2017년도 주요업무 시행계획

항노화산업과 소관

보고 순서

Ⅰ. 지난 1년간 성과와 과제

Ⅱ. 2017년도 주요업무계획

❑ 정책목표 및 정책과제

❑ 정책과제 추진계획

Ⅲ. 현안·역점 사업

Ⅳ. 신규·특수 시책

Ⅰ. 지난 1년간 군정 성과와 과제

1. 주요성과

❑ 항노화산업과 설치에 따른 항노화산업업무 총괄추진

○ 거창군 항노화힐링특구 지정 : 2016. 4. 1.(중소기업청)

※ 특구 지정에 따른 관련조례 제정중

○ 『거창군 항노화산업 발전 포럼』 개최 : 대군민 홍보

○ 거창 한마당 대축제 『항노화 힐링관』 신설 운영

○ 거함산 항노화휴양체험지구 조성 설계용역 : 2016. 12월

❑ 항노화 약초산업 지속성장을 위한 기반구축

○ 오미자+4약초산업 육성 : 10ha, 200백만원

○ 한방약초 안정생산 : 10ha, 484백만원

○ 오미자 관수시설 : 80개소, 60백만원

○ 오미자 세척 및 건조기 : 10개소, 80백만원

❑ 쌀 수입개방 대응 식량작물 기반 구축 및 신기술보급

○ 지역농업특성화 시범 : 135ha, 280백만원

○ 들녘경영체 육성 : 2개소, 100ha, 230백만원

○ 식량작물 신기술보급 시범 : 4개소, 54ha, 78백만원

○ 고품질·기능성쌀,조기재배단지 조성 : 19개소, 353ha, 304백만원

○ 벼 병해충 무인헬기 방제 : 1,400ha, 182백만원

○ 브랜드쌀 육성, 양정시설지원 : 2개소, 324백만원

○ 벼 육묘용 상토 지원 : 4,611ha, 654백만원

○ 농업소득보전 직불제 추진

- 쌀·밭·조건불리·피해보전 직불제 : 9,600ha, 8,000백만원
- 벼재배농가 경영안정자금 : 4,314ha, 1,297백만원

❑ 고객만족 명품딸기 생산을 위한 시설현대화

- ❍ 시설원예 품질개선 : 7.3ha, 920백만원
- ❍ 농업에너지이용효율화 : 6.7ha, 465백만원
- ❍ 딸기하우스 시설현대화 : 5ha, 277백만원
- ❍ 채소생산시설 현대화 : 5ha, 60백만원

❑ 고품질 사과 생산 및 거창사과 홍보

- ❍ 국내육성품종 사과 신규과원 조성사업 : 20건, 400백만원
- ❍ FTA 과수 고품질 생산시설 현대화사업 : 220건, 3,000백만원
- ❍ 농작물 재해보험료 지원 : 1,283농가, 5,462백만원
- ❍ 과수 품질 향상 시범 : 12개사업, 902백만원
- ❍ 소득 과수(나디아) 생산시설 현대화사업 : 12농가, 125백만원
- ❍ 놀거리, 즐길거리가 있는 거창사과테마파크 운영
  - 방문객 20,175명/년, 사과나무분양 333주/년
- ❍ 거창사과 홍보 : 사과수확체험 2회, 사과요리체험 120회/년 등

❑ 친환경농업 비전 달성을 위한 초석 정립

- ❍ 친환경유기질비료 : 3종 4,100ha, 31,000톤, 2,480백만원
- ❍ 토양개량제 : 2종 4,630ha, 2,253톤, 510백만원
- ❍ 친환경농법 : 2종(우렁이, 보로도액) 3,103ha, 152톤, 576백만원
- ❍ 친환경농산물 인증지원 : 인증수수료, 280ha, 50백만원
- ❍ 친환경농산물 생산지원 : 3개 분야, 300ha, 265백만원
- ❍ 친환경퇴비생산시설현대화 지원 : 1개소, 100백만원
- ❍ 친환경농업단지 교육·컨설팅 : 7개소, 550ha, 12백만원
- ❍ 친환경농업직접지불제 : 120ha, 120백만원
- ❍ 토종농산물직접지불제 : 45ha, 50백만원
- ❍ 유용미생물공급 : 5종(EM, 광합성), 15,000명, 162톤, 307백만원
- ❍ 천적생태과학관 생물방제 천적 공급 : 4종, 7,800명, 5,000병 320백만원

❑ 미래대응 신규품목 연구개발 강화

○ 미래대응 신규품목 (재배 전시포 운영)

- 유리온실 420㎡, 아열대 작물 애플망고 등 5품목 재배
- 다양한 미래농업환경에 대한 복합적 대응체계 마련
- 기후변화 대응 대체작목 연구개발 기반시설 확충

○ 소득작목 우량종묘 생산보급

- 3품목 56천주 13톤(딸기 40천주, 오미자 2천주, 씨감자 13톤)
- 실수요자 공동생산팀 구성교육 2품목 70명(딸기50, 오미자20)

○ 실버세대 농작물재배 동아리 평생학습장 운영

- 실버세대 회원 21명(2품목 20작물 재배 실습)
- 실버동아리 재배작물 거창한마당대축제 전시

○ 거창한마당대축제 전시

- 국화 2,000화분 배치
- 전시작물 51품목 120품종 98상자 전시

○ 종합검정실운영

- 정부시책 및 농가의뢰 토양검정 2,350건
- 농약잔류 정밀 분석 41건
- 잔류농약 내수·수출클레임 발생농가 현지지도 안전농산물 생산지도

⇒ 맞춤형 비료사용처방으로 과학영농실천

2. 과 제

❑ 신성장동력 항노화산업 정책개발 및 기반조성

○ 항노화산업과 조직변경에 부합하는 우리군 항노화산업 발전을 위한 정책개발 및 홍보

⇒ 약초를 활용한 항노화제품 개발 ☞ 고부가가치 창출
항노화 서비스(휘트니스, 외모관리 등) 프로그램 등 개발
☞ 삶의 질 향상

○ 항노화힐링특구에 어울리는 기반조성

⇒ 항노화 휴양체험지구, 감악산 항노화 웰니스 체험 관광지 조성, 항노화 약용식물 상품화사업 등을 추진하여 웰니스 관광거점 기반 조성

❑ 벼 육묘용 상토 지원사업 개선

○ 상토를 직접 사용하지 않는 위탁육묘 농가 중 일부에서 상토를 방치하는 사례가 있음

⇒ '16년부터 상토를 육묘업체에서 위탁수령하게 하거나 상자모 비용 일부를 지원 하고 있으며, '17년 사업 홍보 철저로 방치 사례 없도록 개선

❑ 원예특용작물 기상이변에 따른 사전대책 미흡

○ 시설원예 지속된 강우·저온 등에 따른 생육저조

- 시설개선(보광등, 공기교반기 등)에 따른 사전대책 강구

○ 특용작물 고온(가뭄)에 따른 사전대책 미흡

- 기상이변에 따른 사전대책 추진 : 관수시설 등

❑ 과수 폐업에 따른 대체품목 육성계획 수립

○ 포도, 블루베리 폐업으로 인한 과수 대체품목 육성

- 신소득 과수 재배 시범 및 농가 보급 확산

❑ 친환경농업 시장 경쟁력 확보

- ❍ 2015년 저농약 인증 폐지 및 신규인증 중단
- ❍ 친환경인증 관리강화(토양, 잔류농약검사)로 인증관리 어려움
- ❍ 인증기관의 부실인증 등으로 친환경농산물 소비자 신뢰저하
  - – 친환경농산물 인증에 대한 생산자, 소비자 공감대 형성 필요
  - – 친환경 전략품목 육성으로 관내 친환경농산물 시장경쟁력 강화

❑ 종합검정실 운영

- ❍ 종합분석실 상시근로자(공무직, 기간제근로자)의 처우개선을 위해고 위험군 시약취급에 대한 위험근무수당 지급필요

Ⅱ. 2017년도 주요업무계획

정책목표 **국제경쟁력 강화로 거창한농업 달성**

8대 정책과제

1 신성장동력 항노화산업 정책개발

2 식량작물 생산기반 구축 및 신기술보급

3 고객감동 거창딸기 산업 활성화

4 항노화 오미자+약초류 건강기능 산업 육성

수 1지역 1특산품 거창韓 사과 명품화 육성

6 거창사과 집중 홍보를 통한 이미지 차별화

7 친환경농업 육성

8 신규 소득작목 연구개발 강화

❑ 이행과제

정책과제	신성장동력 항노화산업 정책개발
이행과제	① 힐링브랜드 홍보(공약)
	② 항노화 제품 개발
	③ 생활속의 항노화 프로그램 개발
정책과제	식량작물 생산기반 구축 및 신기술 보급
이행과제	① 고품질 쌀 생산기반 조성
	② 들녘경영체 육성
	③ 병해충 공동방제 기술 보급
	④ 새로운 농가소득 개발
	⑤ 농업소득보전 직불제
정책과제	고객감동 거창딸기 산업 활성화
이행과제	① 생산시설 현대화로 품질개선
	② 딸기 명품화
	③ 에너지이용 효율화 및 신재생에너지 활용
	④ 딸기 우량묘 확대보급
정책과제	항노화 오미자+약초류 건강기능 산업 육성
이행과제	① 항노화 한방약초류 지속성장 기반구축
	② 청정오미자 상품성 향상 및 경쟁력 강화
	③ 저온유통시설 확충에 의한 상품성 향상
	④ 항노화 건강기능 산업 대외적 홍보강화
정책과제	1지역 1특산품 육성 거창韓 사과 명품화 육성
이행과제	① 사과 생력화를 위한 약제적화 지원
	② 국내육성품종 사과 신규과원 조성
	③ 거창 사과 과실종합생산체계 지원
정책과제	거창사과 집중 홍보를 통한 이미지 차별화
이행과제	① 사과테마파크를 활용한 거창사과 홍보
	② 찾아가는 거창사과 홍보행사(거창사과데이) 추진
	③ 사과꽃 나들이행사 및 사과수확체험 행사 개최
	④ 거창한마당 축제와 연계한 거창사과품평회 개최

정책과제		친환경농업 육성
	이행과제	① 친환경농산물 인증관리
		② 친환경농산물 생산지원
		③ 친환경농업 소득작목 육성
		④ 친환경농업 소득보전
		⑤ 친환경농업 연구개발
정책과제		신규 소득작목 연구개발 강화
	이행과제	① 신규 소득작목 우량종묘 생산시험 및 보급
		② 종합분석실 운영

정책 과제

1. 신성장동력 항노화산업 정책개발

❖ 우리군의 항노화산업은 힐링과 농가소득에 역점을 두고 웰니스 상품개발, 온천스파와 힐링 서비스 등 다양한 분야를 발굴 개발하고,

❖ 항노화 힐링특구 지정에 따른 공약사업은 계획대로 차질없이 수행 서부경남 항노화 힐링 1번지 거점 달성

1 힐링브랜드 홍보(공약)

○ 사업개요

– 사업기간 : 2017년 ~ 2020년(4년)

– 사 업 비 : 20백만원(군비)

(단위 : 백만원)

구 분	재원확보 및 투자계획				
	계	2017년	2018년	2019년	2020년
군 비	80	20	20	20	20

– 사업내용

. 수도권 지하철 전동차 내부 액자형(52×36cm) 격칸 1/2편성광고 홍보

. 착수일로부터 1개월 간 1칸당 액자형 광고 8매 연속부착

※ 1편성 당 40매, 총 5편성 200매 부착

⇒ 공동브랜드 “거창한 거창”과 연계 활용

2 항노화 제품 개발

○ 사업개요

– 사업기간 : 2017년 ~ (계속)

– 연구개발 : 대학 및 관내 생산업체

– 사 업 비 : 50백만원

(단위 : 백만원)

구 분	재원확보 및 투자계획				
	계	2017년	2018년	2019년	2020년
군 비	200	50	50	50	50

– 사업내용

. 건강증진용 보조식품개발 지원 : 환, 액상차 등

. 항노화 화장품 개발 지원 : 한방화장품, 약용 샴푸·비누 등

. 항노화 제품 홍보 지원

3 생활속의 항노화 프로그램 개발

❍ 사업개요

– 사업기간 : 2017년 ~ (계속)

– 연구개발 : 대학 및 관내 업체

– 사 업 비 : 60백만원

(단위 : 백만원)

구 분	재원확보 및 투자계획				
	계	2017년	2018년	2019년	2020년
군 비	150	60	30	30	30

– 사업내용

. 휘트니스 개발보급 및 외모관리 서비스분야 개발 지원

▲ 당뇨 교실, 다이어트 교실, 외모관리 교실 등 서비스 개발 중점 촉진

. 기타 항노화 서비스 운영 지원

정책 과제

2. 식량작물 기반 구축 및 신기술보급

1 고품질 쌀 생산기반 조성

○ 추진목표 : 경영절감형 생력화 기술 도입으로 품질향상 및 경쟁력 확보

○ 사업개요

- 사 업 량 : 5개분야, 19개소, 5,115ha
- 사 업 비 : 1,287백만원
- 사업내용 : 고품질쌀단지, 육묘장, 양정시설, 종자소독기, 상토 등

○ 세부사업 내역

세 부 사 업	사업량	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비 고
계		1,287		
고품질 쌀 생산단지 조성	11개소/ 115ha	86	저질소비료, 친환경농자재 등	도 비
벼 육묘장 설치	1개소	110	육묘하우스, 생산보조시설, 냉·난방시설 등	도 비
양정시설지원, 통합쌀브랜드포장재지원	1개소	320	미곡종합처리장 시설 보완, 포장재 지원	도 비
벼 종자소독기 지원	6개소	21	종자소독기	군 비
벼 육묘용 상토 및 상자모 지원	5,000ha	750	150천원/ha	군 비

2 들녘경영체 육성

○ 추진목표 : 집단화된 들녘을 공동 생산·관리하는 공동영농조직을 육성하여 생산비 절감

○ 사업개요

- 사 업 량 : 2개분야, 3개소, 130ha
- 사 업 비 : 500백만원
- 사업내용 : 들녘경영체, 경남농정2050선도경영체 육성

○ 세부사업 내역

세 부 사 업	사업량	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비 고
계		500		
들녘경영체 육성	2개소/ 100ha	300	재배기술교육·컨설팅, 공동영농 시설·장비	국 비
경남농정2050선도경영체 육성	1개소/ 30ha	200	규모화제반비용, 교육·컨설팅	도 비

3 병해충 공동방제 기술 보급

○ 추진목표 : 농촌 고령화에 따른 인력부족 해소 및 공동방제 추진으로 병해충 방제효과 극대화

○ 사업개요

- 사 업 량 : 4개분야, 5,350ha
- 사 업 비 : 480백만원
- 사업내용 : 병해충공동방제, 육묘상자처리농약, 농약안전사용장비 등

○ 세부사업 내역

세 부 사 업	사업량	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비 고
계		480		
벼 병해충 공동방제 지원	1,350ha	240	무인헬기 임차료, 방제농약 재료비 등	도 비
벼 육묘상자 처리 농약 지원	4,000ha	200	육묘상자 처리 농약	군 비
벼 종자소독약제 지원	10,000병	10	벼 종자소독 약제	군 비
농약 안전사용장비 지원	750세트	30	농약 방제복	도 비

4 새로운 농가 소득 개발

○ 추진목표 : 쌀 수입개방과 지구온난화 등 주변여건 변화에 따른 새로운 작물 개발로 쌀경쟁력 제고 및 농가소득 증대

○ 사업개요

- 사 업 량 : 2개분야, 196ha
- 사 업 비 : 147백만원
- 사업내용 : 기능성쌀 생산, 벼 조기재배

○ 세부사업 내역

세 부 사 업	사업량 (ha)	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비 고
계	196	147		
기능성 쌀 재배단지 지원	145	109	유색 쌀, 특수미, 가바 쌀 생산 자재지원	도 비
벼 조기 재배단지 조성	51	38	벼 조기재배, 종자·비료, 농약 지원	도 비

수 농업소득보전 직불제

○ 추진목표 : 쌀 시장개방에 따른 대상품목 재배농가의 안정적인 소득보전을 통해 자급률 제고 및 생산기반 유지

○ 사업개요

- 사업규모 : 4개분야, 13,880ha, 8,650백만원
- 사업내용 : 쌀·밭·조건불리 직불제, 벼 경영안정자금

○ 세부사업 내역

세 부 사 업	사업량 (ha)	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비 고
계	13,880	8,650		
쌀 소득보전 직불제	5,500	5,500	평균 100만원/ha	국 비
밭 농업 직불제	2,500	1,000	40만원/ha	국 비
조건불리 직불제	1,500	750	50만원/ha	국 비
벼 경영안정 자금	4,380	1,400	32만원/ha	도 비

정책 과제

3. 고객감동 거창딸기 산업 활성화

❖ 거창딸기 생산시설 현대화를 통한 경쟁력 강화 및 산업 활성화
❖ 농업 신기술 신속 보급 명품화 추진으로 고객감동 딸기 생산

1 생산시설 현대화로 품질개선

○ 사업규모 : 3분야, 1,599백만원

○ 사업내용

세 부 사 업	사업량 (ha)	사업비 (백만원)	사 업 내 용	비고
계	11.6	1,599		
시설원예 품질개선	8.4	1,339	고설(양액) 재배·육묘	국비
딸기하우스 시설현대화	3	240	환기순환시설, 무인방제기 등	도비
노후 하우스 시설개선	0.2	20	측고상승 등	도비

2 딸기 명품화

○ 사업규모 : 3분야, 370백만원

○ 사업내용

세 부 사 업	사업량	사업비 (백만원)	사 업 내 용	비고
계		370		
화분 매개곤충(양봉) 지원	2,200군	220	화분매개곤충(양봉)	군비
시설원예 연작장해대책	500동	140	토양소독 및 개량제	군비
신기술 보급 시범사업	2개소	10	새로 개발된 신기술	도비

3 에너지이용 효율화 및 신재생에너지 활용

○ 추진목표 : 지하수 부족 및 고설재배 확대에 따른 난방시설 확충

○ 사업규모 : 6ha, 494백만원(국비)

○ 사업내용 : 다겹 보온커튼 등 시설원예 에너지 절감 시설 설치

4 딸기 우량묘 확대 보급

○ 사업규모 : 3분야, 184백만원

○ 사업내용

세 부 사 업	사업량	사업비 (백만원)	사 업 내 용	비고
계		184		
딸기 우량모주(원묘) 보급	37.5천	22	도지정단체 생산 우량모주 보급	도비
육묘용 우렁이 포트 지원	60천개	132	우량 육묘용 포트지원	군비
딸기 육묘 차열막 재배	15동	30	육묘기술 향상시설 설치	군비

정책 과제

4. 항노화 오미자+약초류 건강기능 산업육성

❖ 오미자+약초류(천마, 도라지, 더덕, 하수오 등) 항노화 산업 육성
❖ 항노화 한방약초산업 지속성장 기반구축

1 항노화 한방약초류 지속성장 기반구축

○ 사업규모 : 2분야, 395백만원

○ 사업내용

세 부 사 업	사업량 (ha)	사업비 (백만원)	사 업 내 용	비고
계	12.4	395		
한방약초 안정생산 지원	7.4	295	한방약초 생산기반 조성	도비
오미자+약초 산업육성 사업	5	100	지속가능 약초류 생산	군비

2 청정오미자 상품성 향상 및 경쟁력 강화

○ 사업규모 : 2분야, 230백만원

○ 사업내용

세 부 사 업	사업량 (개소)	사업비 (백만원)	사 업 내 용	비고
계	110	230		
특용작물 관수시설 지원	100	150	관수시설 설치	군비
오미자 세척기 및 건조기 지원	10	80	오미자 세척기, 건조기	군비

3 저온유통시설 확충에 의한 상품성 향상

○ 추진목표 : 저온유통시설 확충에 의한 항노화 약초산업 상품성 향상

○ 사업규모 : 50개소, 250백만원(군비)

○ 사업내용 : 소형 저온저장시설 확충

4 항노화 건강기능 산업 대외적 홍보강화

○ 추진목표 : 우리군 청정 오미자 및 항노화 약초산업 홍보 강화

○ 사업규모 : 1단체, 10백만원(군비)

○ 사업내용 : 직거래 및 특판행사 홍보 지원

정책 과제

5. 1지역 1특산품 거창韓 사과 명품화 육성

❖ 1지역 1특산품 거창 사과농가 소득증대 기반 마련
❖ 고령화, 부녀화 등 노동력 부족에 따른 경영비 절감

1 사과 생력화를 위한 약제적화 지원

○ 추진목표 : 농촌일손 고령화에 따른 노동력 부족 해소
○ 사업개요
- 사업대상 : 관내 사과 재배농가
- 사 업 량 : 80ha(160호)
- 사업내용 : 사과 인공수분 및 약제적화제 지원
- 사 업 비 : 80백만원(도비 20, 군비 40, 자부담 20)

2 국내육성품종 사과 신규과원 조성

○ 추진목표 : 품종 다양화를 위한 후지, 홍로 대체용 국내육성품종 재배 확대
○ 사업개요
- 사업대상 : 사과 신규과원 조성 희망농가
- 사 업 량 : 2.1ha(7호)
- 사업내용 : 사과 국내육성품종 신규과원 조성
- 사 업 비 : 144백만원(도비 36, 군비 36, 자부담 72)

3 거창 사과 과실종합생산체계지원

○ 추진목표 : 과실종합 생산체계 구축을 통한 농가 소득 향상
○ 사업개요
- 사업대상 : 관내 사과 재배농가
- 사 업 량 : 200ha
- 사업내용 : 친환경 및 품질향상 기자재 지원,
  과원관리, 수확, 유통 등 농가경영 컨설팅 지원
- 사 업 비 : 880백만원(국비 176, 도비 79.2, 군비 184.8, 자담 440)

정책 과제

6. 거창사과 집중홍보를 통한 이미지 차별화

❖ 사과테마파크를 통한 거창사과 다양성, 우수성 홍보
❖ 거창사과 홍보를 통한 외부 관광객 유치 및 지역경제 일조

1 사과테마파크를 활용한 거창사과 홍보

○ 체험이용센터 건립에 따른 프로그램 다양화로 관광객 유치 확대
- 음식체험, 공예체험, 염색체험 등 다양한 프로그램 상시운영

○ 고제 테마파크 사과분양 활성화로 거창사과 홍보 강화
- 광대고속도로 개통에 따른 대구·경북권 소비자 유치 노력

2 찾아가는 거창사과 홍보행사(거창사과데이) 추진

○ 사과데이행사 개최를 통한 거창사과의 우수성 홍보 및 소비 촉진
- 일　　자 : 11월 4일 예정
- 장　　소 : 대도시 백화점, 할인점 등 대형유통센터
- 행사 내용
  · 개회식, 식전공연, 특별이벤트(경품권추첨, 문자사과증정 등)
  · 거창사과 전시 및 시식행사, 거창농산물 특판행사 등

3 사과꽃 나들이 및 수확체험 행사 개최

○ 사과꽃 나들이 행사
- 일　　자 : 5월 초순
- 행사 내용 : 분양사과 이름표 달기, 사과이용 체험 등

○ 사과수확 체험 행사
- 일　　자 : 9월 하순(홍로), 10월 하순(후지)
- 행사 내용 : 사과 수확 및 사과이용 음식 만들기 체험 등

4 거창한마당 축제와 연계한 거창사과 품평회 개최

○ 일　　자 : 10월 중

○ 행사 내용 : 관내 농가에서 생산·출품된 사과(홍로)의 품위, 당도, 과중 등을 평가하여 시상 및 홍보

정책 과제

7. 친환경농업 육성

1 친환경농산물 인증관리

○ 추진목표 : 체계적인 친환경 인증지원/관리체계 구축

○ 사업개요 : 3개 분야, 200건 468ha, 271백만원

○ 세부사업 내역

세부사업	사업량	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비고
계	3개	271		
친환경 인증수수료 지원	200건	76	친환경 초기인증비용	군비
친환경 인증유지 지원	468ha	95	친환경 사후관리비용	군비
친환경농산물 인증활성화 지원	200ha	100	친환경 인증 및 사후관리 비용	도비

2 친환경농산물 생산지원

○ 추진목표 : 친환경농산물 생산 시설·장비·자재·기술 기반 확보

○ 사업개요 : 11개 분야, 53개소, 1,877천포, 2,978ha, 4,691백만원

○ 세부사업 내역

세부사업	사업량	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비고
계	11개사업	4,691	-	
친환경비료(유기질)지원	1,632천포	2,656	유박, 퇴비 지원	국비
친환경비료(토양개량)지원	245천포	693	규산, 석회 지원	국비
유기농업 자재지원	10개소	122	친환경농자재 지원	국비
생태농업단지 조성	1개소	10	생태농업단지 시설, 장비 지원	도비
친환경포장재 지원	6개소	80	친환경농산물포장자재	도비
유기선도농가 가공유통지원	1개소	150	친환경시설, 장비, 운영 등	도비
친환경농업 정보지 보급	25개소(300부)	3	친환경농업 정보지 지원	도비
친환경농자재(공시자재)지원	468ha	429	유박 등 자재지원	군비
친환경(우렁이)농법 지원	2,500ha	488	우렁이 지원	군비
친환경유기퇴비 생산시범	10ha	50	자가 유기퇴비 생산자재	군비
바이오차를 활용한 저탄소 토양관리 기술시범	10개소	10	바이오 토양관리 시범	국비

3 친환경농업 소득작목 육성

○ 추진목표 : 친환경농산물 경쟁력강화
○ 사업개요 : 1개소, 100ha, 210백만원
○ 세부사업 내역

세부사업	사업량	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비고
계	100ha, 1개소	210		
친환경농자재(보르도액)지원	90ha	120	석회보르도액생산 자재	군비
유기과수 재배 기술적용 시범	10ha	70	유기과수 생산자재 및 장비	국비
토종 종자수집 전수조사	1개소	20	토종종자 유전자원 확보 등	국비

4 친환경농업 소득보전

○ 추진목표 : 친환경농업인 소득보전/경쟁력 유지
○ 사업개요 : 3개 분야, 535ha, 310백만원
○ 세부사업 내역

세부사업	사업량	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비고
계	535ha	310		
친환경농업 직접지불제	350ha	190	친환경 직접지불 보상	국비
친환경 인증기반지원	122ha	50	친환경 인증 소득보전	군비
토종농산물 소득보전 직불제	63ha	70	토종농산물 직접지불 보상	도비

수 친환경농업 연구개발

○ 추진목표 : 친환경농산업 생물자원 활용 기술개발 및 보급
○ 유용미생물센터
- 시설운영 : 291㎡(배양실, 저온저장실, 자재실, 사무실, 실험실)
- 생산능력 : 5종(미생물비료 2종, 축산생균제 3종) 최대 3.5톤/일
- 사 업 비 : 278백만원

세부사업	사업량	사업비 (백만원)	사업(지원)내용	비고
계	4개소	278		
미생물배양 시범사업 - 농업미생물 대량배양용 실용배지 - 축사냄새저감 미생물 고동노배양 - 농업미생물배양시설 활성화	3분야	100	농업미생물 활용 배지 및 자재	국비도비
유용미생물센터 운영	1개소	178	인건비, 재료비, 등 운영비	국비

○ 천적생태과학관

- 시설운영 : 과학관 1040㎡, 천적사육온실 및 곤충온실 1,068㎡
- 생산능력 : 4종(천적곤충 3종, 뱅크플랜트 1종) 최대 800㎖/일
- 사 업 비 : 위탁운영 및 천적생산 관리 249백만원
- 천적생산 / 2015년

구분	총계	총채가시응애	콜레마니진디벌	칠레이리응애	천적유지식물
수량(병, 화분)	7,806	852	3,768	1,678	1,508

※ 1병 기준 : 200㎖ ~ 250㎖ , 500마리~ 2,500마리

- 천적공급 / 2015년

비고	총계	총채가시응애	콜레마니진디벌	칠레이리응애	천적유지식물
수량(병,분)	7,806	852	3,768	1,678	1,508
면적(ha)	81	21	12	24	24
인원(명)	1,158	320	160	339	339

→ 천적생산 및 공급 확대 운영 : 총채가시응애 외 3종 7,800병

→ 과학관 천적체험·교육 프로그램 확대 및 곤충체험온실 운영 활성화

정책 과제

8. 신규 소득작목 연구개발 강화

1 신규 소득작목 우량종묘 생산시험 및 보급

○ 기후변화 대응 아열대작목 시험재배 : 7품목

○ 딸기 우량종묘 생산보급 : 설향 40천주

○ 거창한마당대축제 전시품목 생산 : 25품목 30종

○ 거창한마당대축제 꽃 계약재배 : 국화화분 2,000개

○ 소요예산 : 150백만원(군비)

2 종합분석실 운영

○ 토양검정을 통한 작목별 맞춤형 비료사용 처방으로 과학영농실천

- 정부시책, 농가의뢰 토양검정 시비처방 2,500건
- 대표필지 중심 토양검정 시료채취 및 교육

○ 농산물 잔류농약 분석으로 내수 수출클레임 방지와 안전농산물 생산

- 농산물 잔류농약분석 및 모니터링 2016년 40건 → 50건

○ 소요예산 : 90백만원(군비 81, 국비 9)

Ⅲ. 현안 · 역점 사업

1 항노화 웰니스 관광산업 육성

2 항노화 체험단지 조성사업(공약)

3 항노화 약용식물 상품화 지원사업(공약)

4 벼 보급종 공급차액 지원(공약)

수 푸른들가꾸기(양파재배) 소득원 다양화

6 과수농가 소득향상을 위한 생산기반 조성

7 거함산 친환경·항노화 곤충산업 지원

8 오미자 우량계통 선발·번식기술 개발

1 항노화 웰니스 관광산업 육성

❖ 한방특화 웰니스 관광산업은 인근군(산청,함양,합천군)과 연계 2017년도부터 시행하는 경남도의 역점시책임.

❑ 추진방향

○ 중산층을 겨냥한 대중적·공공적 웰니스 관광산업 육성
○ 의료+웰니스서비스+항노화제품+체류형 관광의 융합
○ 서북부권역을 한방을 중심으로 先 추진

❑ 사업개요

○ 참여기관 : 경남도, 거창군, 함양군, 산청군, 합천군
○ 전담법인 : 경남 항노화 웰니스 주식회사
  – 자본금 : 500백만원(도·군별 100백만원 출자)
○ 수요계층 : 공무원 및 기업연수, 가족관광 등
○ 관광기간 : 연중/ 2박 3일(1박 2일)
○ 관광인원 : 1일/ 150~500명 정도
○ 관광시행 : 2017년 2월(예정)
○ 사 업 비 : 100백만원(군비)

❑ 향후 추진계획

○ 법인설립 조례 심의 및 공포 : 2017. 1.
○ 항노화 웰니스 관광 기본계획 수립 : 2017. 2.
○ 관광산업 운영 전담법인 설립 : 2017. 3.
○ 웰니스 관광산업 운영 : 2017년 상반기 ~

2 항노화 체험단지 조성사업

❖ 백두대간 폐도(국도 37호선)주변 생태복원과 체험단지 조성으로 지역 자원 홍보 및 주민 소득을 증대하고,
❖ 단지 내 시행중인 "백두대간 생태교육장, 스피드 익스트림타운 등과 연계 "체험,체류,레저"가 가능한 덕유산권 핵심 관광타운화 조성

❑ 사업개요

○ 사 업 명 : 거함산 항노화 휴양체험지구 조성사업
○ 위　　치 : 고제면 개명리 2051-13번지 일원
○ 사업기간 : 2014년 ~ 2019년(6개년)
○ 사 업 량
- 항노화 체험길(L=8.3㎞, B=3~5m), 전망대
- 약초 체험단지(50,000㎡),약초판매장,관리소
- 캠핑장(20,000㎡),숲속의집(10동),서바이벌 게임장(3,000㎡)
- 주차장(10,000㎡),주차관리소,화장실 등

○ 사 업 비 : 9,900백만원(국비 4,950, 도비 1,485, 군비 3,465)

❑ 추진현황

○ 백두대간권 선도사업 선정 : 2014. 3
○ 중기지방재정계획 반영 : 2014. 11
○ 총괄사업비 확정(문체부 관광진흥기금) : 2015. 12
○ 2016년 국비 확보(140백만원) : 2016. 8
○ 실시설계 용역 계약 : 2016. 12

❑ 향후 추진계획

○ 실시설계 용역 : 2016. 12. ~ 2017. 6.
○ 공사착공 : 2017. 7.
○ 사업준공 : 2019. 12.

3 항노화 약용식물 상품화 지원사업

❖ 거함산 항노화 약용식물 상품화 지원사업은 3개군(함양·산청·거창군)이 공동공모사업 신청하여 선정된 지역행복생활권 협력사업임
❖ 거함산 지역에서 생산되는 약용식물이 우수함에도 부가가치가 낮은 수준으로 상품화 시설을 통한 소비자 니즈형 제품공급으로 부가가치 제고

❑ 사업개요

○ 위치/면적 : 거창읍 대평리 거점APC단지 내(군유지) / 3,120㎡
○ 사업기간 : 2015. 10 ~ 2017. 12
○ 사업량 : 집하장 및 공판장 900㎡ / 전처리시설 225㎡ / 전시 판매장 112㎡
○ 사 업 비 : 1,290백만원(국비70%, 도비9%, 군비21%)
※ 2017년 사업비 : 294백만원(국비206, 도비27, 군비61)

❑ 추진현황

○ 공모 신청 및 현장평가 대응 : 2015. 1월 ~ 3월
○ 항노화 약용식물 상품화 지원 사업 확정 : 2015. 5.
○ 국도비 보조금 교부결정 및 통보 : 2015. 10
○ 기본·실시설계 용역 계약 : 2016. 3.
○ 기본·설계용역 중간보고회 : 2016. 8.
○ 기본·설계용역 준공계 제출 : 2016. 9. 30
○ 공사 입찰공고 및 계약, 착공 : 2016. 12.

❑ 향후 추진계획

○ 공사 착공 : 2017. 3.
○ 조례제정 및 운영방법 결정 : 2017. 8.
○ 공사 준공 : 2017. 9.

4 벼 보급종 공급차액 지원 (공약)

❖ 순도 높은 보급종 공급 확대로 고품질 쌀 생산에 기여
❖ 쌀 수입 개방에 따른 쌀 농가 경쟁력 제고

❑ 사업개요

○ 사업대상 : 벼 보급종 구입농가
○ 사 업 량 : 볍씨 200톤(벼 4,000ha 재배용), 6,200여농가
○ 사 업 비 : 100,000천원(군비)
○ 사업내용 : 벼 보급종 공급가격과 공공비축미 1등 가격의 차액 지원
※ 벼 보급종 구입/가마당 10,000원 지원

❑ 추진현황

○ '16년 벼 재배 현황 : 4,671ha, 종자 234톤
- 벼 보급종 공급 : 3,226ha, 161톤
- 자가채종 종자 : 1,445ha, 73톤

❑ 문제점 / 대책

○ 벼 보급종과 일반벼 가격차로 인해 보급종 사용 농가 불만
⇒ 가격 차액 일부 지원

❑ 향후 추진계획

○ 벼 보급종 공급 확대
: 161톤, 3,226ha('16년) ⇒ 200톤, 4,000ha('17년 계획)
○ 우수 볍씨 종자 확대공급으로 건전묘 육성 및 고품질 쌀생산

5 푸른들가꾸기(양파재배) 소득원 다양화

❖ 겨울철 푸른들가꾸기 및 동절기 재배작목 확대로 소득작목 다양화
❖ 고품질 양파 생산에 의한 우리군 양파 경쟁력 확보

❑ 사업개요

○ 사 업 량 : 120ha

○ 사 업 비 : 272백만원

– 푸른들가꾸기 양파 종자대 지원 : 180백만원

– 양파생산 기계화 사업 : 3개소, 92백만원

○ 사업내용 : 양파 종자대 및 양파 기계화 지원

❑ 추진현황

○ 푸른들가꾸기 양파종자대 지원사업 신규추진 : 117ha

❑ 문제점 / 현안사항

○ 양파 재배면적 및 판매 가격의 유동성으로 안정적 사업 추진 애로

○ 계약재배에 의한 유통구조개선 필요

❑ 개선·해소 대책

○ 양파 연합회 협의회를 통한 안정적 재배면적 확보

○ 농협, 대형유통업체 등 계약재배를 통한 안정생산 기반 구축

❑ 향후 추진계획

○ 양파 연합회 협의회 개최로 애로 사항 보완 및 원만한 사업 추진 협의

6 과수농가 소득향상을 위한 생산기반 조성

❖ FTA 등 농산물 개방에 따른 과수산업 경쟁력 강화
❖ 거창 과수 생산기반 조성 및 상품성 향상을 위한 재배기술 개발

❑ 사업개요

○ 사업내용 : FTA기금 과수고품질시설현대화 사업 등 6개사업
○ 사 업 량 : 227ha
○ 사 업 비 : 2,471백만원(국비 424, 도비 244, 군비 568, 자담 1,235)

❑ 추진계획

(단위 : 백만원)

사업명	사업량	사업비	사업내용	비고
6개 사업		2,471		
FTA과수 고품질 시설현대화사업	250건	2,120	관정 등 22개 사업	
기능성 고품질 과일 생산	80ha	120	과수 온새미로농법 지원	
사과인공수분지원	25ha	32	인공수분장비 지원	
과수 전동가위	14대	28	전동가위 지원	
신소득 과실생산시설 현대화	9ha	144	신소득 과수 시설현대화 지원	
과실 장기저장제 지원	27ha	27	1-MCP 처리 지원	

❑ 문제점 / 현안사항

○ 농촌일손 부족에 따른 과수 생력화 재배기술 보급
○ 최근 기상이상(개화기 서리, 우박, 폭염)에 따른 대응방안 마련 시급

❑ 개선·해소 대책

○ 약제 적화 기술보급으로 봄철 영농기 농가 일손부족 문제 해소
○ 개화기 이상기상 대응을 위한 인공수분 및 시설 설치 지원

❑ 향후 추진계획

○ 사업신청 및 대상자 선정 : 2017. 1. ~ 2.
○ 사업추진 및 완료정산 : 2017. 3. ~ 12..

7 거함산 친환경·항노화 곤충산업 지원

❖ 곤충산업의 친환경/항노화 산업화를 통한 지역행복 생활권 확보
❖ 지역의 부존자원과 연계한 친환경곤충 사업 활성화

❑ 사업개요

○ 사업내용 : 천적곤충 연구개발/생산시설확충/사양특허
○ 사업기간 : 2016년 ~ 2018년(3년간)
○ 사 업 비 : 654백만원(국비 458, 도비 59, 군비 137)
※ 2017년 사업비 : 328백만원(국비262.4, 도비19.6, 군비46)

❑ 추진현황

○ 2016.2.24 : 지역행복생활권 사업대상 선정
○ 2016.4.18 : 확정 예산신청 및 기본계획 수립 제출

❑ 현안사항

○ 천적곤충 산업화를 통한 친환경 농업 면적확대 사업 연계추진
○ 곤충자원 관광자원화를 통한 방문객 증가 활용
○ 곤충산업 융·복합을 통한 항노화 산업 활성화 계기 마련.

❑ 향후 추진계획

○ 천적연구 및 전시시설 / 생산시설 실시걸계 및 착공 : 2017. 2.
○ 천적 생산시설 준공 : 2018. 4.
○ 천적 사양 연구 및 공급용기 연구 특허등록 : 2018. 8
○ 천적 곤충 체험 및 팸투어 : 2018. 9.

8 오미자 우량계통 선발 · 번식기술 개발

❖ 거창 오미자 우량계통 선발갱신으로 일시수확과 소득증대
❖ 전국적인 과잉생산에 따른 품질향상으로 경쟁력 선점 확보

❑ 사업개요

○ 사업기간 : 2017년(계속)
○ 내　　용
  – 우량계통 선발 : 2종(조생종 1, 만생종 1)
  – 기술개발 방법 : 매년 공동선발팀 20명 구성 자체번식 갱신
○ 사 업 량
  – 우량계통 선발 : 실증시험포 3동 2,000㎡ 6천주
  – 우량계통 갱신 : 공동생산팀 구성농가 20명(농가당 300주 배부)
○ 사 업 비 : 11백만원(군비)

❑ 추진현황

○ 우량계통 예비모수 선발 : 2종(만생종 1, 조생종 1)
○ 농가 실용화 번식기술 개발 : 2종(뿌리꽂이, 줄기꽂이)

❑ 문제점 / 현안사항

○ 전국적 과잉생산에 따른 경쟁력확보와 판매유통에서의 선점을 위한 우량계통 선발과 갱신 필요.
○ 농가 자체 우량계통 선발번식의 어려움 → 농업기술센터 모수포장 이용 실수요자와 공동생산 보급.

❑ 향후 추진계획

○ '17년~18년 우량계통 예비모수 번식 후 평가확정→ 2품종
○ '18년~19년 기술센터 내 우량계통 모수포장 설치→ 1동
○ '19년~20년 우량계통 모종보급→매년 공동생산팀 20명 20개소

Ⅳ. 신규 · 특수 시책

1 감악산 항노화 웰니스 체험·관광지 조성

2 산채약초 생산단지 조성

3 드론 활용 병해충 방제 지원

4 오미자 노후 과원 대체작목 개발

수 고온기 채소류 안정생산을 위한 자재시험

6 폐과원 시설 활용 신소득 과수 재배 시범

7 클로렐라 친환경·항노화 단지조성

1 감악산 항노화 웰니스 체험 · 관광지 조성

❖ 경남도의 역점시책사업인 웰니스 관광사업을 4개군을 대상으로 2017년부터 계획하고 있고,

❖ 우리군의 대응전략으로 입지조건이 좋은 감악산 일대를 웰니스 관광단지로 정비·조성코자함

❑ 사업개요

○ 위　　치 : 남상면 무촌리 산 312번지 일원

○ 사업기간 : 2017년 1월 ~ 12월

○ 사 업 비 : 101백만원

○ 사업내용

- 경관약초 재배단지(15,000㎡) : 작약, 도라지, 감국
- 경관 화초류 식재(25,000㎡) : 꽃잔디, 구절초 등
- 산채약초 체험행사 홍보시설 설치 1식

❑ 추진계획

○ 토지소유자(기존 임대계약자) 임대 계약서 체결 : 2017. 1.

○ 세부추진계획 수립 : 2017. 2.

○ 경관약초 및 화초류 묘목 식재 : 2017. 3. ~ 4..

❑ 기대효과

○ 주변자원(풍력단지, 인공위성추적관제소)과 연계 웰니스 관광지 각광

○ 장기적인 웰니스 종합관광단지 기반마련

2 산채약초 생산단지 조성사업

❖ 항노화산업 육성에 부합하는 산채약초 선정, 재배면적을 확대하여 사업의 성과가 지역민에게 귀속될 수 있도록 하고,

❖ 항노화 소재 생산단지 조성사업을 통해 분산된 약초 생산 재배단지를 규모화하여 마을기업화 추진

❑ 사업개요

○ 위　　치 : 신원면 덕산리 산57 / 산66번지

○ 사업기간 : 2017년 ~ 2019년(3년간)

○ 사 업 비 : 330백만원(군비 165, 자부담 165)

○ 사업내용

구분	재 원 확 보 및 투 자 계 획 (백만원)											
	합 계			2017년			2018년			2019년		
	계	군비	민자	계	군비	민자	계	군비	민자	계	군비	민자
계	330	165	165	130	65	65	130	65	65	70	35	35
재배면적	5Ha			2Ha			2Ha			1Ha		

○ 사업내용 : 곰취, 천마, 천궁, 도라지, 작약 등

❑ 추진계획

○ 산채약초 재배예정지 군유임야 사용 방침　　: 2016년 12월

○ 산채약초 생산기반 공동생산 시범단지 조성계획 수립 : 2017년 1월

○ 산채약초 공동생산 법인·단체와 사용임대 계약 : 2017년 2월

○ 산채약초 묘목식재　　: 2017년 3월 ~4월

❑ 기대효과

○ 항노화 소재의 안정적인 생산 확보로 항노화 1차산업 기틀마련

○ 항노화 유통시설과 연계 부가가치 상승으로 농가소득 증대

3 드론 활용 병해충 방제 지원

❖ 산간지 등 공동방제가 불가능한 지역, 적기 방제로 병해충 피해 최소화
❖ 농업인력 고령화에 따른 노동력 절감형 방제 기술 확대 보급

❑ 추진방향

○ 벼 병해충 방제 실증시험연구와 연계하여 현장실증 추진
○ 산간지 논, 광역살포기 방제가 어려운 지역 공동방제 활용

❑ 사업개요

○ 사업대상 : 벼 작목반, 경영체 등
○ 사 업 량 : 1대
○ 사 업 비 : 40백만원(군비 20, 자부담 20)
○ 사업내용 : 농업용 드론(멀티콥터) 구입 지원

❑ 추진계획

○ 사업계획 수립 : 2016. 12월
○ 사업시행 : 2017. 2월 ~ 11월
○ 사업정산 및 평가 : 2017. 11월

❑ 기대효과

○ 병해충 적기 방제로 피해 최소화 및 노동력 절감
○ 항공촬영, 산림감시, 교통상황점검 등 다양한 분야 활용 가능

4 오미자 노후 과원 대체작목 개발

❖ 노후과원 폐원으로 자체 생산량 및 가격 조정

❖ 새로운 작목 도입을 위한 지역 적응성 검토 및 확대

❑ 추진방향

○ 오미자 과잉생산으로 판매 단가 하락에 따른 대체 작목 개발

○ 노후 과원 작목변경을 통한 소득원 창출

❑ 사업개요

○ 사 업 량 : 5개소

○ 사 업 비 : 50백만원(군비 25, 자담 25)

○ 사업내용 : 종묘 및 기자재 지원(대상작목 공모계획)

❑ 추진계획

○ 사업계획 수립 : 2016. 12월

○ 사업시행 : 2017. 2월 ~ 12월

○ 사업정산 및 결과분석 : 2017. 12월

❑ 기대효과

○ 중소농 노후 과원 폐원으로 생산량 조절 및 가격 보전

○ 다양한 작목 시험 재배를 통한 면적 확대 가능성 검토

5 고온기 채소류 안정생산을 위한 자재시험

❖ 여름철 고온에 따른 시설 재배 환경 개선

❖ 온도 조절에 의한 수확량 증가 및 품질 고급화

❑ 추진방향

○ 이상고온으로 채소류 작황 불량 및 품질 저하 해소

○ 사계절 채소류 생산기술 투입으로 농가 부가가치 창출

❑ 사업개요

○ 사 업 량 : 20동

○ 사 업 비 : 20백만원(군비 10, 자담 10)

○ 사업내용 : 차광 자재 지원

❑ 추진계획

○ 사업계획 수립 : 2016. 12월

○ 사업시행 : 2017. 2월 ~ 12월

○ 사업정산 및 결과분석 : 2017. 12월

❑ 기대효과

○ 고온기 시설채소 생리장해 경감으로 품질 및 생산성 향상

○ 고온기 시설 채소류의 고품질 안정생산 기반 마련

6 폐과원 시설 활용 신소득 과수 재배 시범

❖ 관내 시설포도 85ha(37%) 폐업으로 인한 대체과수 품목 보급
❖ 거창과수 품목 다양화 및 신소득 과수 재배를 통한 폐과원 시설 활용

❑ 추진방향

○ 포도 재배시설을 활용한 고소득 과수 품목 전환 유도
○ 시범재배 정착으로 체리, 플럼코트 등 신품목 과수 관광농원 조성

❑ 사업개요

○ 사 업 량 : 2개소
○ 사 업 비 : 10백만원(군비 5, 자담 5)
○ 사업규모 : 0.2ha/개소
○ 사업대상 : 기존 포도폐업농가(시설하우스 설치 농가 등)
○ 사업내용 : 체리, 플럼코트 등 신소득 과수 시범재배

❑ 추진계획

○ 신청 및 대상자 선정 : 2017. 1. ~ 2.
○ 추진 및 완료정산 : 2017. 3. ~ 12.

❑ 기대효과

○ 거창 과수 품목 다양화 및 신소득 과실 재배확대
○ 포도폐업에 따른 고소득 품목 전환 및 기존 시설 활용

7 클로렐라 친환경·항노화 단지 조성

❖ 기능성 클로렐라 소재를 활용한 친환경 원예작물 안전생산
❖ 고품질 원예작물 생산기술 확대/보급으로 농가 소득증대

❑ 추진방향

○ 기능성 소재를 활용한 항노화단지 조성으로 친경농산물 경쟁력 강화

❑ 사업개요

○ 사 업 명 : 클로렐라 친환경 항노화 원예단지 조성
○ 규　　모 : 무농약 이상 원예작물재배 단체 1~2개소
○ 사 업 비 : 29백만원(보조 23.2, 자담 5.8)
○ 사 업 량 : 20농가(10ha)
○ 산출내역 : 1,450천원(클로렐라 배양세트) × 20농가
○ 지원내용 : 클로렐라 활용을 위한 기자재 지원
(클로렐라 배양용기 세트, 퇴비차와 액비조제 농자재 · 장비, 희석액 살포용 장비 등)

❑ 추진계획

주 요 내 용	추 진 일 정											
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월
세부계획수립 및 교육												
관련자재 공급 및 사업추진												
수량, 상품성조사												
시범사업 평가												

❑ 기대효과

○ 기능성 자재 활용으로 친환경 병해충방제 등 약제 사용 절감
○ 클로렐라 활용 항노화 특화브랜드 육성/농가소득 증대

사업별 소요예산 및 재정 건전화 대책

❑ 소요예산 전망

[단위 : 백만원]

구분	사업명	사업량	사업비					2016 예산
			계	국비	도비	군비	기타	
총 계			28,635.9	11,265.4	2,233	10,520.6	4,616.9	23,642.3
신규	힐링 브랜드 홍보사업	1개소	20	–	–	20	–	–
신규	항노화 제품 개발	1식	50	–	–	50	–	–
신규	생활속의 항노화 프로그램 개발	1식	60	–	–	60	–	–
계속	거함산 항노화휴양체험지구조성	1개소	2,150	400	120	1,630	–	680
신규	감악산 항노화 웰니스 체험관광지 조성	1식	101	–	–	101		–
신규	산채약초 공동시범단지 조성	2ha	130			65	65	
신규	한방특화 웰니스 관광사업 추진	1식	100	–	–	100	–	–
계속	항노화 약용식물 상품화 지원사업	1식	294	206	27	61	–	436
계속	들녘경영체 육성	2개소	300	150	36	84	30	230
계속	고품질쌀 생산단지 조성	115ha	86	–	26	43	17	86
계속	벼 육묘장 설치	1개소	110	–	21	54	35	110
계속	양정시설지원, 통합쌀브랜드포장재지원	1개소	320	–	69	96	155	320
계속	벼 병해충 공동방제 지원	1,350ha	240	–	72	168	–	182
계속	농약안전사용장비 지원	750셋	30	–	9	21	–	30
계속	기능성 쌀 재배단지 지원	145ha	109	–	33	54	22	109
계속	벼 조기재배단지 조성	50ha	38	–	11	19	8	38
계속	벼 종자소독기 지원	6개소	21	–	–	11	10	21
계속	벼 육묘용 상토 및 상자모 지원	5,000ha	750	–	–	750	0	800
계속	벼 육묘상자 처리 농약지원	4,000ha	200	–	–	200	0	160
계속	벼 종자소독약제 공급	10,000병	10	–	–	10	0	10
계속	벼 보급종 채종단지 운영	30ha	10	–	–	5	5	5
계속	공공비축미 포장재 지원	113,000매	82	–	–	41	41	41
계속	쌀소득보전직불제	5,500ha	5,500	5,500	–	–	–	5,409
계속	밭농업직불제	2,500ha	1,000	1,000	–	–	–	1,037
계속	조건불리직불제	1,500ha	750	600	–	150	–	773
계속	벼경영안정자금	4,380ha	1,400	–	700	700	–	1,334
신규	경남농정2050선도경영체 육성	1개소	200	–	60	140	–	–
신규	벼 보급종 공급차액 지원	200톤	100	–	–	100	–	–
신규	드론 활용 병해충 방제 지원	1대	40	–	–	20	20	–
신규	공공비축미 매입 톤백계량기 지원	30대	30	–	–	15	15	–
계속	시설원예품질개선	8.4ha	1,340	268	121	281	670	920
계속	에너지이용효율화	6ha	494	98	45	104	247	465

계속	특용작물 생산시설 현대화	1개소	60	12	5.4	12.6	30	30
계속	시설원예 ICT 융복합 확산사업	2개소	44.9	9.0	4.0	9.4	22.5	27
계속	딸기하우스시설현대화	3ha	240	-	60	60	120	277
계속	노후하우스시설개선	0.2ha	20	-	5	5	10	19
계속	전기온풍기지원	2개소	40	-	6	10	24	66
계속	딸기우량모주보급	37,500주	22.4	-	4.5	6.7	11.2	60
계속	한방약초안정생산지원	7.4ha	294.9	-	73.7	73.7	147.5	484
계속	고품질양파기계화지원	3개소	92	-	23	23	46	52
계속	누에씨안정생산비지원	934kg	56	-	20	-	36	72
계속	잠종대지원	40상자	1.7	-	0.4	0.4	0.9	9
계속	신기술보급시범사업	2개소	10	-	3	5	2	12
계속	원예특작저온저장고지원	50개소	250	-	-	125	125	200
계속	양파종자대지원사업	120ha	180	-	-	90	90	150
계속	화분매개곤충(양봉)	2,200군	220	-	-	110	110	200
계속	시설원예연작장해대책	500동	140	-	-	70	70	134
계속	육묘용우렁이포트지원	60,000개	132	-	-	66	66	135
계속	딸기육묘차열막재배	15동	30	-	-	15	15	30
계속	오미자+약초산업육성	5ha	100	-	-	50	50	200
계속	특용작물관수시설지원	100개소	150	-	-	75	75	120
계속	오미자세척기및건조기지원	10개소	80	-	-	40	40	80
계속	원예농산물판매개척	1단체	10	-	-	10	-	50
계속	시설원예연합회정보교류연찬회	1회	5	-	-	5	-	5
계속	고랭지채소무사마귀병방제지원	150ha	120	-	-	60	60	120
신규	오미자노후과원대체작목개발	5개소	50	-	-	25	25	-
신규	고온기채소류안정생산자재시험	20동	20	-	-	10	10	-
계속	FTA기금 과수 고품질 시설현대화사업	250건	2,120	424	190.8	445.2	1,060	1,500
신규	거창사과 과실종합생산체계 지원	200ha	880	176	79.2	184.8	440	-
신규	사과생력화를 위한 약제적화지원	80ha	80	-	20	40	20	-
계속	국내육성품종 사과 신규과원 조성	2.1ha	144	-	36	36	72	400
신규	기능성 고품질 과일 생산	80ha	120	-	20	40	60	100
계속	과수 전동가위 지원	14대	28	-	-	14	14	100
계속	신소득 과실 생산시설 현대화	9ha	144	-	28.8	43.2	72	62.5
계속	과실 장기저장제 지원	27ha	27	-	4	10	13	36.2
계속	사과 인공수분 지원	25ha	32	-	-	16	16	16
신규	폐과원 시설활용 신소득 과수재배 시범	0.4ha	10	-	-	5	5	-
계속	친환경농법(우렁이) 지원	2,500ha	488	-	-	488	-	575
계속	친환경인증 유지 지원	468ha	95	-	-	95	-	100
계속	친환경농산물 인증수수료 지원	200건	76	-	-	76	-	102
계속	친환경인증기반 지원	122ha	50	-	-	50	-	50
계속	친환경농자재(공시자재) 지원	468ha	429	-	-	300	129	350
계속	친환경농자재(보르도액) 지원	90ha	120	-	-	84	36	84
계속	친환경유기퇴비 생산시범	10ha	50	-	-	35	15	35
계속	천적생태과학관 운영	1개소	249	-	-	249	-	269

계속	EM(유용미생물)센터 운영	1개소	178	-	-	178	-	182.2
계속	토종농산물소득보전직불제	63ha	70	-	35	35	-	70
계속	친환경농산물포장재 지원	6개소	80	-	24	32	24	24
계속	친환경농업 정보지 보급	300부	3	-	0.6	2.4	-	2.4
계속	친환경농업직접지불	350ha	190	190	-	-	-	190
계속	유기질 비료 지원	1,632천포	2,656	1,342	121	1,193	-	2,656
계속	토양개량제 지원	245천포	693	520	-	173	-	693
계속	유기농업자재 지원	10개소	122	24	11	26	61	61
계속	농업미생물 대량배양용 실용배지 기술시범	1개소	30	15	-	15	-	30
신규	거함산 곤충산업 친환경 항노화 산업화 지원	1개소	328	262.4	19.6	46	-	-
신규	축사냄새저감 미생물 고동노 배양기술 보급	1개소	50	25	-	25	-	-
신규	유기과수 재배기술 적용 시범	10ha	70	35	-	35	-	-
신규	친환경농산물 인증활성화 지원	200ha	100	-	20	80	-	-
신규	생태농업단지조성사업	1개소	10	-	3	4	3	-
신규	유기농업선도농가가공유통 지원	1개소	150	-	30	75	45	-
신규	토종종자수집 전수 조사	1개소	20	-	20	-	-	-
신규	바이오 차를 활용한 저탄소 토양관리기술 시범	10개소	10	-	5	5	-	-
신규	농업미생물배양시설 활성화 시범	1개소	20		10	10	-	-
신규	클로렐라 친환경 생산단지 조성 시범	10ha	29	-	-	23.2	5.8	-
계속	딸기 우량종묘 선발보급	40천주	95	-	-	95	-	92
계속	거창한마당축제용 꽃 계약 재배	2,000화분	25	-	-	25	-	25
계속	기후변화대응 아열대작목 시험	7품목	30	-	-	30	-	37
계속	오미자 우량계통 선발·번식기술 개발	2품종	11	-	-	11	-	8
계속	종합분석실 운영	2,550건	90	9	-	81	-	64