

산림경영과

주요사업

1. 산지자원화 사업
2. 산동 참 생태 숲 조성
3. 산불방지 대책
4. 치유의 숲 조성
5. 산악 레포츠공원 조성
6. 산림병해충 방제

신규사업

1. 옥성자연휴양림 향후 사업계획
2. “우리 동네 바위 이야기” 발간

주요사업

① 산지자원화 사업

- ◇ 조림 및 숲가꾸기 사업의 기술적·생태적 추진으로 지속가능한 산림자원 조성
- ◇ 산지자원화 촉진으로 가치 있는 경제·환경자원으로 조성하여 저탄소 녹색성장 기반구축

□ 조림사업

- 사업비 : 540백만원(국비240 도비118 시비182)
- 사업기간 : 2009. 3. ~ 5.
- 사업량 : 126ha
- 사업내용

계 (ha)	큰나무 공익	큰나무 일반	경제수	상수리 용기묘	소나무 용기묘	백합 나무	유희 토지
126	40	23	30	14	7	6	6

□ 숲가꾸기 사업

- 사업기간 : 2009. 2. ~ 12. (연중실시)
- 사업비 : 3,267백만원(국비1,708 도비392 시비1,167)
- 사업량 : 1,800ha, 52명
- 사업내용
 - 솎아베기, 가지치기, 덩굴제거, 어린나무가꾸기 등
 - 공공산림가꾸기 및 산림바이오매스 수집단 등 녹색일자리 창출
- 추진상황 및 계획
 - 실시설계용역 : 2009. 1 ~ 2월
 - 사업시행 : 2009. 2 ~ 12월

2 산동 참 생태숲 조성

- ◇ 구미지역 첨단산업단지의 쾌적한 생태환경 배후지 조성
 - ◇ 시민들에게 자연학습장 및 다양한 산림문화 체험공간 제공
-

□ 사업개요

- 위 치 : 산동면 인덕리 산5-1번지 일대, 100ha (시유림)
- 사 업 비 : 7,000백만원 (국비2,400 도비1,700 시비2,900)
- 사업기간 : 2006 ~ 2010. 1.
- 사업내용
 - 참여의 숲, 문화의 숲 등 상징숲 조성
 - 생태관찰원, 수변시설, 생태연못, 조경시설 등

□ 추진상황 및 계획

- 2006 ~ 2007년 (2,902백만원 : 국1,451 도435 시1,016)
 - 기본 및 실시설계, 문화재 지표조사, 사전환경성검토
 - 참여의 숲(수변데크, 식물원, 주차장, 진입로 포장)
- 2008년 (1,137백만원 : 국570 도171 시396)
 - 문화의 숲(관리사무소, 생태연못, 관찰데크, 전기시설 등)
- 2009년 ~ 2010년 (961백만원 : 국379 도114 시468)
 - 문화의 숲(테마식물원, 잔디블럭 포장 등)
- 낙동강프로젝트사업 선정 : 2,000백만원(도1,000, 시1,000)
 - 진입도로 포장, 개장관련 시설, 식재공사, 각종 공사 마무리

□ 산불방지대책

- ◇ 사전 예방활동 강화 및 입체적 감시체계 구축으로 조기 발견
- ◇ 헬기임차, 진화장비 확충 등 초동진화 태세완비로 피해 최소화

□ 산불예방 활동 추진

○ 추진기간 : 2008. 11. 1 ~ 2009. 5. 31

○ 주요내용

- 입산통제구역 지정 13개소 15,722ha 및 등산로 폐쇄 조치
 - 금오산, 천생산, 비봉산 주등산로는 상시개방
- 산불 홍보활동 및 대형산불 취약지, 취약인 관리강화
- 산불 감시원 배치 : 137명(전문 15, 감시탑 15, 지상 107)
- 무인감시카메라 운용 : 4개소(진골산, 미석산, 신기봉, 천생산)
- 취약지 산불 순산함 203개소 설치
- 봄철 위험시기 헬기계도 및 시산하 전직원 담당구역 배치

※2008년 산불발생 24건, 피해면적 약 3ha

□ 초동진화 태세 완비

- 통,리장 및 관망용이한 가구등 산불신고소 사전파악(701개소)
- 산불진화헬기 임차
 - 임차기간 : 2008. 11. 22 ~ 2009. 5. 23 (183일)
 - 기 종 : 중형헬기 (담수능력 2,500 ℓ)
 - 계 류 장 : 선산읍 원리 낙동강변
- 시본청 및 출장소 직원 산불 특별진화대 편성(90명)
- 산불기계화시스템 및 진화장비 점검 철저히 진화능력 배양
- 장비확충 및 진화대 정비 등 읍면동 단위 초동진화 태세 완비

4] 치유의 숲 조성

- ◇ 숲을 이용한 휴양활동을 발전시켜 숲을 일상에 지친 현대인의 몸과 마음을 치유하는 장소로 활용
 - ◇ 다양한 숲체험코스 및 맞춤형 치유 프로그램을 접근성이 좋은 옥성 자연휴양림 내에 도입
-

□ 사업개요

- 위 치 : 옥성면 주아리 산145-1 일원 (옥성자연휴양림 내)
- 사업비 : 2,000백만원 (도비500 시비1,500)
- 사업기간 : 2008 ~ 2009
- 사업내용
 - 주요시설 : 비지터센터, 테라피캐빈 6동, 명상의 숲(잔디광장), 치유숲길, 야생초 향기원, 편의시설 등
 - 기반시설 : 전기, 통신, 상하수 시설 등

□ 추진일정

- 2008. 3. 숲치유 효과조사 용역 완료
- 2008. 6. 실시설계 용역 완료
- 2008. 10. 총괄발주 및 공사착공
- 2009. 6. 시 조례 개정 및 운영방법 위탁 등 결정

□ 기대효과

- 숲 치유기능으로 시민의 건강증진 도모 및 산림의 공익기능 증대

Ⅴ 산악레포츠공원 조성

- ◇ 40만 시민의 심신수련 공간창출로 타지역 이동 불편 해소
 - ◇ 주말 여가를 충분히 즐길 수 있는 공간 조성으로 삶의 질을 향상하고 젊은층 시민들의 모험, 레포츠 경기로 스트레스 해소 효과 증진
-

□ 사업개요

- 위 치 : 구미시 해평면 송곡리 산 33-1번지 일원
- 사업비 : 6,000백만원(균특3,000 지방비3,000)
- 사업기간 : 2008 ~ 2012(5년간)
- 사업내용
 - 개발면적 : 60,000m²(부지면적 195ha) 정도
 - 주요시설
 - 산악자전거(크로스컨트리, 다운힐), 패러글라이딩, 인공암벽타기
 - 서바이벌게임, 산악 인라인장(가족이용 소규모시설), 캠핑시설
 - 체력단련시설, 관리실(회의실 포함), 편의시설

□ 추진일정

- 2008. 4. ~ 2009. 2. 기본 및 실시설계 완료
- 2009. 4. ~ 12. 산악레포츠공원조성사업
 - 사업비 : 18억원
 - 산악자전거, 등산로, 산악인라인, 챌린저 어드벤처 등
- 2010 ~ 2012 산악레포츠공원조성사업
 - 사업비 : 42억원
 - 패러글라이딩, 서바이벌장 관리사무소 등

Ⅵ 산림병해충 방제

- ◇ 소나무재선충병 최우선 집중방제로 피해확산 방지
 - ◇ 인위적 확산 방지를 위한 지속적인 시민 홍보 및 교육 실시
 - ◇ 산림병해충 조기 발견을 위한 예찰활동 강화
-

□ 사업개요

- 사업비 : 483백만원(국비387 도비29 시비67)
- 사업기간 : 2009. 1. ~ 12.
- 사업량 : 2,495ha
- 사업내용
 - 소나무재선충병 피해목 벌채 및 소각 ----- 8,000본(400ha)
 - 소나무재선충병 예방나무주사 ----- 50ha
 - 소나무재선충병 항공방제 ----- 600ha(3회)
 - 솔잎혹파리 방제 나무주사 ----- 200ha
 - 오리나무잎벌레 및 흰불나방 등 ----- 45ha

□ 추진일정

- 재선충병 주요 발생지역 - 5개 읍·면, 10개동
 - 선산(북산습례·노상봉남), 고아(문성·원호·송림·예강·항곡·괴평),
해평(월호), 산동(성수·인덕·동곡), 옥성(구봉), 지산, 도량, 선주원남,
형곡2, 상모사곡, 임오, 인동, 양포, 신평2, 진미
- ※ 최초발생 : 2001년도 (지산, 오탐동 지구)
- 향후 추진계획
 - 조기 발견체제 구축 : 소나무재선충병 감소추세

신 규 사 업

① 옥성자연휴양림 향후 사업계획

- ◇ 기업체 등 단체이용객을 위한 회의실 및 숙박시설 부족
 - ◇ 구미는 공단지역으로 기업체 워크샵 등 단체이용, 평일수요 증가
 - ◇ 휴양림 이용객들의 이용후기, 엽서로 문의 및 건의민원 다수
-

□ 산림문화휴양관 조성

- 위 치 : 옥성면 주아리 산145-1 일원 (옥성자연휴양림 내)
- 사 업 비 : 2,100백만원 (균특1,050 지방비1,050)
- 사업기간 : 2009 ~ 2011년(3년간)
- 사업내용
 - 규 모 : 1,000m² (연면적 900m²)
 - 주요시설 : 1, 2층 객실, 비품자재창고 / 3층 회의실, 영상미디어실
- 추진일정
 - 2009. 3. 기본설계 및 실시설계 (1억원)
 - 2010 ~ 2011. 산림문화휴양관 건립(20억원)
 - 회의실, 식당, 화장실, 단체숙박실

□ 옥성자연휴양림 현황

- 사 업 비 : 6,560백만원
- 사업기간 : 2003 ~ 2007년 (2007. 11. 26 개장)
- 주요시설
 - 관리사무소, 숲속의집 10동, 물놀이장, 야영데크, 농산물판매장 등

※ 옥성자연휴양림 위탁계획

- 2008. 6. 위탁운영 관련조례 및 의회 승인
- 2009년 추경 시 운영전출금 예산확정 후 인계

② “우리 동네 바위 이야기” 발간

- ◇ 역사성과 보전가치가 있는 산림문화 자산으로써 바위에 관한 이야기를 발굴하여 자료화
 - ◇ 지역의 자연에 대한 유·무형의 문화자원 가치와 인식 재조명
-

□ 사업개요

- 위 치 : 구미시 전지역
- 사업기간 : 2009년
- 사 업 비 : 15백만원
- 사업내용 : 우리 시 바위이야기 알리기
 - 읍면동의 특이한 바위·암석·석불·석장승·돌무지·선돌 등
 - 예로부터 전해오는 기록·구전을 조사, 책으로 발간하여 홍보

□ 기대효과

- 우리시 아름답고 신비로운 산림문화자산 바위이야기를 널리 알려
숲길 및 산림휴양시설과 연계한 지역관광자원으로써 가치를 높임