



산림공원사업소



순 서



| | |
|-------------------------------|-----|
| □ 2015년도 성과와 한계 | 486 |
| □ 2016년도 주요업무 추진방향 | 487 |
| □ 2016년도 주요업무 계획 | |
| 【 단년도사업 】 | |
| ○ 산림자원조성을 위한 조림사업 | 488 |
| ○ 산림의 생산성 제고를 위한 숲가꾸기사업 | 489 |
| ○ 함평천 매실나무 꽃길 관리 | 490 |
| ○ 산림재해 예방을 위한 사방사업 | 481 |
| ○ 산불예방 | 492 |
| ○ 산림병해충방제 | 493 |
| ○ 산림유전자원 보호림 및 보호수 관리 | 494 |
| ○ 임도시설 및 사후관리 | 495 |
| ○ 친환경 등산로 조성 및 정비 | 496 |
| ○ 국도 24호선 가로수 조성사업 | 497 |
| ○ 주요도로변 가로수.소공원 정비 | 498 |
| ○ 「숲 속의 전남」동함평 푸른숲 조성사업 | 499 |
| ○ 아름답고 쾌적한 공원관리 및 홍보 | 500 |
| ○ 생태공원 내 열매나무 및 조경수 식재 | 501 |
| ○ 생태학습 등 다양한 프로그램 개발 운영 | 502 |
| ○ 대한민국 난 명품 대제전 개최 | 503 |
| 【 계속사업 】 | |
| ○ 함평 열매공원 조성사업 | 504 |
| ○ 서식지 외 보전기관 운영 내실화 | 505 |
| 【 신규시책 】 | |
| ○ 복지시설 나눔숲 조성 | 506 |
| ○ 올림픽로 매화꽃길 조성 | 507 |
| ○ 소형 굴삭기 활용으로 효율적 공원관리 | 508 |
| □ 주요 업무 소요사업비 내역 | 509 |

2015년도 성과와 한계

① 남부권 표고버섯 톱밥배지센터 조성

- 남부권 표고버섯 톱밥배지센터 조성으로 고품질의 표고생산을 위한 배지의 안정적 공급은 물론 임산물생산의 저변확대
 - 사업비 : 6,000백만원(면적 : 25,765m², 배지생산 규모 : 연간 200만봉, 부대시설 : 관리동, 교육시설, 표고재배사 등)

② 함평 학다리 지역사회 나눔 숲 조성

- 구 역사가 철거된 지역에 사회적 약자층 및 군민들에게 숲체험 기회를 제공할 수 있는 녹색 나눔숲 조성
 - 사업비 : 700백만원(수목식재, 시설물공사, 포장공사 실시 등)

③ 복지시설 나눔 숲 조성

- 장애 학생들의 신체적·정서적·사회적 발달을 도모하는 힐링숲 조성으로 학생, 학부모, 지역주민들의 여가활동의 장으로 활용
 - 위치 : 함평군 함평읍 진양리 함평영화학교
 - 사업비 : 160백만원(수목식재 1,304본, 조경석 쌓기 54m 등)

④ 함평천지 생태 숲 조성

- 점차 훼손 및 멸실되어 가는 식물유전자원의 체계적 관리보전은 물론 관광객들에게 아름답고 쾌적한 산림경관 제공
 - 위치 : 함평군 대동면 운교리 자연생태공원 일원
 - 사업기간 : 2010 ~ 2015(5개년)
 - 사업비 : 4,196백만원(수목식재, 생태전망대, 생태이동교 설치 등)

⑤ 난 대제전 대상 훈격 대통령상으로 격상, 위상 정립

- 139명 참가 487점 전시, 140점 시상, 9억 2천만 원 거래
- 난 전문지 6회 및 일간신문 16회 게재 홍보

한계 및 대책

- 대상지 변경 및 행정절차 이행에 따른 열매숲 조성 지연
 - ⇒ '15년 1차년도 사업과 연계하여 '16년도 사업 조기완료 추진
- 세월호, 메르스 등 대외 여건에 따른 생태공원 활성화 한계
 - ⇒ 자유학기제 대비, 공원 홍보활동 강화로 관광객 유치 적극 노력

2016년도 주요업무 추진방향

정 책 목 표

- 숲을 활력있는 일터, 쉼터, 삶터로 재창조하는 산지자원화 추진
- 산림의 경제적·공익적 가치증진 및 산림자원 육성 발전
- 타 지역과 차별화된 특색 있는 전국 제1의 생태공원 건설

전 략 과 제

- 지속가능한 기능별 숲 조성으로 산림자원화 촉진
- 자연이 함께하는 아름다운 공원 가꾸기로 4계절 테마관광지 구축
- 산림경영의 기본이 되는 임도시설 확충으로 임업의 자립기반 구축
- 효율적인 산불예방 및 진화대책 추진으로 산림자원 보호
- 사계절 아름답고 쾌적한 그늘막이 왕성한 생태경관 조성
- 생태체험 등 다양한 프로그램 운영으로 생태공원 활성화

산림자원 조성을 위한 조림사업

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 5월
- 사업장소 : 함평군 함평읍 외 8개면
- 사업량 : 123ha(경제림조성 100, 큰나무일반조림 23)
- 사업비 : 821백만원(국458, 도94, 군221, 자담48)

□ 추진방침

- 생활권 및 관광지 주변에 큰나무공익조림 추진으로 경관조성
- 리기다 및 참나무림에 대한 친환경적인 벌채 및 갱신사업 추진

□ 세부 추진계획

【경제수, 특용수조림, 유�휴토지】

- 위치 : 관내일원 임야, 임야가 아닌 한계농지, 유�휴토지 등
- 사업량 : 100ha
- 사업비 : 479백만원(국287, 도43, 군101, 자담48)
- 수종 : 편백, 백합나무, 유실수, 관상수 등
- 추진기간 : 2016. 1월 ~ 5월 중

【큰나무 일반조림】

- 위치 : 함평군 관내일원 임야
- 사업량 : 23ha
- 사업비 : 342백만원(국 171, 도 51, 군 120)
- 수종 : 편백
- 추진기간 : 2016. 1월 ~ 5월 중

□ 기대효과

- 산림의 경제적, 공익적 가치 증진을 위한 나무심기로 품격 있고 가치 있는 산림자원 조성

[단년도사업]

산림의 생산성 제고를 위한 숲 가꾸기 사업

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 사업량 : 1,300ha(큰나무 700, 어린나무조림지가꾸기 600, 산림바이오매스 18)
 - 큰나무가꾸기 : 숙아베기, 천연림보육, 산물수집, 가지치기 등
 - 조림지가꾸기 : 조림지풀베기, 덩굴제거 등
- 사업비 : 2,317백만원(국 1,164, 도 346, 군 807)

□ 추진방침

- 생활권 및 관광지, 주요 도로변의 가시권 산림 집중 추진
- 임지별, 생육단계별 육림사업 적기 실행으로 사업성과 제고

□ 세부 추진계획

【큰나무 가꾸기】

- 위치 : 관내 임야 중 최근 5년 이내 숲 가꾸기 미실시 대상 임야
- 사업량 : 700ha
- 사업비 : 1,321백만원(국 661, 도 198, 군 462)
- 사업내용 : 인공림, 천연림 내 임목의 생장촉진을 위한 보육작업 추진

【어린나무, 조림지 가꾸기】

- 위치 : 인공조림지 중 조림 후 1~15년 이내의 임목
- 사업량 : 600ha
- 사업비 : 713백만원(국 357, 도 107, 군 249)
- 사업내용 : 임공조림지 내 임목의 생장여건 개선을 위한 사업추진

【산림 바이오매스 산물수집, 산림자원조사단】

- 사업기간 : 2016. 2월 ~ 11월 중
- 사업량 : 18명
- 사업비 : 283백만원(국 147, 도 42, 군 94)
- 사업내용 : 숲가꾸기 사업지 내 산물수집 및 산림가꾸기 작업추진

□ 기대효과

- 생활권의 숲 가꾸기 추진으로 경제적 가치가 있는 우량용재 생산에 기여
- 저소득 군민에 대한 일자리 창출로 주민 생활안정에 기여

[단년도사업]

함평천 매실나무 꽃길 관리

< 사업 개요 >

- 관리기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 식재구간 : 함평군 함평읍 함평교 ~ 학교면 동강대교
- 식재주수 : 4,500주(헌수4,397 기타103) - 20km(함평천 제방양안)
- 사업비 : 35백만원(군 35)

□ 추진방침

- 아름다운 함평천 매화 꽃길을 체계적으로 관리하여 관광자원화
- 함평나비대축제와 연계하여 개화시기 사전분위기 조성 프로그램 추진

□ 세부 추진계획

【매화꽃길 걷기 군민 화합의 장】

- 일 시 : 2016. 3월 중 - 개화기를 감안하여 추후 결정
- 내 용 : 나비축제 분위기 조성을 위한 함평천 매화꽃길 걷기
- 참석대상 : 500명(군민, 기관·사회단체, 공무원 등)
- 행사주관 : 함평군새마을회(회장 이귀남)

【헌수자 매실따기 실시】

- 일 시 : 2016. 6월 초순 - 매실 결실기를 감안 추후 결정
- 참석대상 : 100명(헌수자 또는 군민)
- 행사주관 : 함평군매마을회(회장 이귀남)

【함평천 매실나무 비배관리 추진】

- 기 간 : 2016. 2월 ~ 12월 중
- 내 용 : 시비, 병해충방제, 제초작업, 전지·전정, 피해목정비 등

□ 기대효과

- 군민의 헌수운동으로 식재한 함평천 매실나무의 효율적인 유지 관리로 군민의 자긍심 고취는 물론 관광자원화에 기여

[단년도사업]

산림재해 예방을 위한 사방사업

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 11월
- 사업장소 : 함평군 손불면 양재리 외 3개소
- 사업내용 : 계류보전 2km, 사방댐 1개소, 산지사방 0.5ha
- 사업비 : 673백만원(국 471, 도 101, 군 101)

추진방침

- 지역사회 발전과 재해로부터 국민의 생명과 재산을 보호하는 사방사업 시행
- 생태관광지역에 걸맞은 친환경 공법 도입으로 사업성과 제고

세부 추진계획

(단위 : 백만원)

| 사업명 | 사업량 | 사업비 | | | | 비고 |
|------|-------|------|-------|------|------|----|
| | | 계 | 국비 | 도비 | 군비 | |
| 계 | | 673 | 471 | 101 | 101 | |
| 계류보전 | 2km | 382 | 267.4 | 57.3 | 57.3 | |
| 사방댐 | 1개소 | 250 | 175 | 37.5 | 37.5 | |
| 산지사방 | 0.5ha | 40.5 | 28.35 | 6.08 | 6.08 | |

- 사업내용
 - 계류보전 : 계류의 유속을 줄이고 침식을 방지하기 위한 시설설치
 - 사방댐 : 계류의 침식을 완화시켜 침식을 방지하고 상류에서 내려오는 나무와 토석류를 차단하며 수원함양을 위한 소규모 댐설치
 - 산지사방 : 임지의 표면침식, 산사태 등에 의한 산림 황폐의 예방과 복구를 위하여 실시하는 공사

기대효과

- 마을주변, 재해 우려지 등 연계 시공으로 재해예방 및 환경개선 기여

산 불 예 방

< 사업 개요 >

- 사업기간
 - . 봄 철 : 2016. 2. 1. ~ 5. 15.
 - . 가을철 : 2016. 11. 1. ~ 12. 15.
- 사업장소 : 함평군 관내일원
- 사업내용 : 산불진화장비 확충, 진화대·감시원 배치 등
- 사 업 비 : 497백만원(국199, 도 89, 군 209)

□ 추진방침

- 산불발생 요인의 사전 제거 및 대군민 홍보강화로 산불발생 최소화
- 진화장비 확충 및 진화인력의 효율적 운영으로 산불예방 내실화 도모

□ 세부 추진계획

【진화장비 확충】

- 개인진화장비구입 : 무전기외 40점(16백만원)
- 산불예방 활동 등 : 현장차량임차, 감시관제시스템유지비 등(29백만원)
- 산불무인감시카메라 유지보수·교체 사업 : 14개소(72백만원)
 - ※ 산불 진화장비는 산불발생이 집중되는 봄철을 대비하여 2월까지 구입추진

【산불예방 및 진화활동 강화】

- 산불예방전문진화대, 산불감시원 배치 : 43명(382백만원)
 - 전문진화대원은 가급적 진화대 참여 경험자 및 연소자를 우선선발
 - 봄철 산불예방을 위하여 예산의 80%를 배정(연중 90%이상이 봄철에 발생)

□ 기대효과

- 산불발생 요인의 사전 예방 및 대군민 홍보강화로 산불발생 최소화
- 산불진화장비 확충 및 진화인력의 효율적 운영으로 산불예방 내실화 도모

[단년도사업]

산 림 병 해 충 방 제

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 사업장소 : 함평군 관내 가로수, 보호수, 조경수, 소나무림 등
- 사업내용 : 산림병해충에 대한 지상방제, 나무주사 실시
- 사 업 비 : 169백만원(국 86, 도 25, 군 58)

□ 추진방침

- 산림병해충 조기발견, 적기방제 등 적극대처로 방제 품질향상
- 근원적 방제를 위한 숙아베기 중심의 임업적 방제 중점 실시
- 가로수, 조경수에 대한 돌발해충 방제로 경관유지

□ 세부 추진계획

(단위 : 백만원)

| 구 분 해충별 | 사업량 | 재 원 별 | | | | 추진시기 (월) |
|------------|------|-------|-----|-----|-----|-------------|
| | | 계 | 국 비 | 도 비 | 군 비 | |
| 계 | | 169 | 86 | 25 | 58 | |
| 솔껍질각지벌레 | 10ha | 100 | 50 | 15 | 35 | 1월~02월 |
| 솔잎혹파리 방제 | 15ha | 13.6 | 8.4 | 1.7 | 3.5 | 5월~06월 |
| 속효성지상방제등 | 10ha | 1.7 | 0.8 | 0.3 | 0.6 | 5월~10월 |
| 예찰방제단운영 | 2명 | 48 | 24 | 7 | 17 | 1월~11월 |
| 생활권민간진단 | 15회 | 3.7 | 1.8 | 0.7 | 1.2 | 1월~11월 |
| 시료채취기구입 | 1개 | 2 | 1 | 0.3 | 0.7 | 1월~02월 |

□ 기대효과

- 산림병해충의 적기방제로 산림의 공익기능 증진과 산지자원화 촉진
- 산림생태계의 건전성 유지로 쾌적하고 아름다운 국토경관조성

[단년도사업]

산림유전자원 보호림 및 보호수 관리

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016년 1월 ~ 12월
- 사업장소 : 관내 보호수 및 산림유전자원보호구역 내
- 사업내용 : 보호수 외과수술, 주변정비, 편의시설 설치 등
- 사업비 : 140백만원(도41, 군99)

추진방침

- 지정된 보호수를 최적의 생육환경으로 정비하여 산림문화자원 보존
- 산림유전자원보호구역 관리를 통한 자연생태계의 건강성·다양성 증진
- 역사문화경관적 가치있는 보호수(림)를 관광자원 생태교육장으로 활용토록 공간조성

세부 추진계획

【사업내용】

- 보호수 정비
 - 생육기능증진 및 환경개선사업(외과수술, 생육공간확보 등)
- 보호수안내판 설치
 - 「전라남도 보호수 안내판 표준 매뉴얼」지침에 따른 안내판 설치(교체)
- 산림보호구역 관리
 - 지속적인 모니터링을 통한 체계적인 산림자원 보전관리

【세부 사업내역】

(단위 : 주, 개, 개소, 백만원)

| 구 분 | 사업량 | 재 원 별 | | | 추진시기 |
|---------------------------|-----|-------|-----|-----|--------|
| | | 계 | 도 비 | 군 비 | |
| 계 | | 140 | 41 | 99 | |
| 보호수 정비 (생육기능증진 및 환경개선) | 25 | 100 | 30 | 70 | 1월~12월 |
| 보호수안내판 설치 | 20 | 20 | 6 | 14 | 1월~12월 |
| 산림보호구역 관리 | 1 | 20 | 5 | 15 | 1월~12월 |

기대효과

- 보호수 및 보호림의 체계적인 관리를 통한 우리군의 산림문화자원보존 및 산림인프라 확보

임도시설 및 사후관리

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 11월
- 사업장소 : 함평군 나산면 월봉리 산51-1번지의 외 5개소
- 사업내용 : 14km(신설임도 2, 구조개량 1, 임도보수 11)
- 사업비 : 496백만원(국 347, 군 149)

□ 추진방침

- 임업경영을 위한 기반조성 및 지역사회 균형 개발 도모
- 산림의 효율적인 개발 및 환경친화적 임도 개설로 활용도 제고

□ 세부추진계획

【신설임도】

- 위치 : 함평군 나산면 월봉리 산51-1번지일원 외 1개소
- 사업량 : 2km
- 사업비 : 353백만원(지특회계 247, 군 106)

【구조개량】

- 위치 : 기존 임도시설지 중 개량이 필요한 개소를 선정
- 사업량 : 1km
- 사업비 : 68백만원(지특회계 48, 군 20)

【임도보수】

- 위치 : 기존 임도시설지 중 집중호우 등으로 피해발생지역
- 사업량 : 11km
- 사업비 : 49백만원(지특회계 34, 군 15)

【기 타】

- 기설임도 관리를 위한 임도관리원 인부사역 1명 등(26백만원)

□ 기대효과

- 임도개설로 산림경영의 기반을 구축하고 산림사업의 기계화로 임업의 생산성 향상 및 기설임도의 사후관리 철저히 임도이용자의 편의 제공

[단년도사업]

친환경 등산로 조성 및 정비

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 사업장소 : 함평군 함평읍 자풍리 감방산 등산로 등
- 사업내용 : 노면정비, 신규개설, 안내표지판 및 편의시설 등
- 사 업 비 : 300백만원(국 150, 군 150)

□ 추진방침

- 등산로의 체계적인 정비.관리를 통한 등산환경 지원체계 구축
- 등산로의 유형별 정비공법 적용으로 훼손지에 대한 환경친화적 정비
- 매년 증가하는 등산객에게 안전과 쾌적한 등산환경을 조성하기 위하여 훼손이 심한 구간부터 단계적으로 정비

□ 세부 추진계획

- 사업내용 : 등산로 노면 정비, 신규개설, 안내표지판 및 편의시설 등
- 추진일정
 - 2015. 12월중 : 사업 대상지 신청 접수 및 현장 확인 선정
 - 2016. 2월중 : 등산로 대상지 실시설계 및 사업자 선정
 - 2016. 3월 ~ 8월 : 공사시행 및 완료

□ 기대효과

- 관내 주요 등산로 정비 및 사후관리 추진으로 산을 찾는 등산객의 안전과 편의도모 및 건강증진에 기여
- 산림훼손을 방지하고 안전하고 쾌적한 등산 환경 제공

[단년도사업]

국도24호선 가로수 조성사업

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 사업장소 : 국도24호선 및 동함평일반산업단지
- 사업내용 : 가로수 조성 및 보식
- 사 업 비 : 400백만원(국 200, 군 200)

□ 추진방침

- 국도24호선의 녹색네트워크를 형성하는 가로수 조성으로 쾌적하고 아름다운 가로경관 조성
- 동함평일반산업단지 내 근로자에게 아름다운 경관 조망권 및 휴식 공간을 제공

□ 세부 추진계획

- 사업내용 : 신규 가로수 조성 및 보식 등
- 대 상 지 : 국도24호선 및 동함평산업단지
- 추진일정
 - 2015. 12월중 : 식재 대상지 조사 및 사전 행정절차 이행
 - 2016. 2월중 : 가로수식재 설계서 작성
 - 2016. 3월중 : 사업발주 및 계약자 선정
 - 2016. 3월 ~ 4월 : 가로수 식재추진

□ 기대효과

- 관내 주요 도로변 신규가로수 조성 및 보식 추진으로 다양한 녹색 네트워크 구축 및 특색 있는 가로경관 조성

[단년도사업]

주요도로변 가로수 · 소공원 정비

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 사업장소 : 관내 주요 도로변 가로수 및 소공원
- 사업내용 : 덩굴제거, 풀베기, 고사목 제거, 병해충 방제 등
- 사업비 : 100백만원(군 100)

□ 추진방침

- 아름다운 경관 조망권 확보를 위한 체계적인 관리
- 가로수 및 소공원의 건강성과 다양성 증진을 위해 생육환경 개선

□ 세부 추진계획

- 사업내용 : 가로수, 조경수에 대한 사후관리 추진
- 대상지 : 관내 국도, 지방도, 군도 등 주변 가로수 및 소공원
- 추진일정
 - 2016. 1월중 : 2016년도 사업추진 계획수립
 - 2016. 3월중 : 가로수, 소공원 조경수 퇴비넣기
 - 2016. 6월중 : 수목정비 및 덩굴제거 실시
 - 2016. 7월 ~ 10월 : 풀베기, 병해충방제 등 사후관리 실시

□ 기대효과

- 관내 주요 도로변 가로수, 소공원의 사후관리 추진으로 군민 및 관광객에게 깨끗한 함평 이미지 제고
- 건강하고 다양한 녹색네트워크 구축으로 「매력 있는 관광함평」 「다시 찾고 싶은 함평」기반 조성

[단년도사업]

「숲속의 전남」 동함평 푸른숲 조성사업

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 추진단체 : 함평군 번영회
- 사업장소 : 함평군 대동면 백호리 1065-7번지
- 사업내용 : 왕벚나무 등 수목식재, 시설물 설치 등
- 사 업 비 : 150백만원(도비 75, 군비 75)

□ 추진방침

- 미래 함평을 아름다운 숲과 공원처럼 변모시켜 「숲속의 전남」만들기 앞장
- 민간 참여 나무심기 운동 전개로 전남도 민선 6기 브랜드 시책사업 적극 추진

□ 세부추진계획

- 사업내용 : 왕벚나무 외 2종 200주, 영산홍 외 3종 1,500주, 등유자 외 1종 10개소 및 식생매트 설치 등
- 대 상 지 : 동함평일반산업단지 내
- 추진일정
 - 2016. 1월중 : 사업추진 세부계획 수립
 - 2016. 2월중 : 행정절차 이행 및 설계서 작성
 - 2016. 2월중 : 함평군 번영회와 업무협약 체결
 - 2016. 3월 ~ 5월 : 사업추진 및 정산

□ 기대효과

- 동함평산업단지 내 근로자들에게 힐링 및 휴식 공간 제공.
- 「숲속의 전남」만들기에 앞장서는 친환경 함평의 이미지 제고.

[단년도사업]

아름답고 쾌적한 공원 관리 및 홍보

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 장 소 : 함평자연생태공원
- 사업내용 : 공원홍보, 홈페이지.시설물 및 전시관 유지관리 등
- 사 업 비 : 427백만원(군비 100%)

□ 추진방침

- 노후화된 시설 및 전시관 유지 관리로 아름답고 쾌적하게 운영
- 내실 있는 공원홍보.마케팅 강화로 관람객 10만명 목표달성 추진

□ 추진계획

| 사업명 | 추진시기 | 사업량 | 사업비(백만 원) | | | | |
|----------|------|------|-----------|----|----|-----|----|
| | | | 계 | 국비 | 도비 | 군비 | 기타 |
| 계 | | | 427 | | | 427 | |
| 관리사무소 운영 | 연중 | 1식 | 97 | | | 97 | |
| 공원홍보활동전개 | 연중 | 3식 | 46 | | | 46 | |
| 시설물 유지관리 | 연중 | 16개소 | 220 | | | 220 | |
| 전시관 유지관리 | 연중 | 19개소 | 64 | | | 64 | |

- 공원 홍보 : 홈페이지 관리, 홍보물 제작, 유아숲 운영 등
- 시설물유지 : 캠핑카 개보수, 후토스촬영장, 전기 및 기계설비 등
- 전시관유지 : 표본전시관, 집회동, 유리온실, 수석 및 분재 등

□ 기대효과

- 공격적인 홍보 마케팅으로 관람객 유치 및 지역경제발전 도모
- 시설물 및 전시관을 아름답고 쾌적하게 관리하여 활용도 제고

[단년도사업]

생태공원 내 열매나무 및 조경수 식재

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 10월
- 장 소 : 함평자연생태공원 일원
- 사업내용 : 열매나무 식재, 조경수 식재 및 보식, 비료시비 등
- 사 업 비 : 25백만원(군비 100%)

□ 추진방침

- 꽃과 향기, 열매가 왕성한 녹음수 위주의 나무 중점 식재
- 육묘 및 초화류 자체 생산으로 예산절감 노력 경주

□ 추진계획

- 추진시기 : 연중
 - 향기 열매나무식재 : 500주(산사.비자.호두.산수유.오미자.작약.치자.비파.보리수나무 등)
 - 조경수 식재.보식 : 500주(수양버들, 왕벚나무, 느티나무 등)
 - 맞춤형 비료 시비 : 자연생태공원 내.외 기 조성된 모든 나무
 - 체계적인 조경수 관리 : 1,000주(나무표찰 및 나무이야기 등)
 - 자체 꽃 및 육묘생산 : 풍접초, 천일홍, 야생화 등 130,000본
- ※ 2015년 초화류 123,400본 자체 생산, 147백만원 예산절감

□ 기대효과

- 타 지역과 차별화한 오감만족 생태공원 운영 활성화 도모

[단년도사업]

생태학습 등 다양한 프로그램 개발 운영

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 사업장소 : 함평자연생태공원
- 사업내용 : 생태학습장 유지관리, 체험 프로그램 운영 등
- 사 업 비 : 207백만원(군비 100%)

□ 추진방침

- 프로그램 운영시기, 내용, 대상, 방법 등을 다각화 및 세분화
- 생태학습, 전시 및 관람, 체험행사 형태의 프로그램 개발 운영

□ 추진계획

| 사업명 | 추진시기 | 사업량 | 사업비(백만 원) | | | | |
|------------|------|-----|-----------|----|----|-----|----|
| | | | 계 | 국비 | 도비 | 군비 | 기타 |
| 계 | | | 207 | | | 207 | |
| 자연생태학습장 관리 | 연중 | 5개소 | 118 | | | 118 | |
| 아름다운 공원이꾸기 | 연중 | 1식 | 20 | | | 20 | |
| 계절별 기획테마행사 | 연중 | 4식 | 53 | | | 53 | |
| 다양한 체험프로그램 | 연중 | 6종 | 16 | | | 16 | |

- 자연생태학습장 관리 : 반달곰, 수서곤충, 우리꽃, 외래꽃 등 5개소
- 아름다운 공원이꾸기 : 수국거리, 포토장 조성, 분무대 설치 등
- 계절별 기획테마행사 : 봄꽃, 가을꽃 육묘 등 자체생산 식재
- 다양한 체험프로그램 : 미니어처 만들기, 곤충화석 액자 만들기, 피리목걸이 만들기, 유아 숲 체험, 숲속 보물찾기 등

□ 기대효과

- 계절별 다양한 프로그램 운영으로 관람객 유치 및 공원 활성화

[단년도사업]

대한민국 난 명품 대제전 개최

< 사업 개요 >

- 개최기간 : 2016. 3. 26.(토) ~ 3. 27.(일)
- 사업내용 : 시상, 홍보책자 제작, 난 전문지 및 언론광고 등
- 사업비 : 80백만원(군비 60, 자담 20)
- 주최(주관) : 함평군(함평난연합회) ※ 2005년 최초실시

□ 추진방침

- 우수명품 한국 춘란전시로 잠재 시장개척과 난 산업화 도모
- 국내.외 모든 난 단체 및 애란인 대상 문호개방 참여유도

□ 추진계획

- 난 명품 대제전 추진위원회 구성 : 2016. 1월
- 난 명품 대제전 세부추진계획 수립 : 2016. 1월
- 대통령상 등 시상 및 후원 협조요청 : 2016. 1월
- 난 명품 대제전 일간지 등 공고 : 2016. 2월
- 홍보책자.포스터 제작, 언론광고 등 : 2016. 1~3월
- 출품작품 접수 및 심사 : 행사 1일전까지
- 예비심사 및 최종심사 : 행사 1일전까지
- 입상작품 발표 및 시상 : 행사 당일
- 폐막 및 출품작품 반환 : 행사 마지막 날

□ 기대효과

- 대한민국 난의 대중화 및 산업화를 통한 지역경제 활성화와 주민 소득증대 기여

함평 열매숲 조성사업

- 사업기간 : 2015. ~ 2016.
- 사업장소 : 함평읍 내교리 584-17번지 외 7필지
- 사업내용 : 각종 테마 숲 조성 및 편익시설
- 사업비 : 1,000백만원(국 500, 군 500)
 - 년도별 사업비 : 2015년 600, 2016년 400

추진방침

- 전국 최초의 열매를 활용하는 열매숲을 조성하여 계절별 볼거리 제공으로 풍요로운 함평 이미지제고 및 관광객 유치
- 고부가 가치 산업이라 할 수 있는 관광산업을 접목시킴으로써 지역경제 활성화로 함평군을 전남 관광의 중심지역으로 육성

추진계획

- 사업내용 : 식재공사, 기반공사, 시설물공사 등
- 추진일정
 - 2016. 2월중 : 2차년도 사업 실시설계 작성
 - 2016. 3월중 : 사업발주 및 계약사 선정
 - 2016. 3월 ~ 12월 : 2차년도 공사시행 및 완료

사업비 투자계획

(단위 : 백만원)

| 구분 | 계 | 2015년 이 전 | 2016년 | 비 고 |
|-----|-------|--------------|-------|-----|
| 계 | 1,000 | 600 | 400 | |
| 국 비 | 500 | 300 | 200 | |
| 도 비 | - | - | - | |
| 군 비 | 500 | 300 | 200 | |

기대효과

- 과실수 식재를 통한 안정적 생태계유지로 자연환경의 보전.발전 가능
- 친환경 도시 이미지 제고와 관광객 유치로 경제발전의 효과 기대

[계속사업]

서식지 외 보전기관 운영 내실화

< 사업 개요 >

- 사업기간 : 2014년 ~ 2017년(4년간)
- 사업장소 : 함평자연생태공원 내
- 사업내용 : 멸종위기 야생식물 중 보전 및 복원 등
- 사업비 : 3,021백만원(국비 896, 군비 2,125)

□ 지금까지 추진실적

- 종 복원사업 : 매년 2회
- 종 개체증식 및 자생지 조사 : 매년 2회
 - ※ 환경부지정 멸종위기 식물 : 한란, 지네발란, 풍란, 나도풍란
- 멸종위기 식물 중 보전 및 모니터링 : 매년 10회
- 서식지외 보전기관 체험학습 참여 : 연간 2,500명 규모

□ 향후 추진계획

- 복원사업 및 서식환경 연구조사 : 분기별 1회
- 멸종위기 동식물 자체 모니터링 : 연중 수시
- 야생 동식물 그림그리기 대회, 야생화분 및 사진 전시 : 연중
- 멸종위기 식물 4종 관리 및 개체증식 : 연중 수시

□ 사업비 투자계획

(단위 : 백만원)

| 구분 | 계 | 2014년 | 2015년 | 2016년 | 2017년 | 비 고 |
|-----|-------|-------|-------|-------|-------|-----|
| 계 | 3,021 | 1,920 | 367 | 367 | 367 | |
| 국 비 | 896 | 566 | 110 | 110 | 110 | |
| 도 비 | - | - | - | - | - | |
| 군 비 | 2,125 | 1,354 | 257 | 257 | 257 | |

□ 기대 효과

- 자연이 살아 숨 쉬는 함평 이미지 및 자연환경보전 의식 고취

[신규시책]

복지시설 나눔숲 조성

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 사업장소 : 함평군 학교면 함평군립요양원
- 사업내용 : 힐링숲 조성
- 사 업 비 : 160백만원(녹색자금 160)

□ 추진방침

- 사회적 약자층(요양인)에게 치유의 장소를 제공하고 가족들과 지역주민간 사회통합의 장 마련
- 자연친화적으로 주변 환경을 조성하고 노인이나 장애우들의 신체적·정서적·사회적인 발달 도모

□ 추진계획

- 사업내용 : 식재공사, 기반공사, 시설물공사 등
- 추진일정
 - 2015. 8월중 : 녹색자금 공모 및 심사
 - 2016. 2월중 : 사업 추진계획 수립 및 설계서 작성
 - 2016. 3월중 : 사업발주 및 계약자 선정
 - 2016. 3월 ~ 12월 : 공사시행 및 완료

□ 기대효과

- 지역 기관 및 주민과의 협력 체제 구축하여 사회적 약자층(요양인) 및 지역주민 등 누구나 손쉽게 이용할 수 있는 숲 문화 공간 제공

올림픽로 매화꽃길 조성

- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 12월
- 사업장소 : 함평군 함평읍 기각리 ~ 해보면 광암리 간
- 사업내용 : 각종 테마 숲 조성 및 편익시설
- 사 업 비 : 200백만원(국 100, 군 100)

□ 추진방침

- 기 식재된(함평읍 함평교~동강대교)매화길과 연계하여 매화길 조성
- 꽃과 매실 열매를 활용한 관광 상품 및 군민들의 소득작목 육성
- 식재 및 약제 살포 등은 군에서 관리하고 제초, 수확은 면민이 자발적으로 동참할 수 있는 기회 제공

□ 추진계획

- 사업내용 : 식재공사, 기반공사, 시설물공사 등
- 추진일정
 - 2015. 12월중 : 식재 대상지 조사 및 행정절차 이행
 - 2016. 2월중 : 가로수 식재 설계서 작성
 - 2016. 3월중 : 사업발주 및 계약자 선정
 - 2016. 3월 ~ 5월 : 공사시행 및 완료

□ 기대효과

- 올림픽로 주변에 매화나무 식재관리로 군민의 소득증대 및 관광 함평 이미지 제고

[신규시책]

소형 굴삭기 활용으로 효율적 공원관리

- 그 동안 꽃 위주에서 향기가 있는 열매나무와 그늘막이 왕성한 나무심기 등 녹색경관 연출을 위해 소형 굴삭기 구입 및 활용으로 능률적이고 효율적으로 공원 관리

□ 추진방침

- 소형굴삭기를 구입, 직접 활용함으로써 인건비성 운영경비 절감
- 생태공원에 걸맞게 인위적인 시설을 최대한 억제하되 자연스럽고 환경 친화적인 녹색 생태도시 조성

□ 추진계획

- 활용기간 : 연중
- 구입기종 : 소형굴삭기(3.0톤 미만) 및 덤프트럭
- 사 업 량 : 2대
- 활용용도 : 나무식재 및 보식, 노면정비, 배수로정비, 화단정리, 잔디식재, 생태탐방로 조성, 토양 굴착, 자재운반 등
- 운영방식 : 직영(소형굴삭기 면허 기 취득)
- 사 업 비 : 60백만원(군비 100%) ※ 제1회 추가경정예산 계상

□ 기대효과

- 효율적이고 능률적인 작업 환경으로 운영경비를 절감하여 환경 친화적인 녹색 생태도시 건설

주요 업무 소요사업비 내역

□ 단년도 사업

(단위 : 백만원)

| 업 무 명 | 사 업 비 | | | | | 비고 |
|------------------------|-------|-------|-----|-------|----|----|
| | 계 | 국비 | 도비 | 군비 | 기타 | |
| 계(16건) | 6,837 | 3,075 | 771 | 2,923 | 68 | |
| 산림자원 조성을 위한 조림사업 | 821 | 458 | 94 | 221 | 48 | |
| 산림의 생산성 제고를 위한 숲가꾸기사업 | 2,317 | 1,164 | 346 | 807 | 0 | |
| 함평천 매실나무 꽃길 관리 | 35 | 0 | 0 | 35 | 0 | |
| 산림재해 예방을 위한 사방사업 | 673 | 471 | 101 | 101 | 0 | |
| 산불예방 | 497 | 199 | 89 | 209 | 0 | |
| 산림병해충방제 | 169 | 86 | 25 | 58 | 0 | |
| 산림유전자원 보호림 및 보호수 관리 | 140 | 0 | 41 | 99 | 0 | |
| 임도시설 및 사후관리 | 496 | 347 | 0 | 149 | 0 | |
| 친환경 등산로 조성 및 정비 | 300 | 150 | 0 | 150 | 0 | |
| 국도 24호선 가로수 조성사업 | 400 | 200 | 0 | 200 | 0 | |
| 주요도로변 가로수.소공원 정비 | 100 | 0 | 0 | 100 | 0 | |
| 「숲 속의 전남」 동함평 푸른숲 조성사업 | 150 | 0 | 75 | 75 | 0 | |
| 아름답고 쾌적한 공원관리 및 홍보 | 427 | 0 | 0 | 427 | 0 | |
| 생태공원 내 열매나무 및 조경수 식재 | 25 | 0 | 0 | 25 | 0 | |
| 생태학습 등 다양한 프로그램 개발 운영 | 207 | 0 | 0 | 207 | 0 | |
| 대한민국 난 명품 대체전 개최 | 80 | 0 | 0 | 60 | 20 | |

□ 계속 사업

(단위 : 백만원)

| 업 무 명 | 사업 기간 | 소요 사업비 | 2016년 소요 사업비 | | | | | 비고 |
|-------------------|-----------|-----------|--------------|-----|----|-----|----|----|
| | | | 계 | 국비 | 도비 | 군비 | 기타 | |
| 계(2건) | | 4,021 | 767 | 310 | 0 | 457 | 0 | |
| 함평 열매숲 조성 | 2015~2016 | 1,000 | 400 | 200 | 0 | 200 | 0 | |
| 서식지 외 보전기관 운영 내실화 | 2013~2017 | 3,021 | 367 | 110 | 0 | 257 | 0 | |

□ 신규 사업

(단위 : 백만원)

| 업 무 명 | 사업 기간 | 소요 사업비 | 2016년 소요 사업비 | | | | | 비고 |
|-------------------------|----------|-----------|--------------|-----|----|-----|-----|----|
| | | | 계 | 국비 | 도비 | 군비 | 기타 | |
| 계(3건) | | 420 | 420 | 100 | 0 | 160 | 160 | |
| 복지시설 나눔숲 조성 | 2016 | 160 | 160 | 0 | 0 | 0 | 160 | |
| 올림픽로 매화꽃길 조성 | 2016 | 200 | 200 | 100 | 0 | 100 | 0 | |
| 소형 굴삭기 활용으로 효율적 공원관리 | 연중 | 60 | 60 | 0 | 0 | 60 | 0 | |