : 감악산 및 건흥산, 아홉산 등 거창군 관내 산림
- 기 간 : 2021. 9. ~ 10. 중 예정
- 사 업 비 : 280억원(사업량 1km / 전기 산악열차)
- 사업내용 : 전기산악열차 시범 조성 / 2025년 시범운행
  - ※ 강원 태백, 횡성, 양양, 경북 포항, 울릉, 영주, 경남 하동, 전북 남원, 순창 등 지자체 유치 경쟁 치열
- 향후 추진계획
  - (단 기) 한국철도기술연구원 방문 및 공모관련 문의(9월)
  - (장 기) 지역국회의원 공약사항 연계 우리 군 유치방안 마련
  - ※ 2021년 제3회 추경예산의 마스터플랜 용역 시 타당성 검토

□ 빼재 산림레포츠파크 조성사업 지속 추진

- 스피드 익스트림타운 조성사업 준공 : 2022. 5. 예정
  - '21. 12. : 마운틴코스터 설치완료, 전기차 제작완료, 토목·건축 준공
  - '22. 5. : 마운틴코스터 주변 조경 완료
- 향노화 휴양체험지구(2단계) 조성사업 준공 : 2021. 11.
  - 산림휴양관 1동(10실 / 3층), 주차장 1개소(93대), 오토캠핑장 19면, 생태놀이터 등
- 빼재 산림레포츠파크 진입도로 공사 지속 추진
  - 잔여필지 보상협약에 따른 지장물 철거, 노상·노체구간 절·성토 작업
  - 마을상수도 지하수 이설공사

- 빼재 산림레포츠타운(레저모험타운) 조성사업
  - 산림레포츠시설 제작·설치(제안공모) 계약 및 착공
  - 기본계획 및 실시설계 용역 준공
- 백두대간 자연휴양림 보완사업(숲속의 집)
  - 숲속의집 부지조성 착공
  - 자연휴양림 구역 변경 및 조성계획 변경 등 행정절차 이행

## □ 2021년 거창 향노화힐링랜드 조성사업 마무리

- 2021. 9. : 힐링랜드 진입로 초화류 식재공사 준공
  - 초화류 식재 7,000여본(꽃무릇 3,500본, 맥문동 3,500본)
- 2021. 10. : 거창 향노화 힐링랜드 인프라 구축사업 준공
  - 힐링랜드 인프라(진입도로) 확장공사 조기 추진
  - 아스콘 덧씌우기 A=3,550㎡, PC암거설치 1개소, 우수시설 1식 등
- 2021. 11. : 향노화 힐링랜드 용소정비사업 준공
  - 출렁다리 밑 용소정비 1식

## □ 향노화힐링랜드 개장식 개최 및 자연휴양림 숙박시설 운영

- 2021. 10. : 거창 향노화 힐링랜드 개장식 개최
  - 코로나19 상황을 고려한 비대면 행사를 포함한 계획수립·행사추진
  - 거창산양삼축제, 전국산행대회, 가조돼지양념불고기축제와 연계
- 2021. 10.~12. : 산림휴양관·숲속의 집 임시운영 및 문제점 보완

## Ⅱ. 2022년도 주요업무계획

정책목표

더 푸른 거창, 도약하는 산림휴양

### 6대 정책과제

- ① 지속 가능한 산림자원 육성 공급
- ② 임산물 생산기반 확충 및 산림일자리 창출
- ③ 산림재해 예방과 대응을 통한 국민안전 실현
- ④ 쾌적하고 안전한 녹색도시 디딤돌 마련
- ⑤ 산림휴양 관광객 100만명 시대 달성
- ⑥ 향노화 힐링 중심도시 도약 준비

## □ 이행과제

정책과제	지속 가능한 산림자원 육성 공급
이행과제	① 미래의 산림자원 조성을 위한 나무심기
	② 조림지 사후관리 강화 및 덩굴류 제거 집중 추진
	③ 산림경영 활성화를 위한 정책숲가꾸기
	④ 경제적·공익적 가치 증진을 위한 공공산림가꾸기
	⑤ 임도시설 설치로 산림기반시설 확충
	⑥ 체계적인 사유림 산림경영계획 수립
	⑦ 호음산 선도 산림경영단지 조성사업 추진
정책과제	임산물 생산기반 확충 및 산림일자리 창출
이행과제	① 임산소득증대 지원
	② 우수한 산림자원을 이용한 공공분야 일자리 창출
정책과제	산림재해 예방과 대응을 통한 국민안전 실현
이행과제	① 산사태 예방·대응 관리역량 강화
	② 선제적 산사태 예방사업 추진
	③ 체계적 산불방지와 예방활동 추진
	④ 산림병해충 적기 방제로 건강한 산림조성
정책과제	쾌적하고 안전한 녹색도시 디딤돌 마련
이행과제	① 체계적인 공원·녹지 관리
	② 녹지네트워크 구축으로 도시경관 향상
	③ 주민이 즐겨찾는 쾌적·안심 등산로 정비
정책과제	산림휴양 관광객 100만명 시대 달성
이행과제	① 산림휴양 3-Track 전략으로 경쟁력 강화
	② 거창향노화힐링랜드 관리 운영
	③ 감악산 테마 관광지 조성 운영
	④ 빼재 산림레포츠파크 운영 및 관리
정책과제	향노화 힐링 중심도시 도약 준비
이행과제	① 향노화종합육성계획에 따른 민관 협력 연계구축
	② 향노화 힐링특구 규제특례 발굴 및 활용 확대
	③ 향노화제품 개발 지원 및 활성화
	④ 향노화제품 주민체험 시범사업 추진
	⑤ 향노화 웰니스관광 프로그램 운영 활성화
	⑥ 2022년 향노화산업 박람회 참가

## 1. 지속 가능한 산림자원 육성 공급

- ❖ 조림, 숲가꾸기, 풀베기 등을 통한 건강하고 지속가능한 산림 경영
- ❖ 산림의 다양한 기능 최적발휘를 위한 경제림 육성 및 공익림 관리

### ① 미래의 산림자원 조성을 위한 나무심기

- 사업비 : 1,175백만원(국비 50~60%, 지방비 40~50%, 자부담 0~10%)
- 사업기간 : 2022. 2. ~ 4.
- 사업량 : 약150ha
- 사업내용 : 경제림조성, 큰나무조림, 미세먼지저감조림 등

### ② 조림지 사후관리 강화 및 덩굴류 제거 집중 추진

- 사업비 : 1,867백만원(국비 50%, 도비 15%, 군비 35%)
- 사업기간 : 1회 실행지 5~7월, 2회 실행지 8월에 추가 실시
- 사업량 : 약1,200ha
- 사업내용 : 조림지 풀베기, 조림지 및 도로변 덩굴제거 등

### ③ 산림경영 활성화를 위한 정책숲가꾸기

- 사업비 : 1,450백만원(국비 50%, 도비 15%, 군비 35%)
- 사업기간 : 2022. 1. ~ 12. / 연중
- 사업량 : 약 750ha
- 사업내용 : 큰나무가꾸기, 어린나무가꾸기, 덩굴제거 등

### ④ 경제적·공익적 가치 증진을 위한 공공산림가꾸기

- 사업목적 : 저소득층 등 취약계층을 숲가꾸기 사업에 고용하여 일자리 창출 및 산물수집 등 산림자원 활용에 기여
- 사업량 : 일자리창출 20명 / 일
- 사업내용 : 숲가꾸기 패트롤·자원조사단, 산림바이오매스 수집단  
※ 수집 부산물은 관내 독거노인 등 취약계층 댄감으로 무상 제공

## ⑤ 임도시설 설치로 산림기반시설 확충

- 사업비 : 1,255백만원(균특전환 879백만원, 지방비 376백만원)
- 사업량 및 사업내용
  - 임도 신설 : 간선임도 L=3.0km
  - 임도시설 유지보수 : 구조개량 L=1.0km, 기타보수 L=20.0km
  - 임도관리원 사역 : 3명(임도변 예찰, 지장목제거 등 유지관리)

## ⑥ 체계적인 사유림 산림경영계획 수립

- 사업비 : 12백만원(국비 6백만원, 도비 2백만원, 군비 4백만원)
- 사업량 : 600ha
- 사업내용 : 산림조사를 포함한 조림, 숲가꾸기, 임목생산, 생산기반 시설, 소득사업 등 10년 단위 종합경영계획 수립

## ⑦ 호음산 선도 산림경영단지 조성사업 추진

- 사업기간 : 2022. 1. ~ 2022. 12.
- 사업비 : 1,500백만원(국비 70%, 도비 9%, 군비 21%)
- 사업내용 : 조림 30ha, 임도신설 2km, 숲가꾸기 30ha, 풀베기 등 280ha
- 사업추진 : 거창군 산림조합(위탁대행)

## 2. 임산물 생산기반 확충 및 산림일자리 창출

- ❖ 안정적인 생산기반 확충과 경쟁력 강화하여 임업인 소득 증대 기여
- ❖ 우수한 산림자원을 이용한 공공분야 일자리 창출

### 1] 임산소득증대 지원

(단위 : 백만원)

구분	사업명	예산액	사업량	사업내용 및 대상
<b>합계</b>		<b>3,880</b>		
<b>소계</b>		<b>3,210</b>		
안정적인 소득창출을 위한 산림경영 기반시설	임산물 생산단지 규모화 현대화	2,950	산림복합경영단지 공모사업 12개소, 산림작물생산단지 공모사업2개소	- 숲가꾸기, 울타리, 작업로, 버섯재배 현대화시설
	거창 임산물 택배비 지원사업	60	택배비 지원 3만건	- 임산물 규격박스를 사용하는 생산자 및 생산자 단체
	임업인 작업로 포장 지원	200	임업인 신청 및 현장조사에 따름	- 작업로 콘크리트 포장으로 산림경영 효율성 향상
<b>소계</b>		<b>176.4</b>		
임산물 생산을 위한 장비 및 친환경 재배관리	임산물 생산 유통기반조성	168.5	71개소	- 예초기 및 기계톱, 냉동탑차, 밤나무 노령목관리 등
	친환경임산물 재배관리	7.9	2개소	- 혼합유박 등 유기질비료, 가축분퇴비 지원
<b>소계</b>		<b>366</b>		
내실 있는 산림소득 증대 지원 사업	임산물 종자·종묘 지원사업	120	24개소	- 산양삼 종자 및 기타 임산물 종자·종묘 구입비 지원 - 관련 법률에 의한 임산물 재배 임업인 등
	임산물 포장재 지원사업	100	20개소	- 산양삼 및 기타 임산물에 대한 포장재 구입비 지원 - 법률에 의한 임산물 표준규격 출하임업인 등
	고로쇠 수액채취 지원	146	8개소	- 수액채취 호스, 박스, 집수정, 정제기 등 - 고로쇠 작목반 및 임업인단체 등
<b>소계</b>		<b>15</b>		
특별관리임산물 (산양삼) 산업 활성화 및 품질강화	산양삼 생산과정 확인제도	15	40건	- 생산자 1인당 2건 이내, 1건당 38만원 - 2건 신청 시(검사일 동일) 2건당 71만원
<b>소계</b>		<b>113</b>		
백두대간 주민 지원사업 지원	백두대간 주민지원사업지원	113	20명	- 저온저장고, 관정, 건조기, 고로쇠 집수통 등



## ② 우수한 산림자원을 이용한 공공분야 일자리 창출

○ 비 전 : 양질의 산림자원 일자리 6만개 이상 창출

○ 세부일자리 (단위 : 명, 개, 백만원)

사업명	인원	일자리 수	사업비	기간
합계	333	61,947	5,881	
산불감시원	201	37,989	3,466	2021.11.1. ~ 2022.5.15.
힐링랜드 관리·운영	34	8,500	623	2022. 1. ~ 12.
공공산림가꾸기 (산림바이오매스, 산림자원조사단)	20	4,200	463	2022. 3. ~ 12.
감악산향노화웰니스체험장 유지관리(성수기 단기사역/주말)	20	480	40	2022. 9. ~ 11.
조경관리단	15	3,150	348	2022. 3. ~ 12.
산림경관관리단	10	2,100	231	2022. 3. ~ 12.
감악산향노화웰니스체험장 유지관리(LED조명/초화류)	10	1,600	200	2022. 4. ~ 11.
산림병해충예찰방제단	7	1,239	203	2022. 2. 15. ~ 10. 31.
산사태현장예방단	4	472	57	2022. 5. ~ 10.
수목관리원	2	420	46	2022. 3. ~ 12.
등산로정비원	2	420	46	2022. 3. ~ 12.
임도관리원	2	113	24	2022. 8. 2. ~ 10. 31.
소나무류 이동단속	2	424	42	2022. 3. 2. ~ 12. 31.
도시공원관리원	1	210	23	2022. 3. ~ 12.
도시녹지관리원	1	210	23	2022. 3. ~ 12.
숲길등산지도사	1	210	23	2022. 3. ~ 12.
산촌생태마을운영매니저	1	210	23	2022. 3. ~ 12.

### 3. 산림재해 예방과 대응을 통한 국민안전 실현

- ❖ 산사태, 산불, 산림병해충 등 3대 산림재해 예방 및 대응체계 강화
- ❖ 산림의 생태적 건강성 확보를 통해 안전한 생활환경 제공

#### 1 산사태 예방·대응 관리역량 강화

- 산사태현장예방단 구성·운영 : 1개단 4명
- 산사태 집중관리기간 : 2022. 5. ~ 10.
- 사업비 : 57백만원(국비 40%, 도비 18%, 군비 42%)
- 산사태 위험지구 지정 및 해제
  - 인명피해 우려지역 및 재해취약시설 : 3개소(고제, 남상, 가북)
  - 산사태취약지구 관리 : 175개소(전 읍·면)
- 사업내용
  - 산림청 산사태 예방시스템 연계 및 비상근무체계 유지
  - 산사태취약지역 사전 순찰·점검으로 산림재해 예방

#### 2 선제적 산사태 예방사업 추진

- 사망사업
  - 기간 : 2022. 3. ~ 9.
  - 대상지 : 사망사업 타당성평가 용역 완료지
  - 사업량 : 사망댐 4개소, 계류보전 2km, 산지사방 2개
- 산림유역관리사업
  - 기간 : 2022. 3. ~ 12.
  - 대상지 : 북상면 소정리 산142-1
  - 사업량 : 사망댐 4개소, 계류보전 1.5km

### ③ 체계적 산불방지와 예방활동 추진

- 산불방지 대책본부 운영
  - 기 간 : 2021. 11. 1. ~ 2022. 5. 15.
  - 장 소 : 군(산림과), 전 읍·면
  - 인력운영 : 201명(진화대 31, 초소 26, 읍면 144)
- 산불진화를 위한 장비구축
  - 헬기 임차 : 1대(거창, 합천, 의령)
- 입산통제구역 지정·고시 : 입산통제(21,677ha), 등산로(104.3km)
- 산림 연접지 인화물질 제거 등 산불위험 요인 사전제거
- 불법소각 등 산불방지 위반자 강력한 단속과 처벌로 주민인식 개선

### ④ 산림병해충 적기 방제로 건강한 산림 조성

- 산림병해충 예찰방제대책본부 운영
  - 기 간 : 연중
  - 운영인원 : 산림병해충예찰방제단(8명), 소나무 무단이동단속반(2명)
- 밤나무 항공(헬기)방제
  - 기 간 : 2022. 7. ~ 2022. 8.
  - 사 업 량 : 600ha(거창, 북상, 마리, 남상, 신원)
- 생활권수목(공원, 정자목, 가로수 등) 나무의사 컨설팅 운영
  - 기 간 : 2022. 4. ~ 2022. 10.
  - 사 업 량 : 20회
- 농경지주변 돌발해충 협업 방제
  - 기 간 : 연중
  - 사 업 량 : 연면적 50ha(가로수, 공원, 농경지주변 산림 등)  
※ 해충의 생활사에 따른 적기 방제
- 소나무재선충병 방제
  - 기 간 : 연중
  - 사 업 량 : 고사목 제거·수집·파쇄 300본, 예방나무주사 20ha,  
지상방제 및 항공방제 250ha(50ha × 3회)  
※ 소나무재선충병 매개충의 생활사에 따른 적기 방제

## 4. 쾌적하고 안전한 녹색도시 디딤돌 마련

- ❖ 생활권 주변 다양한 녹색공간 확충, 가로수 조성 및 산림의 체계적인 관리로 녹색도시 거창의 기반 조성

### ① 체계적인 공원·녹지 관리

- 가로수(7만본), 녹지공간(100개소) 등 조성 및 유지·관리
  - 조경·경관관리단(25명), 산림바이오매스(16명), 도시녹지관리원(1명) 활용
- 재해위험목 정비사업 : 조경관리단 1개조(6명) 활용
  - 민원 요구에 대응하여 태풍 등 재해로부터 인명 및 재산 보호
- 나무은행 조성 및 운영 : 수목 굴취, 이식으로 수목 재활용

### ② 녹지네트워크 구축으로 도시경관 향상

- 도로변 옹벽 등 입면녹화 시행
  - 죽전공원 외벽(충혼탑 입구 좌우측) 담쟁이덩굴 식재
  - 마리면 방향 구길(국도3호선 하단부) 담쟁이덩굴 식재
- 가로수 연결녹지 조성 및 하층 식재 추진
  - 송정택지 도로변 녹지대 소나무 식재 및 회양목 연결녹지 조성
- 교량난간 및 가로등주 꽃장식물(페추니아) 설치
  - 합수교(266m), 수승대(282m), 시가지 가로등주(200개)

### ③ 주민이 즐겨찾는 쾌적·안심 등산로 정비

- 숲길 및 등산로 시설 정비
  - 건흥산(거창 지내~마리 장백), 숙성산~미녀봉, 호음산(고제 농산~북상 갈계) / 12km 정도
- 등산로 고사목 제거 및 풀베기 시행
  - 주민안전을 위협하는 고사목 사전 제거
  - 여름철 쾌적한 산행을 위한 풀베기 시행

## 5. 산림휴양 관광객 100만명 시대 달성

- ❖ 포스트 및 위드 코로나 시대, 산림휴양의 새로운 도약을 위한 준비
- ❖ 산림휴양 관광객 100만명 유치 전략으로 국민행복시대 지표 달성

### 1] 산림휴양 3-Track 전략으로 경쟁력 강화

- 비 전 : 산림휴양 관광객 100만명 시대 달성
  - 대상전략 : (가조)힐링휴양, (남상)경관조명, (고제)레저모험
  - 추진내용
    - 힐링랜드 : 70만명 / 출렁다리, 자연휴양림, 치유의숲, 산림치유센터
    - 감악산 : 20만명 / 꽃&별, 무장애나눔길(4km), 웰니스거점센터
    - 빼재산림레포츠파크 : 10만명 / 백두대간, 스피드익스트림, 레저모험, 체험장
  - 추진방안
    - 권역별 특성화 전략 및 연계 시스템으로 경쟁력 상승효과
    - 감악산 및 건흥산·아홉산권 마스터플랜, 웰니스 프로그램 운영
- ※ 2022년도 코로나19 상황에 따라 추진계획을 탄력적으로 운영

### 2] 거창항노화힐링랜드 관리 운영

- 목표전략 : 방문객 70만명, 치유와 힐링의 국민쉼터 제공
- 기반시설 현황

시 설 명	설치기간	사업비 (백만원)	내 용	비고 (공정률)
계		27,570		
치유의숲 조성	2014~2020	6,310	산림치유센터 1동, 무장애길 1.4km, 숲체험장, 명상숲길 0.4km 등	완료
자연휴양림 조성	2016~2021	5,300	산림휴양관, 숲속의집, 관리사무소	완료
"Y"형 출렁다리	2017~2019	2,800	출렁다리 109m, 잔도 18m	완료
등산로 주차장	2017~2019	1,800	1~2층 104면, 노외 25면 등	완료
자생식물원 조성	2018~2020	1,500	자생수목원 암석원 무장애탐방로 0.5km	완료
출렁다리 등산로 조성	2018~2020	1,600	등산로 정비 1.1km 전망데크 및 쉼터	완료
오수관로 연결 등	2017~2019	1,000	오수관로 L=2.2km, D=300mm	완료
인프라 구축	2020~2025	7,260	진입로 데크로드 L=847m, 도로확장 L=0.8km, 주차장1식 등	40%

- 프로그램 : 숲해설 및 산림치유 프로그램 운영
- 주요사업 : 시설관람, 산림프로그램 체험 및 숙박시설 운영
- 추진방안
  - 사계절 머무르는 체류형 산림관광 활성화로 국내외 관광객 유치
  - 산림으로 힐링하는 거창군 대외 이미지 제고 및 지역경제 활성화

### 3] 감악산 테마 관광지 조성 운영

- 목표전략 : 방문객 20만명, 경관조명 중심 프로그램 운영
- 기반시설 : 체험장(50,000㎡), 진입도로(2km), 전망대 및 조명
- 프로그램 : 웰니스 체험 및 숲사랑 체험 프로그램 운영
- 주요사업 : 둘레길(4km), 전선지중화(1.0km/19EA), 웰니스거점센터
- 추진방안
  - 감악산 정상의 꽃&별 테마로 야간 체류형 관광지로 조성
  - 감악산을 중심으로 관광지별 연계 투어로 지역경제 활성화

### 4] 빼재 산림레포츠파크 운영 및 관리

- 목표전략 : 방문객 10만명, 특색있고 다양한 레저시설 체험 향유
- 기반시설 현황

시 설 명	설치기간	사업비 (백만원)	내 용	비고 (공정률)
계		44,500		
백두대간 생태교육장	2013~2016	10,000	전시관, 영상관, 게스트하우스 등	운영중
스피드 익스트림타운	2014~2021	11,700	마운틴코스터, 승객운송시설 등	75%
거함산 향노화 휴양체험지구 조성	2014~2021	9,900	산림휴양관, 오토캠핑장 등	준공
빼재 산림레포츠파크 진입도로 개설	2018~2022	4,000	진입도로 개설 - 본선부 L=571m, 가감속 L=231m	65%
빼재 산림레포츠타운 (레저모험타운)	2020~2022	5,600	트리탑 및 복합모험시설 1식	실시설계 제안공모
빼재 산림레포츠파크 자연휴양림 보완	2021~2023	1,200	숲속의집 조성(지상1층, A=52㎡/6동)	실시설계
토지보상		2,100	빼재 산림레포츠파크 토지보상	

## 6. 향노화 힐링 중심도시 도약 준비

- ❖ 향노화 힐링 중심도시 기반 구축에 따른 새로운 도약을 위한 준비
- ❖ 향노화 관련 다양한 사업 발굴 및 제품 개발로 힐링 특구 활성화

### 1] 향노화종합육성계획에 따른 민관 협력 연계구축

- 비 전 : 향노화 힐링중심 도시, 거창 / 웰니스 관광 천국, 거창
- 대 상 : 산림 휴양시설을 중심의 부서별 · 관광지별 기관·단체
- 추진내용
  - 향노화 담당 : 향노화제품 판매 활동 강화, 감악산 야간조명 운영 등
  - 웰니스 지원센터 : 프로그램 운영, 팸투어, 행사 등
  - 향노화 힐링랜드 : 출렁다리, 치유 프로그램, 숲 해설 등
- 추진방안 : 산림휴양시설을 중심으로 협업 구축

### 2] 향노화 힐링특구 규제특례 발굴 및 활용 확대

- 지정일자 : 2020. 12. 15.(중소기업청 고시 제2020-100호)
- 지정기간 : 2021. ~ 2023.(3년)
- 위 치 : 거창군 가조면 일부리 1300번지 등(4,571,088m<sup>2</sup>)
- 특화사업 : 3개 분야 11개 사업 / 8년간
- 규제특례 : 도로교통법, 옥외광고물, 농지법, 도로법, 식품위생법
- 추진방안
  - 다양한 규제특례를 활용하여 향노화 관련 사업 발굴 및 추진
  - 향노화힐링 특구 브랜드를 활용한 대외 홍보 강화

### 3] 향노화제품 개발 지원 및 활성화

- 사업개요
  - 사업기간 : 2017년부터 연차사업 추진
  - 지원대상 : 향노화 제품 생산자 단체, 법인 등
  - 소요예산 : 50백만원(보조 70%, 자부담 30%)

- 사업내용 : 향노화 재료를 이용한 식품·화장품 등 개발 지원  
 ※ 식품의약품안전처 '식품의 기준 및 규격' 및 '식품 등의 한시적 기준 및 규격 인정 기준'에 따른 한시적 식품원료 인증 가능한 제품 개발

○ 판매 활성화방안

- 농산물 직거래사업단과 푸드종합센터 가입 등 자력 판매 유도
- 경남 향노화산업 박람회, 도농 직거래 행사 참석 유도 및 지원
- 거창향노화힐링랜드 힐링카페 내 향노화제품 전시 및 대행판매

#### 4] 향노화제품 주민체험 시범사업 추진

○ 사업개요

- 기 간 : 2022. 9. ~ 12. ※ 코로나19 상황에 따라 변동
- 장 소 : 관내 읍·면 마을회관 12개소
- 사 업 비 : 50백만원(군비)

○ 추진방향

- 감악산 향노화웰니스체험장에 식재한 향노화 약초활용 제품생산
- 향노화제품을 마을회관에 공급하여 지역주민의 건강증진 도모

○ 추진방법

- 경남도립거창대학 산업협력관(향노화서비스센터) 사업 위탁
- 참여주민 점검과 건강측정 기록/웰니스전문인력+간호학과 학생  
 ⇒ 주민체감형의 향노화 시책으로 효도행정 실현 및 확대 검토

#### 5] 향노화 웰니스관광 프로그램 운영 활성화

○ 추진방향 : 웰니스코디네이터 인력을 활용한 내실있는 웰니스 프로그램 운영 및 일자리 창출

○ 운영장소 : 감악산, 거창향노화힐링랜드, 수송대 등 주요관광지

○ 인력운영 : 웰니스관광코디네이터 역량강화 교육, 신규인력 확충

- 거창대학 : 2022년 신규 코디네이터 5명(상생일자리 창출사업 2단계)
- 전문교육 수료 거·함·합 80명(거창 21명), 2021년 15명(거창 5명)



○ 프로그램

- 대 상 : 감악산 프로그램 등 5종류(쉬어가조 등) 및 신규프로그램  
(※ 매년 1~2 신규 프로그램 개발 ⇒ 4계절 프로그램 완성)
- 운 영 : 감악산을 중심으로 주요관광지 연계프로그램 운영

○ 향후 추진계획

- ① 감악산 : 맨발걷기, 명상, 꽃차 등 소품만들기 체험 등
- ② 향노화힐링랜드 : 무장애데크로드, 명상숲길, 크나이프요법
- ③ 빼재산림레포츠파크 : 백두대간생태교육, 레저모험체험, 향노화길
- ④ 수승대관광지 : 문화·트레킹탐방, 한옥체험, 목재문화체험
- ⑤ 창포원 : 공원탐방, 식물원, 에너지학습관, 환경관련 체험

▣ 2022년 향노화산업 박람회 참가

○ 사업기간 : 2022. 11. 중

○ 장 소 : 창원컨벤션센터(CECO)

○ 사 업 비 : 10백만원(군비)

○ 사업대상 : 향노화 제품·웰니스프로그램 운영 생산관련 단체 등

○ 사업내용

- 향노화 제품 생산업체 박람회 참여 및 홍보
- 향노화 제품 및 향노화 웰니스관광 프로그램 홍보

○ 추진방안

- 기존 제품 생산업체 단순 참여를 지양, 적극적 참여 유도
- 향노화 웰니스관광 프로그램 집중 홍보로 우리군 웰니스이미지 거양

### Ⅲ. 현안 · 역점 사업

- ① 내실 있는 산림소득증대 지원
- ② 거창 임산물 택배비 지원사업
- ③ 볼거리가 있는 아름다운 임도 조성
- ④ 소나무재선충병 방제 총력
- ⑤ 수승대권 등산로 연결사업(출렁다리)
- ⑥ 녹색 생활환경을 위한 도시숲 조성
- ⑦ 감악산 향노화웰니스체험장 확대조성
- ⑧ 감악산 전선 및 통신선 지중화 사업
- ⑨ 감악산 숲사랑 체험프로그램 통합 운영
- ⑩ 감악산 및 건흥산·아홉산권역 마스터플랜 수립
- ⑪ 빼재 산림레포츠파크 조성·관리운영 대책 수립
- ⑫ 향노화 힐링랜드 효율적인 운영·관리
- ⑬ 향노화 힐링랜드 인프라 조성사업
- ⑭ 거창 향노화 자연휴양림 숙박시설 운영
- ⑮ 숲속힐링! 산림교육·치유프로그램 활성화

# 1 내실 있는 산림소득증대 지원

❖ 산림소득분야 국·도비 보조사업 및 군비 보조사업 등 유사·중복사업이 산재하여 통·폐합 및 사업영역 명확화 추진

## □ 사업개요

○ 임산물 종자·종묘 지원사업

- 2년생 이하 임산물 종자·종묘 구입(재료비) 지원

○ 임산물 포장재 지원사업

- 임산물 표준규격 포장재 지원

○ 소요예산 : 220백만원(군비 50%, 자부담 50%) (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타(자부담)		
220	-	220	-	-	110	110	220	

## □ 문제점 / 현안사항

○ 산림소득 유망임산물(산양삼) 재배지원 : 군비 60백만원

- 국·도비 보조 ‘산림작물생산단지(소액)’ 종자·종묘, 울타리, 관정, 감시시설 등 지원사업과 유사·중복

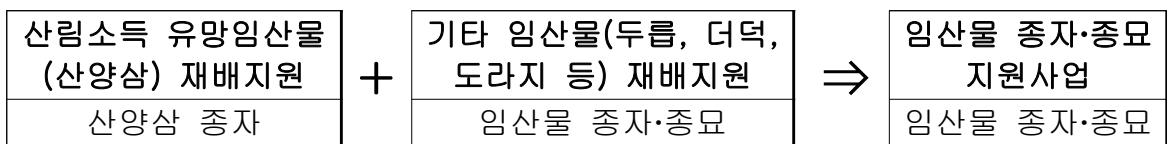
- 국·도비 보조 ‘임산물상품화지원’ 포장재 구입과 유사·중복

○ 기타 임산물(두릅, 더덕, 도라지 등) 재배지원 : 군비 50백만원

- 국·도비 보조 ‘산림작물생산단지(소액)’ 종자·종묘 지원과 중복

## □ 개선·해소 대책

○ ‘임산물 종자·종묘 지원사업’으로 기존 군비 보조사업 통·폐합



- 산양삼 종자 및 기타 임산물 종자·종묘 구입에 대한 재료비만 지원하고 산양삼 기반시설 지원은 국·도비 보조사업으로 추진

○ ‘임산물 포장재 지원사업’ 신규사업으로 산양삼 및 기타 임산물에 대한 포장재 구입비 통합 지원하여 내실 있는 보조사업 추진

## 2 거창 임산물 택배비 지원사업

❖ 지역특화 임산물의 소비자 직거래 활성화를 위한 택배비 지원으로 임업인 부담경감 및 소비자 신뢰도 제고

### □ 사업개요

- 사업대상 : 임산물 규격박스로 택배하는 생산자 및 생산자단체
- 사업기간 : 2021. ~ 2030.
- 사업내용 : 택배비 2,000원/건(정액) 지원
- 소요예산 : 600백만원(군비)

(단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
600	60	60	-	-	60	-	480	

### □ 추진현황

- 2021. 2. : 거창 고로쇠 작목반에서 임산물 택배비 지원 건의
- 2021. 4. : 제2회 추가경정 예산 편성
- 2021. 6. : 거창 임산물 택배비 지원사업 예산 재배정(읍면)

### □ 문제점 / 현안사항

- 농업기술센터 ‘농산물 택배비 지원사업’과 중복 신청으로 이중지원 우려가 있으며, 규격박스 미사용 및 가공품에 대한 신청이 다수

### □ 개선·해소 대책

- 사업계획 공고 등 취지에 맞는 사업안내와 분기별 읍면 추진실적 검토하여 임산물 택배비 지원사업 정산 철저

### □ 추진계획

- 2022. 1. : 거창 임산물 택배비 지원사업 신청 안내
- 2022. 2. : 지방보조금 심의 및 보조사업자 선정
- 2022. 3. ~ 12. : 보조금 교부 및 정산

3

## 불거리가 있는 아름다운 임도 조성

- ❖ 명품 자작나무숲과 연계하여 꽃길, 쉼터 조성을 통한 불거리가 있는 임도 조성

### □ 추진방향

- 임도변 초화류 파종 및 대피소 쉼터 제공으로 숲과 사람이 어우러지는 특색있는 임도 조성

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 2. ~ 2022. 10.
- 위 치 : 북상면 소정리 산111-1번지 외 1필지
- 소요예산 : 312백만원 (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	균특	도	군	기타		
312	-	312	218	47	47	-	-	

- 사업량 : L = 1.5km(W = 4m)
- 사업내용 : 편의시설 및 임도시설 안내판 설치, 초화류 파종 등  
 ※ 임도 5개년 계획 수립 현황 (단위 : km)

임도구분	연도별 시설계획						비고
	소계	2021	2022	2023	2024	2025	
간선임도	14.8	3.0	2.0	3.5	3.8	2.5	
	3.0	3.0					
	2.0		2.0				
	3.5			3.5			
	3.8				3.8		
	2.5					2.5	

### □ 추진계획

- '22. 2. : 실시설계 용역 시행
- '22. 3. ~ 10. : 임도 신설 사업 시행

### □ 기대효과

- 산림경영 등 임도 본연의 목적에 산림치유 및 휴양기능을 더한 임도 활용도 증대

## 4 소나무재선충병 방제 총력

❖ 소나무재선충병 적기방제 및 예찰을 통한 전염확산 방지로 소나무재선충병 피해감소 및 2024년 청정지역 회복

### □ 사업개요

#### ○ 사업량

- 소나무재선충 방제 150ha
- 산림병해충예찰·방제단 8명, 방제기계구입 3대

#### ○ 소요예산 : 354백만원

(단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
354	-	354	212	43	99	-	-	

#### ○ 주요내용

- 2022. 3. ~ 10. : 예찰방제단 상시운영을 통한 예찰강화
  - 2022. 10. ~ 2023. 3. : 재선충병 피해지역 피해목 전량 방제
- ※ 소나무재선충병 발생현황

차수	년도	발생지역	본수	차수	년도	발생지역	본수
	계		14	7차	2017	남하 양항	1
1차	2015	남하 양항	3	8차	2018	남하 양항	1
2차	2016	거창 양평	2	9차	2019	남하 양항	3
3차	2016	남하 양항, 무릉	2	10차	2020	남상 대산	1
4차	2017	남하 양항	4	11차	2021	남상 무촌	2
5차	2017	남하 양항	2	12차	2021	마리 말홀	1
6차	2017	남하 양항	1	12차	2021	남상 무촌, 대산	2

### □ 추진계획

- '22. 1. ~ : 매개충 활동시기를 감안 항공·지상예찰 및 고사목 집중방제
- '22. 5. ~ 10. : 지역별 재발생률 조사 및 항공예찰 시행
- '22. 9. ~ 12. : 피해발생지 사전조사 및 피해고사목 방제

### □ 기대효과

- 신속하고 효율적인 방제를 통한 소나무재선충병 피해 감소 및 건강하고 가치있는 푸른 소나무림 조성

5

## 수승대권 등산로 연결사업(출렁다리)

- ❖ 산림휴양 수요 증가에 따라 단절된 등산로 연결을 통한 이용객의 편의 증진
- ❖ 등산로를 잇는 출렁다리 설치로 볼거리 제공 및 지역의 랜드마크 조성

### □ 사업개요

- 위 치 : 거창군 위천면 황산리 산8번지 일원
- 사업기간 : 2020. ~ 2022.(3년간)
- 사업내용 : 등산로 연결 출렁다리 조성
- 사업량 : 출렁다리(L=240m, W=1.5m), 데크로드, 전망대 등
- 사업비 : 4,500백만원 (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	전환	도	군	기타		
4,500	1,155	3,345	2,250	675	420	-		

### □ 추진현황

- '20. 2. : 기본 및 실시설계용역 시행
- '20. 5. : 지방재정 투자(변경)심사(25억 → 45억), 문화재청 방문
- '20. 7. : 특허공법·자재 선정완료
- '21. 4. : 문화재현상변경허가 조건부 승인
- '21. 7. : 토지 분할측량 완료
- '21. 8. : 출렁다리 풍동실험 시행

### □ 추진계획

- '21. 10. : 용역 준공 및 계약 심사
- '21. 11. : 사업 착공
- '22. 4. : 사업 준공

### □ 기대효과

- 등산로 연결, 관광인프라 확충으로 관광 수요 증가
- 수승대 휴양지와 더불어 지역경제 활성화 기여

## 6 녹색 생활환경을 위한 도시숲 조성

❖ 미세먼지 등 공해 저감과 푸른 녹지공간 확보로 지역민의 생활 환경을 개선하고 경관향상에 기여

### □ 사업개요

○ 사업기간 : 2022. 1. ~ 12.

○ 사업내용

－ 생활주변 녹지공간 조성

· 거창읍 대동리 576-20 일원(700㎡) / 150백만원

· 거창읍 대평리 1066-7 일원(100㎡) / 50백만원

· 주상면 성기리 1146-1 일원(1,000㎡) / 200백만원

－ 가로수 조성

· 지방도 1099호선(남하 신기~가천교 / 4km) / 300백만원

· 남하면 양항리 1055-2일원(심소정~남하 양곡 / 1km) 50백만원

○ 사 업 비 : 750백만원

(단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	전환	도	군	기타		
750	-	750	150	180	420	-		

### □ 추진현황

○ '21. 8. : 2022년 도시숲 및 녹지공간 조성사업 예산 신청

### □ 추진계획

○ '21. 12. : 사업예정지 현장 조사

○ '22. 1. : 도시숲 및 녹지공간 조성사업 실시설계

○ '22. 3. : 분야별 사업 발주

○ '22. 6. : 사업 완료



## 7 감악산 향노화 웰니스 체험장 확대조성

❖ 감악산 주변의 다양한 관광자원 및 종합개발 여건에 따른 향노화 웰니스 체험장을 확대조성하여 우리군 남부권 중심관광지로의 도약

### □ 목 표

- 방문객 유치(2022년 20만명) ⇨ (2022년 30만명) ⇨ (2023년 50만명)
- ※ 2020년 9월~11월 감악산 방문객 68,163명 / 현재 주말 평균 200명~300명 방문



체류형(낮/꽃, 밤/조명) ⇨ 야간 체험과 연계한 지역관광 활성화

### □ 사업개요

- 위 치 : 거창군 신원면 덕산리 산57번지 일원
- 사업내용 : 감악산 정상부근 108,000m<sup>2</sup>

구 분	사 업 내 용	비 고
화초식재	경관화초 확대 식재 및 포토존 주변 식재 등	
화초관리	기존 화초류 유지관리(제초, 병충해방제, 순지르기, 시비 등)	
화장실신축	2층(연면적 200m <sup>2</sup> ) / 1층 화장실(안내소), 2층 웰니스지원센터	
야간조명시설	조형전망대 주변 체험장 둘레길 야간포토존 등 시설보완	

- 소요예산 : 2,500백만원
    - (화초유지관리) 500백만원 : 화초 생육관리 전문업체 용역
    - (화장실 신축) 1,000백만원 : 화장실, 안내데스크 등 편의시설확충
    - (야간조명시설) 1,000백만원 : 조형전망대 체험장 야간조명 시설확대
- (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
4,270	1,770	2,500	-	300	2,200	-	국비지원	

## □ 추진현황

- 2017년도 : 감악산 향노화 경관약초 식재/1.5ha(100백만원)
- 2018년도 : 기본계획 수립, 감국단지 조성/3.3ha(170백만원)
- 2019년도 : 관정·급수시설, 면적 및 품종 확대/5.0ha(250백만원)
- 2020년도 : 경관용 화초식재, 생육환경 개선/5.0ha(250백만원)
- 2021년도 : 화초확대식재(98,338본), 조형전망대 1식(1,000백만원)

## □ 향후 추진계획

### (화초식재)

- '22. 1. ~ 2. : 국내 벤치마킹
- '22. 2. ~ 3. : 토양개량 및 급수시설 등 기반 재정비
- '22. 4. ~ 5. : 경관화초 확대식재 및 포토존 주변 포인트 식재
- '22. 5. ~ 11. : 화초 유지관리

### (화장실 및 웰니스거점센터 신축)

- '21. 10. ~ '22. 1. : 공모사업 및 협의(거창군+천문연구원)
- '22. 2. ~ 4. : 실시설계용역 및 행정절차 검토
- '22. 5. ~ 11. : 화장실 / 웰니스지원센터 공사 시행

### (야간조명시설)

- '22. 1. ~ 2. : 국내 벤치마킹 및 사업계획 수립
- '22. 3. ~ 4. : 전국 공모 협상에 의한 계약
- '22. 5. ~ 8. : 미디어파사드 등 야간조명 설치

### (무장애나눔길 조성)

- '21. 12. : 공모사업 선정 및 사업계획 수립
- '22. 1. ~ 3. : 국내 벤치마킹 및 산지일시사용 등 행정절차
- '22. 3. ~ 5. : 실시설계용역 시행
- '22. 6. ~ 10. : 연차사업 시행 및 준공

8

## 감악산 전선 및 통신선 지중화 사업

- ❖ 감악산 정상에 전선 및 통신선 지중화를 통해 쾌적한 경관 조성
- ❖ 감악산 방문객의 조망권 확보 및 사진촬영 등 관광 명소화

### □ 사업개요

- 기 간 : 2022. 1. ~ 12.
- 위 치 : 거창군 신원면 덕산리 산57 외 1필지
- 사 업 량 : 약 1km(한전주 19개, 통신주 6개)
- 사업방법 : 한국전력공사 배선전주 이설 신청
- 소요예산 : 1,000백만원(공기관대행사업비)

(단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
1,000	-	1,000	-	-	1,000	-	-	

### □ 추진현황

- 2021. 6. 8. : 한국전력공사 거창지사 의견수렴
- 2021. 8. 10. : 사업비 책정을 위한 한전 전신주 이설 신청
- 2021. 9. : 한전, 통신사 등 관련자 업무협의 간담회

### □ 향후 추진계획

- '21. 10. : 감악산 전선 지중화사업 추진계획 수립
- '21. 12. : 한국전력 및 통신사 업무협약 체결
- '22. 1분기 : 전선 지중화 사업비 교부 및 한국전력공사 입찰공고
- '22. 2분기 : 전선 지중화 사업 계약 체결
- '22. 3분기 : 준공 및 정산

9

## 감악산 숲사랑 체험프로그램 통합운영

- ❖ 감악산의 나무, 꽃, 숲 등 자연을 교감하는 교육공간이자 휴양공간
- ❖ 꽃 식재, 명상 등 유아, 청소년, 성인 등 체험 프로그램 통합운영

### □ 추진방향

- 웰니스지원센터 중심으로 향노화 체험프로그램 통합 운영
- 군민과 함께 만들고 이용하는 감악산 웰니스 체험장 조성

### □ 사업개요

- 기 간 : 2022. 1. ~ 12.
- 장 소 : 감악산 웰니스체험장 일원
- 대 상 : 전 군민  
 ※ 어린이집, 유치원 등의 유아 및 산림체험 약자 대상으로 우선 추진
- 내 용 : 나의 꽃동산 갖기, 웰니스 프로그램, 만들기 체험 등
- 소요예산 : 30백만원 (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
30		30			30		30	

### □ 추진계획

- '22. 1. : 감악산 숲 체험프로그램 운영 계획 수립
- '22. 2. : 감악산 숲 체험프로그램 홍보
- '22. 3. ~ 9. : 감악산 숲체험 프로그램 운영
  - 3. ~ 5. : 나만의 꽃동산 조성(여름꽃 단체표시)
  - 웰니스체험 프로그램, 만들기 체험(꽃, 나무 등 활용)
- '22. 9. ~ 10. : 감악산 꽃&별 여행 초대장 발송 및 사진전 개최

### □ 기대효과

- 감악산 웰니스체험장 이용 활성화와 감악산 재방문 제고

10

## 감악산 및 건흥산·아홉산권역 마스터플랜 수립

- ❖ 감악산 및 아홉산의 자원을 활용한 거창군 미래 성장동력의 사업 발굴 및 종합적이고 체계적인 기본계획 수립
- ❖ 아홉산권역의 모노레일 설치 및 건흥산 짚라인 조성 등 아홉산권역의 종합발전 추진 방향 및 전략 수립

### □ 사업개요

- 계획기간 : 2022. ~ 2031. / 10년간
- 용역기간 : 착수일로부터 8개월간(2021년 말까지 사업추진 방향 수립)
- 소요예산 : 200백만원

(단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
200	200	0			0			

- 주요내용
  - 감악산을 중심으로 우리군 남부권 발전 전략 수립
  - 지리적·문화적·종합적 여건 분석으로 사업발굴 및 세부계획 수립
  - 아홉산권역의 모노레일 설치 및 건흥산 짚라인 조성 등 아홉산 권역의 종합발전 추진방향 및 전략 수립

### □ 추진현황

- 2021. 8. 3. : 제3회 향노화 담당 추경예산 편성
- 2021. 8. 17. : 제2회 용역심의회 심의
- 2021. 8. 20. : 용역 서면 심의회 의회 제출

### □ 향후 추진계획

- '21. 9. ~ 10. : 제3회 추경예산 승인 및 착수보고회
- '22. 1. : 제1차 중간보고회 (거창군 산림관광 방향설정)
- '22. 3. : 제2차 중간보고회
- '22. 6. : 최종보고회 및 완료

11

## 빼재 산림레포츠파크 조성·관리운영 대책 수립

- ❖ 백두대간권역의 수려한 자연경관을 활용한 레포츠시설을 통해 레저와 휴양이 공존하는 경남 핵심 산림레포츠파크 조성
- ❖ 빼재 산림레포츠파크 조성사업 완공에 따른 각종 체험시설 개장 대비

### □ 사업개요

- 기 간 : 2014. ~ 2022.(9년간)
- 위 치 : 고제면 개명리 산23번지 일원
- 주요내용
  - 백두대간 생태교육장 : 전시관, 게스트 하우스(4동/8실), 물놀이장 등
  - 스피드 익스트림타운 : 마운틴코스터(L≒1.5km), 전기차, 상부승강장, 하부정류장 등
  - 향노화 휴양체험지구 : 산림휴양관(숙박10실), 오토캠핑장(19면), 생태 놀이터, 주차장 등
  - 진입도로 개설 : 본선부 L=571m(B=9.5~11.0m), 가감속차로 L=231m 등
  - 빼재 산림레포츠타운 : 트리탑(L=115m), 복합모험시설 1식 등
  - 백두대간 거창 자연휴양림 보완 : 숲속의집 조성(지상1층, A=52㎡/6동)

### ○ 예산현황

(단위 : 백만원)

구 분	총사업비	확 보 액			확보계획	향후계획
		소 계	'21년 까지	'22년(예정액)	'23년	
계	44,500	44,300	39,267	5,033	200	
생태교육장	10,000	10,000	10,000	-	-	운영 중
스피드익스트림	11,700	11,700	11,700	-	-	준공 '22. 5.
휴양체험지구	9,900	9,900	9,900	-	-	준공 '21. 06.
진입도로 개설	4,000	4,000	3,187	813	-	준공 '22. 12.
산림레포츠타운	5,600	5,600	2,180	3,420	-	준공 '22. 12.
자연휴양림 보완	1,200	1,000	200	800	200	준공 '22. 12.
토지보상	2,100	2,100	2,100	-	-	균 비

## □ 추진현황

### ○ 백두대간 생태교육장 조성사업

- '16. 10. : 준공 / '17. 4. : 개관 운영

### ○ 스피드 익스트림타운 조성사업

- '19. 10. : 마운틴코스터 제작·설치 사업자 선정
- '20. 4. : 마운틴코스터 변경 관련 시공사, 용역사 합동회의
- '20. 10. : 마운틴코스터 변경 관련 행안부 사전컨설팅 감사
- '21. 2. : 마운틴코스터 계약변경, 2차분 계약
- '21. 5. : 전기차 제작 제안서 평가 및 업체 계약
- '21. 8. : 마운틴코스터 해외 자재 현장 반입

### ○ 거함산 향노화 휴양체험지구 조성사업

- '18. 5. : 향노화 휴양체험지구 조성공사(1단계) 완료
- '18. 11. : 향노화 휴양체험지구 조성공사(2단계) 1차분 착공
- '19. 1. : 업무이관(농업기술센터 ⇒ 산림과)
- '19. 4. : 향노화 휴양체험지구 조성공사(2단계) 2차분 착공
- '20. 6. : 향노화 휴양체험지구 조성공사(2단계) 1차분 준공
- '21. 5. : 주차장 화장실 BF인증 관련 보고(건축물 용도변경)
- '21. 8. : 조경계획 변경 관련 경상도, 문체부 협의

### ○ 빼재 산림레포츠파크 진입도로 조성사업

- '17. 12. : 개발계획 고시
- '19. 3. : 실시설계용역 완료
- '19. 12. : 공사 착공
- '20. 11. : 1차분 공사 준공
- '21. 4. : 지역개발 사업구역 지정 및 사업시행자 지정, 실시계획 승인 신청
- '21. 6. : 가로등 및 CCTV 등 지장물 이설 협의(진주국토관리사무소)
- '21. 8. : 잔여부지 토지보상 협의 완료
- '21. 8. : 지역개발계획 경미한 변경 및 사업구역 지정 사전협의 완료(부산청)

○ 빼재 산림레포츠타운 조성사업

- '19. 3. : 지방재정 투자심사 완료
- '19. 11. : 중기지방재정계획 수립
- '20. 4. : 기본계획수립 용역 착수
- '21. 2. : 경상남도 산림복지자문단 서면심의
- '21. 7. : 복합모험시설 제작·설치 제안공모(협상에 의한 계약)
- '21. 8. : 백두대간 거창 자연휴양림 지정구역 변경 신청

□ 문제점 및 대책

[스피드 익스트림타운 조성사업]

○ 해외에서 제작된 마운틴코스터 트랙레일 등의 자재가 현장 내 반입되었으나, 지선롯드 자재규격 불일치 및 구조검토서 오류 확인

☞ 이용자 안전과 직결되는 사안으로 구조분야 전문가 자문 등을 통해 제작업체에게 보완지시(기초보완 및 구조기술사 확인서 제출)

○ 코로나19 변이 확산에 따른 외국인근로자 입국 차질

☞ 국내업체 및 외국 현지업체(쾨키드/오스트리아)와 일정협의하여 정상적으로 입국 후 금년 중 마운틴코스터 설치완료

[빼재 산림레포츠타운 조성사업]

○ 사업구역 내 산림이 아닌 토지(지목 전)가 7천㎡ 포함되어 있어 자연휴양림 조성계획 수립 등 행정절차 곤란

☞ '16년도 산림휴양법 개정에 따라 산림이 아닌 토지도 산림으로 둘러 쌓여있는 경우 1만㎡ 이내로 구역편입가능

☞ '6월 말 산림청에 방문하여 사전협의하였으며, 휴양림 구역변경 절차를 위한 자료(타당성평가/사전입지조사서)를 작성중이며, 8월중 전문가 자문 후 휴양림구역 변경절차 이행

[빼재 산림레포츠파크 관리·운영 측면]

○ 2021년 12월부터 순차적으로 준공되는 빼재 산림레포츠파크 시설에 대한 운영 및 관리대책 미흡, 인력 구성 등 전담조직 부재

☞ 백두대간생태교육장, 거함산 향노화휴양체험지구 등 산림레포츠파크 전반의 통합 관리·운영에 대비하여 관리운영계획수립용역(학술용역) 시행 및 전담조직을 신설하여 사업추진 및 운영 준비 철저



## □ 향후 추진계획

- 스피드 익스트림타운 조성사업
  - '21. 9. : 철근 수급에 따른 하부정류장 건축공사 추진
  - '21. 9. : 외국인 근로자 입국 및 마운틴코스터 설치
  - '21. 10. : 전기차 제작 완료 및 시험운행
- 거함산 향노화 휴양체험지구(2단계) 조성사업
  - '21. 11. : 공사 준공
- 빼재 산림레포츠파크 진입도로 개설사업
  - '22. 1. : 가로등 및 CCTV 등 전기·통신공사 발주
  - '22. 2. : 22년도 예산교부에 따른 3차분(잔여분) 공사 발주
  - '22. 12. : 공사 준공
- 빼재 산림레포츠타운 조성사업
  - '21. 9. : 복합모험시설 제작·설치 제안공모 낙찰자 선정 및 계약
  - '21. 9. : 백두대간 거창 자연휴양림 조성계획 변경 추진
  - '21. 10. : 행정절차 이행(건축허가, 산림레포츠시설 조성계획 등)
  - '21. 11. : 기본계획 및 실시설계용역 준공
  - '22. 2. : 공사 발주
  - '22. 12. : 공사 준공
- 빼재 산림레포츠파크 자연휴양림 보완사업
  - '21. 9. : 행정절차 이행(건축허가, 자연휴양림 조성계획 변경 등)
  - '21. 11. : 부지조성공사 발주
  - '22. 6. : 건축공사 발주
  - '22. 11. : 공사 준공
- 빼재 산림레포츠파크 관리운영대책 수립
  - '22. 1. : 빼재 산림레포츠파크 관리운영대책수립 용역 시행
  - '22. 1. ~ 6. : 사례조사·수지분석·사용료·운영방법·조례 등 검토
  - '22. 7. : 조례제정
  - '22. 8. : 관리운영대책수립 ⇒ 인력 및 예산확보
  - '22. 10. : 전체사업 준공 및 개장식

12

## 향노화힐링랜드 효율적인 운영·관리

- ❖ 거창의 랜드마크 '향노화 힐링랜드' 운영을 통한 지역경제 활성화
- ❖ 산림휴양관광으로 관광객 유치 및 군민의 삶의 질 향상 기여

### □ 추진방향

- 지역의 우수한 산림자원을 바탕으로 거창의 산림관광 활성화를 유도하여 코로나19 장기화로 지친 국민의 안전하고 건강한 쉼터 제공

### □ 운영개요

- 운영기간 : 2022. 1. ~ 12.
- 위 치 : 거창군 가조면 수월리 산19번지 일원
- 운영방법 : 직영
- 사 업 비 : 1,356백만원(군비)
- 운영내용
  - (인력분야) 주차·매표·숙박 등 기간제근로자 배치 및 직무교육 실시
  - (요금징수) 시설물 이용권 예약 및 발권 시스템 구축
  - (셔틀버스) 면소재지주차장↔수월산장 셔틀버스 운행
  - (프로그램) 숲해설 및 산림치유지도사 민간위탁, 산림프로그램 운영
  - (숙박시설) 산림휴양관(10실) 및 숲속의 집(8동), 매점 운영
  - (주민소득) 농산물 간이판매장 어닝시설 및 힐링카페 향노화제품 판매
  - (시설관리) 출렁다리 등 안전점검 실시, 조경·기반시설 유지보수
  - (안전관리) 안전메뉴얼 및 재해·응급상황 유관기관 협조체계 구축
  - (사고예방) CCTV 통합 실시간 모니터링으로 각종 사고상황 신속대응
  - (홈페이지) 산림청 숲나들e와 연계한 힐링랜드 자체 홈페이지 운영
  - (종합홍보) TV방송 송출 및 바이럴마케팅, 박람회 참석, 리플릿 제작
- 소요예산 : 1,200백만원 (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
3,556	1,356	1,200			1,200		1,000	매년

○ 시설현황

구 분	주 요 시 설
자연 휴양림	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Y자형출렁다리 : 총길이 109m(45+40+24), 높이 60m, 잔도 18m, 전망데크</li> <li>· 자생식물원, 견암폭포, 탐방로(0.5km), 암석원</li> <li>· 산림휴양관(10실), 숲속의집(8동), 매점, 관리사무소(1동), 매표소</li> <li>· 상행 출렁다리등산로(0.6km), 하행 출렁다리등산로(0.5km), 용소폭포</li> <li>· 힐링랜드 주차장(4,853㎡/ 대형6면, 소형 110면)</li> </ul>
치유의숲	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 산림치유센터(1동), 힐링카페, 크나이프물치유장, 숲체험장, 숲속도서관</li> <li>· 무장애데크로드(1.4km), 명상장(야외체조장), 해먹장, 명상숲길(0.4km)</li> </ul>

□ 추진계획

- '22. 1.~12. : 향노화 힐링랜드 본격 정상운영
- '22. 1. : 셔틀버스 운행 용역, 전기·소방 등 시설 안전점검
- '22. 2.~12. : 숲해설 · 산림치유지도사 위탁운영 사업자 선정·운영

□ 문제점 및 대책

- 관광객 일시 폭증 시, 통제가 곤란하여 안전사고 발생 우려
  - 사전예약에 따른 수용인원을 제한하여 운영, 안전지도원 배치

□ 기대효과

- 산림휴양시설 향노화힐링랜드 운영을 통한 지역 일자리 창출
- 전국 최초 무주탑 Y자형 출렁다리 인기몰이로 관광객 유치
- 입장료 중 일부를 거창사랑상품권으로 환급하여 지역경제 활성화
- 산림휴양관 · 숲속의집 등 숙박시설 운영으로 체류형 관광 유도

13

## 항노화 힐링랜드 인프라 조성사업

❖ 거창 항노화 힐링랜드를 찾는 산림휴양 관광객들에게 교통시설의 편의제공과 동시에 지역일자리 창출 및 지역경제 활성화 기대

### □ 사업개요

- 기 간 : 2020. ~ 2025.
- 장 소 : 거창군 가조면 수월리 산28번지 일원
- 주요내용
  - 기 조성 : 힐링랜드 진입로 데크로드 L=848m, 진입로확장 L=840m
  - 2022년이후 조성 : 주차장조성 6,000m<sup>2</sup>이상 1개소 및 기타 기반시설 등
- 소요예산 : 7,260백만원 (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
7,260	3,370	1,000	1,000	-	-	-	2,890	

- 2022년 이후 잔여사업비 : 3,890백만원(전액 국비)
- ※ 지역개발사업(국토교통부) 예산 기 확보

### □ 추진현황

- '17. 12. : 지역개발계획 사업대상지 확정 및 개발계획 고시 (경상남도 고시 제2017-550호)
- '18. 8. : 부서 업무이관(도시건축과 → 산림과)
- '18. 12. : 지역개발사업 주민설명회 개최
- '19. 11. : 지방재정 투자심사 완료
- '20. 6. : 힐링랜드 진입로 데크로드 공사 준공
- '20. 12. : 소규모 환경영향평가 협의 완료(진입도로 부분)
- '21. 2. : 토지보상 감정평가 의뢰/ 실시설계 용역 시행
- '21. 5. : 군 관리계획 시설 결정(변경) 심의회 심의

- '21. 6. : 군 관리계획(교통시설:도로) 시설결정(변경) 고시
- '21. 6. : 힐링랜드 인프라(진입도로) 보상계획 공고 및 시행
- '21. 8. : 군 관리계획(교통시설:도로) 실시계획 인가 신청
- '21. 8. : 힐링랜드 인프라(진입도로) 공사 착공

## □ 추진계획

- '21. 10. : 힐링랜드 인프라(진입도로) 구축사업 준공
- '22. 1. : 지역개발사업 구역지정 용역 발주
- '22. 4. : 사전행정절차 이행(환경영향평가, 재해영향평가 등)
- '22. 7. : 지역개발사업 계획변경 승인 신청(국토교통부)
- '22. 10. : 지역개발사업 부지보상 협의
- '23. 1. : 지역개발사업 구역변경 지정 및 실시계획 승인신청(경상남도)
- '23. 7. : 지역개발사업 공사 착공
- '25. 12. : 지역개발사업 공사 준공

## □ 기대 효과

- 산림휴양 관광객들에게 교통편의시설 증진 및 불편사항 해소
- 기반시설 인프라 구축으로 산림휴양 관광객 증가 및 지역경제 활성화

## 14 거창 향노화 자연휴양림 숙박시설 운영

❖ 거창 향노화 힐링랜드의 자연휴양림 숙박시설 운영으로 스쳐가는 관광에서 머무르는 관광으로 도약하여 지역경제 활성화에 기여

### □ 추진방향

- 코로나19 장기화로 지친 국민의 건강하고 안전한 휴식공간 제공
- 치유와 힐링의 산림휴양관광을 선도하여 국내외 관광객 유치

### □ 운영개요

- 위 치 : 거창군 가조면 수월리 산19번지 일원
- 운영기간 : 2022. 1. ~ 12.
- 시설현황 : 산림휴양관 1동(10실), 숲속의 집 8동, 매점

시 설 명	구 분	면적	규모	시설수	인원	1일 사용료(원)	
						성수기	비수기
계				18개	100명		
산림휴양관	101~102호	80㎡	10인실	2개	20명	180,000	150,000
	201~202호	52㎡	8인실	2개	16명	140,000	90,000
	203~208호	36㎡	4인실	6개	24명	100,000	70,000
숲속의집	1~6호	38㎡	4인실	6개	24명	100,000	70,000
	7~8호	52㎡	8인실	2개	16명	140,000	90,000

### □ 추진계획

- '21. 10. ~ 12. : 힐링랜드 숙박시설 임시운영을 통한 문제점 보완
- '21. 1. ~ 12. : 향노화 힐링랜드 산림휴양관 및 숲속의 집 운영
  - 코로나19 상황에 따른 정부의 사회적 거리두기 단계를 준수하여 숙박객실 수 또는 객실당 수용인원 탄력적 조율

- 거창역사·문화·먹거리·체험을 연계한 힐링랜드 숙박 패키지 개발
- 힐링랜드 숙박시설 전기·소방 등 안전점검 실시 및 편의시설 보강
- 쾌적하고 안전한 시설관리 및 정비로 이용객의 만족도 제고
- 교육청, 여행사, 기관 및 단체 연수회 홍보공문 발송

## □ 문제점 및 대책

- 숙박시설 투숙객의 민원사항 및 심야시간에 발생할 수 있는 안전 사고를 예방하기 위한 전담인력이 필요
  - 숙박시설 야간근무 기간제근로자(2명)를 채용하여 교대 근무 운영

## □ 기대효과

- 사계절 머무르는 체류형 산림관광 활성화로 국내외 관광객 유치
- 힐링랜드 자연휴양림 숙박시설 운영으로 지역 일자리 창출
- 산림으로 힐링하는 거창군 대외 이미지 제고 및 지역경제 활성화

15

## 숲속힐링! 산림교육·치유 프로그램 활성화

- ❖ 힐링랜드 자연환경을 활용한 대상별 맞춤형 산림교육·치유 프로그램을 개발·운영하여 이용객의 산림복지서비스 증진

### □ 추진방향

- 위드 코로나19 시대에 각광받을 숲 프로그램 개발로 관광객 유입
- 관내 유관기관(교육청, 복지·의료시설) 및 보건소, 행복나눔과 등과 연계한 대상별, 건강상태별 맞춤형 산림프로그램 개발 및 운영
- 향토음식, 온천과 숙박을 연계한 프로그램 운영으로 지역주민 소득창출
- 숲해설 및 산림치유분야 장기·안정적 신규일자리 창출

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 1. ~ 12.(1년간)
- 위 치 : 향노화 힐링랜드 일원
- 세부시설 : 산림치유센터, 치유의숲, 자생식물원, 크나이프물치유장, 숲체험장
  - 자생식물원 : 견암폭포, 탐방로(0.5km), 암석원 등
  - 치유의 숲 : 무장애데크로드(1.4km), 해먹장, 숲체험장, 명상숲길(0.4km)
- 사업내용 : 힐링랜드 숲해설 및 산림치유 프로그램 기획 및 운영
- 운영방법 : 산림복지전문업을 등록한 민간업체 위탁운영
- 운영인력 : 숲해설가 1명, 산림치유지도사 2명
- 참여대상 : 유아에서 노인 등 누구나 가능, 시설 및 기관(단체) 등
- 참여인원 : 20명이내 / 회(사회적거리두기 정부방역지침 준수)
- 신청방법 : 홈페이지([healingland.foresttrip.go.kr](http://healingland.foresttrip.go.kr)), 전화접수 및 현장모집
- 체 험 료 : 숲해설 무료 / 산림치유 어른 1만원, 청소년 5천원
- 방역수칙 : 사회적 거리두기 및 철저한 방역으로 참여자 안전 확보



○ 소요예산 : 87백만원(국비 50%, 도비 15%, 군비 35%)

(단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
261	87	87	44	13	30		87	매년

## □ 추진계획

- 2021. 12. : 산림복지서비스 민간위탁 군의회 동의 승인
- 2022. 1. : 숲해설 및 산림치유지도사 민간위탁 사업자 모집공고
- 2022. 2. : 숲해설 및 산림치유지도사 민간위탁 사업자 선정
- 2022. 3. ~ 12. : 위탁업체 협약체결, 힐링랜드 산림프로그램 운영
- 2022. 12. : 산림프로그램 운영결과 분석 및 평가(피드백)

## □ 기대효과

- 코로나19 장기화로 지친 국민에게 우울함과 불안감을 해소하고, 사회적 활력을 제고할 수 있는 심리안정의 산림프로그램 제공
- 치매예방, 아토피, 숲태교 등 특화프로그램 운영하여 군민행복 증진
- 자연, 건강, 휴양을 테마로 산림자원을 연계해 국내외 관광객 유치
- 신규 일자리 창출 및 지역주민 소득으로 지역경제 활성화
- 치유와 힐링의 산림복지프로그램 운영으로 거창군 이미지 제고

## IV. 신규·특수 시책

- ① 북상 소정권 임산물 클러스터 조성
- ② 표고버섯 톱밥배지 지원사업
- ③ 미세먼지 차단 다층·연결 녹지 조성
- ④ 전통마을숲 복원 사업
- ⑤ 감악산 숲속 야생화 식재
- ⑥ 감악산 꽃&별 나눔길 조성
- ⑦ 거·함·합 연계 웰니스관광 거점센터 건립
- ⑧ 국산목재 활용 촉진을 통한 숲속의 집 조성
- ⑨ 스피드익스트림타운 도로 융설시스템 시범 설치

## 1 북상 소정권 임산물 클러스터 조성

❖ 고제 빼재산림레포트타운 준공이 다가옴에 따라 배후 거점으로 인근 북상면 소정리 '명품 자작나무 숲을 중심으로 임산물 클러스터 조성

### □ 추진방향

- 북상면 군유림 일원 산림자원(자원)과 마을자원(스페이)을 연계한 임산물 클러스터를 조성하여 지역 특화임산물 산업화단지 육성

### □ 사업개요

- 사업명 : 북상 소정권역 임산물 클러스터 기본계획 용역
- 사업기간 : 2022. ~ 2023.
- 사업내용 : 산림청 임산물 클러스터 공모사업을 선제적으로 준비
- 소요예산 : 2,722백만원(국 1,311 도 393, 군 1,018)

(단위 : 백만원)

총사업비	기 투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
2,722	622	100	-	-	100	-	2,000	

※ 기 투자 : 군유림 내 명품 자작나무 숲 조성(조림사업)

### □ 추진계획

- 2022. 1. ~ 6. : 임산물 클러스터 기본계획 수립
- 2022. 6. ~ 7. : 2023년도 임산물 클러스터 공모사업 신청
- 2023. 1. ~ 12. : 임산물 클러스터 조성

### □ 기대효과

- 지역 특화임산물 생산자·단체의 생산기반을 집약화·규모화하고 전문 가공·유통업체 등을 통한 청정먹거리 산업화

## 2 표고버섯 톱밥배지 지원사업

❖ 산림청 산림소득사업 표고버섯 톱밥배지 구입에 대한 지원 사각요소가 많아 준비 맞춤형 지원사업 추진

### □ 추진방향

- 국·도비 보조 표고버섯 톱밥배지 구입은 3년에 1회 지원 가능하여 최소 격년 지원이 가능하도록 준비 보조사업 추진

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2020. ~ 2027.
- 사업내용 : 표고버섯 톱밥배지 구입비 지원(보조 50%)
  - ※ 재배임가 수 : 32농가
- 지원대상 : 거창군에 거주하는 표고버섯 재배 임업인
- 소요예산 : 1,890백만원(준비) (단위 : 백만원)

총사업비	기 투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
1,890	90	300	-	-	300	-	1,500	

※ 기 투자 : 2020년 농업기술센터 표고버섯 톱밥배지 지원사업

### □ 추진계획

- 2022. 1. : 표고버섯 톱밥배지 지원사업 신청 안내
- 2022. 2. : 지방보조금 심의 및 보조사업자 선정
- 2022. 3. ~ 12. : 보조금 교부 및 정산

### □ 기대효과

- 거창 표고버섯 품질향상 및 경쟁력 강화와 임가소득 증대 기여
- 맞춤형 준비 지원으로 국·도비 보조사업의 지원 사각요소를 해소하여 임업인 경제적 부담 경감

### 3 미세먼지 차단 다층·연결 녹지 조성

❖ 주요 생활권 내 차량통행이 많고 주거지가 인접한 지역에 미세먼지 차단, 폭염 완화 등 공익적 기능을 위한 다층·연결 녹지 조성

#### □ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 1. ~ 2022. 6.
- 위 치 : 거창읍 송정리 1100번지 일원(1ha)
- 사업내용
  - 녹지대 소나무(R25~30) 70주 식재
  - 가로수 연결녹지 회양목 7,000본, 하층 맥문동 1,000본 식재
- 사 업 비 : 300백만원 (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
300		300	150	45	105	-		

#### □ 추진계획

- '21. 12. : 사업예정지 현장 조사
- '22. 1. : 사업 실시설계 착수
- '22. 3. : 사업 착공
- '22. 6. : 사업 준공

#### □ 사진대지



#### □ 기대효과

- 미세먼지 차단, 열섬효과 방지 등 지역주민의 삶의 질 향상
- 저탄소 녹색도시의 거창 이미지 제고

## 4 전통마을숲 복원 사업

❖ 생태문화적 가치가 있는 전통마을숲을 복원하여 생활환경 개선 및 자연생태, 휴양관광 등 기능 향상

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 1. ~ 2022. 6.
- 위 치 : 용양 동호숲, 위천 무월숲
- 사업내용
  - 동호숲 맥문동 식재 : 5,000m<sup>2</sup>(245,000본 식재)
  - 무월숲 소나무 정비 및 후계림 조성
- 사 업 비 : 250백만원 (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
250		250	-	-	250	-		

### □ 추진계획

- '21. 12. : 사업예정지 현장 조사
- '22. 1. : 사업 실시설계 착수
- '22. 3. : 사업 착공
- '22. 6. : 사업 준공

### □ 사진대지



사업 전



사업 후

### □ 기대효과

- 주민이 쉴 수 있는 쾌적한 휴양·휴식 공간 제공
- 마을숲의 복원을 통한 기능 회복 및 산림문화 보존 기여

## 5 감악산 숲속 야생화 식재

❖ 감악산 주변 산림자원(소나무, 잣나무림) 활용을 위한 숲가꾸기 및 야생화 식재로 웰니스체험 기반 조성

### □ 추진방향

- 감악산 주변 산림자원 숲가꾸기 및 야생화 식재로 경관개선

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2022. ~ 2023. / 연차별 확대조성 추진
- 대 상 지 : 감악산 정상 인근(신원면 덕산리 산57번지 일원)
- 사 업 량 : 숲가꾸기 10ha / 야생화식재 5ha(체험장 인근 150ha 연차별 시행)
- 사업내용
  - 체험장 인근 숲가꾸기 및 임내정리 → 야생화식재
  - 야생화 관람 동선을 고려한 산책로 및 쉼터·놀이터·체험터 조성
  - ※ 여름꽃(맥문동) 가을꽃(벌개미취, 구절초)
- 소요예산 : 300백만원(군비) / 산림청 전액국비사업 공모 연계
- ※ 숲가꾸기사업 국·도비 활용

(단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
300	-	300			300			

### □ 추진계획

- '21. 10. ~ 12. : 숲가꾸기 및 임내정리 → 산책노선 선정
- '22. 2. ~ 3. : 행정절차 이행 및 토양개량 등 기반 정비
- '22. 4. ~ 6. : 야생화 식재 및 쉼터 조성
- '22. 6. ~ 11. : 야생화 유지관리 및 보완



## □ 사진대지



숲가꾸기사업 필요 대상지 전경



숲속 내 화초류 조성예시



숲속놀이터 예시(장성숲체원)



숲속놀이터 예시(칠곡숲체원)

## □ 기대효과

- 감악산 방문객을 체류시간 증대 및 야생화(우리꽃) 홍보
- 감악산 인근 산림을 쾌적하고 건강하게 관리하여 경관개선



6

## 감악산 꽃&별 나눔길 조성

- ❖ 감악산 향노화웰니스체험장 인근 무장애 나눔길 조성으로 숲속 탐방 및 화초류 관람과 더불어 인근시설을 연계하는 향노화 체험 프로그램 기반 마련

### □ 추진방향

- 코로나19 상황에 급부상 하고 있는 ‘향노화(Anti-aging), 웰니스(Wellness), 힐링(Healing)’ 을 주제로 누구나 체험할 수 있게 나눔길을 순환형으로 조성하여 비대면 및 보행약자 야외휴식 공간 제공

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2022. ~ 2023. 연차별 시행
- 위 치 : 감악산 정상(신원면 덕산리 산57번지 일원)
- 사업내용 : 무장애 나눔길 4.0km
  - 감악산 주변시설을 연계하는 꽃&별 나눔길(가칭) 조성으로 향노화 웰니스체험 프로그램 운영의 기반을 마련하여 체류형 관광지 개발
- ※ 주변시설 : 체험/자연(향노화웰니스체험장), 에너지(풍력단지), 체육(골프장), 문화재(연수사), 교육(인공위성 레이저 관측소), 방송(중계소)
- 공모주관 : 한국산림복지진흥원
- 소요예산 : 3,268백만원(기금 1,960, 군비 1,308)

(단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타기금		
3,268	-	1,307		-	523	784	1,961	

### □ 추진계획

- ‘21. 12. : 녹색자금 예산확정 및 사업자 확정
- ‘22. 1. ~ 3. : 산지일시사용 등 행정절차 이행
- ‘22. 3. ~ 5. : 실시설계용역 시행
- ‘22. 6. ~ 12. : 1년차 사업 시행(2023년도 2차년도 사업완료)

## □ 조감도(안)



## □ 기대효과

- 감악산 웰니스체험장 주변시설의 연계 이용으로 방문객 만족도
- 누구나 체험 · 체류할 수 있는 웰니스 프로그램의 완성도 향상

## 7 거·함·합 연계 웰니스관광 거점센터 건립

- ❖ 서북부경남 웰니스관광 협력사업으로 지역균형발전 도모
- ❖ 코로나-19로 정체된 웰니스 관광의 새로운 돌파구 마련

### □ 추진방향

- 웰니스관광센터 인프라구축 및 3개군 연계투어 프로그램 운영
- 웰니스 전문인력 양성 및 활용으로 국내외 관광객 유치

### □ 사업개요

- 기 간 : 2022. 연중(※ 경남 시·군 연계협력사업 신청)
- 장 소 : 감악산 정상 일원
- 사업내용
  - (시 설) 거·함·합 웰니스관광 거점 지원센터 설치 / 1동(2층/200㎡)
  - ※ (1층) 화장실, 안내소 (2층) 홍보관, 체험장, 사무실, 교육장 등
  - (홈페이지) 웰니스관광 3개군 연계 홍보 및 투어 예약접수 등
  - (연계투어) 현장/홈페이지 ⇨ 3개군 연계투어 프로그램 진행
  - (관광활력) 감악산을 중심으로 국내·외 관광객 통합유치
- 소요예산 : 1,000백만원

(단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
1,000		1,000		300	700			

### □ 추진계획

- '22. 1. : 거함합 웰니스관광 거점센터 조성계획 수립
- '22. 3. ~ 12. : 거점센터 등 인프라 조성
- '23. 4. ~ : 거점센터 관리운영 및 3개군 연계투어 시행

### □ 기대효과

- 거함합 거점센터 운영으로 서북부 경남권 웰니스관광 중심축 역할
- 코로나-19 이후 국내·외 웰니스관광 수요 선점 기반 마련

8

## 국산목재 활용 촉진을 통한 숲속의 집 조성

❖ 산림청 공모사업인 국산목재를 활용한 랜드마크형 숙박시설 조성으로 관광객 유치 활성화

### □ 추진방향

- 백두대간 거창 자연휴양림 지역에 국산재의 목구조를 활용한 숙박시설을 조성하여 산림관광효과 제고

### □ 공모개요

- 사업기간 : 2022. 1. ~ 12.(1년간)
- 위 치 : 고제면 개명리 산23번지 일원
- 사업내용 : A프레임하우스(숙박시설) 3동 신축(지상1층, 52m<sup>2</sup>)
- 사 업 비 : 500백만원(국비 50%, 지방비 50%) (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
500		500	250	75	175			

### □ 추진계획

- '21. 8. : 자연휴양림 구역 변경 협의(산림청)
- '21. 10. : 자연휴양림 조성계획(변경)절차 이행
- '21. 11. : 부지조성공사 발주
- '21. 12. : '22년 국산목재 활용 촉진사업 공모
- '22. 1. : '22년 국산목재 활용 촉진사업 공모 확정
- '22. 3. : 건축공사 발주
- '22. 12. : 공사 준공

### □ 기대효과

- 국산재 목구조를 활용하여 백두대간 등 천혜의 자연환경과 조화로운 숙박시설 건축으로 휴양림 랜드마크화
- 독특한 숙박시설 조성으로 연간 관광객 3,000명 이상 유치에 기여  
(※ 산출근거 : 3동 × 5/일 × 200일 = 3,000명)

9

## 스피드익스트림타운 도로 용설시스템 시범 설치

❖ 스피드익스트림타운 내 일부 구간의 도로에 열선을 시범적으로 설치함으로써 겨울철 강설 시 안전한 차량통행 보장

### □ 추진방향

- 해발이 비교적 높고 겨울철 눈이 잘 녹지 않는 빼재 산림레포츠 파크 입지여건상 강설 시 차량통행에 대비 필요
- 제설인력 및 비용 절감과 이용객 안전을 위해 경사가 특히 급하고 굽이진 일부 구간의 도로에 시범적으로 설치 후 점진적 확대 필요
- \* 인근 금원산 자연휴양림의 경우 연차적으로 시행중

### □ 사업개요

- 사업기간 : 2022. 6. 1. ~ 2022. 11. 31.
  - 위치 : 고제면 개명리 2036 일원
  - 사업내용
    - 포장도로 용설시스템 설치(경사도로 1차로 히팅케이블 300m)
    - 무인 전자동 자동제어반 설치 및 전원인입공사
    - 원격감시제어장치 및 CCTV 설치
  - 사업비 : 350백만원(국비[전환도비] 50%, 지방비 50%)
  - 유지관리비 : 연간 5백만원(전기요금, 서울 성북구청 사례)
- (단위 : 백만원)

총사업비	기투자	2022년					2023이후	비고
		계	국	도	군	기타		
350		350	175	52.5	122.5			

### □ 추진계획

- '22. 6. : 업체 선정 및 현장 답사
- '22. 7. : 전기인입공사 및 용설시스템공사 발주
- '22. 11. : 공사 준공

### □ 기대효과

- 강설 시에만 자율가동되는 친환경시스템, 제설인력 및 비용 절감
- 강설 시 안전한 차량통행 보장 및 이용객들의 편의 도모