

소통행정·현장근정·비전율진

산 림 힐 링 과

목 차

I . 일반현황	1
II . 2021년 주요업무계획	
○ 울진금강송 혼농임업시스템 FAO 세계중요농업유산 등재 추진 ...	6
○ 백암 치유의 숲 조성사업	7
○ 구수곡자연휴양림 숲속의 집 정비	8
○ 조림사업	9
○ 숲가꾸기 사업(육림)	10
○ 공공산림 사회적 일자리 창출	11
○ 임도 및 사방사업	12
○ 생활권 재해우려목 제거단 운영	13
○ 산불예방 활동	14
○ 산불대응센터 건립예방 활동	15
○ 소나무재선충병 방제	16
○ 가치 있는 산림자원의 증진 및 관리	17
○ 제16회 울진금강송 송이축제	18
○ 도시숲 등 조성 관리	19
○ 아름다운 연도변 가꾸기	20
○ 금강송에코리움 운영·관리	21
○ 백암숲체험교육장 및 생태공원 운영	22

Ⅲ. 특수시책

○ 국립 한국소나무 연구센터 건립	23
○ 유아숲체험원 조성사업	24
○ 산림 해안공원 조성사업	25
○ 나눔 숲, 나눔 길 조성사업 [공모]	26
○ 스마트 가든 설치사업 [공모]	27

I . 일반현황

□ 직원 정·현원

구분	합계	5급	6급	7급 이하	임기제	비고
정원	22	1	5	16	0	
현원	19	1	6	12	0	
증감	△3	0	1	△4	0	

□ 팀별 직원 및 소관업무

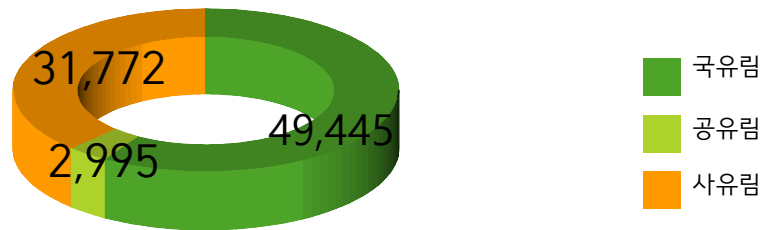
팀 명	인원	주 요 업 무	비고
계	19		
산림힐링과장(녹지5)	1	○ 산림힐링과 업무 총괄	
산림기획팀(농업6)	5	○ 산림기획 주요 시책 추진 ○ 울진금강송 세계중요농업유산 등재 ○ 휴양림 운영 관리	
산림경영팀(행정6)	4	○ 산지 전용·일시사용 허가·협의 ○ 숲가꾸기 사업 및 사업단 운영	
산림보호팀(녹지6)	4	○ 산불예방 및 진화 ○ 산림병해충, 소나무재선충병 방제 ○ 산림보호 및 단속	
공원녹지팀(녹지6)	2	○ 도시숲, 해안숲 조성 및 관리 ○ 가로수 관리 ○ 산촌생태마을 조성 및 운영	
산림휴양T/F팀(행정6)	3	○ 금강송에코리움 조성사업 추진 ○ 백암 숲 체험교육장, 백암온천 생태공원 조성 추진	

□ 산림현황

○ 산림면적

- 울진군 산림면적 : 산림 84,212ha / 총 98,944ha (85.11%)
- 전 국 산림면적 : 산림 6,334,615ha / 총 10,029,535ha (63.2%)

소유자별 산림면적(ha)



○ 입목축적현황

- 울진군 ha당 입목축적 : 200.78m³
- 전 국 ha당 입목축적 : 167.21m³

○ 명산 : 응봉산(998.5m), 통고산(1,067m), 백암산(1,004m)

○ 주요 임산물

- 2020년 송이 생산량 12톤, 생산금액 1,971백만 원

□ 관련 유관 기관

기관 · 단체명	기관장 · 대표자	직원 · 회원수	소재지	비 고
울진산림항공관리소	김성택	4개팀/ 25명	울진군 기성면 기성로 502	
울진국유림관리소	전상우	5개팀/ 33명	울진군 울진읍 대흥신림로1397	
울진군산림조합	남동준	3개과/ 20명	울진군 울진읍 울진중앙로 46	

□ 산림휴양시설

○ 금강송에코리움

○ 현황

- 위 치 : 울진군 금강송면 소광리 298번지 일원(솔평지)
- 규 모 : 부지면적 16.6ha, 건축연면적 : 6,939㎡/2,099평
- 조성기간 : 2011 ~ 2018.(개관일자 2019. 6. 17.)
- 사 업 비 : 42,106백만 원[국비(균특) 27,724, 도비 3,565, 군비 10,817]

○ 주요시설

- 테마전시관 : 1동, 지하1/지상2층, 2,786.38㎡/842.87평
- 치유센터 : 1동, 지하1/지상2층, 2,310.82㎡/699.02평
- 찜질방 : 1동, 지상1층, 156.73㎡/47.41평
- 유르트 : 1동, 지상1층, 77.25㎡/23.36평
- 특산품전시관 : 1동, 지상2층, 379.04㎡/114.65평
- 수련동 : 숙소 20동(수용인원 150명)

○ 관리인력

- 금강송테마전시관(직영) : 5명(공무원 1, 기간제 4)
- 금강송치유센터(코오롱LSI 위탁) : 5명(직원 3, 기간제 2)

○ 입장(이용)객 및 수입 - 2020년(12. 31. 기준)

- 금강송테마전시관(2019.6.17.개관) : 입장객 6,199명 / 수입액 무료
- 금강송치유센터(2019.7.3.개장) : 이용객 3,272명 / 수입액 266백만 원

○ 금강송문화관

○ 현황

- 위 치 : 북면 상당리 298번지
- 연 면 적 : 679.5㎡(1층 460.5, 2층 219)
- 조성기간 : 2009. ~ 2016.(2016. 12. 1. 개방)
- 투자금액 : 5,000백만 원 (국비 2,500, 도비 750, 군비 1,750)
- 층별개요 : 1층 - 울진금강송 전시실, 유아놀이공간, 울진금강송사진 공간
2층 - 목공예품 전시장

○ 구수곡자연휴양림

○ 현황

- 위 치 : 경북 울진군 북면 상당리 산11번지 등 7필지
- 지정구역 : 200ha(군유림 189.5, 국유림 10.5)
- 조성기간 : 1996 ~ 2001. 6. (개장일자 2001. 7. 7.)
- 투자금액 : 5,285백만 원(토지보상비 768백만 원 포함)
- 수용능력 : 최대 1,500명/1일, 최적 950명/1일

○ 주요시설

- 숙박시설 : 숲속의 집 24동 (20평형/2동, 17평형/4동(원룸), 16평형/4동, 14평형/8동, 10평형/3동, 7평형/3동)
- 편의시설 : 야영장(6,000㎡), 물놀이장(3,410㎡), 주차장(5,800㎡)
화장실(2개소), 샤워장(1개소), 취사장(1개소)
등산로(14.9km), 임도(3.8km)
- 기 타 : 야생화단지(1개소), 족구장(1개소), 야외공연장(1개소) 등

○ 관리인력

- 6명(공무원 1, 무기계약 1, 기간제 4)

○ 입장객 및 수입

- 2020년(12. 31. 기준) : 입장객 20,314명 / 수입액 102백만 원

□ 숲길 조성현황

○ 낙동정맥 트레일

- 위 치 : 금강송면 전곡리 ~ 온정면 조금리
- 사업기간 : 2009 ~ 2014년(6년간)
- 사 업 비 : 1,000백만 원(국비 500, 도비 150, 군비 350)
- 사 업 량 : 36km
 - 울진1코스 금강송숲길 : 봉화군계~전곡리~넓재 (7.4km)
 - 울진2코스 봉황의 터 탐방길 : 넓재~깨밭골~덕거리 (7.2km)
 - 울진3코스 심미골단풍길 : 덕거리~마루금쉼터~광희리 (7.9km)
 - 울진4코스 수구당 탐방길 : 영양군계~원수목이 (13.5km)

○ 불영계곡 녹색길

- 위 치 : 근남면 수산리 ~ 금강송면 소광리
- 사업기간 : 2011 ~ 2013년(3년간)
- 사 업 비 : 1,100백만 원 (국비 500, 도비 200, 군비 400)
- 사 업 량 : 29km
 - 엑스포공원~행곡리~불영휴게소~하원리~불영사~삼근리~광천교

○ 왕피천은어길

- 위 치 : 근남면 수곡리 ~ 구산리
- 사업기간 : 2011 ~ 2014년(4년간)
- 사 업 비 : 680백만 원 (도비 110, 군비 570)
- 사 업 량 : 2.2km
 - 구산2리 성산지~까치소~터널수로1~전망대~터널수로2~물병골

○ 금강소나무숲길

- 위 치 : 북면 두천리 ~ 금강송면 소광리
- 운영기관 : 울진국유림관리소, 한국등산트레킹지원센터
- 운영구간
 - 1구간 : 두천1리 ~ 찬물내기 ~ 소광2리 (편도 13.5km)
 - 2구간 : 전곡리 ~ 쌍전리산돌배나무 ~ 소광2리 (편도 9.6km)
 - 3구간 : 소광2리 ~ 오백년소나무 ~ 소광2리 (왕복 16.3km)
 - 3-1구간 : 소광2리 ~ 너삼밭 ~ 소광2리(편도 9.0km)
 - 4구간 : 너삼밭 ~ 대왕송 ~ 장군터 (왕복 10.4km)
 - 5구간 : 두천2리 ~ 두천1리 (편도 15.3km)
 - 가족탐방로 : 금강소나무군락지(편도 5.3km)

Ⅱ. 2021년 주요업무계획

산림기획팀

1 울진금강송 혼농임업시스템 FAO 세계중요농업유산 등재 추진 <계속>

- 울진금강송 혼농임업시스템의 독창적인 농업 문화, 인류 진화 및 생물 다양성을 FAO 세계중요농업유산 등재 추진

□ 등재개요

- 신청면적 : 989.44km²
- 농업자원 : 울진 금강송을 활용하여 수백 년 동안 형성시켜온 유형·무형의 농업(산림) 문화 자원

□ 추진상황

- 2016. 12. 28. : 국가중요농업유산 지정(국가중요농업유산 제7호)
- 2017. 05. : FAO 신청을 위한 보전·활용 계획 등 연구용역
- 2018. 03. : FAO 세계중요농업유산(GIAHS)신청서 제출(농식품부)
- 2019. 08. ~ 09. : 세계중요농업유산 등재준비위원회 자문 및 현장실사(1~3차)

□ 추진계획

- 2021. 03. : 세계중요농업유산 등재준비위원회 자문(4차)
- 2021. 06. : FAO 세계중요농업유산(GIHAS) 신청서 제출(GIHAS)
- 2022. : FAO 세계중요농업유산 등재 목표
- FAO 세계중요농업유산 지역 정비 및 복원사업
 - 사업기간 : 2021. 4. ~ 9.
 - 사업비 : 100백만 원
 - 내용 : 화전민 농가 및 농업유산(Site) 시스템 재현(금강송면 소광리 일원)

□ 문제점 및 대책

- 농업유산의 가치를 보여줄 유형 자산의 부재로 인한 시스템 정립의 모호
 - SAG(과학자문그룹) 위원 현장실사 대비 농업유산(Site) 재현 구상
- 지역민들의 농업유산에 대한 가치와 인식 부족
 - 농업유산의 가치 제고와 지역민들의 전통성 회복을 위한 역량강화 추진

2 백암 치유의 숲 조성사업

〈계속〉

- 백암온천 관광지의 온천치유에 산림치유 프로그램을 추가 도입하여 체류형 복합휴양단지 조성으로 지역경제 활성화

□ 사업개요

- 사업위치 : 울진군 온정면 온정리·금천리 일원
- 추진기간 : 2017 ~ 2021(5년간) * 당초 2020년까지
- 사업면적 : 56ha * 관련법상 부지면적 50ha 이상
- 총사업비 : 5,000백만 원 [국비(균특) 1,050, 도비 2,200, 군비 1,750]
* 2020년까지 확보액 : 21억 원 / 2021년 예산액 : 29억 원
- 사업내용 : 치유센터, 새암터(온욕 및 족욕), 티잇 수다쉼터,
하늘구름언덕, 미래의 숲, 요가 명상테크, 테마숲길 등

□ 추진상황

- 2020. 3. 17. : 공사착공(유신종합건설/구미, 아이비건설/고흥)
- 2020. 11. : 치유센터 진입로 및 진입교량 설치 완료
- 2020. 12. : 1차 연도 토목 공사 추진 완료

□ 추진계획

- 2021. 2. : 건축기초 및 철근콘크리트 공사
- 2021. 2. : 백암 치유의 숲 조성사업(통신) 착수
- 2021. 3. : 지하수 관정 공사 착수
- 2021. 3. : 1차 연도 공사 준공
- 2021. 4. : 2차 연도 공사 착수(건축, 토목, 기계, 조경, 전기)
- 2021. 12. : 공사 준공

□ 문제점 및 대책

- 백암 숲체험교육장과 치유의 숲을 연결할 연결도로 부재
 - 2021년 상반기 임도시설 타당성 평가 완료 후 2022년 임도신설 예정
- 사업장 주변에 향토수종(모감주나무/15ha)을 식재하여 지역특화 명품숲 조성

3 구수곡자연휴양림 숲속의 집 정비

<계속>

- 구수곡자연휴양림 시설의 체계적인 유지·관리로 산림복지 서비스 제공
- 다시 찾고 싶은 휴양시설을 만들기 위한 이용객 편의시설 확충 및 숲속의 집 개축

□ 사업개요

- 사업비 : 1,600백만 원(2020년/600백만 원, 2021년/1,000백만 원)
- 사업량 : 숲속의 집 5동, 트리하우스 1동, 숲속교육장 리모델링
 - 2020년 : 개축 2동/잣나무 1·2호, 신축 1동/트리하우스
 - 2021년 : 개축 3동/느티나무 1·2호, 낙엽송 1호, 숲속교육장 리모델링
- 사업내용 : 노후된 시설물을 연차별 정비하여 쾌적한 이용환경 개선

□ 추진상황 및 계획

- 추진상황(2020년)
 - 2020. 3. ~ 6. : 실시설계 용역
 - 2020. 12. : 바닥기초 타설 및 골조공사 완료
 - 2021. 1. : 내부마감, 부대시설 설치
 - 2021. 3. : 2020년 공사 준공
- 향후계획(2021년)
 - 2021. 2. : 2021년 구수곡 자연휴양림 숲속의 집 정비 실시설계용역
 - 2021. 5. : 2021년 공사(건축, 전기, 통신) 착수
 - 2021. 10. : 2021년 공사 준공

□ 문제점 및 대책

- 숲속의 집 개축 등 시설물 정비로 인한 가동률 부진 및 이용객 불편초래
 - 야영장(데크) 및 문화시설 등을 정비하여 이용객 만족도 제고

4 조림사업

〈계속〉

- 산림의 경제적 · 공익적 가치 증진을 위한 나무심기로 가치 있는 산림자원을 조성하고 지속가능한 산림경영 기반을 구축

□ 추진개요

- 사업기간 : 2021. 2. ~ 12.
- 사업비 : 792백만 원(국비 376, 도비 120, 군비 279, 자부담 17)
- 사업량 : 62ha(경제림 25, 큰나무 10, 미세먼지저감 12, 지역특화 15)
- 사업대상 : 벌채지, 산불피해지, 생활권 주변 유휴지

□ 추진계획

- 조림사업
 - 2020. 12. ~ 2021. 1. : 지역특화조림(모감주) 실시설계용역시행
 - 2021. 1. ~ 2. : 춘기 조림사업 실시설계용역 시행
 - 2021. 2. ~ 4. : 산림소유자 동의서 징구 및 사업시행
- 유휴토지 조림사업
 - 2021. 1. ~ 2. : 유휴토지 조림사업 접수 및 현장 확인
 - 2021. 3. ~ 5. : 보조사업자 선정 및 사업시행

□ 기대효과

- 경제적 · 공익적 가치 증진 및 산림자원 확대
- 산불예방 및 미세먼지 감소 효과
- 경제림 육성을 통해 지속가능한 목재를 공급하여 산주 및 군민 소득 창출

- 경제적이고 이용 가치가 높은 미래 지향적인 산림자원 육성
- 기후변화 대비 등 내실있는 숲 가꾸기로 생태적으로 우수하고 건전한 숲 조성

□ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 사 업 비 : 2,259백만 원(국비 1,130, 도비 339, 군비 790)
- 사 업 량 : 800ha(산불예방 300, 미세먼지저감 300, 조림지가꾸기 200)

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 2. : 사업대상지 발굴 및 접수
- 2021. 2. ~ 3. : 산림소유자 동의서 징구
- 2021. 3. ~ 12. : 사업시행
 - 산불예방, 미세먼지저감 숲 가꾸기 : 600ha(3월, 5월, 9월, 11월)
 - 조림지 가꾸기 : 200ha(6월, 8월)

□ 기대효과

- 산불예방 등 산림의 다양한 공익기능이 최적화 되는 숲가꾸기 추진
- 산림의 체계적 관리를 통한 미세먼지 저감, 경관개선 등

- 취약계층을 숲 가꾸기 사업에 고용하여 사회적 일자리 창출에 기여하고, 산림부산물의 재활용을 통해 산림자원 활용 및 서비스 제공

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2021. 3. ~ 12.
- 사 업 비 : 1,476백만 원(국비 104, 도비 30, 군비 1,342)
- 사업내용 : 취약계층 일자리 창출 및 공공성이 높은 산림 집중 관리
- 사업장소 : 주요 도로변 및 생활권 주변 산림

☐ 추진계획

- 2021. 1. ~ 2. : 근로자 모집
- 2021. 3. ~ 10. : 공공 산림 가꾸기 사업 시행 및 산물수집
- 2021. 11. ~ 12. : 바이오매스 생산 및 공급

☐ 기대효과

- 취약계층 일자리 창출 및 생활권 주변 산림 집중 관리로 경관개선
- 산물수집을 통한 산림바이오매스 활용 촉진

7 임도 및 사방사업

〈계속〉

- 효율적인 산림경영·관리를 위한 임도시설의 확충과 자연재해로부터 군민의 생명과 재산 보호를 위한 산사태 위험지구 정비

□ 사업개요(임도)

- 임도현황 : 26개 노선/68.66km(2021. 1. 현재)
- 사업비 : 932백만 원(국비 467, 도비 241, 군비 224)
- 사업량
 - <경북도 산림환경연구원 시행>
 - 임도신설 : 3km(기성 다천 ~ 기성 방울 등 3개소)
 - 구조개량 : 2km(울진 정림 ~ 신림 등 2개소)
 - <울진군 시행>
 - 임도보수 : 20km(매화 매화 ~ 오산 등 2개소)
 - 임도관리원 : 4명/1개단

□ 사업개요(사방)

- 산사태 취약지역 지정 현황 : 161개소(2021. 1. 현재)
- 사업비 : 2,596백만 원(국비 1,817, 도비 545, 군비 234)
- 사업량
 - <경북도 산림환경연구원 시행>
 - 산지사방 1ha, 계류보전 3km, 사방댐 4개소, 사방댐준설 2개소
 - <울진군 시행>
 - 소규모 산사태 복구사업(20년 태풍 및 집중호우 피해지 중심)
 - 산사태 발생 우려지역 실태조사(30개소)

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 2. : 임도 및 사방사업 편입 산림소유자 동의서 징구
- 2021. 2. ~ 3. : 22년 사방사업 대상지 조사 및 제출
- 2021. 3. ~ 6. : 우기 전 사업 완료

□ 기대효과

- 임도신설 및 보수를 통한 효율적인 산림경영 및 관리
- 산사태 취약지역 위주의 사방사업으로 재해예방

- 산림에 연접하여 수목 피해 우려가 있는 생활권 내 피해목을 제거하여 군민의 물적·인적 피해예방

□ 사업개요

- 사업기간 : 연중(수시 생활민원 접수)
 - 사업비 : 105백만 원(도비 4, 군비 101)
 - 사업대상
 - 수목 도복으로 인해 재산과 인명피해가 우려되는 건축물
 - 수목 피해로 공익성이 저해되는 공공시설물
- ※ 사업 제외대상 : 조경수, 마당 내 유실수, 대나무, 해가림 및 경관저해 수목 등

□ 추진계획

- 연중 수시 신청접수를 통한 피해목 제거
- 여름철 집중호우 및 태풍 예보에 따른 응급제거반 운영으로 사전 대비

□ 기대효과

- 지원이 필요한 곳에 집중해 군민의 재산과 인명 보호
- 신속한 피해 예방과 복구로 생활 편의 제공

9 산불예방 활동

<계속>

- 산불조심기간 동안 산불진화 및 예방 인력의 효율적 운영
- 입체적 감시대세를 확립하여 산불발생 최소화

□ 사업개요

- 추진기간
 - 봄 철 : 2021. 1. 1 ~ 2021. 5. 15.
 - 가을철 : 2021. 11. 1 ~ 2021. 12. 31.
- 사 업 비 : 3,044백만 원(국비 407, 도비 349, 군비 2,288)

□ 추진계획

- 초동진화를 위한 진화인력, 진화헬기 배치로 진화골든타임 강화
 - 산불전문예방진화대 49명 운영
 - 울진산림항공관리소 진화헬기 3대 배치(대형 2, 중형 1)
- 산불발생 최소화를 위한 체계적인 산불예방활동 추진
 - 산불감시초소 14개소, 무인감시카메라 55개소(무인 11, 방범용 6, 소형 38)
 - 산불위험지역 입산통제 지정 : 21개소, 5,491ha
 - 산불감시원 121명 산불위험지, 화목사용가구 책임예찰
- 소각산불 예방을 위한 영농잔재물 공동파쇄 시범 운영 : 2021. 1 ~ 3.
 - 농업기술센터 보유 파쇄기 5대 이용하여 산불감시원이 마을단위로 영농잔재물(고추대, 깻잎대 등) 공동파쇄

□ 기대효과

- 산불 피해를 최소화하여 군민의 생명과 재산 보호

- 산불전문예방진화대의 지휘 및 관리체계 일원화로 전문성을 강화하고 신속한 산불 대응 가능

□ 사업개요

- 추진기간 : 2020. 10 ~ 2021. 7.
- 사업위치 : 매화면 오산리 1040-3번지
- 사업비 : 937백만 원(국비 160, 도비 72, 군비 705)
- 사업량 : 신축 1동(지상 2층, 건축면적 167.4㎡), 차고지 1동
- 주요시설
 - 지상 1층 : 산불상황실 및 산불전문예방진화대 대기실, 화장실
 - 지상 2층 : 교육장 및 휴게실, 샤워실
 - 부대시설 : 차고지, 장비창고, 운동장 등

□ 추진상황

- 2020. 11. : 건축공사 착공
- 2021. 3. : 차고지 설치 공사 착공
- 2021. 5. : 건축공사 준공
- 2021. 7. : 차고지 준공, 상황실 구축

□ 기대효과

- 지휘 및 관리체계 일원화로 신속한 산불대응
- 산불전문진화대 근무환경 개선과 전문성 강화

11 소나무재선충병 방제

〈신규〉

- 소나무재선충병 조기발견과 긴급방제로 추가 확산 방지
- 지속적인 예찰활동과 소나무류 이동단속 강화로 금강소나무림 보존

□ 발생개요

- 발생장소 : 온정면 덕인리 산308번지(사유림)
 - 영덕군 발생지(병곡면 영리 1199-1)로부터 직선거리 9.3km
 - 소광리 금강송군락지로부터 직선거리 38km
- 감 염 목 : 소나무 1본
- 발생경과
 - 2020. 12. 9. : 울진군 예찰활동 중 고사목 발견, 시료 채취
 - 2020. 12. 28. : 신규 발생 확인
 - 2020. 12. 29. : 소나무류 반출금지구역 지정 (6개 행정리 5,322ha)
 - 2020. 12. 29. : 긴급실무대책회의 (산림청, 경상북도, 울진군 등)
 - 2020. 12. 31. : 지역방제대책본부 설치 (산림힐링과)
 - 2020. 12. 30 ~ 2021. 1. 15. : 발생지역 정밀조사, 역학조사 실시

□ 추진계획

- 2021. 2. : 확산방지대책 수립, 소나무재선충병방제지역협의회 구성
- 2021. 1 ~ 3 : 소나무재선충병 긴급방제사업 실시
 - 감염목 반경 50m 모두베기 및 파쇄
 - 감염목 반경 반경 100m 합제 나무주사
 - 감염목 주변 30ha 예방나무주사
- 2021. 1 ~ 12. : 소나무류 이동단속, 고사목 예찰 및 검경
 - 소나무류 이동단속초소 4개소, 이동단속원 24명 운영
 - 산림병해충예찰방제단 4명, 고사목제거반 4명 운영

□ 문제점 및 대책

- 소나무재선충병 신규발생에 따른 방제예산 미확보
 - 산림병해충 예산 긴급방제사업 투입, 추경 1회 국비지원 건의

12 가치 있는 산림자원의 증진 및 관리

〈계속〉

- 송이산의 계획적 관리로 농가의 소득증대 기여
- 보호수·노거수 등 가치 있는 산림자원의 지속적인 관리를 통하여 소중한 자원을 후손에게 물려주고자 함

□ 송이증산사업

- 추진기간 : 2021. 1 ~ 2021. 12.
- 사업비 : 304백만 원(국비 61, 도비 27, 군비 64, 자부담 152)
- 주요내용
 - 송이산가꾸기사업 : 간벌, 가치치기, 활엽관목제거, 낙엽꺾기
 - 무선감시카메라 지원 : 송이생산지 이동식 CCTV 설치 지원

□ 보호수·노거수 정비사업

- 추진기간 : 2021. 1 ~ 2021. 12.
- 사업비 : 65백만 원(도비 8, 군비 57)
- 사업량 : 30개소(보호수 20, 노거수 10)
 - ※ 관내 보호수 지정현황 : 52개소(82본) - 2021. 1. 현재
- 주요내용 : 외과수술 및 수관정리, 생육환경정비, 병해충방제

□ 등산로 정비사업

- 추진기간 : 2021. 1 ~ 2021. 12.
- 사업비 : 50백만 원(군비 50)
- 주요내용 : 등산로 보수 및 정비, 시설물 유지·보수

□ 기대효과

- 산림자원의 계획적·지속적 관리로 부가가치 증대

- 금강송과 동해가 만나는 울진에서 생산되는 송이를 주제로 한 관광객과 울진군민의 축제 한마당
- 친환경농산물 축제와 결합하여 축제의 외연을 확장하고 울진의 청정자연과 친환경 먹거리 홍보

□ 축제개요

- 축 제 명 : 제16회 울진금강송 송이축제
- 축제기간 : 2021. 9월말 ~ 10월초(4일간)
- 장 소 : 엑스포공원 또는 울진읍 시가지 일원
- 사 업 비 : 200백만 원
- 주 최 : 울진군
- 주 관 : 울진군축제발전위원회

□ 축제계획

- 축제내용
 - 공식행사 : 개막식, 폐막식, 군민화합 송이비빔밤 만들기
 - 전시행사 : 송이품평회, 송이 전시, 분재·난·국화·야생화 전시 등
 - 체험행사 : 송이채취체험, 울진금강송 숲길탐방, 송이와 한우의 만남 등
 - 참여행사 : 송이경매, 군민화합한마당 등

□ 문제점 및 대책

- 송이생산량의 영향을 받는 먹거리 축제의 한계를 극복하고 지역상권과 축제를 연계하는 발전전략 필요
 - 축제 타당성 연구용역결과 의견수렴을 통하여 실효성 있는 제안 축제 적용

14 도시숲 등 조성 관리

〈계속〉

- 이용형태에 따라 생활권 내 다양한 유형의 녹색공간을 조성하여 이용자 만족도를 높이는 산림복지서비스 제공

□ 사업개요

- 위 치 : 평해읍 직산리, 기성면 망양리 해수욕장, 후포6리 해안변 일원
- 사업기간 : 2021. 1. ~ 12.
- 사 업 비 : 360백만 원(도비 234, 군비 126)
- 주요내용 : 도시숲, 해안숲 등 녹색공간 조성

□ 추진계획

- 해안숲 조성사업
 - 사 업 량 : 1ha(3개소)
 - 사 업 비 : 300백만 원(군비)
- 명상숲(학교숲) 조성사업
 - 사 업 량 : 1개소 (부구초등학교)
 - 사 업 비 : 60백만 원(도비 39, 군비 21)

□ 기대효과

- 녹색숲 확충으로 도시환경을 개선하여 미세먼지 저감 및 이용객들에게 쾌적한 환경을 제공하여 주민편의 도모

- 관내 연도변에 계절별 아름다운 꽃길을 조성하고 쾌적한 가로를 조성하여 관광울진의 이미지 제고에 기여함

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 주요 도로변
- 사 업 비 : 1,040백만 원
 - 꽃길조성사업 : 300백만 원
 - 가로수 유지·관리 풀베기사업 : 740백만 원
- 사업내용 : 아름다운 거리환경 및 도시미관 조성

□ 2021년 계획

- 꽃길조성(봄꽃, 여름꽃)
 - 사업비 : 300백만 원
 - 사업량 : 초화류 150,000여본 식재 및 관리
- 가로수 유지·관리 풀베기(연3회 - 5, 7, 9월)
 - 사업비 : 740백만 원
 - 사업량 : 375ha

□ 기대효과

- 주요 도로변 경관 개선 및 아름다운 거리 조성

16 금강송에코리움 운영 · 관리

<계속>

- 금강송에코리움 운영에 있어 지역특성반영 및 지속 가능한 운영
- 시설확충 및 운영관리 전문성 확보로 활성화 도모

□ 시설현황

- 전시시설 : 금강송테마전시관(전시실 4실, 영상관1관)
- 치유시설 : 금강송치유센터, 황토찜질방, 유르트, 수련동(20동)
- 체험시설 : 금강송숲체험길(1km), 수련데크(3개소), 데크계단
- 운영 : 치유센터(코오롱LSI위탁운영),테마전시관(울진군직영)

□ 추진계획

- 금강송에코리움 활성화를 위하여 시설확충 및 홍보 · 마케팅 중점 추진
 - 홈쇼핑 등을 활용한 홍보마케팅을 통하여 신규 고객유치 강화
- 홈페이지 리뉴얼을 통한 이미지개선 및 예약 편의성 강화
- 초기 안착을 위한 다양한 프로그램 및 홍보로 다양한 고객 유치

□ 기대효과

- 동해안의 새로운 산림휴양거점지역 선점으로 국민들에게 금강소나무와 함께하는 힐링 공간 제공

- 천혜의 산림자원인 울진 금강송과 온천, 계곡, 바다 등 울진군이 가지고 있는 관광 인프라와 연계한 새로운 산림복지공간 창출

□ 시설현황

< 백암숲체험교육장 >

- 사업기간 : 2014. ~ 2019.(6년간)
- 주요시설 : 방문자센터(580.55㎡), 미로정원, 잔디광장 등

< 백암온천생태공원 >

- 사업기간 : 2016. ~ 2020.(5년간)
- 주요시설 : 수석/분재정원, 분재원(702㎡), 작업장, 산책로 등

□ 추진계획

- 2021. 1. : 백암온천생태공원 조경 마무리 공사 실시설계 용역
- 2021. 2. : 백암숲체험교육장 목공예체험 프로그램 강사 채용
- 2021. 3. : 백암온천생태공원 조경 마무리 공사 착공
- 2021. 3. : 백암숲체험교육장 목공예체험프로그램 운영
 - 로봇, 비행기, 책꽂이, 독서대 등 반제품 활용 만들기
- 2021. 4. : 울진군 분재연합회 회원 소장 작품 교대전시(분기별)
- 2021. 5. : 백암온천생태공원 조경 마무리 공사 준공
 - 산책로 및 비탈사면 사방조경, 파고라 등 휴게쉼터 조성

□ 문제점 및 대책

- 백암 숲 체험교육장 및 생태공원 운영 활성화 방안 모색 필요
 - 목공예체험프로그램 등 다양한 프로그램 개발을 위해 노력

III. 특수시책

1 국립 한국소나무 연구센터 건립

- 기후변화로 인한 사라져 가는 중요한 생물자원인 소나무 종의 체계적 관리와 소나무재선충병 선제적 예찰 강화로 금강소나무 보호

□ 사업개요

- 위 치 : 울진군 금강송면 소광리 일원
- 사업기간 : 2022~2024년(3년간)
- 사 업 량 : 10ha
- 총사업비 : 25,000백만 원(국비)
- 사업주체 : 산림청
- 주요내용
 - 한국소나무 연구센터, 한국소나무 체험원, 야외연구원
 - 숲생태 관찰공간, 금강소나무 야외문화마당, 금강송 숲길 등

□ 추진상황

- 2010. 5. : 국립 금강소나무 연구센터 기본구상 용역 완료
- 2015. 11. : 울진금강송의 보존 및 이용에 관한 조례 제정
- 2018. 8. : 국회·산림청 방문 건의(울진군수)
- 2019. 1. : 산림청장(김재현) 울진군 방문 시 건의(울진군수)
- 2019. 3. : 남부지방산림청장 금강송에코리움 방문 시 건의(울진군수)
- 2020. 5. : 경북도 환경산림자원국장, 산림청 예산 건의
- 2020. 9. : 경북도 산림자원과장, 국회 방문 건의
- 2021.계획 : 중앙부처 및 경북도 예산건의 및 설명(계속)

□ 문제점 및 대책

- 인근 백두대간 수목원과 산림청의 생태관리센터 입지로 소나무연구센터 건립의 필요성과 당위성 결여
 - 울진군 산림종합계획 수립 시 제시된 울진금강송 특별수종육성권역 지정 추진 후 중·장기적 계획으로 추진

2 유아숲체험원 조성사업

- 유아숲체험 프로그램 운영 및 장애인 복지 프로그램을 운영할 수 있는 자연친화적인 놀이·교육 공간 조성

□ 사업개요

- 사업위치 : 울진군 울진읍 읍남리 산76-2번지 일원
- 추진기간 : 2021. ~ 2023.(3년간)
- 대상면적 : 8ha
- 총사업비 : 1,400백만 원(지방이양) / 2021년 사업비 : 200백만 원
- 주요내용 : 관리센터(250m²), 자연학습장, 모험놀이장, 체험놀이장 등

□ 추진상황

- 2018. 8. : 산촌거점권역육성 시범 공모사업 선정(울진군)
 - 전국 5개 지자체(울진, 평창, 괴산, 인제, 진안)
- 2019. 3. : 산촌거점권역육성 시범사업 추진 업무협약 체결
- 2020. 2. : 유아숲 체험원 조성사업 예산 신청(지방이양 전환사업)

□ 추진계획

- 2021. 10. : 유아숲 체험원 조성사업 기본 및 실시설계용역 완료
- 2022. 3. : 공사 착공
- 2023. 12. : 공사 준공

□ 기대효과

- 유아들이 숲에서 놀이와 경험을 통해 일상적인 삶을 배우고 자연친화적인 교육을 통해 자율성과 자발성 실현 가능

3 산림 해안공원 조성사업

- 해안 유휴지에 숲을 조성하여 마을로 불어오는 바람과 모래를 차단하고, 인근 주민들과 관광객들에게 아름다운 경관 및 휴식 제공

□ 사업개요

- 산림해안공원 조성사업
 - 위 치 : 울진군 북면 홍부공설시장 앞 해안가
 - 추진기간 : 2021. ~ 2022.
 - 사 업 비 : 1,000백만 원(국비 500, 지방비 500)
 - 사업내용 : 수목(해송, 해당화 등)식재 및 랜드마크 조성

□ 추진계획

- 2020. 12. ~ 2021. 5. : 기본계획 용역 수립
 - ※주민의견 수렴
- 2021. 3. : 2022년 균특회계 사업 신청

□ 기대효과

- 공유수면을 활용한 특색있는 해안숲 조성으로 녹색쉼터 제공

4 나눔 숲, 나눔 길 조성사업 (공모)

- 보행 약자층이 안전하게 이용할 수 있는 산림체험활동시설 설치 및 복지시설 이용자에게 숲 치유 환경 조성으로 나눔 복지 실현

□ 사업개요

- 무장애 나눔 길 조성사업
 - 위 치 : 망양정 일원(근남면 산포리)
 - 사 업 비 : 464백만 원(기금 278, 도비 56, 군비 130)
 - 사업내용 : 무장애 데크길 0.6km
- 복지시설 나눔 숲 조성사업
 - 위 치 : 울진군 노인 요양원(매화면 오산리)
 - 사 업 비 : 100백만 원(녹색자금 100)
 - 사업내용 : 실외정원 조성(조경수 식재, 편의 시설 등)

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 2. : 기본계획 및 실시설계
- 2021. 3. ~ 8. : 시행 및 완료
- 2021. 7. : 2022년 녹색자금 공모사업 신청(한국산림복지진흥원)
 - 위 치 : 월송정 일원(평해읍 월송리)
 - 사 업 비 : 770백만 원(녹색자금 462, 지방비 308)
 - 사업내용 : 무장애 데크길 1km, 쉼터 등

□ 기대효과

- 보행 약자층 및 복지시설 이용자에게 산림복지서비스 제공

5 스마트 가든 설치사업

- 다중이용시설 지역에 스마트 가든볼 설치로 근로환경개선 및 국민편의 증진 실현

□ 사업개요

- 위 치 : 울진의료원
- 사업기간 : 2021. 2. ~ 6.
- 사 업 비 : 30백만 원(국비 15, 지방비 15)
- 사업내용 : 스마트 가든볼(실내정원) 설치
 - ※ 식물 자동화 관리기술 활용

□ 추진계획

- 2021. 1. ~ 2. : 실시설계(한국수목원관리원 컨설팅)
- 2021. 3. ~ 6. : 시행 및 완료(관리계획 수립 5년)

□ 기대효과

- 코로나 19 대응 의료기관 종사자 등에게 식물 테라피 효과 증대
- 실내 녹화로 공기정화를 통한 쾌적한 실내 공간 제공