

# 세 출 예 산 사 업 명 세 서

2022년도 본예산 일반회계 과수과

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
과수과	7,414,291	6,146,442	1,267,849
국	528,548		
균	250,000		
기	127,335		
도	251,654		
군	6,256,754		
농업기술개발지원	7,311,637	6,087,542	1,224,095
국	528,548		
균	250,000		
기	127,335		
도	251,654		
군	6,154,100		
과수생산기반지원	2,211,644	1,562,992	648,652
국	2,650		
기	122,565		
도	55,154		
군	2,031,275		
과수생산기반지원	990,576	712,656	277,920
101 인건비	18,420	17,636	784
04 기간제근로자등보수	18,420	17,636	784
○과수생산기반지원사업 운영 인부임	18,420		
- 기본급	73,300원*1명*180일	13,194	
- 주휴수당	73,300원*1명*36일	2,639	
- 연차수당	73,300원*1명*8개월	587	
- 4대보험료	250,000원*1명*8개월	2,000	
201 일반운영비	17,196	6,620	10,576
01 사무관리비	16,996	6,420	10,576
○FTA기금 현대화사업 시행지침서 제작	5,000원*200부	1,000	
○특근자 급량비	8,000원*26명*12개월	2,496	
○과수지원 업무추진 사무용품 구입	250,000원*2회	500	
○과실대전참가 및 홍보	3,000,000원*1회	3,000	
○장수사과 홍보	10,000		
02 공공운영비	200	200	0
○과수지원 업무추진 우편발송료	200,000원*1회	200	
202 여비	5,760	5,760	0
01 국내여비	5,760	5,760	0
○과수지원 업무추진	20,000원*6명*12개월*4일	5,760	
402 민간자본이전	949,200	681,200	268,000
01 민간자본사업보조(자체재원)	949,200	681,200	268,000
○과수생산기반조성사업	35,000		
- 중형관정	7,000,000원*10공*50%	35,000	

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○사과 노후과원 정비(폐원) 지원사업 14,000,000원*15ha*50%	105,000		
○과수시설 지원사업 58,000원*19,800㎡*50%	574,200		
○유해조류퇴치기 지원사업(레이저) 3,500,000원*20대*50%	35,000		
○사과원 고소작업차 지원 20,000,000원*20대*50%	200,000		
장수사과 기반조성	4,500	4,800	△300
201 일반운영비	2,500	2,800	△300
01 사무관리비	2,200	2,200	0
○장수사과 발전위원회 운영	2,200		
- 참석수당 70,000원*15명*2회	2,100		
- 현수막 제작 50,000원*2회	100		
02 공공운영비	300	600	△300
○홍보용 우편발송료 25,000원*12월	300		
203 업무추진비	2,000	2,000	0
03 시책추진업무추진비	2,000	2,000	0
○과수 시책업무 추진 400,000원*5회	2,000		
사과품평회 운영	30,000	30,000	0
201 일반운영비	5,000	5,000	0
03 행사운영비	5,000	5,000	0
○사과품평회 및 사과홍보관 운영 5,000,000원*1회	5,000		
206 재료비	10,000	10,000	0
01 재료비	10,000	10,000	0
○사과품평회 및 사과홍보관 운영재료 구입	10,000		
307 민간이전	15,000	15,000	0
02 민간경상사업보조	15,000	15,000	0
○사과품평회 참가지원 15,000,000원*1개소	15,000		
기상재해 예방	130,500	130,500	0
307 민간이전	130,500	0	130,500
02 민간경상사업보조	130,500	0	130,500
○사과기상 재해예방	130,500		
- 동해, 서리피해 예방제 200,000원*870ha*50%	87,000		
- 일소 피해 예방제 100,000원*870ha*50%	43,500		
과수 경쟁력 제고	91,360	103,800	△12,440
307 민간이전	66,360	0	66,360
02 민간경상사업보조	66,360	0	66,360
○과수 인공수분 기자재 지원	66,360		

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 꽃가루, 유인제 60,000원*6봉*250ha*50%</li> <li>- 석송자 8,000원*6봉*265ha*50%</li> <li>- 수정벌 60,000원*2군*250ha*50%</li> </ul>	45,000		
402 민간자본이전	25,000	103,800	△78,800
01 민간자본사업보조(자체재원)	25,000	103,800	△78,800
○과수(배, 복숭아) 품질 고급화(봉지) 지원	25,000		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 배 60원*80,000장*10ha*50%</li> <li>- 복숭아 20원*50,000장*2ha*50%</li> </ul>	24,000		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 복숭아 20원*50,000장*2ha*50%</li> </ul>	1,000		
과수저장성향상지원	235,000	250,000	△15,000
307 민간이전	135,000	0	135,000
02 민간경상사업보조	135,000	0	135,000
○에틸렌 생성 억제제 지원			
<ul style="list-style-type: none"> <li>50,000원*4,500톤*60%</li> </ul>	135,000		
402 민간자본이전	100,000	250,000	△150,000
01 민간자본사업보조(자체재원)	100,000	250,000	△150,000
○과수 소규모 저온저장고 지원			
<ul style="list-style-type: none"> <li>20,000,000원*10동*50%</li> </ul>	100,000		
과수 생산시설 현대화지원	306,413	170,000	136,413
	기 도 군		
	122,565		
	55,154		
	128,694		
402 민간자본이전	306,413	170,000	136,413
	기 도 군		
	122,565		
	55,154		
	128,694		
02 민간자본사업보조(이전재원)	306,413	170,000	136,413
○FTA기금 과수생산시설 현대화사업			
<ul style="list-style-type: none"> <li>612,825,000원*50%</li> </ul>	306,413		
	기 도 군		
	122,565		
	55,154		
	128,694		
장수사과 품질향상	122,265	114,296	7,969
101 인건비	122,265	114,296	7,969
04 기간제근로자등보수	122,265	114,296	7,969
○장수사과 품질관리사 인건비	122,265		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기본급 73,300원*7명*169일</li> <li>- 주휴수당 73,300원*7명*34일</li> <li>- 연차수당 73,300원*7명*8개월</li> <li>- 보험료 250,000원*7명*8개월</li> </ul>	86,714		
	17,446		
	4,105		
	14,000		
지하수 수질개선 정비보수	880	44,040	△43,160
201 일반운영비	880	840	40
01 사무관리비	880	840	40

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수생산기반지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○지하수 수질검사 110,000원*8공	880		
	FTA사업계획 수립 및 관리비	2,650	2,900	△250
		국 2,650		
	307 민간이전	2,650	2,900	△250
		국 2,650		
	02 민간경상사업보조	2,650	2,900	△250
	○FTA사업계획수립 및 관리비 지원 2,650,000원*1식	2,650		
		국 2,650		
	신규과원조성 지원	297,500	0	297,500
	402 민간자본이전	297,500	0	297,500
	01 민간자본사업보조(자체재원)	297,500	0	297,500
	○신규과원조성 지원(다축과원) 70,000,000원*5ha*50%	175,000		
	○신규과원조성 지원사업(일반과원) 49,000,000원*5ha*50%	122,500		
	과수신기술보급	750,857	386,152	364,705
		국 146,500		
		도 50,000		
		군 554,357		
	사과시험장 운영	330,159	358,264	△28,105
	101 인건비	134,955	129,030	5,925
	04 기간제근로자등보수	134,955	129,030	5,925
	○사과시험장 사과원관리(현업인부)	134,955		
	－ 사과원(유인, 적과, 수확 등) 73,300원*15명*90일	98,955		
	－ 사과원(전정, 접목 등 특수작업) 150,000원*10명*20일	30,000		
	－ 보험료 500,000원*12개월	6,000		
	201 일반운영비	26,404	21,204	5,200
	01 사무관리비	5,684	5,684	0
	○사과시험장 업무 운영	2,408		
	－ 사무용품 50,000원*10종	500		
	－ 정수기 임차료 60,000원*12월	720		
	－ 복사기 임차료 99,000원*12월	1,188		
	○사과시험장 피복비(작업복, 작업화, 모자, 팔토시) 200,000원*4명*1세트	800		
	○사과시험장 업무추진 급량비 8,000원*4명*9개월*2일	576		
	○사과시험장 인부사역 간식비 4,000원*25일*10일	1,000		
	○무병묘 바이러스 검정수수료 30,000원*30주	900		
	02 공공운영비	20,720	15,520	5,200

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수신기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○차량유지 관리 등	13,520		
- 농기계 유류                   1,360원*600ℓ *10대	8,160		
- 차량 유류                    1,360원*1,000ℓ *1대	1,360		
- 농기계 보수                   125,000원*20회	2,500		
- 차량보수                    300,000원*5회	1,500		
○사과시험장 시설관리비	7,200		
- 대목포장 하우스 비닐교체                   2,600,000원*2동	5,200		
- 관수시설 등                   500,000원*4회	2,000		
206 재료비	98,800	101,930	△3,130
01 재료비	98,800	101,930	△3,130
○사과시험장 운영관리 재료구입	60,400		
- 작물보호제 및 비료(영양제) 등                   500,000원*10회*8ha	40,000		
- 전정도구                   200,000원*4종	800		
- 반사필름                   100,000원*30롤	3,000		
- 병해충예찰 트랩설치                   800,000원*5개소	4,000		
- 농기계수리                   500,000원*9대	4,500		
- 사과원 유박구입                   9,000원*900포	8,100		
○사과원 퇴비구입                   160,000원*90톤	14,400		
○신품종 묘목 구입                   15,000원*3종*100주	4,500		
○기타 운영소모품                   150,000원*10종	1,500		
○기상재해(서리,일소,병해) 예방                   200,000원*25개	5,000		
○묘목 생산포 운영재료	13,000		
- 접목용 접수                   2,000원*1,500주	3,000		
- 병해충 작물보호제                   40,000원*10종*5회	2,000		
- 피복제, 지주 등                   100,000원*10종*2회	2,000		
- 피복용 톱밥                   300,000원*20톤	6,000		
401 시설비및부대비	70,000	50,000	20,000
01 시설비	70,000	50,000	20,000
○미래형 과원(밀식,2축)포장 조성                   70,000,000원*1개소	70,000		
장수사과 사이버팜 운영	27,698	27,888	△190
101 인건비	4,398	4,188	210
04 기간제근로자등보수	4,398	4,188	210
○사이버팜 수확체험 도우미                   73,300원*15명*4일	4,398		
201 일반운영비	16,300	16,700	△400
01 사무관리비	3,700	4,100	△400
○사이버팜 운영관리	3,700		
- 이름표 제작                   800원*3,000장	2,400		

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수신기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 현수막 제작 70,000원*10개</li> <li>- 인부 급량비 8,000원*15명*4일</li> <li>- 인부 간식비 2,000원*15명*4일</li> </ul>	700		
02 공공운영비	12,600	12,600	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>○사과시험장 홈페이지 운영</li> <li>- 홈페이지 유지관리 비용(유지보수,업데이트 등) 1,050,000원*12월</li> </ul>	12,600		
206 재료비	7,000	7,000	0
01 재료비	7,000	7,000	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>○장수사과 사이버팜 사과박스 구입 2,000원*3,500개</li> </ul>	7,000		
미래형 사과 다축과원 조성 시범	70,000	0	70,000
	국 35,000 군 35,000		
402 민간자본이전	70,000	0	70,000
	국 35,000 군 35,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	70,000	0	70,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>○미래형 사과 다축과원 조성시범 70,000,000원*1개소*100%</li> </ul>	70,000		
	국 35,000 군 35,000		
과수과학영농기술보급장비지원	36,000	0	36,000
	국 18,000 군 18,000		
405 자산취득비	36,000	0	36,000
	국 18,000 군 18,000		
01 자산및물품취득비	36,000	0	36,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>○과수과학영농기술보급장비지원 36,000,000원*100%</li> </ul>	36,000		
	국 18,000 군 18,000		
노지과수 경쟁력 향상을 위한 스마트 관수관비 시범	100,000	0	100,000
	도 50,000 군 50,000		
402 민간자본이전	100,000	0	100,000
	도 50,000 군 50,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)	100,000	0	100,000
<ul style="list-style-type: none"> <li>○노지과수 경쟁력 향상을 위한 스마트 관수관비 시범 100,000,000원*1개소*100%</li> </ul>	100,000		
	도 50,000 군 50,000		
국가관리 병해충 예찰방제단	47,000	0	47,000

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수신기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	국 23,500 군 23,500		
101 인건비	21,779	0	21,779
	국 10,889 군 10,890		
04 기간제근로자등보수	21,779	0	21,779
○기간제근로자등보수	21,779		
- 기본급 73,300원*1명*209일	15,320		
	국 7,660 군 7,660		
- 주휴수당 73,300원*1명*44일	3,226		
	국 1,613 군 1,613		
- 연차수당 73,300원*1명*10일	733		
	국 366 군 367		
- 보험료 250,000원*1명*10개월	2,500		
	국 1,250 군 1,250		
201 일반운영비	18,221	0	18,221
	국 9,111 군 9,110		
01 사무관리비	15,000	0	15,000
○국가관리 병해충 예찰방제단 차량임차 1,000,000원*1대*10개월	10,000		
	국 5,000 군 5,000		
○국가관리 병해충 예찰방제단 운영(현수막 등) 100,000원*50회	5,000		
	국 2,500 군 2,500		
02 공공운영비	3,221	0	3,221
○차량 유류비 1,387원*1,601L	2,221		
	국 1,111 군 1,110		
○차량 수선유지비 100,000원*10회	1,000		
	국 500 군 500		
202 여비	2,000	0	2,000
	국 1,000 군 1,000		
01 국내여비	2,000	0	2,000
○예찰방제단 출장 지원 20,000원*1명*10개월*10회	2,000		
	국 1,000 군 1,000		
206 재료비	5,000	0	5,000
	국 2,500		

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 과수신기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	군	2,500		
01 재료비		5,000	0	5,000
○예찰방제단 운영 재료비(소독약, 방제복 등) 1,000,000원*5회		5,000		
	국	2,500		
	군	2,500		
햇빛차단망 적용 노지과원 일소피해 저감 시범		100,000	0	100,000
	국	50,000		
	군	50,000		
402 민간자본이전		100,000	0	100,000
	국	50,000		
	군	50,000		
02 민간자본사업보조(이전재원)		100,000	0	100,000
○햇빛차단망 적용 노지과원 일소 피해 저감시 범 100,000,000원*1개소*100%		100,000		
	국	50,000		
	군	50,000		
과수 화상병 예측시스템 구축		40,000	0	40,000
	국	20,000		
	군	20,000		
405 자산취득비		40,000	0	40,000
	국	20,000		
	군	20,000		
01 자산및물품취득비		40,000	0	40,000
○과수화상병 예측 시스템 구축 40,000,000원*1개소		40,000		
	국	20,000		
	군	20,000		
소득작물 활성화 지원		699,510	690,486	9,024
	국	25,000		
	도	64,000		
	군	610,510		
소득작목 지역적응 실증연구		28,460	19,090	9,370
201 일반운영비		2,080	3,210	△1,130
01 사무관리비		1,480	1,980	△500
○실증시험포 표찰 및 결과보고서 제작 10,000원*2종*50부		1,000		
○소득작물 특근자 급량비 8,000원*3명*20일		480		
02 공공운영비		600	1,230	△630
○소득작물 관용차량 관리		600		
- 관용차량 유류비 1,387원*50ℓ *1대*5월		347		
- 관용차량 유지관리 253,000원*1대		253		
202 여비		2,880	2,880	0
01 국내여비		2,880	2,880	0



부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 소득작물 활성화 지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○소득작물 현장기술 지원 20,000원*3명*12개월*4일	2,880		
207 연구개발비	8,500	13,000	△4,500
03 시험연구비	8,500	13,000	△4,500
○시험연구 운영재료	8,500		
- 시험연구 운영재료(퇴비, 비료 등) 20,000원*10종*20개	4,000		
- 재배시설 보완(관수, 지주 등) 30,000원*15종*10개	4,500		
401 시설비및부대비	15,000	0	15,000
01 시설비	15,000	0	15,000
○실증시험포 베드시설 설치 15,000,000원*1식	15,000		
표고튐밥배지 배양센터 운영	208,869	228,012	△19,143
101 인건비	97,225	112,062	△14,837
04 기간제근로자등보수	97,225	112,062	△14,837
○표고튐밥배지 배양센터 운영 인건비	97,225		
- 기본급 73,300원*23명*45일	75,866		
- 주휴수당 73,300원*23명*10일	16,859		
- 보험료 1,500,000원*3개월	4,500		
201 일반운영비	40,979	44,260	△3,281
01 사무관리비	3,600	4,000	△400
○표고튐밥배지 배양센터 운영	3,600		
- 냉온정수기 임차료 400,000원*1대	400		
- 청소용 위생용품 300,000원*2회	600		
- 소독용품 구입 300,000원*2회	600		
- 보일러 관리용품 구입 2,000,000원*1회	2,000		
02 공공운영비	37,379	40,260	△2,881
○표고튐밥배지 배양센터 운영	37,379		
- 고압멸균기 장비 유류비 1,387원*17,000ℓ	23,579		
- 배양센터 전기안전관리대행 200,000원*12개월	2,400		
- 스팀보일러 유지관리대행 1,000,000원*3회	3,000		
- 배양센터 캡스 요금 200,000원*12개월	2,400		
- 시설유지관리 및 장비유지관리비 2,000,000원*3회	6,000		
206 재료비	70,665	71,690	△1,025
01 재료비	70,665	71,690	△1,025
○튐밥배지원료	70,665		
- 튐밥 94,000원*60㎡	5,640		
- 미강 370원*45,000kg	16,650		
- 비닐 40원*250,000개	10,000		
- 마개 250원*50,000개	12,500		

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 소득작물 활성화 지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 패화석 7,500원*250포 1,875</li> <li>- 종균 2,000원*2,000병 4,000</li> <li>- 꽃송이버섯, 영지버섯 실증재료 7,500,000원*2종 15,000</li> <li>- 기타소모성재료 1,000,000원*5종 5,000</li> </ul>			
스마트팜 교육장 운영	27,781	25,984	1,797
101 인건비	16,661	15,560	1,101
04 기간제근로자등보수	16,661	15,560	1,101
○스마트온실 운영 인부임	16,661		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기본급 73,300원*1명*165일 12,095</li> <li>- 주휴수당 73,300원*1명*35일 2,566</li> <li>- 4대보험료 250,000원*8개월 2,000</li> </ul>			
201 일반운영비	6,620	5,924	696
01 사무관리비	600	600	0
○스마트시설 인터넷 사용료	600		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 인터넷사용료 50,000원*12개월 600</li> </ul>			
02 공공운영비	6,020	5,324	696
○온실유지 및 관리비	6,020		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 트롤리컨베이어 유지보수 300,000원*5회 1,500</li> <li>- 시설유지 및 장비수선 500,000원*2회 1,000</li> <li>- 유류비 880원*1,000L*4개월 3,520</li> </ul>			
206 재료비	4,500	4,500	0
01 재료비	4,500	4,500	0
○수경재배 비료 및 영농자재구입	4,500		
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 비료 및 농약 25,000원*10종*10개 2,500</li> <li>- 육묘 및 기타자재 2,000원*10종*50개*2회 2,000</li> </ul>			
소농 소득증대 사업	53,900	53,900	0
402 민간자본이전	53,900	53,900	0
01 민간자본사업보조(자체재원)	53,900	53,900	0
○다목적 소형 비닐하우스 지원	53,900		
시설하우스 토양병해충 방제 지원	19,500	19,500	0
402 민간자본이전	19,500	19,500	0
01 민간자본사업보조(자체재원)	19,500	19,500	0
○시설하우스 토양소독제 지원	19,500		
260,000원*150동*50%			
소득작물 육성 시범	177,000	72,000	105,000
402 민간자본이전	177,000	72,000	105,000
01 민간자본사업보조(자체재원)	177,000	72,000	105,000
○애플수박 지역적응 실증시범	12,000		
10,000,000원*2개소*60%			

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 소득작물 활성화 지원

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○활족시설 재배감자 시범 20,000,000원*1개소*60%	12,000		
○친환경 쌀채류 고설재배 기술시범 40,000,000원*5개소*60%	120,000		
○중소형 수박 수직재배 기술시범 35,000,000원*1개소*60%	21,000		
○고추 신품종(큰청양) 현장실증 시범 20,000,000원*1개소*60%	12,000		
농업 신기술 시범(딸기 삼목묘 대량증식 기술시범)	50,000	0	50,000
	국 25,000 군 25,000		
402 민간자본이전	50,000	0	50,000
	국 25,000 군 25,000		
02 민간자본사업보조(이전재원) ○딸기 삼목묘 대량증식 기술시범 50,000,000원*1개소*100%	50,000	0	50,000
	국 25,000 군 25,000		
원예특작분야 경쟁력 향상을 위한 맞춤형 신기술 보급시범	110,000	0	110,000
	도 55,000 군 55,000		
402 민간자본이전	110,000	0	110,000
	도 55,000 군 55,000		
02 민간자본사업보조(이전재원) ○꽃송이버섯 단목재배 실증시범 35,000,000원*2개소*100%	70,000	0	70,000
	도 35,000 군 35,000		
○원예작물 친환경 농업기술 시범 20,000,000원*2개소*100%	40,000	0	40,000
	도 20,000 군 20,000		
고품질 우량 딸기묘 생산시범	24,000	0	24,000
	도 9,000 군 15,000		
402 민간자본이전	24,000	0	24,000
	도 9,000 군 15,000		
02 민간자본사업보조(이전재원) ○고품질 우량 딸기묘 생산시범 30,000,000원*1개소*80%	24,000	0	24,000
	도 9,000 군 15,000		
작물환경 기술보급	2,205,915	2,334,604	△ 128,689



부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		995		
01 사무관리비		1,991	2,841	△850
○예찰포 및 종합진단실 운영		1,500		
		750		
○예찰포 표찰제작	120,000원*2종	240		
		120		
○전문책자구입 및 리플릿 제작 등	251,000원*1식	251		
		126		
		125		
206 재료비		3,000	3,000	0
		1,500		
		1,500		
01 재료비		3,000	3,000	0
○예찰포 운영재료	100,000원*20종	2,000		
		1,000		
		1,000		
○과학영농진단실 운영관리(바이러스키트 외)	250,000원*4종	1,000		
		500		
		500		
농작물병해충 관찰포 운영 지원		2,400	2,400	0
		1,200		
		1,200		
201 일반운영비		400	400	0
		200		
		200		
01 사무관리비		400	400	0
○관찰포 표찰제작	50,000원*8종	400		
		200		
		200		
206 재료비		2,000	2,000	0
		1,000		
		1,000		
01 재료비		2,000	2,000	0
○관찰포 운영재료	250,000원*8개소	2,000		
		1,000		
		1,000		
농작물병해충 방제비 지원		396,000	120,000	276,000
		198,000		
		198,000		
307 민간이전		396,000	120,000	276,000
		198,000		
		198,000		
02 민간경상사업보조		396,000	120,000	276,000

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○농작물병해충 방제비 지원 400,000원*990ha	396,000		
	국 198,000		
	군 198,000		
기후변화대응 돌발병해충 방제지원	50,000	100,000	△50,000
	도 25,000		
	군 25,000		
307 민간이전	50,000	90,000	△40,000
	도 25,000		
	군 25,000		
02 민간경상사업보조	50,000	90,000	△40,000
○기후변화대응 돌발병해충 방제지원 100,000원*500ha	50,000		
	도 25,000		
	군 25,000		
벼 안전생산 방제지원사업	40,000	40,000	0
	도 20,000		
	군 20,000		
307 민간이전	40,000	40,000	0
	도 20,000		
	군 20,000		
02 민간경상사업보조	40,000	40,000	0
○벼 안전생산 방제지원 100,000원*400ha	40,000		
	도 20,000		
	군 20,000		
벼 병해충 항공방제 확대지원	210,000	150,000	60,000
307 민간이전	210,000	150,000	60,000
02 민간경상사업보조	210,000	150,000	60,000
○벼 병해충 항공방제비 지원 105,000원*4,000ha*50%	210,000		
항공방제 확대를 위한 드론 지원	48,000	48,000	0
402 민간자본이전	48,000	48,000	0
01 민간자본사업보조(자체재원)	48,000	48,000	0
○항공방제 확대를 위한 드론 지원	48,000		
－ 신규 20,000,000원*4대*60%	48,000		
벼 우량종자 채종포 운영	4,000	4,000	0
206 재료비	4,000	4,000	0
01 재료비	4,000	4,000	0
○벼 채종포 운영재료 구입 200,000원*10종*2ha	4,000		
순환농업 종합분석실 운영	37,846	30,500	7,346
101 인건비	21,046	15,700	5,346
04 기간제근로자등보수	21,046	15,700	5,346
○순환농업종합분석실 운영 인부임	21,046		

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
- 기본급                    73,300원*1명*201일	14,734		
- 주휴수당                  73,300원*1명*42일	3,079		
- 보험료                  250,000원*1명*10개월	2,500		
- 연차수당                  73,300원*1명*10일	733		
201 일반운영비	2,000	0	2,000
02 공공운영비	2,000	0	2,000
○장비유지보수	2,000		
206 재료비	14,800	14,800	0
01 재료비	14,800	14,800	0
○운영재료(시약및초자) 구입	14,800		
- 분석시약              25,000원*40종*10개	10,000		
- 초자 및 소모품          12,000원*10종*10개	1,200		
- 분석용 가스구입(아르곤가스 외) 150,000원*2종*12개월	3,600		
농산물안전성분석실운영	41,102	40,222	880
101 인건비	16,882	15,002	1,880
04 기간제근로자등보수	16,882	15,002	1,880
○농약안전성분석실 운영 인부임	16,882		
- 기본급                  73,300원*1명*161일	11,802		
- 주휴수당                  73,300원*1명*34일	2,493		
- 보험료                  250,000원*1명*8개월	2,000		
- 연차수당                  73,300원*1명*8일	587		
201 일반운영비	3,000	4,000	△1,000
01 사무관리비	1,000	1,000	0
○잔류농약분석 홍보물 제작  1,000,000원*1식	1,000		
02 공공운영비	2,000	3,000	△1,000
○장비유지보수	2,000		
206 재료비	21,220	21,220	0
01 재료비	21,220	21,220	0
○분석시약 및 초자구입	21,220		
- 농약표준물질          30,000원*320종	9,600		
- 시약및초자류          11,000원*500건	5,500		
- 분석기기가스(헬륨)    510,000원*12개월	6,120		
농업기술원, 농업기술센터 종합분석실 운영 지원(자본)(토양검정실)	29,000	29,000	0
	국	14,500	
	군	14,500	
201 일반운영비	12,800	8,000	4,800
	국	6,400	
	군	6,400	
01 사무관리비	3,300	3,000	300

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
○실험실 사무용품 구입	40,000원*5개*15종	3,000		
		국 1,500		
		군 1,500		
○특수건강검진비	100,000*1식*3명	300		
		국 150		
		군 150		
02 공공운영비		9,500	5,000	4,500
○장비유지보수 및 소모품 구입	475,000원*20종	9,500		
		국 4,750		
		군 4,750		
202 여비		1,200	0	1,200
		국 600		
		군 600		
01 국내여비		1,200	0	1,200
○토양시료채취	20,000*3명*4개월*5일	1,200		
		국 600		
		군 600		
206 재료비		15,000	6,510	8,490
		국 7,500		
		군 7,500		
01 재료비		15,000	6,510	8,490
○시약 및 초자구입	75,000원*20종*10개	15,000		
		국 7,500		
		군 7,500		
꽃묘 양묘장 운영		316,313	387,845	△71,532
101 인건비		81,913	93,445	△11,532
04 기간제근로자등보수		81,913	93,445	△11,532
○양묘장 운영 기간제근로자 인건비		34,933		
- 기본급	73,300원*2명*168일	24,629		
- 주휴수당	73,300원*2명*35일	5,131		
- 연차수당	73,300원*2명*8일	1,173		
- 보험료	250,000원*2명*8개월	4,000		
○양묘장 운영 인부임		46,980		
- 기본급	73,300원*10명*60일	43,980		
- 보험료	1,500,000원*2개월	3,000		
201 일반운영비		14,400	56,400	△42,000
01 사무관리비		2,400	22,400	△20,000
○양묘장 운영		2,400		
- 관리용 소모품 구입 및 정수기 임대료	200,000원*12개월	2,400		
02 공공운영비		12,000	34,000	△22,000
○양묘장 운영		12,000		
- 양묘장 난방 유류 구입	1,000,000원*4개월	4,000		



부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	－ 하우스 유지보수비 2,000,000원*4동	8,000		
	206 재료비	200,000	200,000	0
	01 재료비	200,000	200,000	0
	○양묘장 운영재료	200,000		
	－ 모종, 상토, 종자 구입 등 400원*500,000본	200,000		
	401 시설비및부대비	20,000	38,000	△ 18,000
	01 시설비	20,000	38,000	△ 18,000
	○축제장 꽃 조형물 임대 20,000,000원*1식	20,000		
	가축분뇨 부속도 측정사업	33,400	49,800	△ 16,400
		국 16,698		
		군 16,702		
	101 인건비	16,882	9,796	7,086
		국 8,440		
		군 8,442		
	04 기간제근로자등보수	16,882	9,796	7,086
	○부속도 측정 기간제근로자 인부임	16,882		
	－ 기본급 73,300원*1명*161일	11,802		
		국 5,901		
		군 5,901		
	－ 주휴수당 73,300원*1명*34일	2,493		
		국 1,246		
		군 1,247		
	－ 보험료 250,000원*8월	2,000		
		국 1,000		
		군 1,000		
	－ 연차수당 73,300원*1명*8일	587		
		국 293		
		군 294		
	206 재료비	16,518	28,004	△ 11,486
		국 8,258		
		군 8,260		
	01 재료비	16,518	28,004	△ 11,486
	○부속도 측정재료구입	16,518		
	－ 분석키트 구입 19,950원*700개	13,965		
		국 6,982		
		군 6,983		
	－ 소모성재료구입 8,510원*30개*10종	2,553		
		국 1,276		
		군 1,277		
	공익직불제 이행점검 토양검사	4,770	4,077	693
		기 4,770		
	206 재료비	4,770	4,077	693
		기 4,770		
	01 재료비	4,770	4,077	693

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 작물환경 기술보급

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○직불제토양검사 재료구입	4,770		
- 양이온 침출액 등 47,700원*10종*10개	4,770		
기	4,770		
가축분 입상퇴비 활용 공동연구	25,000	25,000	0
도	12,500		
군	12,500		
101 인건비	12,862	13,266	△404
도	6,431		
군	6,431		
04 기간제근로자등보수	12,862	13,266	△404
○포장운영 인부임	12,862		
- 기본급 73,300원*1명*123일	9,016		
도	4,508		
군	4,508		
- 주휴수당 73,300원*1명*26일	1,906		
도	953		
군	953		
- 보험료 250,000원*1명*6개월	1,500		
도	750		
군	750		
- 연차수당 73,300원*1명*6일	440		
도	220		
군	220		
201 일반운영비	3,640	3,240	400
도	1,820		
군	1,820		
01 사무관리비	3,640	3,240	400
○사무용품 및 보고서제작	3,640		
- 사무용품 및 표찰 33,000원*20종*4개	2,640		
도	1,320		
군	1,320		
- 보고서 제작 20,000원*50부	1,000		
도	500		
군	500		
206 재료비	8,498	8,494	4
도	4,249		
군	4,249		
01 재료비	8,498	8,494	4
○시험재료구입	8,498		
- 입상퇴비 및 농자재구입 17,200원*20개*15종	5,160		
도	2,580		
군	2,580		
- 분석시약 및 초자구입 22,250원*10개*15종	3,338		
도	1,669		
군	1,669		

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 기후변화대응 연구개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
기후변화대응 연구개발	1,443,711	1,113,308	330,403
국	115,000		
군	250,000		
도	25,000		
군	1,053,711		
친환경농자재지원센터운영	435,090	446,240	△ 11,150
101 인건비	21,990	20,940	1,050
04 기간제근로자등보수	21,990	20,940	1,050
○축산냄새저감미생물관리 일용인부임	21,990		
－ 기본급 73,300원*2명*150일	21,990		
201 일반운영비	30,220	27,380	2,840
01 사무관리비	6,720	7,480	△760
○친환경미생물지원센터운영	6,000		
－ 활용매뉴얼 리플렛 제작 1,000원*3종*1,000부	3,000		
－ 시료분석수수료 100,000원*30점	3,000		
○특근자 급량비 8,000원*3명*30일	720		
02 공공운영비	23,500	19,900	3,600
○친환경미생물지원센터시설유지및관리	23,500		
－ 미생물배양기기유지보수 1,900,000원*10종	19,000		
－ 친환경미생물지원센터 연료비 450,000원*2개월	900		
－ 시설물 전기안전관리대행 300,000원*12개월	3,600		
202 여비	2,880	1,920	960
01 국내여비	2,880	1,920	960
○기후변화연구 현장기술 지원 20,000원*3명*12개월*4일	2,880		
206 재료비	380,000	396,000	△ 16,000
01 재료비	380,000	396,000	△ 16,000
○친환경미생물지원사업재료	380,000		
－ 유용미생물 배지 180,000원*200톤	36,000		
－ 축산냄새저감 과립형미생물제제 원료 400,000원*70톤	28,000		
－ 배지원료 및 초자기구 170,000원*50종*10개	85,000		
－ 부형재(배합사료외) 1,500,000원*4종*10톤	60,000		
－ 친환경미생물보급용기 3,500원*2종*1,000개	7,000		
－ 축산냄새저감미생물배지 200,000원*20톤	4,000		
－ 다기능성미생물제제 배지 16,000,000원*10톤	160,000		
기능성 클로렐라 보급사업	34,000	14,000	20,000

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 기후변화대응 연구개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
201 일반운영비		1,000	1,000	0
02 공공운영비		1,000	1,000	0
○클로렐라 배양기 유지 및 관리	100,000원*10종	1,000		
206 재료비		13,000	13,000	0
01 재료비		13,000	13,000	0
○클로렐라보급사업 재료		13,000		
－ 클로렐라배양원료	200,000원*40톤	8,000		
－ 클로렐라 보급용기	1,000원*5,000개	5,000		
405 자산취득비		20,000	0	20,000
01 자산및물품취득비		20,000	0	20,000
○클로렐라 배양기 구입	20,000,000원*1식	20,000		
로컬피드 구축용 채종포 및 종자선별장 운영		12,498	40,788	△28,290
101 인건비		4,398	4,188	210
04 기간제근로자등보수		4,398	4,188	210
○채종포 관리 일용인부임	73,300원*1명*60일	4,398		
201 일반운영비		3,500	7,000	△3,500
01 사무관리비		1,500	3,000	△1,500
○로컬피드 홍보 리플렛 제작	1,500원*1,000부	1,500		
02 공공운영비		2,000	4,000	△2,000
○종자선별장 유지 및 관리	200,000원*10종	2,000		
207 연구개발비		4,600	4,600	0
03 시험연구비		4,600	4,600	0
○종자포대구입	1,000원*1,000개	1,000		
○비료구입	15,000원*40포	600		
○임차료	3,000,000원*1ha	3,000		
농업기술원, 농업기술센터 종합분석실운영지원(친환경축산관리실운영활성화시범)		10,000	10,000	0
	국	5,000		
	군	5,000		
201 일반운영비		3,000	2,000	1,000
	국	1,500		
	군	1,500		
01 사무관리비		3,000	2,000	1,000
○사무용품구입	20,000원*50종	1,000		
	국	500		
	군	500		
○홍보물 제작비	2,000원*1,000부	2,000		
	국	1,000		
	군	1,000		
206 재료비		7,000	0	7,000
	국	3,500		

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 기후변화대응 연구개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	군	3,500		
01	재료비	7,000	0	7,000
	○약취저감 미생물제제 원료 구입 1,000,000원*7톤	7,000		
	국	3,500		
	군	3,500		
	수정별 인공증식센터 운영	115,158	290,940	△175,782
101	인건비	21,990	20,940	1,050
04	기간제근로자등보수	21,990	20,940	1,050
	○수정별 인공증식센터 운영 인건비	21,990		
	- 기본급 73,300원*2명*150일	21,990		
201	일반운영비	9,000	9,000	0
01	사무관리비	4,000	4,000	0
	○수정별 인공증식센터 운영	4,000		
	- 통상실시권 납부 100,000원*5건	500		
	- 리플렛 제작 2,000원*1,000부	2,000		
	- 운영사무용품 구입 10,000원*10종*15개	1,500		
02	공공운영비	5,000	5,000	0
	○수정별 인공증식센터 운영 및 유지보수비 500,000원*10종	5,000		
206	재료비	55,000	111,000	△56,000
01	재료비	55,000	111,000	△56,000
	○수정별 인공증식센터 운영 재료구입	55,000		
	- 여왕벌구입 1,700원*6,000마리	10,200		
	- 정백당구입 16,000원*250포	4,000		
	- 생화분구입 30,000원*500kg	15,000		
	- 보급상자 구입 5,000원*2,000개	10,000		
	- 배양상자 구입 15,000원*1,000개	15,000		
	- 운영소모품 구입 100,000원*8종	800		
401	시설비및부대비	29,168	150,000	△120,832
01	시설비	29,168	150,000	△120,832
	○수정별 인공증식센터 오수 배수로 설비공사 20,000,000*1식	20,000		
	○습도 자동 제어 시스템 설치	9,168		
	기후변화대응 작목발굴 소득화 시범	60,000	0	60,000
402	민간자본이전	60,000	0	60,000
01	민간자본사업보조(자체재원)	60,000	0	60,000
	○아열대작목 시설재배 시범 28,000원*2,500㎡*60%	42,000		
	○기존시설 아열대작목 전환 시범 30,000,000원*1개소*60%	18,000		
	지역특색농업발굴 소득화사업	50,000	0	50,000

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 기후변화대응 연구개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	도 25,000 군 25,000		
402 민간자본이전	50,000	0	50,000
	도 25,000 군 25,000		
02 민간자본사업보조(이전재원) ○지역특색농업발굴 소득화사업 50,000,000원*1개소*100%	50,000	0	50,000
	도 50,000 군 25,000 25,000		
기후변화대응 아열대작목 실증시범포 운영	6,965	11,340	△4,375
101 인건비	3,665	3,490	175
04 기간제근로자등보수 ○일용인부임 73,300원*1명*50일	3,665 3,665	3,490	175
206 재료비	3,300	3,300	0
01 재료비 ○실증포 운영 재료 구입 - 비료 및 작물보호제 등 200,000원*10회 - 기타운영소모품 100,000원*5종 - 아열대 채소 묘종 160,000원*5종	3,300 3,300 2,000 500 800	3,300	0
지역농촌지도사업활성화지원(농촌지도기반조성)	500,000	0	500,000
	군 250,000 군 250,000		
401 시설비및부대비	200,000	0	200,000
	군 100,000 군 100,000		
01 시설비 ○거점 친환경미생물지원센터 신축 200,000,000원*1개소	200,000 200,000	0	200,000
	군 100,000 군 100,000		
405 자산취득비	300,000	0	300,000
	군 150,000 군 150,000		
01 자산및물품취득비 ○미생물 배양 및 보급 시스템 구축 - 미생물 배양장비 구입 50,000,000원*4식 - 미생물 보급장비 구입 100,000,000*1식	300,000 300,000 200,000 100,000 100,000 100,000 50,000 50,000	0	300,000
	군 100,000 군 100,000 군 100,000 군 50,000 군 50,000		
육계 스마트 환경관리 기술보급 시범	100,000	0	100,000
	국 50,000 군 50,000		

부서: 과수과  
 정책: 농업기술개발지원  
 단위: 기후변화대응 연구개발

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
402 민간자본이전		100,000	0	100,000
	국 군	50,000 50,000		
02 민간자본사업보조(이전재원) ○육계 스마트 환경관리 기술보급 시범 50,000,000원*2개소*100%		100,000	0	100,000
	국 군	100,000 50,000 50,000		
복합기능 미생물 활용 고품질 생산기술 시범		20,000	0	20,000
	국 군	10,000 10,000		
206 재료비		15,000	0	15,000
	국 군	7,500 7,500		
01 재료비 ○복합기능 미생물 배지 구입 100,000원*150개		15,000	0	15,000
	국 군	15,000 7,500 7,500		
405 자산취득비		5,000	0	5,000
	국 군	2,500 2,500		
01 자산및물품취득비 ○ph 측정기 구입 5,000,000원*1식		5,000	0	5,000
	국 군	5,000 2,500 2,500		
생체정보 연계 환경관리 토탈 스마트팜 기술시범		100,000	0	100,000
	국 군	50,000 50,000		
402 민간자본이전		100,000	0	100,000
	국 군	50,000 50,000		
02 민간자본사업보조(이전재원) ○생체정보 연계 환경관리 토탈 스마트팜 기술 시범 50,000,000원*2개소*100%		100,000	0	100,000
	국 군	100,000 50,000 50,000		
행정운영경비(과수과)		102,654	58,900	43,754
기본경비		102,654	58,900	43,754
기본경비		102,654	58,900	43,754
201 일반운영비		95,334	51,580	43,754
01 사무관리비		19,534	15,340	4,194
○사무실 운영		15,534		
- 복사기 임차료(과수과) 350,000원*12개월		4,200		
- 정수기 임차료 40,000원*2대*12개월		960		

부서: 과수과  
 정책: 행정운영경비(과수과)  
 단위: 기본경비

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> <li>- 공기청정기 임차료 50,000원*2대*12개월</li> <li>- 신문구독료 15,000원*19종*12개월</li> <li>- 사무용품 및 도서구입비 100,000원*12개월</li> <li>- 복사용지 구입 25,300원*15박스*12개월</li> <li>○사과시험장 토지 소유권 이전 용역 4,000,000원*1식</li> </ul>	1,200 3,420 1,200 4,554 4,000		
02 공공운영비	75,800	36,240	39,560
<ul style="list-style-type: none"> <li>○사무실 운영</li> <li>- 사무실 보수 등 2,500,000원*2회</li> <li>○소관사업장 소방시설 유지관리 280,000원*12개월</li> <li>○과수과 전기요금 62,040</li> <li>- 사과시험장(관정, 저장고) 500,000원*12개월</li> <li>- 친환경미생물지원센터 1,000,000원*12개월</li> <li>- 톱밥배지배양센터 2,500,000원*12개월</li> <li>- 인삼채종포 20,000원*12개월</li> <li>- 꽃묘양묘장 100,000원*12개월</li> <li>- 아열대작물 실증포 50,000원*12개월</li> <li>- 유기비료제조시설 1,000,000원*12개월</li> <li>○과수과 상수도 요금 5,400</li> <li>- 친환경미생물지원센터 200,000원*12개월</li> <li>- 화분매개곤충센터 100,000원*12개월</li> <li>- 표고톱밥배양센터 100,000원*12개월</li> <li>- 꽃묘양묘장 50,000원*12개월</li> </ul>	5,000 5,000 3,360 62,040 6,000 12,000 30,000 240 1,200 600 12,000 5,400 2,400 1,200 1,200 600		
202 여비	2,520	3,120	△600
01 국내여비	2,520	3,120	△600
<ul style="list-style-type: none"> <li>○부서운영 국내여비 20,000원*15명*12개월*0.7</li> </ul>	2,520		
203 업무추진비	4,800	4,200	600
04 부서운영업무추진비	4,800	4,200	600
<ul style="list-style-type: none"> <li>○부서운영 업무추진비 400,000원*12개월</li> </ul>	4,800		