



제164회 거창군의회 임시회
부서별 업무보고

2010년도 주요업무 시행계획



2010년도 주요업무 시행계획

비전

더 푸르고 깨끗하게, 더 아름답고 행복하게

정책 목표

목표별 이행과제 (시책)

1. 산주의 소득 증대

- 1 적지 적수형 조림사업 추진
- 2 임업인 소득 증대사업 추진
- 3 안정적인 채석장 관리 및 지원
- 4 산림병해충 적기 방제
- 5 산림재해예방 다목적 사방사업
- 6 수승대 진입로 경관림 조성
- 7 산지를 이용한 특용수 단지 조성

2. 풍요롭고 가치 있는 산림자원보존

- 8 산림자원이용 및 산림보호
- 9 산불방지 종합대책 추진
- 10 장래성과 안전성 있는 임도망 구축
- 11 보호수 및 보호림 생육환경 개선
- 12 우량 소나무림 지역 명소화

3. 저탄소 녹색도시 창조

- 13 마을 정자목 쉼터 조성사업
- 14 생활주변 녹화 및 사후관리 사업
- 15 숲 가꾸기 사업
- 16 사회서비스 일자리사업 추진
- 17 죽전도시숲(근린공원)조성 추진(마무리)
- 18 거창 경계 일주 등산로 정비 사업
- 19 자투리땅 소공원 조성사업
- 20 상징숲(아름숲)갯기 사업 추진
- 21 정상표지석 설치 및 등산 이정표 일체정비
- 22 거열산성(건흥산)군립공원 가꾸기 사업추진
- 23 조경관리단 운영

4. 저탄소 녹색성장 실현

- 24 온실가스 저감 탄소 포인트 제도 실시
- 25 국제환경규격(ISO 14001) 시스템 운영관리
- 26 맑고 깨끗한 대기환경 보전
- 27 토양환경 및 사업장폐기물 관리
- 28 환경개선 부담금 부과·징수
- 29 환경사범 수사 및 환경신문고 운영

5. 깨끗한 녹색환경 조성

- 30 생태공원 조성사업 추진
- 31 거창군 자연경관보전기본계획 수립
- 32 폐비닐 및 재활용품 집하장 설치
- 33 야생동물 피해예방시설 설치사업
- 34 면지역 생활쓰레기 수거대상 확대 실시

6. 맑고 깨끗한 수질 환경개선

- 35 지하수의 안정적 관리 강화
- 36 수질오염총량관리제 추진
- 37 맑은물 보전대책 추진
- 38 낙동강수계 주민지원사업 추진
- 39 분노 및 정화조 청소업무 완벽 추진
- 40 청정수질 유지보전 종합대책 추진
- 41 수생 동·식물 보금자리 생태둠벙 설치

7. 산림휴양문화확충

- 42 금원산 자연 휴양림 효율적 관리운영
- 43 금원산 숲속 작은 음악회 개최
- 44 얼음체험 및 얼음조각 작품전시
- 45 구절초 군락단지 산악트랙터 체험관광
- 46 청정 금원산 고로쇠 체험 운영
- 47 금원산 자연 휴양림내 취사 행위 제한 추진

1 적지 적수형 조림사업 추진

◆ 기후·토양 등 지역별 특성에 맞는 나무심기로 기후 환경 변화에 대응하는 산림자원을 지속적으로 육성

□ 사업개요

구분	사업량 (ha)	사업비(천원)					식재수종
		계	국비	도비	군비	자담	
계	164	410,296	213,605	50,651	117,881	28,159	
경제수	33	76,124	43,248	6,573	15,344	10,959	잣나무, 낙엽송, 등
생태조림	55	38,689	20,902	3,558	8,300	5,929	상수리, 산벚나무, 등
속성경제수	5	13,220	6,470	1,350	3,150	2,250	백합나무
바이오순환림	20	70,806	50,406	6,120	14,280		백합나무, 산벚나무
큰나무일반	12	43,224		12,966	30,258		잣나무, 편백
큰나무공익	7	78,025	29,433	14,672	33,920		배롱나무, 왕벚나무
유희토지	32	90,208	63,146	5,412	12,629	9,021	헛개, 호두, 산초, 고로쇠 등

□ 추진계획

- 주요도로변, 하천변, 마을공한지 경관림 조림 실시
- 바이오 순환림(백화나무, 산벚나무 등) 단지화 조성
- 세부추진일정
 - 조림예정지 정리작업 : 1 ~ 2월
 - 묘목수급계획수립 및 수급 2 ~ 3월
 - 조림목 식재 : 3 ~ 4월

□ 기대효과

- 지속적 산림자원 확보 및 쾌적한 환경조성
- 임업의 장기 저수익성 극복으로 산주 소득 증대

2 임업인 소득증대 사업 추진

- ◆ 친환경 임산물에 대한 수요가 증가하고 있어 부가가치 제고와 아울러 새로운 소득원 필요성 증대 및 농산촌 주민 연료비 절감

□ 사업개요

사업명	사업량	사 업 비(천원)					
		계	국비	도비	군비	융자	자담
계		2,841,759	1,166,852	208,518	394,034	77,752	994,603
표고재배시설	5개소	100,000	20,000	10,000	10,000	20,000	40,000
산림작물생산단지	1식	917,000	366,800	91,700	91,700	-	366,800
밤나무노령목관리	30ha	38,759	7,752	2,326	5,426	7,752	15,503
저장건조시설	1식	250,000	50,000	15,000	35,000	50,000	100,000
산지약용특화단지	1개소	115,000	46,000	6,900	16,100	-	46,000
전문임업인맞춤형경영지원	7개소	250,000	125,000	15,000	35,000	-	75,000
목재펠릿제조시설	1식	1,000,000	500,000	60,000	140,000	-	300,000
펠릿보일러보급	45대	171,000	51,300	7,592	60,808	-	51,300

□ 추진계획

- 친환경 및 고소득 품목으로 개발 육성
- 표고버섯 규모화 및 단지화 추진
- 청정임산물로서 부가가치가 높은 산림작물생산단지 지원
 - 더덕, 산양삼, 고사리 등
- 생산자 중심의 유통체계 기반 구축 및 임산물 안전성 강화를 위한 유통·저장·가공시설 확충

□ 기대효과

- 무공해 청정 임산물 재배로 임업인 소득 증대 도모

3 안정적 채석장 관리 및 지원

- ◆ 엄정한 채석허가제 운용으로 산림보전과 자원이용 조화
- ◆ 대표적 향토 산업인 화강석을 육성 발전시켜 실물 경제 부양

□ 사업개요

허가 개소수	복구비 (백만원)	허가 면적 (ha)	허가 량 (m ³)	가동사업장			가동 중단	복구 중	비고
				개 소수	생산량 (m ³)	면적 (ha)			
11	10,854	66.8	3,965,501	8	514,003	53.7	3개소	3개소	

(가동중단 : 명보실업, (유)해인에스앤씨,아림석재, 복구중 : 웃는돌, 쌍신, 제일산업)

□ 추진계획

○ 채석장 관리

- 소규모 석산 개발 탈피 단지화 유도 : 5.0ha이하 신규허가 불허
- 채석장 상시 점검을 통한 인근마을주민 피해 최소화
- 연장허가 신청시 채석장 인근마을 주민 의견 수렴의 걸쳐 주민 요구사항 최대한 수렴

○ 신활력사업 화강석(채석장) 특화육성

- 소요예산 : 140,000천원
- . 시 추 : 1개소
- . 신기술 장비 도입 : 6개소
- ※ 소음 분진이 가장 많은 젯트버너 사용 업체, 와이어 쏘 및 스톤 커터 교체로 채석장 주변 민원해소

□ 기대효과

- 적지복구 실행 및 사후 관리 철저히 경관 유지
- 원석공급 기반 구축, 가공산업 활성화를 통한 지역경제 활성화

4 산림병해충 적기방제

- ◆ 산림병해충의 예찰·진단 강화로 초기단계에서 적극적인 방제를 실시하여 산림자원 보호관리
- ◆ 인력방제가 어려운 밤나무 종실해충에 대한 헬기방제 필요성 증대

□ 사업개요

항 목	사업량	소요예산 (천원)	비고
계		296,800	
재선충신고고사목제거	500본	10,786	
흰불나방	20ha	2,665	
잣나무넓적잎벌	300ha	2,450	
오리나무잎벌레	30ha	4,013	
기타해충	10ha	1,338	
예찰방제단	1개단	93,011	
소나무림재해저감	50ha	82,537	
밤나무항공방제	1,065ha	100,000	

□ 추진계획

- 밤나무 항공방제 : 7 ~ 8월(2회 방제)
 - 추진방법 : 우리군 자체방제 1회, 산림청 헬기지원 방제 1회
- 기타 일반산림병해충 방제 : 년중 수시방제

□ 기대효과

- 산림병해충 적기방제를 통한 산림생태계의 건강성 유지
- 밤나무 및 잣나무의 충실한 관리로 산주 소득증대

5 산림재해예방 다목적 사방사업

- ◆ 산림재해예방을 위한 사방사업 시행으로 산림의 공익적·경제적 기능 증진뿐만 아니라 지역사회발전·주민편익 병행
- ◆ 자연경관(조경)·생태·환경성을 최대한 고려한 사방사업의 추진

□ 사업개요

사업명	사업량	사업비(천원)			
		계	국비	도비	군비
계		2,682,000	1,877,400	563,220	241,380
사 방 댐	6개소	1,500,000	1,050,000	315,000	135,000
계 류 보 전 사업	1km	191,000	133,700	40,110	17,190
물 가 두 기 사 방 댐	1개소	991,000	693,700	208,110	89,190

□ 추진계획

- 실시 설계 : 2010년 2월
- 사업 착수 : 2010년 2월
- 사업 완료 : 2010년 6월

※ 대상지 선정은 우리군이며, 시공 및 설계는 산림환경연구원

□ 기대효과

- 산림재해예방으로 국토보전 및 경제적으로 가치있는 산림 조성
- 산지의 붕괴·침식 사전예방으로 지역민의 재산과 생명 보호

6 수승대 진입로 경관림 조성

- ◆ 수승대 도로변 가시지역 야산에 아름다운 경관림 조성으로 내방객에게 볼거리를 제공함과 아울러 산림자원 조성

□ 사업개요

- 식재구간 : 위천석재단지 ~ 위천면사무소 구간
- 사업량 : 5.0ha
- 식재본수 : 1,000본(H2.0*R5.0)
- 사업비 : 57,000천원(ha당11,538천원)

□ 추진계획

- 조성방법
 - 도로변 임야 20m~30m 폭 경관수종(배롱나무, 벚나무 등) 식재
- 식재 기반 정리 : 2009. 12 ~ 2010. 2.
- 경관수종 식재 : 2010. 3 ~ 4
- 내방객 및 주민의 호응이 좋을 경우 군 관내 전 관광지 입구 야산 경관림(백일홍, 벚나무, 단풍나무 등) 사업 추진

□ 기대효과

- 붉은 꽃과 나무조경으로 거창국제 연극제의 축제분위기 고취
- 꽃과 나무가 있는 생활주변 조성으로 누구나 다시 한번 더 찾고 싶은 지역명소 조성

7 산지를 이용한 특용수 단지 조성

- ◆ 산림소득사업 용역기반에 의거 우리지역 산지에 가장 적합한 특용수 단지 조성과 아울러 유망 품목을 적극 발굴 육성하여 산촌 주민의 소득을 증대 코자 함.

□ 추진 방향

- 산림소득사업 용역 기반에 의거 산지를 활용한 소득 창출
- 고산지대 산채(병풍쌈 등) 재배, 소득 유망 품목으로 육성

□ 추진계획

- 사업비 : 111,690천원(보조55,845 자담55,845)
- 사업내역

품 목	면 적(ha)	소요예산(천원)	비고
계	45.0	111,690	
일반산채	40.0	55,845	
병 품 쌈	5.0	55,845	

- 병풍쌈 : 해발 600m이상 소 계곡을 접하고 습기가 있는 임지
- 2010년 군 자체사업으로 추진하고 성과와 반응이 좋을 경우 상부기관 건의로 국·도비 지원을 받아 대대적으로 추진

□ 기대효과

- 유휴지 적극 활용하여 토지 활용도 제고를 통한 소득 작목 육성
- 산나물의 여왕인 병풍쌈 선 재배로 산촌주민의 소득 증대 도모

8 산림자원이용 및 산림보호

- ◆ 풍부한 미래자원인 산지의 합리적인 이용과 보존체계 구축
- ◆ 규제완화와 개발수요에 편승한 불법행위가 예상되고 있어 이에 대한 적절한 대응으로 민원편의 제공

□ 사업개요

- 시기별 지역별 산지전용지 모니터링 및 산림보호활동 추진
- 입목 굴·채취행위 및 산나물·산약초 채취 위법행위 단속

□ 추진계획

- 산림보호 기동단속반 편성 운영
 - 군 : 2개반 4명
 - 읍면 : 12개반 24명
- 산지전용 모니터링 및 산림보호감시 인력 투입
 - 산불감시원의 산림보호활동 투입 : 146명(초소26명, 일반120명)
 - 임도관리원 산림보호활동 투입 : 4명정도
- 민간단체 등 산림보호활동 협조체계 구축
 - 임업후계자, 독립가 등 숲사랑지도원 산림보호활동 협조
- 산지전용지에 대한 모니터링실시로 무단개발행위 사전차단
- 지역별 산림훼손 및 산나물 채취시기 등 시기별 특별단속 실시

□ 기대효과

- 무분별한 개발을 미연에 방지하고 자연친화적 산지이용 증진
- 보전과 이용의 조화로 귀중한 산림자원의 미래가치 제고

9 산불방지 종합대책 추진

- ◆ 기상여건의 변화와 산림이 우거지면서 산불의 위험이 높고 매년 반복되는 산불에 체계적으로 대응하여 산림자원 보호
- ◆ 시기별·원인별 예측과 체계적 대응으로 산불피해를 최소화

□ 사업개요

- 산불방지 종합대책 기간
 - 춘기 : 2010. 1. 1 ~ 2010. 5. 15
 - 추기 : 2010. 11.1 ~ 2010. 12. 31
- 산불방지 상황실 운영 : 군상황실 및 12읍면 상황실
 - 감시초소 13개소 운영, 무인감시카메라 2개소(감악산, 마리 시목)
- 인력운영 : 202명(전문진화대 56, 일반감시원120, 초소감시원26)
- 소요예산 : 1,953,000천원(국비224,000 도비100,000 군비1,629,000)

□ 추진계획

- 산림연접 경작지 DB구축으로 예측 가능한 예방활동 추진
- 산록변 및 산림연접 경작지 인화물질 제거 지원 : 400km, 290ha
- 명예산불감시원 활동 내실화 : 각종 자체활동 지원, 위촉장 수여
- 진화 인력의 체계적 운영
 - 전문진화대조직 세분화 : 본대(32명), 야간감시 지역대(24명) 투입
 - 평시와 산불발생시를 구분하여 탄력적인 인력운영
- 입산통제구역 지정 현실화 : 구역 및 필지단위 지정 및 안전띠 설치
- 실화자 및 방화범 검거반 편성 : 거창경찰서와 협조 체계 유지

□ 기대효과

- 산불발생요인을 근원적 차단하는 정책역량과 예방효과 제고
- 신속하고 체계적인 진화활동으로 산림피해 최소화

10 장래성과 안전성 있는 임도망 구축

- ◆ 녹색일자리 창출 등 산림사업에 임도의 필요성이 증가되어 재해로부터 안전하고 자연친화적인 임도구축 필요
- ◆ 주민의 다양한 수요에 맞는 다원적인 기능 확대로 이용율 제고

□ 사업개요

- 신설사업 : 0.7km, 1개소(신설 1개소)
- 구조개량 및 보수 : 구조개량 8km, 보수 7km
- 사업비 : 702,219천원(국비561,775 도비70,222 군비70,222)

□ 추진계획

- 신설사업
 - 대상지 : 고제면 궁항지구 0.7km
 - 추진일정 : 실시설계 1~2월, 사업시행 3~6월
- 구조개량사업
 - 대상지 : 관내임도 전구간 중 구조개량 대상지(8km)
 - 추진일정 : 대상지 조사 1월, 실시설계 2월, 사업시행 3~9월
- 보수사업
 - 관내임도(60개소, 143.6km) 일제점검, 완급 우선순위에 따라 보수
 - 관리인부 사역 : 4명(6~9월 집중배치)

□ 기대효과

- 저탄소 녹색성장 중심의 집약적 산림경영기반 구축
- 산악레포츠, 탐방로 등 국민의 다양한 수요에 맞는 기능 확대

11 보호수 및 보호림 생육환경 개선

- ◆ 관내 보호수, 보호림, 노거수에 대한 체계적인 관리로 생육환경을 개선하고 생물다양성유지와 가치보존
- ◆ 산림유전자원보호림 및 보호수 신규발굴지정 확대 및 적극관리

□ 사업개요

- 보호수 : 가조면 고견사 은행나무외 53개소 67본
- 보호림 : 웅양면 동호숲외 4개소 13ha
- 노거수 : 거창군 거창읍 동변리 1160-4번지 외 100여 그루
- 사업비 : 51,144천원(도비9,144 군비42,000)

□ 추진계획

- 보호수, 보호림, 노거수 외과수술 및 주변정비사업
 - 사업대상지 선정 및 확정 : 1월 ~ 3월
 - 사업실시설계 : 4월 ~ 5월
 - 외과수술 및 주변정비사업 시행 : 5월 ~ 7월
 - 사업완료 : 2010. 7월
- ※ 보호수, 노거수 주변 콘크리트포장 제거사업 집중 시행
- 산림유전자원보호림 및 보호수 신규 발굴
 - 년중 대상지 조사 및 지정 추진

□ 기대효과

- 기본적인 생물다양성의 보전 및 지속가능한 산림보전 가치 제고
- 관내 공익임지의 관리강화로 산림의 공익적 기능 제고

12 우량 소나무림 지역 명소화

- ◆ 우리군의 최대 자산으로 부각될 수 있는 우량소나무림의 생육환경개선을 통한 지역 명소화 추진
- ◆ 관내 방문객 및 군민들의 욕구에 부합되는 산림휴식공간 조성

□ 사업개요

- 사업대상 : 관내 우량 소나무림(마리면 장풍숲외 4), 신규 육성대상지
- 사업내용 : 우량소나무림 생육환경 개선 3ha
- 사업비 : 28,392천원(국비14,196 도비3,375 군비10,821)

□ 추진계획

- 관내 우량소나무림 일제조사 관광자원화 계획수립
 - 조사기간 : 2010. 1월 ~ 3월
 - 조사사항 : 우량소나무림 관광자원화 가능성, 임목의 생육상황, 신규 우량소나무임지 발굴, 기상 및 기타사항
 - 추진목표 : 우량소나무림을 특색 있는 우수 관광자원으로 육성
 - 연차적 사업시행 : 2010년 ~ 2012년(3년간)
- 기존 관리대상 우량 소나무림 지역 명소화
 - 대상지 : 4개소(마리 장풍숲, 가조 당산숲, 위천 원당마을숲, 위천 무월마을숲)
 - 2010년 생육환경 개선사업 추진 : 2월 ~ 6월
 - 우량소나무림을 지속적으로 육성하여 보호림으로 지정

□ 기대효과

- 우리군을 대표하는 우량 소나무림을 육성하여 자원가치 제고
- 우량 소나무림을 휴양 및 산림욕장으로 조성하여 명소화 추진

13 마을 정자목 쉼터 조성사업

- ◆ 콘크리트로 덮혀있는 정자목 주변 정비를 통한 수목의 생육환경개선
- ◆ 1마을 1정자목 쉼터를 조성하여, 마을주민들의 화합의 장 마련

□ 사업개요 및 추진실적

- 위 치 : 거창군 관내 마을 정자목
- 사 업 량 : 10개소
- 사업기간 : 2010. 01. ~ 10.
- 사 업 비 : 150,000천원
- 정자목 정비현황

(단위:개소)

총 계	기 조성	2010년 정비	잔 량	비 고
144	64	10	70	전체 44% 정비완료

※ 향후 4년(2010~2013년)내 정비 완료 계획

□ 향후 추진계획

- 대상지 현장조사 및 선정 : 2010. 01. ~ 02.
- 실시설계용역 시행 : 2010. 02 ~ 03.
- 사업 시행 : 2010. 04. ~ 10.
- 1마을 1정자 목표, 미정비 대상지에 대한 년차별 사업시행

□ 기대효과

- 마을 정자목 주변의 콘크리트 제거로 나무의 생육환경 개선
- 쉼터조성으로 여름철 주민 휴식공간 및 영농교육의 장 등으로 활용하여 주민 삶의 질 향상

14 생활주변 녹화 사후추진

- ◆ 쾌적한 환경, 특색 있고 격조 높은 문화휴식 공간조성
- ◆ 기 조성 사업지(꽃길, 꽃동산, 소공원 등)의 사후관리

□ 사업개요

- 대상지 : 관내 주요 도로변, 기 조성지(꽃길, 꽃동산, 소공원 등)
- 사업량 : 관내 꽃동산 및 소공원 178개소(248,100㎡), 꽃길 등
- 사업기간 : 2010. 1. ~ 12.
- 사업비 : 110,000천원(도33,000, 군77,000)

□ 추진계획

- 읍·면 사업계획 검토 및 현장조사 : 2010. 1.
- 읍·면 관리사업비 재배정 : 2010. 2.
- 사업 시행 : 2010. 3 ~ 12.
- 소공원 및 꽃동산 현황(178개소, 248,100㎡)

구분	거창읍	주상면	웅양면	고제면	북상면	위천면	비고
개소	21	18	18	29	15	10	
구분	마리면	남상면	남하면	신원면	가조면	가북면	
개소	9	11	7	16	13	11	

□ 기대효과

- 관내 주요 도로변에 지역별 특색 있는 꽃길 조성으로 외부인 및 관광객들에게 다양한 볼거리 제공
- 기 조성지의 사후관리로 군민들에게 항상 쾌적한 생활환경 제공

15 숲 가꾸기사업

- ◆ 숲가꾸기의 품질혁신과 지속가능한 산림자원관리를 통하여 생태·환경적으로 건전하고, 각종 재해에 강하며, 경제적 가치가 높은 산림으로 육성

□ 사업개요

- 위 치 : 거창군 관내 주요 도로변 및 우량임지 대상
- 사업량 : 3,130ha(풀베기480, 덩굴제거50, 숲가꾸기 2,600)
- 사업비 : 3,744,124천원(국비2,084,509 지방비1,659,615)
- 사업기간 : 2010. 1~12월

□ 추진계획

- 2010년 대상지조사 및 선정 : 2009. 10~12월
(신원면, 남상면 일원 : 우량천연림 대상)
- ※ 숲가꾸기사업 10개년 계획에 의거추진(추후 업무보고)
- 숲가꾸기 개인산주 신청접수 및 현장 조사 : 2009. 11~2010. 1월
- 대상지 실시설계용역 및 사업시행 : 2010. 1~2월

※ 그간 추진사항

- 2006년 : 이전까지 소규모 권역 사업실행
- 2006년 ~ 2008년 : 대규모 가시권 주요도로변, 관광지 우선 실시
(88고속도로 주변, 금원산 자연휴양림, 건계정 군립공원 등)
- 2009년 : 가조면(고속도로), 신원면(우량천연림)일원 시행

□ 기대효과

- 종 다양성 증진 등 생태적으로 건전한 숲 조성
- 나무의 질적 개선과 성장량(임목축적량, 탄소고정량)증가

16 사회서비스 일자리사업 추진

- ◆ 저소득층 및 청년 실업자를 산림사업에 투입하여 고용 창출
- ◆ 공익 기능이 큰 산림을 보다 가치있는 경제·환경자원으로 조성

□ 사업개요

- 사업비 : 3,008,636천원(국 1,831,823, 도 352,345, 군 824,468)
- 사업기간 : 2010. 1. ~ 10(예산범위 내)
- 사업인원 : 194명

구분	계	공공 숲가꾸기	산림 조사단	숲길 조사원	산촌운영 매니저	도시녹지 관리원	학교숲 코디네이터	비고
인원	194	185	4	2	1	1	1	

○ 사업내용

- 공공숲가꾸기 : 천연림 보육, 천연림 개량, 풀베기, 덩굴제거, 숲가꾸기 산물 수집
- 산림조사단 : 산림자원, 숲가꾸기 대상지, 산림병해충 등 산림 피해 조사
- 숲길조사원 : 등산로 노선별 위치, 거리, 명칭, 등산로 상태(훼손정도) 등 조사
- 산촌운영매니저 : 산촌생태마을 운영 및 관리 등, 주민소득사업 전반 지원
- 도시녹지관리원 : 가로수 및 녹지공간 관리 등, 녹지관리 행정업무 지원
- 학교숲코디네이터 : 학교숲의 조성 및 사후관리 계획수립, 컨설팅, 학교숲 활용자문 지원

□ 추진사항 및 계획

- 사업 공고 및 근로자 모집 : 2009. 12
- 근로자 면접 및 선발 : 2009. 12. ~ 2010. 1
- 사업시행 : 2010. 1. ~ 10

□ 기대효과

- 저소득층 및 청년 실업자들의 일자리 창출 및 산림부산물을 이용한 독거노인 등에게 사랑의 땀감 나눠주기 추진(이웃사랑 실천)

17 죽전도시숲(근린공원) 조성사업 추진

- ◆ 도시숲의 체계적인 조성·관리를 통한 도시생태계 건강성 제고
- ◆ 도심속 근민휴식공간 제공을 통한 삶의 질 향상

사업개요

- 위 치 : 거창읍 상림리 261-2번지 일원
- 규 모 : 56,380m²
- 사업기간 : 2008. 1 ~ 2010. 6
- 사 업 비 : 8,065백만원(국특700, 도비210, 군비6,455, 기금700)

년도별	계(백만원)	국 비	도 비	군 비	기 금	비 고
계	8,065	700	210	6,455	700	
2009이전	7,440	700	210	3,830	700	
2010	625		-	2,625		

그간 추진사항

- 조성계획 변경 및 타당성 조사용역 : 2007. 3. ~ 9.
- 실시설계 용역 : 2007. 11. ~ 2008. 07.
- 사업착공 : 2009. 6.

향후 추진계획

- 토공 및 구조물 공사 : 2010. 1. ~ 3.
- 조경수목 검수 및 식재 : 2010. 3. ~ 4.
- 사업 준공 : 2010. 6.
- 행정절차 이행 : 2010. 6.

기대효과

- 도심속 쾌적한 생활환경 조성을 통한 삶의 질 향상
- 교육도시 거창구현을 위한 학생들의 체육·휴식공간 제공

18 거창경계 일주등산로 정비사업

- ◆ 거창을 둘러싼 주요 산 및 거창 경계구간의 등산로를 정비하여
 군민과 등산관광객들에게 안전 및 편의를 제공하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2008 ~ 2010 (3년간)
- 위 치 : 군 경계 전 구간 173km(정비 121km, 미정비 52km)

▷ 기백산↔금원산↔월봉산↔삼봉산↔수도산↔우두산↔비계산↔두무산
 ↔오도산↔숙성산↔월현산↔월여산↔덕갈산↔망실봉↔기백산

- 2010년 계획(구간) : 덕갈산↔월여산↔월현산↔숙성산 (미정비 52km)
- 사 업 비 : 400,000천원
- 사업내용 : 안전사고 방지를 위한 안전 시설물 설치(데크 등) 및
 배수로 정비, 등산노면 정비, 기타 이용객 편의시설

□ 추진계획

- 대상지 현장조사 및 선정 : 2010. 1. ~ 2(등산연합회 협의)
- 실시설계용역 시행 : 2010. 3. ~ 4
- 행정절차 이행(산주동의서 징구 등) : 2010. 4
- 사업 시행 : 2010. 5. ~ 10.

※ 기 정비구간

- 2007년 정비 완료구간 : 비계산 ~ 의상봉
- 2008년 정비 완료구간 : 미녀봉 ~ 단지봉, 단지봉 ~ 현성산
- 2009년 정비 추진구간 : 기백산 ~ 덕갈산, 건홍산

□ 기대효과

- 거창의 명산들을 정비하여 거창등산 일주코스(7박8일), 삼봉등산
 코스(1박2일, 미녀봉,의상봉,단지봉)등을 테마별로 구성하고, 관광
 상품으로 개발하여 거창의 홍보 및 등산로 주변 지역경기의 활성화

19 자투리땅 소공원 조성사업

- ◆ 읍 시가지내 자투리땅 및 방치되어 주변경관을 저해하는 공한지에 녹음이 지는 수목을 식재하여, 아름다운 도시경관 창출 및 저탄소 녹색도시 창조

□ 사업개요

- 위 치 : 시가지 자투리땅 및 관내 공한지 대상
- 사업량 : 소공원 조성 6개소
- 사업기간 : 2010. 1. ~ 12.
- 사업비 : 260,000천원 (도 78,000, 군 182,000)

□ 추진계획

- 대상지 현장조사 및 선정 : 2010. 1. ~ 2.
- 실시설계용역 시행 : 2010. 2. ~ 3.
- 행정절차 이행(도로점용 등) : 2010. 3.
- 사업 시행 : 2010. 4. ~ 10.

※ 기 조성현황

- 꽃동산 및 소공원 조성현황 : 관내 170개소
- 2009년 소공원 조성 : 남하면 대야리 외 2개소

□ 기대효과

- 시가지내 녹지면적 확대 및 쾌적한 생활환경 조성 → 주민들의 삶의 질 향상
- 저탄소 녹색도시 창조로 거창의 이미지 제고 → 인구증가에 기여

20 상징숲(아림숲)갯기 사업 추진

- ◆ 거창을 상징하고 후대에 자랑스럽게 물려줄만한 대형 상징숲(아림숲)을 가짐으로써 군민들의 자긍심 고취
- ◆ 저탄소 녹색성장 시대, 우리군이 추구하는 청정거창 이미지 제고

□ 추진방향

- 상징숲의 필요성과 당위성, 조성방법과 군민참여방안 등에서 단계별 절차를 전문가 자문과 시민단체, 군민의 의견을 수렴하여 행정절차의 완벽한 이행 후 추진

□ 추진사항

- 아림숲 조성사업 기본계획 보고 : 2008. 10 (의회 보고)
- 아림숲 조성사업 타당성 조사 용역 : 2009. 4. ~ 10
- ※ 타당성 조사 중간설명회 : 2009. 9

□ 추진일정

'09년 (이전)	2010년 【소요예산290,000천원】	2010년 이후
<ul style="list-style-type: none"> ○ 아림숲조성 기본구상 ○ 타당성조사 용역 ○ 아림숲조성 기본계획 (기본설계) 수립 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 군 관리계획 결정(변경) ○ 공원조성 계획수립 ○ 주민·관계기관 의견청취 	<ul style="list-style-type: none"> ○ 도시관리계획 결정 ○ 사유토지 매입 ○ 실시설계용역 ○ 사업추진

□ 기대효과

- 상징숲(큰숲)조성으로 군민들의 자긍심 고취
- 상징숲(큰숲)조성으로 저탄소 녹색도시를 창조하여 거창의 이미지 제고

21 정상 표지석 설치 및 등산 이정표 일제 정비

- ◆ 거창의 명산을 찾는 외부인 및 관광객들에게 정확한 정보제공과 군 홍보를 위하여 관내 주요 명산을 대상으로 표지석 설치 및 이정표를 정비코자 함

□ 사업개요

- 대상지 : 관내 주요 산 43개, 130개 코스
- 사업량 : 표지석 설치 25개소, 이정표 정비 20개소
- 사업비 : 100,000천원
 - ☞ 표지석 : 25개소 * 3,200천원 = 80,000천원
 - ☞ 이정표 : 20개소 * 1,000천원 = 20,000천원
- 사업기간 : 2010. 1 ~ 08.

□ 추진계획

- 대상지 조사 및 선정 : 2010. 1. ~ 2010. 2.
 - 거창군 등산연합회와 협의하여 주요 등산코스 파악 및 이정표 설치 위치 선정
 - GPS장비를 활용한 정확한 거리측정 및 위치정보 파악
 - 표지석 모델 선정 시, 다양한 의견수렴(군민공모 및 전문가 자문)
- 행정절차 이행 : 2010. 3.
- 사업 시행 : 2010. 4. ~ 8.

□ 기대효과

- 외부인 및 관광객들에게 정확한 정보를 제공하여, 천혜의 명산을 소유한 청정거창을 전국에 홍보코자 함.
- 청정 거창, 살기 좋은 거창의 홍보로 인구증가에 기여

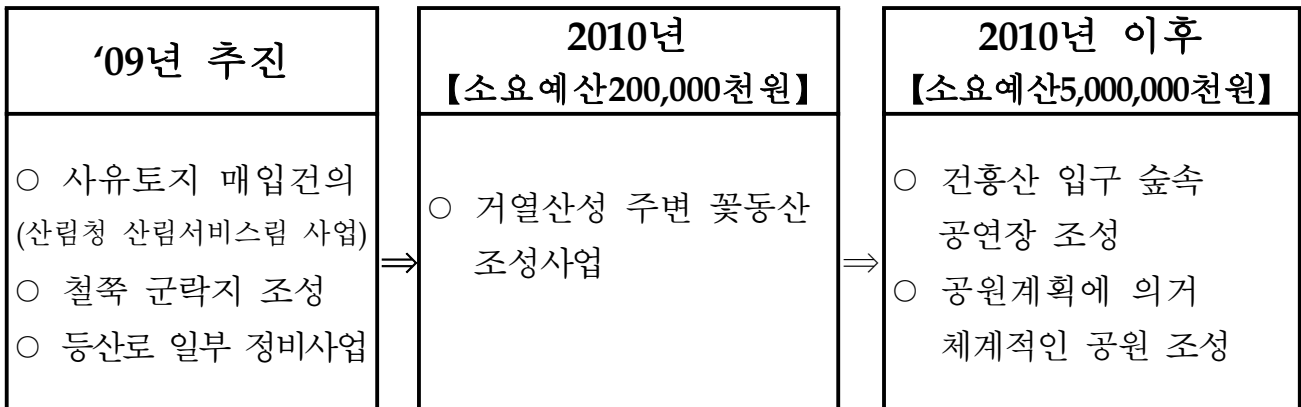
22 거열산성(건홍산) 군립공원 가꾸기 사업 추진

- ◆ 사계절 꽃물결이 흘러넘치고 주변경관과 어우러지는 친환경 생태 공간으로 조성하여 주민들의 자부심이 되는 공원조성
- ◆ 저탄소 녹색성장 시대, 우리군이 추구하는 청정거창 이미지 제고

□ 추진배경 및 방향

- 자연경관과 접근성이 좋아 주민들의 건강지킴이, 휴식공간, 청소년들의 정서함양 장 활용
- 이용객들의 이용성향, 제반시설의 효율성 및 기능성 등을 고려한 체계적인 공원조성
- 단절된 생태계 복원으로 인간과 자연이 조화된 친환경 생태·휴양공간 조성

□ 향후일정



□ 기대효과

- 인간과 자연이 조화된 친환경 생태·휴양공간·녹색 학습의 장 등 다양한 효과로 지역사회 부가가치 향상.
- 그린 녹지벨트 완성으로 주민들의 쾌적한 생활환경 조성과 교육도시로서의 청소년 문화의 장 마련

23 조경관리단 운영

- ◆ 푸른경남 가꾸기 사업의 일환으로 기 조성한 녹지(꽃길, 꽃동산, 가로수)의 관리를 통한 아름다운 가로경관조성 및 저탄소 녹색도시 창출에 기여하고자 함

□ 현실태 및 필요성

- 전문적인 기술부족으로 수종별 적절한 수형으로 가꾸기가 어렵고, 담당자가 매일 상주하여 작업지도 및 감독이 어려운 실정임
- 최근 가로수 성장으로 인해 불편민원이 급증하고 있는 상황으로 전문 기술자의 관리가 절실히 필요함

□ 관리대상

구 분	관 리 내 역	비 고
가 로 수	벗나무 외 17종 49,609주	
공 원(소공원)	170개소, 266,015m ²	
우 량소 나무림	웅양 동호숲 외 4개소 37,736m ²	

□ 추진계획(방안)

- 군 직영 관리단 운영(1~12월)
 - 전문기술자 : 6명(조경기술자2, 보통인부4)
 - 가로수 및 소공원 관리를 위한 장비 구입
- 소요예산 : 금80,000천원
 - 인건비 70,000천원, 기타장비 10,000천원
- 조경관리업체와 계약을 통한 위탁사업으로 추진

□ 기대효과

- 아름다운 가로변 경관조성을 통한 저탄소 녹색도시 창조로 푸른 거창 이미지

24 온실가스 저감 탄소 포인트 제도 실시

- ◆ 국·내외 저탄소 녹색성장이 핵심적인 시책사업으로 도입·추진
- ◆ 녹색성장이 최상위 국가전략으로 정립됨에 따라 선도적 실천 필요

□ 사업개요

- 사업명 : 온실가스 저감 탄소포인트제도 실시
- 운영방법
 - 개인주택 및 공동주택을 대상으로 에너지 절감을 참여한 자에게 포인트 지급(1포인트당 3원, 전력 1kW 절감당 127원)
 - 1단계 전기 실시 ⇒ 2단계 수도·상업시설로 확대
- 포인트 사용방법 : 재래시장 상품권, 쓰레기봉투, 주차장 이용권 등 지급
 - 회원수 증대 및 시너지 효과를 위해 탄소캐쉬백 연계방안 검토
- 재원 : 국비 및 군비(50% 보조)
- 역할분담
 - 환경부·환경관리공단 : 제도홍보, 배출량관리시스템 운영 및 관리 등
 - 지자체 : 제도참여자 모집 및 검증, 인센티브 제공 등

□ 추진계획

- 최근 2년간 전기사용 기준량 산정 : '10. 3월 한
- 전기사용량 프로그램 입력 및 검증 : 매월
- 절약된 전기사용량의 포인트 산정 및 인센티브 지급 : 반기1회
- 신문, 인터넷 등 대중매체를 이용한 다양한 홍보 전개 : 연중

□ 기대효과

- 생활환경 등 사회전반에 새로운 패러다임 전환 촉진
- 2013년 온실가스 감축의무국 대비 사전 준비체제 확립

25 국제환경규격(ISO 14001)시스템 운영관리

- ◆ 저탄소 녹색성장 경쟁력 개발의 일환으로 환경경영체제에 관한 국제표준화 시스템 운영에 대한 자체평가와 관리를 통해 미래 녹색성장의 기본체제를 확립코자 함

□ ISO14001 현황

- '09. 11월 국제환경규격(ISO14001) 인증 취득
- 유효기간 : '09. 11월 ~ '12. 11월(3년간)
- 인증대상 : 거창군(본청) 전 부서의 환경경영 시스템
- 역할분담
 - 산림환경과 : 교육, 환경경영 목표달성 및 평가 등 총괄 관리
 - 각 부서 : 지속적인 환경측면 파악·목표달성 및 자원절약 실천 등

□ 추진계획

- 전 직원 및 실무담당자 교육 : 연 2회
- 부서별 환경측면 실행여부 파악 및 목표달성 평가 : 연 2회
- 환경경영시스템 경영 검토 및 관리 : 수시
- 정기적인 모니터링 및 기록관리 : 연 1회

□ 기대효과

- 청정한 이미지 및 친환경 자치단체 위상 제고
- 미래의 저탄소 녹색성장 기본전략으로 선점

26 맑고 깨끗한 대기환경 보전

- ◆ 대기오염물질 배출량을 저감시켜 쾌적한 대기환경조성
- ◆ 자동차배출가스 줄이기를 전개하여 급격한 기후변화 억제

□ 사업개요

- 대기오염물질 배출원 대상 【단위 : 업체수】

배출업소(산업체)						실내 공기질	자동차 (대)
계	1종	2종	3종	4종	5종		
47	1	-	3	13	30	4	22,670

□ 추진계획

- 대기오염물질 배출시설 특별 관리
 - 검찰 및 환경단체 등과 합동점검 추진 : 연 1회 이상
- 배출업소 관계자 실무교육 추진 : 상반기
 - 법령 제·개정, 위반 사례, 사업자 준수사항 등 교육
- 생활주변 불법소각행위 계절별 집중관리 : 동절기
- 자동차 배출가스 줄이기 전개 및 홍보 : 연중 추진
 - 자전거타기 운동과 연계하여 추진(도시건축과 협조 추진)
- 다중이용시설 실내공기질 관리 : 년 2회 이상 점검

□ 기대효과

- 쾌적한 대기환경 조성으로 삶의 질 향상

27 토양환경 및 사업장폐기물 관리

- ◆ 토양오염도 검사를 정기적으로 실시하여 깨끗한 토양환경 조성
- ◆ 사업장폐기물을 적정 관리하여 환경상의 위해를 사전 예방

□ 사업개요

○ 배출업소 대상

【단위 : 업체수】

합 계	특정토양 관리대상시설			사업장 폐기물 배출업소			
	소 계	주유소	저장시설	소 계	사업장 일 반	의 료 폐기물	지 정 폐기물
278	54	42	12	224	38	84	102

□ 추진계획

- 토양오염도 정기검사 사전 안내 : 연 2회(상, 하반기)
 - 행정서비스 제공으로 업체 편의 도모
- 토양측정망(7개소) 관리 운영 : 연중
- 사업장폐기물 배출업소에 대한 검찰 합동점검 추진 : 연 1회
- 의료폐기물 무선주파수 인식 제도 조기 정착
 - 현장 점검, 교육, 홍보 등 강화
- 정비업소 등 지정폐기물 배출업소 관리 : 연 1회 이상

□ 기대효과

- 유류유출사고 예방으로 양질의 토양환경 보전
- 사업장폐기물 적정처리 유도로 환경오염 예방 및 자원 재활용

28 환경개선 부담금 부과·징수

- ◆ 환경오염 원인자에 대한 처리비용 부과로 오염물질 저감
- ◆ 환경개선 투자 재원의 합리적 조달

□ 사업개요

- 환경개선부담금 부과대상

【단위 : 천원】

합 계		자 동 차		시 설 물	
건 수	금 액	건 수	금 액	건 수	금 액
23,380	538,000	21,740	448,000	1,640	90,000

- 부과기준

- 경유 자동차
- 연면적 160m² 이상의 건축물(주거용 제외)

□ 추진계획

- 환경개선부담금 부과 : 연 2회(상, 하반기)
- 부과자료 조사 및 자료 수집 : 연중 수시
- 체납자 징수 강화 : 연중 수시
 - 전화, 직접방문 등 자진납부 유도
 - 고질적 체납자 재산조회 실시 및 압류조치

□ 기대효과

- 환경오염 저감유도 및 환경투자재원의 합리적 조달

29 환경사범 수사 및 환경신문고 운영

- ◆ 복잡하고 다양한 환경범죄에 선진 수사기법 도입으로 환경오염행위 근절
- ◆ 환경오염행위 감시기능 활성화를 위해 주민참여 유도

사업개요

- 환경특별사법경찰관 지명 : 3명
- 환경신문고 설치 : 128 특수전화, 군 홈페이지

그간 추진상황

【단위 : 개소수】

구 분	2006년	2007년	2008년	2009년
사건송치	19	15	9	14

향후 추진계획

- 환경사범에 대한 직접 수사 후 검찰청 사건 송치 : 연중 수사
 - 수사대상 : 대기환경보전법의 22개법률 위반 행위자
- 수사역량 강화를 위한 전문교육(년 2회) 및 검찰청과 협조체계 구축
- 환경오염행위 감시기능 활성화
 - 신고자 신변보호, 포상금제 운영, 신속한 업무처리 등

기대효과

- 전문지식을 활용한 엄정한 수사권 집행 및 강력한 처벌로 환경범죄 예방

30 생태공원 조성사업 추진

- ◆ 하수처리 방류수의 습지유입 및 자연정화로 생태순환 교육장 확보
- ◆ 꼬마잠자리 복원으로 다른 지역과의 차별화 및 청정고장 이미지 제고

□ 사업개요

- 사업위치 : 경남 거창군 거창읍 양평리 1239-110번지 일원
- 사업기간 : 2008. 2 ~ 2010. 9
- 소요예산 : 2,438백만원 (국비1,000, 도비500, 군비500, 기금438)
- 사업규모 : 29,975m² (잠자리동산, 인공습지, 탐방로 등 조성)
- 사업비 【단위 : 백만원】

년도별	계	국비	도비	군비	기금
계	2,438	1,000	500	500	438
2009이전	1,642	602	301	301	438
2010	796	398	199	199	

□ 추진계획

- 조경시설물 공사 (부지조성 외 32종) : 2009. 6 ~ 2010. 2
 - ※ 동절기 공사중지 : 2009. 12. 21 ~ 2010. 2. 28
- 식재 공사 (갈대 외 38종) : 2010. 3 ~ 2010. 9
- 준공(예정) : 2010. 9. 4

□ 기대효과

- 녹색환경 조성으로 자연학습 장소 제공 및 군민의 삶의 질 향상

31 거창군 자연경관보전기본계획 수립

- ◆ 청정한 자연경관보전 기반조성 및 유지관리로 대외 이미지 제고
- ◆ 각종 개발사업의 인, 허가 기준마련과 보전지역 지정근거 확보

□ 사업개요

- 사업대상 : 거창군 전역 (주요 도로변, 유적지, 명승지, 계곡 등)
- 사업기간 : 2010. 1 ~ 2010. 12
- 사업예산 : 50,000천원(용역비)
- 사업내용 : 자연경관보전 기본계획 수립

□ 추진계획

- 용역내용(과업지시서) 작성 : 2010. 1 ~ 2010. 2
 - 자연경관 보전을 위한 기본 목표 및 방향 제시
 - 자연경관 보전지역 지정에 관한 사항 (위치, 면적, 범위 등)
 - 자연경관 관리계획 및 추진시책에 관한 사항
 - 자연경관보전을 위한 활동 및 지원방안 등 기타 사항 검토
- 자연경관 기본계획 수립 용역 수행 : 2010. 3 ~ 2010. 11
- 자연경관보전 기본계획 확정 : 2010. 11 ~ 2010. 12
- 자연경관보전 기본계획에 따라 개발사업 심의 운영 : 2011. 1

□ 기대효과

- 지역실정에 적합한 보전대책 수립으로 자연경관 유지보전에 기여

32 페비닐 및 재활용품 집하장 설치

- ◆ 생활주변과 농경지에 방치된 재활용품 및 영농폐기물의 집중수거
- ◆ 깨끗한 생활환경 조성과 농가의 수집의욕 고취로 재활용을 증대

□ 필요성

- 재활용품의 수거 활성화 유도과 수집의욕을 고취시켜 폐기물 수거 활성화를 통한 청정한 거창군 조성에 기여

□ 사업개요

- 설치대상 : 46개소(주상면 완수대 마을 외 45개소)
- 사업비 : 217,000천원
 - 규모 : 100m²정도/ 개소당
 - 페비닐집하장 : 4,720천원 × 46개소 = 217,000천원

□ 추진(실적)계획

- 설치대상지 조사
 - 계획서 통보 및 대상지 조사(읍면) : 2009. 4 ~ 7
 - 대상지 현장 점검(군) : 2009. 8
- 설치모형 및 도안 작성과 업체선정 : 2010. 1 ~ 2
- 재활용품 및 페비닐 집하장 설치 : 2010. 3 ~ 6
- 시설물 준공 및 활용 : 2010. 7

□ 기대효과

- 폐기물의 적정처리와 깨끗한 생활환경 조성으로 삶의 질 개선

33 야생동물피해 예방시설 설치사업

- ◆ 멧돼지, 까치 등 야생동물에 의한 농작물의 피해예방시설 설치
- ◆ 농민들의 고충해소와 야생동물 보호를 연계한 원활한 정책 추진

□ 사업개요

- 설치대상 : 야생동물로 인한 농작물 피해 농경지
- 설치시설 : 전기충격식 목책기, 철선울타리, 방조망 등
- 사업비 【단위 : 천원】

계	국비	도비	군비	자담
67,000	20,000	10,000	10,000	27,000

□ 추진(실적)계획

- 사업계획 수립 및 공고 : 2010. 1 ~ 2월
- 사업신청 접수(읍면사무소) 및 대상지 선정 : 2010. 2 ~ 3월
- 사업시행 및 완료 : 2010. 3 ~ 11월

□ 기대효과

- 농민들의 고충 해소와 사람과 야생동물이 공존하는 정책목표 실현

34 면지역 생활쓰레기 수거대상 확대 실시

- ◆ 면 소재지를 제외한 대부분의 마을이 생활폐기물 미 수거 지역으로
- ◆ 불법소각과 무단투기 행위로 인한 환경오염의 사전예방 필요

□ 사업개요

- 확대대상 : 생활폐기물 관리지역 군 전역 확대
- 확대시기 : 2009. 1월 부터 ~ 지속적
- 청소예산 : 2,938,839천원 ('10년)
- 청소차량 운행 변경(확대) 사항

구 분	2008년 까지	2009년	2010년	비고
대상마을	거창읍 도심지역 면소재지(읍외곽) 지역	전읍면 소재 420개 자연마을	면 소재지 마을	
차량운행 주 기	○ 거창읍 : 1일수거 ○ 면소재지 : 3회/주	1회/주(구역확대)	6회/주 (증차)	

□ 추진상황

- 생활폐기물 수집운반처리 원가산출 용역 : 2008. 3. 17 ~ 8. 16
- 생활폐기물 수거대상 확대방침 결정 : 2008. 10. 1
- 사전홍보 실시 (지역신문, 반상회보 등) : 2008. 11. 1 ~ 12. 31
- 수거대상 확대 전면 시행 : 2009. 1. 1 ~
- 면소재지 마을 청소차량 증차 운행 : 2010. 1. 1. ~

□ 문제점 및 대책

- 종량제 봉투 사용에 따른 주민부담 증가
- 농촌의 고령화 주민들은 규격봉투사용 기피 (불법소각, 투기)
 - 지속적인 홍보 및 지도, 단속으로 종량제 조기정착 노력

35 지하수의 안정적 관리 강화

- ◆ 무분별하게 설치·관리되고 있는 지하수를 안정적으로 관리하고
- ◆ 방치된 폐공의 원상복구사업 추진으로 지하수 수질오염예방 및 청정거창 이미지 제고

□ 사업개요

- 지하수 관리현황

【단위 : 개소수】

구분	허가	신고	미신고(추정치)	비고
합계	85	5,886	1,300	
	7,271			

- 사업비 : 26,000천원(방치공 원상복구 사업 : 25개소)

□ 추진계획

- 방치공 찾기 전담반 편성 운영 및 원상복구사업 연차별 지속추진
 - 수질측정망 5개소, 보조관측망 8개소 설치운영 : 반기별 수질검사 실시
 - 정기적 수질검사 확행
- ⇒ 음용수 30톤초과 2년1회, 30톤이하 3년1회/ 농업용 100톤이상 3년 1회

□ 기대효과

- 체계적인 지하수 관리로 지하수 오염 예방
- 방치공 원상복구로 지하수자원 보호를 통한 청정 이미지 제고

36 수질오염총량관리제 추진

- ◆ 1단계 오염총량관리 시행계획에 따른 목표수질 달성 유지를 위하여 수질오염원에 대한 지속적인 모니터링 및 중점 관리
- ◆ 2단계 경상남도 오염총량관리 기본계획에 따라 우리군의 시행계획 수립

□ 사업개요

- 1단계 VS 2단계

구 분	제 1 단계	제 2 단계
계획기간	'04. ~ '10.	'11. ~ '15.
대상물질	BOD ₅ (생물화학적산소요구량)	BOD ₅ , T-P(총인)
시행계획수립대상	황강A 단위유역	황강A·황강B 단위유역

- 사 업 비 : 135,000천원(낙동강수계기금)

- 1단계 이행평가 용역 및 2단계 시행계획 수립 용역

- 우리군 단위유역

구분	총면적 (km)	목표수질 (mg/ℓ)	측정지점	해당 읍면	비 고
황강A	459.57	1.5	거창군 남하교	거창, 주상, 웅양, 고제, 북상, 위천, 마리, 남상, 남하, 가조, 가북 일부	1·2단계 오염총량관리 시행계획 수립대상지역
황강B	344.03	1.1	합천군 청덕교	거창, 주상, 웅양, 남상, 남하, 신원, 가조, 가북 일부	2단계 오염총량관리 시행계획 수립대상지역
회천A	0.48	1.5	고령군 우곡리	가조면 도리 일부	수질개선사업계획 수립대상지역

□ 추진계획

- 2009년도 수질오염총량관리 시행계획 이행평가서 승인신청 : 2010. 3.
- 2단계 수질오염총량관리 시행계획 수립 : 2010. 상반기
- 각종 개발사업으로 인한 오염부하량 증감 예측을 총량관리대장 및 누적관리대장으로 관리하여 목표수질 달성
- 주기적 수질상태 파악 및 모니터링
⇒ 공공하수처리시설 5개소, 폐수배출시설 2개소, 하천수 20개지점

□ 기대효과

- 수질오염총량 목표수질 달성 및 지속 가능한 지역발전 도모
- 『환경과 개발』의 조화를 통한 청정수역 보전

37 맑은물 보전대책 추진

- ◆ 수질오염물질 배출시설에 대한 체계적 관리를 통하여 시설물 소유자로 하여금 적정관리 유도하고
- ◆ 하천주변 오수처리시설 설치사업 추진 및 수질오염사고 방제체계 구축으로 수질오염예방

□ 사업개요

- 관리 시설별 현황

【단위 : 개소수】

구분 합계	폐수 배출시설	가축분뇨 배출시설	개인하수처리시설			비고
			소계	오수 처리시설	정화조	
9,024	75	565	8,384	1,115	7,269	

□ 추진계획

- 우기, 장마철, 공휴일(추석, 설) 등 취약시간대 암행순찰
- 환경관리 우수업체와 취약 사업장간 환경관리 기술 상호교류 체계 구축
- 폐수, 가축분뇨, 오수 등 배출사업장 지도·점검 철저 추진
- 하천주변 오수처리시설 설치사업 추진
 - 사업대상 : 일반음식점, 숙박업소, 종교시설 등
 - 사업규모 : 9개소/347,000천원
- 수질오염사고 방제체계 구축
 - 전 읍·면 방제장비 구입 배부
 - 수질오염사고 가상방제훈련 실시

□ 기대효과

- 시설별 체계적이고 효율적인 관리로 맑고 깨끗한 수자원 보호
- 수질개선사업 실시 및 수질오염사고 예방으로 하천수질 개선

38 낙동강수계 주민지원사업 추진

- ◆ 『낙동강수계 물관리 및 주민지원 등에 관한법률』에 따라 댐주변 지역 주민에 지원되는 사업으로서
- ◆ 수혜의 폭이 넓고 지역적인 특성을 살린 환경 친화적이고 경제적 가치가 있는 중장기사업 발굴 추진

□ 사업개요

- 지원대상 : 5개 읍·면(거창읍, 남상·남하·신원·가조면)
- 사업비 : 1,471,541천원(낙동강수계관리기금)
- 지원사업 현황

【단위 : 천원】

구분 사업별	'09년도까지 총괄		'09년 사업		'10년 계획		비고
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	
합 계	234	10,450,000	23	2,386,000	22	1,471,541	
소득증대	164	4,752,000	12	160,000	10	170,000	
복지증진	50	3,059,000	8	1,476,000	10	1,121,541	
육영사업	8	1,310,000	1	300,000	-	-	
정화사업	12	1,329,000	2	450,000	2	180,000	

※ '09년도 전체 사업비 중 700백만원은 우수사업 공모에 당선되어 지원받은 사업비 임.

□ 추진계획

- 녹지공간 조성 등 광역적인 중·장기사업 우선 추진
- 5개 읍·면이 골고루 혜택을 받을 수 있도록 사업지원
⇒ 친환경 사업을 우선으로 추진하고 농로 포장 등 단순사업 배제

□ 기대효과

- 댐 상류지역 주민들의 소득증대 및 생활환경개선에 기여

39 분뇨 및 정화조 청소업무 완벽 추진

- ◆ 하수관거 정비사업 및 합천댐 상류 마을하수처리시설 확충사업 추진으로 정화조 청소물량 부족
- ◆ 분뇨 수집·운반업체 경영 악화로 주민 서비스 질 저하가 우려 되어 대책이 필요한 실정임.

□ 현실태

- 분뇨처리 의무 : 기초자치단체장(우리군 대행체제 운영)
- 하수관거 정비사업으로 정화조 폐쇄 : 2011년 50% 감소 예상
- 분뇨수수료 : 인건비, 유류비 등 인상에도 불구하고 '97년 이후 동결

※제기되는 문제점

- 분뇨 수집·운반업체 분뇨수거 수수료 인상 등 처우개선 요구
- 분뇨수수료 동결로 수거중단 등 단체 행동시 주민불편 초래
- 수집·운반업체 경영 악화로 폐업시 분뇨수거 중단사태 초래

□ 추진계획

- 분뇨 수집·운반처리 실태조사 용역 : 2010. 3월 / 10,000천원
- 용역내용 : 합리적 분뇨 수거 수수료 산정 및 처우개선방안 등
- 향후계획 : 용역 결과에 따라 수수료 조정 검토 : 2010. 6.

□ 기대효과

- 정화조 오니 및 분뇨의 완벽처리로 주민생활 불편 해소 및 복지 행정 구현

40 청정수질 유지보전 종합대책 추진

- ◆ 관내 전 하천에 유입되는 수질오염물질 총조사 실시로 오염원인 물질 근원적 차단 및 저감대책을 추진하고
- ◆ 하천별 수질·수생태계 조사로 수질 및 수생 동·식물 보전을 위한 기초자료 구축과 청정수질 유지보전 종합대책 수립

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 2. ~ 6월
- 사업내용 : 오염원 총조사를 통한 청정수질 유지보전 종합대책 수립
- 사업비 : 64,000천원(용역비)

□ 추진계획

- 청정수질 유지보전 기본계획 수립
 - 수질오염물질 및 수질오염 가능물질에 대한 전수 조사
 - 수질오염원 발생 및 유입에 대한 차단 및 저감방법 제시
- 주요 오염원인 및 수생태계 일제조사
 - 폐수, 가축분뇨, 생활하수 등 주요 오염원에 대한 조사
 - 다량 오염물질에 대한 저감방안 및 수생태계 조사 분석
- 청정수질 유지보전 종합대책 수립
 - 기본계획과 오염원 조사 자료를 기반으로 연차별 종합대책 수립
 - 오염물질 저감사업의 필요성, 우선순위 등 타사업과 연계성 검토
- 사업추진 : 용역결과를 토대로 2011년부터 연차사업으로 추진

□ 기대효과

- 지류별, 수계별 수질오염물질 유입차단 및 저감대책 추진으로 맑고 깨끗한 수질보전
- 하천별 수질 및 수생태계 조사로 수질보전대책 기초자료 구축

41 수생 동·식물 보금자리 생태둠병 설치

- ◆ 산 인접지에 있는 휴경지 및 저습지에 생태둠병을 설치하여 개구리 등 수생 동·식물 서식처를 제공함으로
- ◆ 생물종 다양성 증대와 수질 및 수생태계 보전에 기여

□ 사업개요

- 사업기간 : 2010. 2. ~ 10월
- 대상지역 : 5개지역 / 5개소
- 사업내용 : 생태둠병 복원 및 설치
- 사업규모 : 1개소당 100 ~ 500m²정도
- 사 업 비 : 200,000천원(낙동강수계기금)

□ 추진계획

- 사업대상지 선정 : 2010. 2.
 - 용천수 및 자연수 지속적 유입으로 수량공급이 원활한 지역
 - 수생 동·식물 서식이 용이한 산 인접지 주변의 농경지 등
- 사업대상지 토지매입 : 2010. 3.
- 설치공사 착공 : 2010. 3.
- 설치공사 준공 : 2010. 6.
- 생태둠병 식생 조사 및 홍보 : 2010. 10. ~

□ 기대효과

- 생태둠병 설치로 수생 동·식물 서식터전 마련 및 습지 생태계 유지로 건강한 수질 및 수생태계 보전에 기여
- 농경지 등에 수생 동·식물 서식처 제공으로 생물종 다양성 증대

42 금원산자연휴양림 효율적 관리운영

- ◆ 우리군에서 관리하는 금원산자연휴양림의 효율적인 운영을 통해 금원산이 갖고 있는 청정한 거창군 이미지 제고와 홍보 효과
- ◆ 이용객 중심의 맞춤형 프로그램 운영으로 안정적인 수익구조 확보

□ 사업개요

- 위 치 : 거창군 위천면 상천리 산61-1번지(130ha)
- 수용인원 : 1,300명/1일, 차량 400대/1일
- 주요시설 : 숲속의 집외 16종
- 소요예산 : 450,252천원(운영비235,917사업비129,900숲해설84,435)

□ 추진계획

- 예산규모 확대 : '09년 421백만원 ⇒ '10년 457백만원(107%)
- 방문객 증가 추진 : '09년 57천명 ⇒ '10년 65천명(114%)
- 휴양림 숙박동 시설 개선 사업 추진 : 1억원(경상남도 지원)
- 시책개발운영 : 사계절프로그램, 예약접수(1년⇒분기별), 숲체험 등
- 거창군 재 수탁 이후 장기운영계획(제2기)
 - 운영기간 : 2010. 1. 1 · 2011. 12. 31(2년 재 수탁)
 - 발전계획 : 금원산권마스트플랜(군유림개발,매표소이전,미폭조경)
 - 프로그램 : 관내학교 및 관광지연계(숲 해설, 생태수목원탐방 등)

□ 기대효과

- 금원산 자연휴양림의 효율적 관리 운영으로 이용객 만족도 향상
- 금원산 자연휴양림을 통한 거창군 발전에 실질적인 견인 역할 수행

43 금원산 숲속 작은 음악회 개최

- ◆ 거창(금원산)을 찾는 내방객에게 한 여름밤의 아름다운 추억 제공
- ◆ 지역예술인의 공연 욕구의 해소로 다양한 음악장르의 발전에 기여
- ◆ 음악회를 통한 거창군의 이미지 개선과 피서철 산림휴양문화 정착

□ 사업개요

- 기 간 : 2010. 7월하순 ~ 8월중순(3주정도)
- 장 소 : 휴양림 숲속 교실 무대
- 연 주 팀 : 30팀정도(지역연주팀25, 초청팀5)
- 팀 구 성 : 1일 2개팀씩 공연(1시간 30분정도)
- 소요예산 : 20,000천원(출연료10,000 운영비10,000)
- ※ 운영사항 변경검토
 - 음악회 기간 중 공연 외 시간 ⇒ 영화상영(저녁 타임)
 - 공연시간 변경 : 현재 야간공연 ⇒ 오후·야간 공연 병행

□ 추진계획

- 추진방향 : 금년도 규모 수준에서 음악회의 질적인 향상 방안 강구
- 추진일정 : 신청접수(5월)⇒음악회공연(8월)⇒의견수렴.평가(9월)
- 보완사항 : 무대 위 이동식 비가림 시설 보완 ⇒ 연주팀 편의도모
- ※ 야간 공연시 숲 생태에 미치는 영향 등의 대중매체를 통한 홍보

□ 기대효과

- 금원산(음악회)를 통한 거창군의 호감도 증대 및 홍보 효과 제고
- 숲과 음악을 통한 새로운 산림문화 창출로 군의 대표 피서 상품화

44 얼음체험 및 얼음조각 작품전시

- ◆ 휴양림이 갖는 비교 우위의 추운 날씨를 관광 상품화 방안 강구
- ◆ 휴양림을 찾는 이용객에게 이색적인 겨울 볼거리와 체험거리 제공
- ◆ 얼음 소재의 테마 발굴로 남부권의 대표적인 겨울 체험지로 부각

□ 사업개요

- 기 간 : 2009. 12. 24 ~ 2010. 2. 15(2개월정도)
- 주요시설
 - ▷ 얼음나라 : 얼음눈꽃조성(2km), 얼음조각품(10개), 얼음동굴(20m)
 - ▷ 얼음체험 : 썰매장(1,000㎡), 얼음.눈미끄럼틀(70m), 기타체험
 - ▷ 기타사항 : 떡거리(고구마), 휴식공간, 야간조명, cyber체험연계
- 체험거리 : 겨울숲해설, 고구마굽기, 팽이치기, 야간조명(사진촬영) 등
- 소요예산 : 100,000천원
- ☞ 제2회실적 : 18천명(이용객), 77백만원(수입금) ⇒ 3회목표 : 25천명, 100백만원

□ 추진계획

- 추진방향 : 얼음체험장 및 얼음조각 작품전시의 규모화(다양화)
- 추진일정
 - 겨울테마 얼음조각 작품 전시 추진 계획 수립 : '09. 11월중
 - 얼음관련 체험 시설 및 조각작품 전시 : '09. 12월말~ 1월중순
 - 겨울테마 프로그램 운영 : '09. 12월말~'10. 2월중순(2개월)

□ 기대효과

- 금원산의 얼음체험을 통해 남부권의 대표적 겨울 체험지로 발돋움
- 얼음을 소재로 한 특색있는 프로그램 운영으로 거창군의 홍보 효과

45 구절초 군락단지 산악트랙터 체험관광

- ◆ 금원산 지재미골 단풍나무 조림지 내 구절초 군락단지 조성
- ◆ 인근 유적지와 숲을 연계하여 가을 테마형 체험관광으로 개발 운영
- ◆ 전국적인 희소성의 산악트랙터 체험 테마관광으로 거창군 홍보효과

□ 사업개요

- 체험기간 : 2010년 9월중순 ~ 10월중순(1개월정도)
- 위 치 : 거창군 금원산 지재미골 군유림(66,116m²)
- 주요내용
 - 단풍나무 조림지 구절초 군락단지 추가조성('10년 3,300m²조성)
 - 구절초 군락단지 산악트랙터 체험관광(농업기술센터 트랙터임차)
 - 숲과 유적지 안내 및 구절초 물들이기 연계 프로그램(숲 해설가)
- 사 업 비 : 5,000천원(체험프로그램운영5,000)

□ 추진계획

- 구절초 군락단지 조성 인부사역 추진 : '10. 3월 ~ 4월(2개월)
- 구절초 체험 관련 프로그램 개발 준비 : '10. 6월 ~ 9월(4개월)
- 산악트랙터 체험관광 실시(사진촬영대회검토) : '10. 9월~10월(1개월)
- ☞ 프로그램 운영 농업기술센터 트랙터 임차사용 : '10. 9월~10월(1개월)

□ 기대효과

- 산악트랙터 활용 가을테마 프로그램을 통한 거창군 홍보 효과
- 구절초 군락단지와 산악트랙터의 접목으로 체험관광 중심지 부각

46 청정 금원산 고로쇠 체험 운영

- ◆ 금원산 자연휴양림 내 자생하는 고로쇠 나무를 활용한 수액채취
- ◆ 숲 해설과 연계한 봄 테마 고로쇠 체험으로 가족단위 피서객 유치
- ◆ 희소성 있는 산악트랙터와 봄 체험 테마 연계로 거창군 홍보 효과

□ 사업개요

- 체험기간 : 2010년 3월(1개월정도)
- 위 치 : 금원산 자연휴양림 야영장 주변
- 주요내용
 - 금원산야영지 내 자생하는 고로쇠나무의 수액채취 기구 설치
 - 고로쇠 체험장 산악트랙터 체험관광(농업기술센터 트랙터임차)
 - 금원산자연휴양림 안내 및 봄꽃 물들이기 프로그램(숲 해설가)
- 사 업 비 : 4,000천원(체험홍보물 및 체험기구)

□ 추진계획

- 사전준비(고로쇠체험, 운행차량 준비) 및 참가자 모집 : 2월(1개월)
- 금원산 봄 테마 산악트랙터 연계 고로쇠 체험 추진 : 3월(1개월)
- 금원산 생태수목원 산림욕 체험의 연계 프로그램 개발 추진
- ☞ 관내 초. 중. 고등학교 야외 현장학습 등과 연계방안 검토

□ 기대효과

- 산악트랙터 체험 테마관광 프로그램을 통한 거창군 홍보 효과
- 금원산 고로쇠 및 산림욕 체험을 통해 가족형 체험지로 부각

47 금원산자연휴양림내 취사행위 제한 추진

- ◆ 올해 시범운영하여 군민의 호응을 받은 금원산내 취사행위 제한이 청정 거창군의 가치를 높일 수 있도록 정착화 방안 마련
- ◆ 새로운 산림 휴양문화 선도로 청정하고 풍요로운 군 이미지 제고

□ 사업개요

- 운영기간 : 2010년부터(2009년도 시범운영)
- 위 치 : 금원산 자연휴양림 전역(130ha)
- 사업내용
 - 금원산 자연휴양림 야영장 보강 : 취사.세척장, 야영데크시설 등
 - 취사행위제한 홍보 : 금원산기마대운영(추경확보) ⇒ 거창군 홍보
 - 지역경제 활성화 : 관내 조리된 음식배달(홍보물, 안내판설치 등)
 - 취사행위 제한에 따른 사전 업무협약 : 경상남도(산림환경연구원)
- 사 업 비 : 4,382천원(취사단속 인부사역)

□ 추진계획

- 취사행위제한 사전준비 : 기마대교육, 야영장보강(2010년 6월까지)
- 취사행위제한 중점추진 : 단속인력반편성운영(주.야간), 기마대홍보
- ☞ 취사행위 제한 모범 운영지 벤치마킹을 위한 선진 견학 추진

□ 기대효과

- 군정지표인 청정하고 풍요로운 거창 만들기의 실효성 있는 추진
- 금원산 취사행위제한을 통한 청정 거창군의 이미지 개선 효과