

제2장

전략목표별 성과계획 추진계획

전략목표	○ 신소득작목 발굴과 실용기술 연구개발 ○ 농업경영체 역량개발과 고객만족 기술지원
[소관실국]	농업기술원

1. 기본방향

국내 농업소득 제1의 강원도 만들기

< 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
○ 직원들의 사기진작을 위한 복지 증진 ○ 근무여건 개선 및 쾌적한 청사환경 조성 ○ 농업경쟁력 강화를 위한 적극적이고 효율적인 행정지원	2	3	9,673
○ 주곡작물 고품질·기능성 품종 육성 ○ 품질 고급화를 위한 친환경적 생산기술 개발 ○ 농업경영 컨설팅·정보 운영 강화	3	3	1,419
○ 신품종 개발로 대내외 농업 경쟁력 강화 ○ 재배기술 개발로 생산성 향상 ○ 신작목 발굴 및 수출육성 연구 ○ 우량 종묘 생산 보급을 통한 수출농가 안정생산	3	2	572
○ 청정 농업환경의 유지보존 및 효율적 관리를 위한 실천기술 개발 ○ 농업인 현장애로 기술 신속대응 및 친환경농업 신기술 확립	2	2	260
○ 신기술 정보의 신속한 확산을 위한 지도역량 강화 및 기술지원 기반 확충 ○ 전문경영마인드를 갖춘 정예인력 양성 및 강원농업을 선도할 농업인조직 육성	4	4	5,244
○ 청정강원 농산물 품질 최고급화 및 지역 특성화 농업 확산 ○ 친환경 농축산물 안정생산 및 영농현장 애로기술 해결지원	4	3	10,221
○ 농촌생활 활력증진을 위한 생산적 활동기반 및 안전한 생활환경 조성 ○ 농업·농촌 어메니티 자원 가치증진 및 농산물 부가가치 제고로 농외소득 창출	4	3	4,169
○ 강원 농식품 산업 경쟁력 강화 기술개발	2	3	2,594
○ 옥수수 신품종 육성 및 우량종자 안정생산 보급으로 농가소득 증대 ○ 옥수수 재배법 개선, 신시장 개척 및 고부가가치 산업화	4	4	990

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
○ 우리도 육성 신품종, 재배면적의 20% 점유 ○ 지리적 잇점을 활용한 전국최고 품질의 감자 생산 ○ 생산비 절감 등을 통한 감자 농업인의 경쟁력 강화	2	2	497
○ 향토 산채류 신품종 개발을 통한 경쟁력 확보 산채 및 고원소득작목 재배법 개발을 통한 생산성 제고	2	3	971
○ 강원 인삼, 약용작물 품질 및 부가가치 향상을 위한 품종육성 및 재배기술 보급	1	2	457
○ 미래농업인력 육성 및 글로벌화	2	2	1,367

2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	155	17	18	120	153	
농업기술원	90	11	13	66	90	총무, 경리, 청사이전, 연구기획, 작물연구, 경영정보, 채소연구, 과수화훼연구, 토양환경연구, 병리곤충연구, 지원기획, 인력육성, 기술공보, 식량작물, 원예작물, 축산특작, 자원식품, 생활기술, 대표음식TF
농식품연구소	12	1	1	10	11	품질연구, 상품개발연구
옥수수연구소	8	1	1	6	8	옥수수연구
특화작물연구소	8	1	0	7	8	특화작물연구
산채연구소	11	1	0	10	10	산채연구, 고원분소
인삼약초연구소	8	1	1	6	8	인삼약초연구
미래농업교육원	18	1	2	15	18	미래농업교육, 기술교육

3. 예산현황

(단위: 백만원, %)

구 분	예 산 액	전년도예산액		비교증감	증감률
		구성비	구성비		
계	50,715	100.00 %	43,182	100.00 %	7,533 17.44%
정책사업	38,434	75.78 %	31,356	72.62 %	7,078 22.57%
행정운영경비	12,281	24.22 %	11,726	27.15 %	555 4.73%
인력운영비	11,671	23.01 %	11,156	25.83 %	514 4.61%
기본경비	610	1.20 %	570	1.32 %	40 7.02%
재무활동	0	0.00 %	100	0.23 %	△100 순감

정책사업목표

- 직원들의 사기진작을 위한 복지 증진
- 근무여건 개선 및 쾌적한 청사환경 조성
- 농업경쟁력 강화를 위한 적극적이고 효율적인 행정지원

(1) 주요내용

- 농업기술 행정지원
- 청사경영 관리
- 농업기술원 이전 조성사업

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
내부고객 만족도 제고(점)	일반	50	목표	8.4	8.5	8.6	8.7	8.8	설문 문항별 응답 점수 평균의 합계 / 설문문항수	지원행정서비스 만족도 설문조사
			실적	8.4	8.5					
청사에너지 소비 절감률(%)	일반	50	목표	5	6	6	6	6	100-{(당해연도 에너지사용량 / 07~09년도 에너지 평균사용량)*100}	에너지 사용량 분석
			실적	8.5	8					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 내부고객 만족도 제고
 - 전년도 실적
- 청사에너지 소비 절감률
 - 07~09년도 3년간 에너지 평균사용량

정책사업목표

- 주곡작물 고품질·기능성 품종 육성
- 품질 고급화를 위한 친환경적 생산기술 개발
- 농업경영 컨설팅·정보 운영 강화

(1) 주요내용

- 신기술개발 결과 활용
- 주곡작물 신품종 농가보급
- 주곡작물 우량종자 생산

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
신기술개발 결과 활용도 제고(%)	일반	25	목표	100	100	100	100	100	(금년도 작물연구 기술개발 활용 건수 / 최근 3년간 평균 기술개발 활용 건수)*100	작물연구 기술개발 활용 증빙 자료(언론보도자료 등)
			실적	100	100					
주곡작물 신품종 농가보급(%)	일반	25	목표	100	100	100	100	100	(신품종 보급률 / 목표 보급률) *100	벼 품종육성 및 재배기술 보급 자료
			실적	100	100					
주곡작물 우량종자 생산율 제고(%)	일반	25	목표	100	100	100	100	100	(생산량 / 계획량)*100	종자 생산 자료
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 신기술개발 결과 활용도 제고
 - 최근 3년간 평균 실적
- 주곡작물 신품종 농가보급
 - 최근 3년간 신품종 보급률
- 주곡작물 우량종자 생산율 제고
 - 전년도 실적

정책사업목표

- 신품종 개발로 대내외 농업 경쟁력 강화
- 재배기술 개발로 생산성 향상
- 신작목 발굴 및 수출육성 연구
- 우량 종묘 생산 보급을 통한 수출농가 안정생산

(1) 주요내용

- 원예작물의 신품종 개발효과 증대
- 원예작물 재배기술 개발결과 활용
- 우량종묘 생산 보급 추진

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
원예작물의 신품종 개발효과 증대율(%)	일반	40	목표	100	100	100	100	100	신품종개발 효과 지수	신품종 개발 효과 자료
			실적	100	100					
원예작물 재배기술 개발결과 활용률(%)	일반	30	목표	100	100	100	100	100	금년도 원예연구 기술개발 결과 활용 건수 / 최근 3년간 평균 기술개발 활용 건수) * 100	재배기술 개발결과 자료
			실적	100	100					
우량 종묘 생산 보급 추진율(%)	일반	30	목표	100	100	100	100	100	우량종묘 생산 보급 목표 대비 반기별 달성률	우량 종묘 생산 보급 통계 자료
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 원예작물의 신품종 개발효과 증대율
 - 전년도 실적
- 원예작물 재배기술 개발결과 활용률
 - 최근 3년간 평균 실적
- 우량 종묘 생산 보급 추진율
 - 전년도 실적

정책사업목표

- 청정 농업환경의 유지보존 및 효율적 관리를 위한 실천기술 개발
- 농업인 형장애로 기술 신속대응 및 친환경농업 신기술 확립

(1) 주요내용

- 친환경농업 기술개발
- 친환경 인증 및 비료 인원 분석

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
친환경농업 기술개발 결과 활용도 제고(%)	일반	50	목표	100	100	100	100	100	(당해연도 기술개발 활용 건수 / 최근 3년간 평균 활용 건수) * 100	기술개발 결과 자료
			실적	100	100					
인원분석사무 평균 분석소요일 단축률(%)	일반	50	목표	130	130	130	130	130	{(시료 점수 * 법정 처리기간) / (시료점수 * 실제 처리기간)} * 100	인원분석사무 처리 대장
			실적	130	130					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 친환경농업 기술개발 결과 활용도 제고
 - 최근 3년간 평균 실적
- 인원분석사무 평균 분석소요일 단축률
 - 전년도 실적

정책사업목표

- 신기술 정보의 신속한 확산을 위한 지도역량 강화 및 기술지원 기반 확충
- 전문경영마인드를 갖춘 정예인력 양성 및 강원농업을 선도할 농업인조직 육성

(1) 주요내용

- 농촌기술지원(농기계 교육훈련장비 지원 등)
- 농업인대학 운영
- 농업인단체 활력화 사업(4-H회 육성 등)
- 농촌진흥사업 홍보

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
농촌기술지원 사업비 집행률(%)	일반	25	목표	100	97	98	99	100	(사업비 집행액 / 예산액) * 100	예산 집행 공문
			실적	100	97					
농업인대학 교육 수수료율(%)	일반	25	목표	84	84	84	84	84	(수수료인원 / 입학인원) * 100	교육 결과 보고서
			실적	84	84					
농업인단체 활력화 사업 참여율(%)	일반	25	목표	97	97	98	98	98	(참여인원 / 계획인원) * 100	사업 결과 보고서
			실적	97	97					
농촌진흥사업 홍보율(%)	핵심	25	목표	100	100	100	100	100	홍보활동 계획 대비 사업추진 실적	언론 보도자료, 사업 결과보고서
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 농촌기술지원 사업비 집행률
 - 당초예산
- 농업인대학 교육 수수료율
 - 전년도 실적
- 농업인단체 활력화 사업 참여율
 - 전년도 실적
- 농촌진흥사업 홍보율
 - 전년도 실적

정책사업목표

- 청정강원 농산물 품질 최고급화 및 지역 특성화 농업 확산
- 친환경 농·축산물 안정생산 및 영농현장 애로기술 해결지원

(1) 주요내용

- 벼 우량종자 공급(벼 보급종 공급가격 차액 지원)
- 과수 재배 기술 보급(과실 생산단지 육성)
- 종합검정실 운영 분석
- 조사료 품질검사 실적(조사료 생산량 대비 품질검사 비율)

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
벼 우량종자 공급률(%)	일반	25	목표	93	94	95	96	97	(우량종자 공급량 / 논벼 종자 소요량) * 100	종자 공급 보고서
			실적	93	94					
최고품질 과실 재배 비율(%)	일반	25	목표	35	36	38	40	42	(탐프루트 생산량 / 시험 면적 총생산량) * 100	탐프루트 생산량 통계자료
			실적	35	36					
종합검정실 운영 분석 실적(%)	일반	25	목표	69	70	71	72	73	(검정분석 점수 / 전체 농가 수)*100	종합검정실 분석 실적 자료
			실적	69	70					
조사료 품질검사 실적	일반	25	목표	23	24	25	26	27	(조사료 품질 검사수/조사료 생산량(톤))*100	조사료 생산량 대비 품질검사 비율
			실적	23	24					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 벼 우량종자 공급률
 - 당해연도 종자 소요량
- 최고품질 과실 재배 비율
 - 전년도 실적
- 종합검정실 운영 분석 실적
 - 전년도 실적
- 조사료 품질검사 실적
 - 조사료 생산량 대비 품질검사 비율

정책사업목표

- 농촌생활 활력증진을 위한 생산적 활동기반 및 안전한 생활환경 조성
- 농업·농촌 어메니티 자원 가치증진 및 농산물 부가가치 제고로 농외소득 창출

(1) 주요내용

- 농촌생활 활력화 지원(건강 장수마을 육성 등)
- 농촌체험관광 활성화
- 농식품 창업활동 지원
- 생활자원 전문인력 양성교육(농촌자원 핵심지도자 교육)

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
농촌생활 활력화 지원 만족도(점)	일반	20	목표	85	85	80	80	80	(응답자 점수 합계 / 총 응답자 수) * 100	만족도 조사 결과
			실적	85	85					
농촌체험관광 방문객 수 증가율(%)	일반	30	목표	8	8	5	5	5	{(당해년도 방문객 수 - 3년간 평균 방문객 수) / 3년간 평균 방문객 수} * 100	농촌체험관광객 통계 자료
			실적	8	8					
농식품 창업활동 매출액 증가율(%)	일반	30	목표	3	3	3	3	3	{(당해년도 매출액 - 3년간 평균 매출액) / 3년간 평균 매출액} * 100	창업 사업자 매출액 통계 자료
			실적	3	3					
생활자원 전문인력 양성교육 만족도(점)	일반	20	목표	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3	응답자 점수 합계 / 총 응답자 수	만족도 조사 결과
			실적	4.3	4.3					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 농촌생활 활력화 지원 만족도
 - 전년도 실적
- 농촌체험관광 방문객 수 증가율
 - 최근 3년 평균 방문객 수
- 농식품 창업활동 매출액 증가율
 - 최근 3년 평균 매출액
- 생활자원 전문인력 양성교육 만족도
 - 전년도 실적

(1) 주요내용

- 농산물 가공상품 개발
- 농특산물 이용 전략상품 개발 연구
- 올림픽 식품, 외식산업 육성지원
- 지역특화작목기술개발
- 품질 향상 기술 개발
- 농산물 산업 소재화 기술 개발

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
농산물 가공 연구 기술개발 활용건수(%)	일반	100	목표	100	100	100	100	100	(금년도 농산물 가공 연구기술 개발 활용건수/최근 3년간 평균 기술개발 활용건수)*100	결과보고서
			실적	100	100					
품질 향상 연구 기술개발 활용건수(%)	일반	100	목표	100	100	100	100	100	(금년도 품질향상 연구기술 개발 활용건수/최근 3년간 평균 기술개발 활용건수)*100	결과보고서
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 농산물 가공 연구 기술개발 활용건수
 - 연구과제별 결과 활용내역 및 산업화 연계
- 품질 향상 연구 기술개발 활용건수
 - 연구과제별 결과 활용내역 및 산업화 연계

정책사업목표

- 옥수수 신품종 육성 및 우량종자 안정생산 보급으로 농가소득 증대
- 옥수수 재배법 개선, 신시장 개척 및 고부가가치 산업화

(1) 주요내용

- 1-1. 옥수수 종자생산
 - 옥수수 단계별(기본식물, 원원종, 보급종) 종자생산 및 공급
- 1-2. 옥수수 품종육성
 - 옥수수 고품질 품종육성연구
 - 강원지역 옥수수 우량계통 지역적응시험
 - 색소옥수수 품종 육성 및 육종소재 발굴
 - 옥수수 종자수출을 위한 기후 및 환경적응 옥수수계통 및 품종개발
 - 반수체 육종기술 확립
 - 옥수수 신품종 육성시설 및 장비 보강
- 1-3. 옥수수재배법 개선
 - 옥수수 우량교잡종 채종기술 확립
 - 옥수수안정 재배 및 생산기술 개발
 - 팝콘옥수수 수확 후 관리 기술개발
- 1-4. 청사에너지 소비절감율
 - 청사시설 운영관리

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
옥수수종자생산(톤)	일반	20	목표	107	117	110	110	110	옥수수신품종 종자 생산량	생산 및 보급 결과보고
			실적	158	135					
옥수수품종육성(%)	일반	50	목표	60	65	70	70	70	옥수수 신품종의 재배면적 점유율	결과보고
			실적	68	69					
옥수수재배법개선(건)	일반	20	목표	6	6	6	6	6	품종육성, 시책건의, 영농활용, 논문발표, 참고자료 등 활용건수 합	결과보고
			실적	10	8					
청사에너지소비절감율(%)	일반	10	목표	5	5	5	5	5	100-[(당해년도에너지사용량/최근3년간 에너지평균사용량)×100]	에너지사용 청구서
			실적	5	5					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 옥수수종자생산
 - 강원도 및 국내 옥수수 재배면적
- 옥수수품종육성
 - 품종육성 신고 및 재배면적 점유율
- 옥수수재배법개선
 - 시험연구결과활용자료
- 청사에너지소비절감율
 - 에너지절감목표

정책사업목표

- 우리도 육성 신품종, 재배면적의 20% 점유
- 지리적 잇점을 활용한 전국최고 품질의 감자 생산
- 생산비 절감 등을 통한 감자 농업인의 경쟁력 강화

(1) 주요내용

- 다양한 수요패턴에 부응한 감자 신품종 개발
- 친환경 유기재배기술을 통한 안전농산물 생산기술 개발
- 서류 종서생산 체계 구축 및 씨감자의 안정적 공급
- 고부가가치 상품화 개발을 통한 산업화 시장 개척

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
서류 품종육성 및 재배기술 개발(%)	핵심	50	목표	100	100	100	100	100	금년도 기술개발건수 / 최근 3년간 활용건수*100(%)	결과보고서
			실적	100	100					
감자 신품종 보급촉진을 위한 종서 생산 기술개발(%)	핵심	50	목표	100	100	100	100	100	금년도 기술개발건수 / 최근 3년간 활용건수*100(%)	결과보고서
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 서류 품종육성 및 재배기술 개발
 - 연구과제별 결과 활용내역
- 감자 신품종 보급촉진을 위한 종서 생산 기술개발
 - 연구과제별 결과 활용내역

정책사업목표

- 향토 산채류 신제품 개발을 통한 경쟁력 확보
- 산채 및 고원소득작목 재배법 개발을 통한 생산성 제고

(1) 주요내용

- 산채 우량품종 육성 연구 : 주요산채 계통선발 및 지역적응성 검정
- 산채 연중생산을 위한 시설재배 기술 및 현장애로기술 해결
- 산채 신작목 발굴 및 중요생산 보급
- 밭고추냉이, 오미자 등 고원소득작목 안정생산 기술개발
- 고원작목, 산채 채종 및 중요생산 보급

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
산채 재배기술 개발결과 활용율(%)	일반	1	목표	100	100	100	100	100	금년도 기술개발건수/최근 3년간 활용건수*100	농업기술원 과활용자 실적보
			실적	100	100					
산채 신제품 및 우량종묘 생산 보급율(%)	일반	1	목표	100	100	100	100	100	생산보급계획 목표 대비 보급 달성율	중요생산보급 실적보고서
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 산채 재배기술 개발결과 활용율
 - 연구과제별 결과활용내역(영농활용, 정책제안, 학술발표, 홍보 등)
- 산채 신제품 및 우량종묘 생산 보급율
 - 당해년도 중요보급계획 및 분양실적

정책사업목표

강원 인삼, 약용작물 품질 및 부가가치 향상을 위한 품종육성 및 재배기술 보급

(1) 주요내용

- 인삼, 약초 품질향상 재배기술 개발
- 인삼, 약초 신품종 육성 및 조기보급기술 개발
- 강원인삼 명품화 연구사업
- 인삼약초 연구기반고도화사업
- 강원지역 6년근 인삼 안정생산을 위한 길항미생물제제 실용화 연구 등

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
인삼 약초분야 결과활용자료(영농활용, 학술발표, 홍보 등)(건)	일반	100	목표	8	8	8	8	8	증빙자료	보도자료, 발간등록물 등
			실적	8	9					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 인삼 약초분야 결과활용자료(영농활용, 학술발표, 홍보 등)
 - 세부사업별 1건 이상

(1) 주요내용

지속가능한 농업을 영위할 전업농, 선도농, 후계농 육성시책을 지속적으로 강구하고 FTA, DDA협상 등 새로운 농업여건 변화에 능동적으로 대처하며 전문지식과 선진농업기술 능력을 갖춘 인재 육성

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'15	'16	'17	'18			'19
1-1. 교육수료율(BSC)(%)	일반	0	목표	93	93	93	93	93	(수료인원/당초계획)X100	미래농업교육원실적/미래농업교육원
			실적	110	89					
1-2. 교육환경개선 만족도(BSC)(점)	일반	0	목표	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	수료생 대상 만족도 조사결과	미래농업교육원생실문조사/미래농업교육원
			실적	4.1	3.9					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

○ 1-1. 교육수료율(BSC)

- 미래농업대학운영, 농정시책교육운영, 농업정보화교육운영, 영농기술혁신교육 운영, 농업기계교육훈련, 농업기계안전교육지원, 농기계기술역량강화교육운영, 농정협업교육운영

○ 1-2. 교육환경개선 만족도(BSC)

- 농업인교육지원, 구내식당운영, 청사운영관리, 관용차량관리, 교육생위생관리

단위사업

농업기술 행정지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농업경쟁력 강화를 위한 효율적인 행정 지원

○ 주요내용

- 농업기술 업무추진(201-01)
- 연구개발, 기술지원 업무 추진(202-01)
- 행정지원 및 공유재산관리 등 업무추진(202-01)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농업기술 행정지원	일반회계	98	97	130	1
효율적인 행정지원 강화		98	97	130	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	효율적인 행정지원 강화
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> • 시책등 주요업무 추진 - 사무관리비, 공공운영비, 국내여비, 시책추진업무추진비, 특정업무경비
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

청사경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 노후된 청사와 관용차량, 공유재산 등을 효율적으로 관리하기 위한 운영비 및 공공요금 등으로 쾌적하고 깨끗한 근무환경 조성

○ 주요내용

- 청사 공공요금 및 유지보수
- 관용차량 유류비 및 관리운영비
- 청사 환경미화원 운영
- 노후시설 보수 공사

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
청사경영관리	일반회계	592	496	493	2
청사기능보강		440	351	347	
종합연구동관리		152	146	146	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사기능보강
사업내용	공공요금 및 일반운영비 지출, 청사 노후시설 보수공사와 환경미화원 운영을 위한 기간제근로자 채용, 청소운영
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	종합연구동관리
사업내용	· 종합연구동 유지관리비 · 종합연구동 연료비 · 종합연구동 시설장비유지비
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

농업기술원 이전 조성사업

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농업기술원 이전조성사업 추진에 따른 토지 보상 및 부지조성·토목건축기반공사

○ 주요내용

- 토지보상·취득, 부지조성, 토목·건축연구기반시설 공사, 부대시설 및 조경공사 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농업기술원 이전 조성사업	일반회계	345	1,809	9,050	2
청사이전 추진 및 부지확보		345	1,809	7,050	
지역농업연구기반고도화(국고)		0	0	2,000	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사이전 추진 및 부지확보
사업내용	· 기본계획 수립, 기본 및 실시설계 - 토지보상·취득, 공유재산 교환취득 · 설계 및 공사용역 추진 등
사업기간	2015년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(국고)
사업내용	· 부지조성 및 토목·건축기반 공사('17~'18) - 토목·건축 및 연구기반시설 조성공사('18~'20) · 부대시설 및 조경공사, 준공식 등('20~'22)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

단위사업

연구개발 활성화 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 연구효율 극대화를 위한 자체 연구개발 사업심의, 평가관리 및 중앙연구기관과 공동연구 운영 지원

○ 주요내용

- 시험연구사업 총괄운영 및 지원
- 과제계획심의 및 평가 관리
- 시험연구결과 활용심의 및 농작물직무육성심의회 등
- 연구실안전관리 법정의무 이행 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
연구개발 활성화 지원	일반회계	98	90	99	3
연구총괄 운영 관리		83	73	82	
농촌진흥사업 현장 기술지도활동지원(산학협 동심의회)(국고)(직접)		0	5	5	
농촌진흥사업 현장 기술지도활동지원(산학협 동심의회)(국고)		15	11	11	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	연구총괄 운영 관리
사업내용	· 시험연구사업 총괄운영 및 지원, 과제계획심의 및 평가 관리 · 시험연구결과 활용심의 및 농작물 직무육성 심의회 등 연구사업 관련 업무총괄
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농촌진흥사업 현장 기술지도 활동지원(산학협동심의회)(국고)(직접)
사업내용	· 농업산학협동사업 심의 및 산·학·연 협력사업 추진 · 2017년 농촌진흥사업 추진계획 심의 및 분과별 전문위원 구성 · 강원 농업 발전방안 심포지엄 및 학술 세미나 개최 · 최신 해외 유전정보 및 유전자원수집, 학술회의 참가 등 국제협력사업 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농촌진흥사업 현장 기술지도 활동지원(산학협동심의회)(국고)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 농업산학협동사업 심의 및 산학연 협력사업 추진 - 농촌진흥사업 추진을 위한 학계, 산업계 등과의 협력 및 지원에 관한 심의 - 해외 유전정보 및 유전자원수집, 학술회의 참가 등 국제협력사업 - 강원농업발전방안 심포지엄 및 학술세미나 개최 - 지역농업활성화를 위한 유관기관 협력, 선진지 견학 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 벼 품종육성 및 재배기술 개발 보급
- 주곡작물 오류품종 고품질 종자생산 보급체계 구축
- 조기햅쌀생산 신품종 확대보급 체계 구축
- 밭작물 신품종 육성 및 재배기술 개발연구
- 주곡작물 소득 창출을 위한 종자 생산
- 주곡작물 안정생산 기술개발 및 현장실용화 연구
- 원원종 생산, 지역농업연구기반고도화

○ 주요내용

- <벼 품종육성 및 재배기술 개발 보급>
 - 우량계통 선발 및 품종 특성검정
 - 유망계통 선발(지역적응성 및 특성 검정, 품종등록)
 - 재배기술개발 확립(기후변화 적응, 고품질 쌀 생산 등)
- <주곡작물 오류품종 고품질 종자생산 보급체계 구축>
 - 신품종 우량종자 정부생산체계 조기 구축
 - 도 및 시군 자율 채종포 조성 관리
- <조기 햅쌀생산 신품종 확대보급 체계 구축>
 - 조속 고품질 우량계통 선발
 - 생산력 검정 및 지역적응성 검정, 조기햅쌀 생산단지 조성
- <밭작물 신품종 육성 및 재배기술 개발연구>
 - 전작물 재배기술 연구
 - 두류 및 잡곡 신품종 육성연구
 - 자체 육성품종 기본식물 생산
- <주곡작물 소득 창출을 위한 종자 생산>
 - 농가보급을 위한 원종급 종자 생산
- <주곡작물 안정생산 기술개발 및 현장 실용화 연구>
 - 주곡작물 현장기술 연구
 - 자체 육성품종 신품종 육성 및 재배기술 보급

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
주곡작물 고품질 생산기술 개발	일반회계	397	357	386	7
벼 품종육성 및 재배기술 개발 보급		82	72	73	
주곡작물 오류품종 고품질 종자생산 보급체계 구축		71	63	64	
조기 햅쌀생산 신품종 확대보급 체계 구축		41	37	46	
밭작물 신품종 육성 및 재배기술 개발연구		76	66	67	
주곡작물 소득 창출을 위한 종자 생산		58	51	51	

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
주곡작물 안정생산 기술개발 및 현장 실용화 연구		42	44	60	
원원종 및 원종생산비 지원(국고)		27	25	25	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	벼 품종육성 및 재배기술 개발 보급
사업내용	· 우량계통 선발 및 품종 특성검정 : 강원 15호 등 40계통 · 유망계통선발 : 밥용 고품질벼 「강원 15호 등 5계통」, 기능성 특수미 「강원 16호 등 2계통」 지역적응성 및 특성 검정을 통한 우량계통선발 및 품종등록 추진 · 재배기술개발 확립 : 기후변화 적응, 고품질 쌀 생산 및 생산비 절감 재배기술 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	주곡작물 오륜품종 고품질 종자생산 보급체계 구축
사업내용	· 신품종 우량종자 정부생산체계 조기 구축 : 기본식물, 원원종, 원종, 보급종 · 도 및 시군 자율 채종포 조성 관리 : 26ha(춘천, 강릉, 화천) · 대외 경쟁력 제고를 위한 원료곡 생산단지 규모화, 기후변화에 따른 안전재배 기술 확립
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	조기 햅쌀생산 신품종 확대보급 체계 구축
사업내용	· 조숙 고품질 우량계통 선발 : 강원 23호 등 3계통 · 생산력 검정 및 지역적응성 검정 : 생본 22호 등 6계통 · 조기햅쌀 생산단지 조성 : 양구 등 2개소 30ha
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	밭작물 신품종 육성 및 재배기술 개발연구
사업내용	· 전작물 재배기술 연구 : 콩 종실발달과 발아능력 구명시험 등 2과제 · 두류 및 잡곡 신품종 육성연구(5작목) : 콩(강원 140호 등), 수수(강원 162호 등), 팥, 조, 기장 우량품종 육성 및 지역적응시험(5작목 4개소) · 자체 육성품종 기본식물 생산 : 대왕콩 등 11품종 1.9톤, 유전자원은행 운영 2만점
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	주곡작물 소득 창출을 위한 종자 생산
사업내용	2017년 농가보급을 위한 원종급 종자 생산 : 벼 14톤, 콩 및 잡곡 2.1톤
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	주곡작물 안정생산 기술개발 및 현장 실용화 연구
사업내용	· 주곡작물 안정생산을 위한작부체계 연구 : 감자, 콩, 들깨 등 밭작물 · 전략적 육성품종 보급체계 확립 및 생산기반 구축 (3개소 300ha) · 지역농업 특화작목 기반조성 지원 : 24개소 15사업 · 연구개발 성과 농업현장 조기실용화 보급 및 컨설팅 : 콩, 원예작물 등 100ha · 신품종 농가현장으로 해결과제 수행 (2과제)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	원원종 및 원종생산비 지원(국고)
사업내용	종자 생산 및 보급 (답·전작 8작목 ⇒ 92.5a) - 벼, 보리, 밀, 콩, 팥, 참깨, 들깨, 땅콩 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농산물 유통, 경영성과 분석 및 IT를 융합한 전자상거래, 마케팅 강화로 실질적 부자농 육성을 통한 농가소득 제고 및 농업인의 삶의 질 향상

○ 주요내용

- 경영 : 농촌경제 여건 및 경영성과 분석 등
- 정보 : 강원창조경제혁신센터와 농업정보사업 연계, 정보화농업인 컨설팅 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농업 경영·정보 운영 지원	일반회계	1,107	907	935	13
농업경영정보에 관한 연구		71	12	12	
농가 경영진단·분석 컨설팅 지원(국고)(직접)		0	25	26	
농가 경영진단·분석 컨설팅 지원(국고)		52	27	27	
사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(국고)(직접)		0	40	20	
사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(국고)		81	40	53	
지역특화농업기술정보화 인력지원(국고)(직접)		0	30	30	
지역특화농업기술정보화 인력지원(국고)		138	72	72	
농업인 정보화경진대회 개최지원(국고)		0	20	20	
농산물소득조사분석(국고)(직접)		0	46	46	
농산물소득조사분석(국고)		115	75	65	
지역특화작목기술개발(공취, 산마늘 유통실태 조사 및 규격화)(국고)		0	20	20	
지역전략작목산학연협력(국고)		650	500	444	
스마트팜 권역별 현장지원센터 지원(국고)		0	0	100	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업경영정보에 관한 연구
사업내용	· 경영 : 농촌경제 여건 및 경영성과 분석 등 · 정보 : 강원창조경제혁신센터와 농업정보사업 연계, 정보화농업인 컨설팅 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농가 경영진단·분석 컨설팅 지원(국고)(직접)
사업내용	· 농업경영체 경영개선 컨설팅 지원, 경영정보시스템(AMIS) 등록농가의 DB관리 등 · 컨설팅 기법 향상 교육(도), 품목별 경영분석 프로그램 활용 경영개선 컨설팅 추진(시군)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농가 경영진단·분석 컨설팅 지원(국고)
사업내용	농업경영체를 대상으로 생산기술, 판매, 경영기법 등 농업경영에 대한 진단·분석 컨설팅 서비스 제공
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(국고)(직접)
사업내용	· 사이버농업인 농산물 e-비즈니스 활성화 지원, 선진지 견학 등 : 1개소(도원) · e-비즈니스 프로그램 운영 : 7개소(원주, 삼척, 영월, 정선, 화천, 고성, 양양)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(국고)
사업내용	농업인 e-비즈니스 활성화 지원 - 6개소(농업기술원, 흥천, 황성, 화천, 인제, 고성)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	지역특화농업기술 정보화인력 지원(국고)(직접)
사업내용	· 지역특화농업기술 정보화 인력지원 21명(도원 3, 시군농업기술센터 18) · 도 농업기술원 및 시군 농업기술센터 정보화 전담업무 수행
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 40%, 도비 60%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화농업기술 정보화인력 지원(국고)
사업내용	농업경영기술정보 DB화 인력지원 및 농업인정보화경진대회 행사 추진
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 시군비 60%
시행주체	시장·군수

사업명	농업인 정보화경진대회 개최지원(국고)
사업내용	농업인 정보화 마인드 확산을 위한 도별 농업인 경진대회 개최
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 40%, 도비 60%
시행주체	강원도지사

사업명	농산물 소득조사 분석(국고)(직접)
사업내용	· 연도별 농축산물소득자료집 발간(농촌진흥청) · 표본설계에 의한 표본수 결정 및 조사농가 선정 · 주요 농산물소득 조사분석(28작목, 464농가) · 농축산물 소득자료 데이터베이스 자료의 개선 및 보완
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농산물 소득조사 분석(국고)
사업내용	· 표본설계에 의한 표본수 결정 및 조사농가 선정 · 주요 농산물소득 조사분석(28작목, 464농가) · 농축산물 소득자료 데이터베이스 자료의 개선 및 보완
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 100%
시행주체	시장·군수

사업명	지역특화작목기술개발(공취, 산마늘 유통실태조사 및 규격화)(국고)
사업내용	산채 재배 으뜸 강원도 위상에 맞는 강원 주력 산채 유통실태조사 및 규격화
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	지특 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역전략작목산학협력(국고)
사업내용	산학협력단 운영 : 3개 협력단(강원대학교 2, 강릉원주대학교 1)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	지특 100%
시행주체	농과계 대학 (강원대, 강릉원주대)

사업명	스마트팜 권역별 현장지원센터 지원(국고)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 스마트 팜 지원을 위한 현장지원 콜센터(033-248-6040) 운영 : 강원도원 3층 · 교육 및 홍보 : 스마트팜 활용도를 높이기 위한 설명회, 세미나 개최 및 홍보 · 사후관리 전문업체와 농가 지원을 위한 유지보수 협약체결 : 사후관리, A/S 등 · 컨설팅 전문업체와 농가 지원을 위한 유지보수 협약체결 : 작목별 진단분석 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 채소 재배기술 연구
- 원예작물 신품종 육성 연구
- 수출 유망 작목 개발 연구
- 기능성 신작목 생산체계 확립
- 몽골 강원도농업타운 운영
- 지역특화작목기술개발(국고)(아스파라거스 생력재배 기술 연구)
- 지역특화작목기술개발(국고)(방울다다기양배추 고행지 여름작형 재배기술 개발)

○ 주요내용

- <채소 재배기술 연구>
 - 동계올림픽 연계 서양채소 생산체계 확립
 - 토종채소 상품화 연구
 - 시설채소 에너지절감 기술 개발
- <원예작물 신품종 육성 연구>
 - 딸기 : 교배 및 계통선발
 - 포도 : 내한성이 강한 씨없는 품종 육성
 - 백합, 칼라 : 수출용 품종 육성
- <수출 유망 작목 개발 연구>
 - 수출가능 신작목 육성
 - 경쟁우위 수출작목 고품질 안정생산 체계 확립
- <기능성 신작목 생산체계 확립>
 - 치곤 농가 현장애로기술 해결
 - 아스파라거스 재배기술 개발 및 종묘 분양
- <몽골 강원도농업타운 운영>
 - 우수인력 육성 및 초청연수
 - 채소 시험재배 및 심포지엄 개최
- <지역특화작목기술개발(국고)(아스파라거스 생력재배 기술 연구)>
 - 생력재배용 전용품종 선발
 - 아스파라거스 수확작업 생력화
- <지역특화작목기술개발(국고)(방울다다기양배추 고행지 여름작형 재배기술 개발)>
 - 지대별 적품종 선발 및 정식기 구명

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
고소득 채소 재배기술 개발	일반회계	225	201	298	7
채소 재배기술 연구		71	61	57	
원예작물 신품종 육성 연구		66	56	55	
수출 유망 작목 개발 연구		30	27	26	
기능성 신작목 생산체계 확립		30	27	30	
몽골 강원도농업타운 운영		28	30	50	
지역특화작목기술개발 (아스파라거스 생력재배 기술 연구)(국고)		0	0	40	

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
지역특화작목기술개발(방울다다기양배추 고랭지 여름작형 재배기술 개발)(국고)		0	0	40	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	채소 재배기술 연구
사업내용	· 동계올림픽 대비 서양채소 생산체계 확립 · 토종채소 상품화 연구 · 시설채소 에너지절감 기술 종합 투입
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	원예작물 신품종 육성 연구
사업내용	· 딸기 : 유전자원 수집, 인공교배 및 계통선발(1만 계통) · 포도 : 내한성 강한 씨없는 품종(3배체 및 융성불임 이용) 육성 · 백합 : 억제작형에 적합한 수출용 품종(오리엔탈계통) 육성 · 칼라 : 수출용 신품종 육성 및 대 일본 시험수출(3만구/년) · 원예작물 신품종 바이러스 검정 추진 : 생산 단계별, 단지별 50개소 4,800점
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	수출 유망 작목 개발 연구
사업내용	· 수출 신작목 육성 및 안정생산 기반 조성 -수출가능 신작목 육성(2작목) 및 자체육성 신품종 수출기반 조성 -경쟁우위 수출작목 고품질 안정생산 체계 확립 : 품질향상 및 현장애로해결(5작목)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	기능성 신작목 생산체계 확립
사업내용	· 치곤 농가 현장애로기술 해결 : 치곤 생리장해 경감, 생산 문제점 해결 등 · 아스파라거스 재배기술 개발 및 종묘 분양 : 작형개발, 우량종묘 생산 및 분양 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	몽골 강원도농업타운 운영
사업내용	· 강원도농업타운 3개소 운영 : 채소시범재배(13작목) 및 재배기술 전수 · 우수인력 육성 : 교육생 연수프로그램 운영(재배기술 등)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(아스파라거스 생력재배 기술 연구)(국고)
사업내용	· 아스파라거스 생력재배용 전용품종 선발 · 아스파라거스 수확작업 생력화
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(방울다다기양배추 고행지 여름작형 재배기술 개발)(국고)
사업내용	· 지대별 적품종 선발 · 지대별 적정 정식기 구명
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

과수화훼 재배기술 개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 과수재배기술 연구
- 자체 육성 신품종 종묘 생산 및 보급
- 화훼 재배기술 연구
- 올림픽 식품·외식산업 육성 지원
- 지역특화작목기술개발(국고)(디저트용 토종다래 고품질 생산 및 저장가공기술 개발)

○ 주요내용

<과수재배기술 연구>

- 재배지 복상에 따른 지역 적응 품종 선발
- 토종과수 상품화 연구
- 주요과수 명품화 및 표준과원 모델화

<자체 육성 신품종 종묘 생산 및 보급>

- 과수 우량종묘 증식 및 보급
- 화훼 육성 품종 증식 및 보급

<화훼 재배기술 연구>

- 화훼 품종 및 재배기술 개발
- 화훼류 증식 및 보급기술 개발

<올림픽 식품·외식산업 육성 지원>

- 레드 와인 개발용 원료용 종묘 생산 및 보급
- 화이트 와인 개발용 원료용 종묘 생산 및 보급

<지역특화작목기술개발(디저트용 토종다래 고품질 생산 및 저장가공기술 개발)(국고)>

- 다래 생력재배 기술 개발
- 다래 냉동 저장기술 및 해동법 개발

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
과수화훼 재배기술 개발	일반회계	167	280	274	5
과수 재배기술 연구		46	42	41	
자체육성 신품종 종묘 생산 및 보급		30	27	26	
화훼 재배기술 연구		91	85	81	
올림픽 식품·외식산업 육성 지원		0	56	56	
지역특화작목기술개발(디 저트용 토종다래 고품질 생산 및 저장가공 기술 개발)(국고)		0	70	70	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	과수 재배기술 연구
사업내용	· 재배지 복상에 따른 지역 적응 품종 선발 : 사과 등 4과종 · 주요과수 명품화 및 표준과원 모델화 : 포도 등 3과종 4.5ha
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	자체육성 신품종 증묘 생산 및 보급
사업내용	· 과수 우량종묘 증식 및 보급 : 다래 등 2작목(5종), 1,060주(1.6ha) · 화훼 육성 품종 증식 및 보급 : 백합 등 2작목(5종), 13만구(0.8ha) - 바이러스 무병주 기내 조직배양 증식 및 보급 : 백합 30만구, 칼라 5만구
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	화훼 재배기술 연구
사업내용	· 화훼 재배기술 개발 : 백합, 칼라 등 수출을 위한 고품질 재배기술 개발(종구저장법 등) · 화훼류 증식 및 보급기술 개발 : 조직배양에 의한 무병 기본종구 생산, 보급방법 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	올림픽 식품·외식산업 육성 지원
사업내용	· 레드 와인 개발용 원료용 증묘 생산 및 보급 : 포도(블랙뽕 등 4품종), 2ha · 화이트 와인 개발용 원료용 증묘 생산 및 보급 : 포도(청향), 다래(그린볼 등 2품종), 1ha
사업기간	2017년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(디저트용 토종다래 고품질 생산 및 저장가공 기술 개발)(국고)
사업내용	· 생장조정제 처리에 의한 품질 향상 기술 개발 : 청산 등 5품종 · 고온기 수확 다래에 적합한 예냉 및 저장기술 개발 : 예냉온도 및 저장단위 등
사업기간	2016년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 토양관리 보존 연구
- 환경생태 순환농업 연구
- 친환경 인증 및 비료 민원 분석

○ 주요내용

<토양관리 보존 연구>

- 농가토양 현장진단 및 처방기술 연구
- 토양 유용미생물 농업적 이용 연구

<환경생태 순환농업 연구>

- 유기성 자원의 농업적 이용연구
- 자원순환을 통한 시설재배지 염류집적 개선연구

<친환경 인증 및 비료 민원 분석>

- 친환경 인증 토양 중금속 분석 및 시비처방, 생리장애 민원분석 컨설팅
- 부산물비료, 퇴비, 유기질비료, 액비, 각종 유기슬러지 등 비료 분석
- 쌀소득직접지불제 토양 및 식물체 검사

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농업환경보전 및 지력증진 강화	일반회계	69	62	119	4
토양관리 보존 연구		44	40	60	
환경생태 순환농업 연구		15	13	28	
친환경 인증 및 비료 민원 분석		10	9	21	
농업기술원 종합분석실 운영 지원(환경농업)(국고)		0	0	10	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	토양관리 보존 연구
사업내용	· 농경지 토양환경 관리방안 연구(시설재배지 관비재배, 적정시비량 구명, 오염관리 등) · 고령지 토양관리에 관한 연구(토사유실 저감, 지력증진, 녹비작물 등) · 토양미생물 제제 활용방안 검토 및 토양환경 영향 평가
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	환경생태 순환농업 연구
사업내용	가축분뇨 발효액비의 자원화기술 확립 및 토양환경 영향 평가
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	친환경 인증 및 비료 민원 분석
사업내용	· 유상 민원분석 : 토양 2,167점, 비료분석 358점 · 무상 분석지원 : 도 품질보증, 시군센터 지원 등 토양, 식물체, 축산분뇨 등 24천점
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기술원 종합분석실 운영 지원(환경농업)(국고)
사업내용	농가 토양분석을 통한 토양상태 별 적정 시비처방
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국고 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

단위사업

친환경 농업생물 관리체계 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 주요 병해충 방제기술 연구
- 유용생물자원 농업적 활용 연구
- 주요작물 병해충 진단 및 예찰 연구
- 버섯 품종육성 및 고품질 재배기술 개발

○ 주요내용

<주요 병해충 방제기술 연구>

- 생물자원 활용 및 친환경자재의 병해 방제기술 개발
- 유용 곤충 사육기술 개발 및 산업화
- 생물자원 활용 및 친환경자재의 병해 방제기술 개발
- 유용 곤충 사육기술 개발 및 산업화

<주요작물 병해충 진단 및 예찰 연구>

- 벼 도열병, 꽃매미 등 주요 병해충 발생 예찰
- 농업인 병해충 민원 신속해결을 위한 조기 진단기술 개발

<버섯 품종육성 및 고품질 재배기술 개발>

- 버섯 유전자원 수집 및 특성 평가
- 산느타리버섯 선발계통 농가실증 및 품종출원, 원목재배 기술 확립
- 기능성 품종 육성 및 재배기술 개발(차신고버섯, 잎새버섯 등)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
친환경 농업생물 관리체계 연구	일반회계	84	73	141	4
주요 병해충 방제기술 연구		18	16	40	
주요작물 병해충 진단 및 예찰 연구		30	27	27	
버섯 품종육성 및 고품질 재배기술 개발		36	30	29	
지역특화작목기술개발(잎새버섯 시범재배에 의한 보급체계 확립)(국고)		0	0	45	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	주요 병해충 방제기술 연구
사업내용	고랭지채소 및 시설재배작물 주요 병해충 발생예찰 문제병해충 진단, 분류동정 및 방제법 연구(더덕, 산채)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	주요작물 병해충 진단 및 예찰 연구
사업내용	· 벼 주요 병해충 예찰 : 년 3회 이상 도내 시군 현장 조사 · 병해충 민원 해결 : 년 100건 이상 진단 및 처방 · 바이러스 진단키트 보급 : 년 3천점
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	버섯 품종육성 및 고품질 재배기술 개발
사업내용	· 느타리버섯 고온적응성 품종 육성 및 농림부산물 활용 저가배지 개발연구 · 산느타리버섯 : 계통선발, 품종육성, 원목재배 기술 확립, 신품종 “향산” 농가실증(2개소) · 기능성 품목 육성 및 재배기술 개발 : 노루궁뎅이, 잎새버섯 등 · 현장애로 기술지원 강화 : 버섯농가 기술력, 경영실태 분석, 현장컨설팅 추진
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(잎새버섯 시범재배에 의한 보급체계 확립)(국고)
사업내용	· 잎새버섯 육성 품종 "태미" 및 선발 우수계통의 농가실증 · 고품질 재배기술 농가 시범재배 · 농가 애로사항 해결
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국고 100%
시행주체	강원도지사

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농촌지도기관의 기술보급 기반시설 확충과 현장애로기술 실증시범 포장 운영으로 신기술 현장교육 및 연시 등 추진과 기계화 영농을 위한 교육과 농업인(귀농 등) 농업기술 역량 강화

○ 주요내용

<농업기술센터 농촌지도기반조성>

- 시군농업기술센터 신축(개보수), 과학영농 종합분석시설 및 가공·유용미생물 배양시설설치 등
- 종합분석실 장비, 미생물배양 장비, 순회지도상담 차량, 홍보교육장비, 가공교육용 장비 등

<농촌진흥사업 현장기술지도 활동>

- 농촌지도공무원 역량강화 업무연찬 및 평가회
- 농촌지도사업 효율성 제고를 위한 기본계획 및 보고서 제작
- 선진농업국 해외연수

<농업기계 안전교육 및 교육용 농업기계 지원>

- 기계화영농인 대상 농업기계 기초이론, 현장실무교육
- 농업기계 안전교육(의무) 및 자가 점검정비 기술 능력배양

<농업기술센터 과학영농 실증포 운영 지원>

- 시군 실증시범포 운영 활성화를 위한 시설보수 등 기반구축

<과학영농 신기술 실용연구활동 지원>

- 영농현장 애로기술 해결 연구, 연구개발결과 실증연구

<귀농창업 활성화 지원>

- 귀농·귀농창업지원센터 운영 및 전문가 현장 컨설팅, 창업설계 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농촌지도기반 확충	일반회계	2,342	3,815	3,654	10
농업기술센터 농촌지도 기반조성(국고)		1,638	2,633	2,646	
농촌진흥사업 현장 기술지도 활동 지원(국고)(직접)		0	7	7	
농촌진흥사업 현장 기술지도 활동 지원(국고)		61	54	54	
농업기계 안전교육 지원(국고)		0	74	80	
교육용 농업기계 지원(국고)		301	192	138	
농업기술센터 과학영농 실증포 운영 지원(국고)		309	410	400	
농업기술 혁신역량 강화		33	35	59	
과학영농 신기술 실용연구활동 지원(국고)		0	10	10	
귀농창업 활성화 지원(국고)(직접)		0	300	200	
귀농창업 활성화 지원(국고)		0	100	60	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업기술센터 농촌지도 기반조성(국고)
사업내용	· 농촌지도기반시설(7종) : 농업기술센터신축, 농기계보관시설, 교육관 신축 등 · 농촌지도장비지원(27종 60대) : 종합검정실 장비, 미생물배양장비, 순회지도차량, 가공장비, 홍보교육장비 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농촌진흥사업 현장 기술지도 활동 지원(국고)(직접)
사업내용	○ 일선지도활동 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농촌진흥사업 현장 기술지도 활동 지원(국고)
사업내용	· 농경유물 및 특산물 전시실 운영보조원 : 1명 · 일선지도활동 지원 : 16시군
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농업기계 안전교육 지원(국고)
사업내용	농업기계기술인력양성, 농업기계안전교육, 여성친화형농업기계
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	교육용 농업기계 지원(국고)
사업내용	· 범용신기종 장비 지원 · 지역특화신기종 장비 지원 · 현장이용 기술교육 : 18시군
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장군수

사업명	농업기술센터 과학영농 실증포 운영 지원(국고)
사업내용	· 신기술 실증시험연구활동 지원 · 지역연구활동 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비50%, 시군비50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농업기술 혁신역량 강화
사업내용	· 농촌지도 역량 강화 · 기술보급 활력화 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접시행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	과학영농 신기술 실용연구활동 지원(국고)
사업내용	시군의 실증시범포 운영 활성화를 위한 시설보수 등 기반구축
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	귀농창업 활성화 지원(국고)(직접)
사업내용	도농업기술원 귀농창업센터를 설립하여 도단위 귀농 귀촌 창업의 지역거점으로 육성 주산지 맞춤형 농업창업상담, 정보제공, 교육 및 창업지원을 통한 귀농인의 창업역량 강화 및 일자리 창출
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 30%, 도비 70%
시행주체	강원도지사

사업명	귀농창업 활성화 지원(국고)
사업내용	도농업기술원 귀농창업센터를 설립하여 도단위 귀농 귀촌 창업의 지역거점으로 육성 주산지 맞춤형 농업창업상담, 정보제공, 교육 및 창업지원을 통한 귀농인의 창업역량 강화 및 일자리 창출
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 30%, 시군비 70%
시행주체	시장·군수

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 과학영농 실천능력을 갖춘 전문농업경영인 양성과 신규농업인 기초 영농기술 교육 추진으로 안정적 정착을 지원하고, 농촌진흥공무원 맞춤형 교육으로 기술보급 전문인력으로 육성하여 농업인 기술수요에 적극 대응

○ 주요내용

- <농업기술센터 농업기술 전문교육 지원>
 - 새해농업인실용교육, 신규농업인(귀농) 등 각종 교육훈련사업 추진에 필요한 소요경비 지원
- <농업인대학(시군센터)운영 지원>
 - 지역농업 특화발전에 필요한 품목에 대해 기술교육을 비롯한 전문농업분야에 대한 이론·실습 등 체계화로 농산물의 고부가가치 창출
- <신규농업인 기초·현장실습 교육 지원>
 - 귀농·귀촌자에 기초영농기술교육과 현장실습 추진으로 성공적 농촌정착 유도
- <지도공무원 전문능력 향상>
 - 새해농업인 실용교육 현장강사 요원 교육으로 특화된 품목이나 전문 과정 중점 편성 추진
- <농업기술원·농업기술센터 지도공무원 전문능력향상 지원>
 - 농촌진흥공무원 역량향상을 위한 경력 단계별 맞춤형 교육으로 기술보급 전문인력 양성

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농업 전문기술 교육	일반회계	944	951	1,011	7
농업기술센터 농업기술 전문교육 지원(국고)		735	461	146	
농업인대학(시군센터)운영 지원(국고)		0	240	240	
신규농업인(귀농귀촌) 기초영농기술교육 지원(국고)		0	0	150	
신규농업인(귀농귀촌) 현장 실습교육 지원(국고)		0	0	225	
지도공무원 전문능력 향상		18	25	25	
농업기술원 지도공무원 전문능력향상 지원(국고)(직접)		0	113	128	
농업기술센터 지도공무원 전문능력향상지원(국고)		191	113	98	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업기술센터 농업기술 전문교육 지원(국고)
사업내용	품목별 단기교육, 실용기술교육, 생활문화교육, 영농정착신규농업인기술교육, 농업인대학
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장,군수

사업명	농업인대학(시군센터)운영 지원(국고)
사업내용	- 농업인대학 단계별 교육운영 모델 개발지원 - 평생학습 실현을 위한 일터학습 중심 농업인대학 운영, 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	신규농업인(귀농귀촌) 기초영농기술교육 지원(국고)
사업내용	귀농자 대상 품목별 기초영농기술교육 운영
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	신규농업인(귀농귀촌) 현장 실습교육 지원(국고)
사업내용	귀농인이 지역의 선도농업인, 농가법인 등에서 현장실습교육 수행
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장군수

사업명	지도공무원 전문능력 향상
사업내용	영농설계 전문컨설턴트 양성교육 : 4과정 80명
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기술원 지도공무원 전문능력향상 지원(국고)(직접)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 지도공무원 역량개발 : 4분야 <ul style="list-style-type: none"> - 현장실습, 전문연수, 농업경영, 비농업전문가 · 전문지도연구회 활동지원 - 205명 · 해외연수 : 3분야(국제협력, 어학훈련, 팀제훈련)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기술센터 지도공무원 전문능력향상지원(국고)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 지도공무원 역량개발 : 4분야 <ul style="list-style-type: none"> - 현장실습, 전문연수, 농업경영, 비농업전문가 · 전문지도연구회 활동지원 - 205명 · 해외연수 : 3분야(국제협력, 어학훈련, 팀제훈련)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

단위사업

농업인단체 활력화 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 미래 강원농업의 후계세대(4-H회) 육성하고, 과학영농과 농촌문화 창달의 선도적 주체로서의 역할 담당과 농업 핵심기술 실천·확산으로 지역농업 경쟁력 제고를 위해 농업인단체(농촌지도자, 품목별농업인연구모임) 활력화 사업 추진 지원

○ 주요내용

<농업인 학습단체 교육운영 지원>

- 4-H회, 농촌지도자회 양성교육 추진과 도 4-H본부 운영지원 사업 추진

<4-H회 육성>

- 강원도 4-H 야영교육, 시군야영교육 등
- 청년4-H회원 기초영농지원, 농업전문지 지원
- 교육, 행사 등 학습활동에 따른 필수경비 지원(중앙 경진대회, 지도교사직무연수)

<품목별농업인연구모임 육성>

- 농업전문지 제공, 연찬회, 토론, 선진영농 벤치마킹, 우수사례집 제작 등

<농촌지도자회 육성>

- 농업정보지, 농촌지도자회 활성화 지원, 도 연합회 육성 지원 등

<청년농업인 경쟁력 제고>

- 농촌 고령화에 대응한 젊은 영농인 성공모델 구축으로 영농 조기 정착 및 농촌유입을 유도

<농업인단체 운영 활성화>

- 농업인단체회관 수탁관리자인 (사)강원도농업인단체연합회에 운영비 지원
- 회관 안전관리를 위한 화재보험, 기본시설·장비 유지보수

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농업인단체 활력화 지원	일반회계	495	514	553	9
농업인 학습단체 교육운영 지원(국고)(직접)		0	85	60	
농업인 학습단체 교육운영 지원(국고)		140	14	14	
4-H회 육성		120	141	145	
품목별 농업인 연구모임체 육성(국고)(직접)		0	19	16	
품목별 농업인 연구모임체 육성(국고)		0	60	50	
농촌지도자회 육성		107	72	111	
청년농업인 경쟁력 제고(국고)		0	66	125	
농업인단체 운영 활성화		81	17	18	
품목별농업인연구모임 육성		47	39	14	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업인 학습단체 교육운영 지원(국고)(직접)
사업내용	· 강원도 4-H 경진대회 및 도 4-H본부 운영지원 · 농촌지도자 양성교육 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농업인 학습단체 교육운영 지원(국고)
사업내용	· 강원도 4-H 경진대회 및 도 4-H본부 운영지원 · 농촌지도자 양성교육 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장,군수

사업명	4-H회 육성
사업내용	· 중앙경진대회(120명), 지도교사 직무연수(40명) · 강원도4-H 야영교육 · 청년4-H회원 기초영농지원, 학교 4-H회 과제활동 시범
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30~100%, 시군비 70%
시행주체	강원도지사, 시장, 군수

사업명	품목별 농업인 연구모임체 육성(국고)(직접)
사업내용	경영, 마케팅 및 조직화 역량 강화, 전문기술능력 향상을 위한 교육 등 연구회 활동지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	품목별 농업인 연구모임체 육성(국고)
사업내용	경영, 마케팅 및 조직화 역량 강화, 전문기술능력 향상을 위한 교육 등 연구회 활동지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농촌지도자회 육성
사업내용	농촌지도자 농업인신문 우송료 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	농업인신문 우송료 지원 : 도비 20% 시군비 80%
시행주체	강원도지사, 시장, 군수

사업명	청년농업인 경쟁력 제고(국고)
사업내용	신기술+아이디어가 포함된 자율형 사업 공모 후 지원(기술교육, 연찬활동, 현장견학, 컨설팅 등 사업성공을 위한 지원)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농업인단체 운영 활성화
사업내용	· 농업인단체 활력화 사업지원 : 민간경상보조 · 농업인단체회관 노후시설 보수공사 : 직접추진
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	도비 100%
시행주체	도단위 6개 농업인단체

사업명	품목별농업인연구모임 육성
사업내용	농업전문지 구독료 지원, 과제교육 및 벤치마킹 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

농촌진흥사업 홍보

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농촌진흥사업의 성과, 신기술 정보의 신속한 홍보

○ 주요내용

<농업기술원 농촌지도 기반조성>

- 농업기술 홍보기반조성(DID : 디지털 홍보영상장비 1식)으로 내방객 영상홍보

<농업기술 홍보>

- 홍보사업(신문 구독료, 사진인화, 방송실 운영, 연감구입 등) 및 홍보경진대회 개최

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농촌진흥사업 홍보	일반회계	19	14	25	2
농업기술원 농촌지도 기반조성(국고)(직접)		0	0	10	
농업기술 홍보		19	14	15	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업기술원 농촌지도 기반조성(국고)(직접)
사업내용	농촌지도장비지원(1종) : 영상정보디스플레이장치 및 운영시스템
사업기간	2017년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기술 홍보
사업내용	· 농업기술 홍보용 사진인화, 공보장비보수 : 10,000천원 · 농촌진흥 홍보경진대회 개최 : 2,000천원 · 농업기술 홍보사업 추진 : 5,000천원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 경영비 절감 기술(기술보급 시책사업 추진)
- 경영비 절감 기술(신육성 고향찰벼 특산단지 조성 시범)
- 경영비 절감 기술(조사료 생산연계 벼 포트육묘 재배시범)
- 경영비 절감 기술(경쟁력 높은 잡곡 생산단지 조성 시범)
- 경영비 절감 기술(최고품질 과원 생력화 시범)
- 경영비 절감 기술(클로렐라를 활용한 신농법 조기확산 시범)

○ 주요내용

- <경영비 절감 기술(기술보급 시책사업 추진)>
 - 기술보급사업 연찬회 운영, 분야별(식량작물, 원예·특용작물, 축산 등) 평가회 추진
 - 품목별 신기술 매뉴얼 및 활용자료 제작, 기술지도 자료집 발간 및 우편 발송료
- <경영비 절감 기술(신육성 고향찰벼 특산단지 조성 시범)>
 - 신품종 확대를 위한 종자 증식포 운영, 생산비 절감 농자재 및 포장지 개발 등
 - 새로 개발된 신품종 고향찰벼 전시·홍보 강화로 강원쌀 경쟁력 확보
- <경영비 절감 기술(조사료 생산연계 벼 포트육묘 재배시범)>
 - 생산비 절감 및 양질 조사료 생산 벼 포트육묘 신기술 실천
 - 포트묘 이앙기, 포트 파종기, 포트 파종상자 등 지원으로 벼 친환경 농업 실천 확대
- <경영비 절감 기술(경쟁력 높은 잡곡 생산단지 조성 시범)>
 - 규모화·생산성 향상을 위한 생력화 기술 시범으로 차별화된 잡곡 생산단지 육성
 - 종자 증식포, 생력화기계(육묘이식기, 관리기 등), 농자재(생분해성 비닐 등) 등 지원
- <경영비 절감 기술(최고품질 과원 생력화 시범)>
 - 과원 생력화 및 안정생산을 위한 기반조성(관수·관비시설, 지주 및 암거배수, 방풍망 등)
 - 친환경 생산자재(예찰트랩, 교미교란제 등) 지원 및 컨설팅
- <경영비 절감 기술(클로렐라를 활용한 신농법 조기확산 시범)>
 - 클로렐라 자가 배양장치(배양용기, 지지대, 반사판, 공기조절기) 및 배지 보급으로 친환경농업 확산

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
작물환경 안정화 기술보급	일반회계	4,396	5,188	6,414	3
농업 신기술 시범(국고)		3,498	3,840	4,260	
경영비 절감 기술		232	178	194	
지역 활력화 작목 기반조성(국고)		666	1,170	1,960	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업 신기술 시범(국고)
사업내용	① 고품질안전기술시범 ② 비용절감기술시범 ③ 미래성장기술시범 ④ FTA대응기술시범
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	경영비 절감 기술
사업내용	- 기술보급 시책사업 추진 강화 : 기술보급사업 종합평가회, 농업기술보급 활용자료 제작 등 - 개별사업 ① 신육성 고품질벼 특산단지 조성시범 ② 조사료 생산연계 벼 포트육묘 재배시범 ③ 경쟁력 높은 잡곡 생산단지 조성 시범 ④ 최고품질 과원 생력화 시범 ⑤ 클로렐라를 활용한 신농법 조기확산 시범
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 50%, 자부담 20%
시행주체	시장, 군수

사업명	지역 활력화 작목 기반조성(국고)
사업내용	· 우량품종 보급을 위한 생산기반 조성 : 기본종+원원종 유지보존 · 지역활력화작목 실증시험, 우량종자 보급과 연계한 작부체계 개선 · 지역활력화작목 육성 사업을 단계별 사업기간 조정 및 지속적인 사후관리로 2, 3차 산업과의 융합을 위한 기반조성 · 농업인이 개발한 기술 중 우수한 기술의 확대보급 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

단위사업

소득작목 품질향상 기술보급

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 지역특화사업 활성화
- 신전략작목 육성 기술지원

○ 주요내용

<지역특화사업 활성화>

- 시군 여건에 맞는 주도품목을 선정 지역대표 특화품목으로 중점 육성으로 소득향상 기여

<전략작목 육성 기술지원>

- 신전략작목 육성 기술지원 추진
- 친환경인삼 재배실증 시범
- 아스파라거스 생산단지 기반조성
- 화훼 우리도 육성품종 소비촉진 시범
- 맨드라미 6차산업화 기반조성 시범
- 친환경 약초 어린잎채소 단지 육성 시범

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
소득작목 품질향상 기술보급	일반회계	587	772	805	2
지역 특화사업 활성화		300	600	600	
신전략작목 육성 기술지원		287	172	205	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	지역 특화사업 활성화
사업내용	시군별 주요작목 집중육성 지역경제 활성화
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 40%, 시군비 40%, 자부담 20%
시행주체	시장, 군수

사업명	신전략작목 육성 기술지원
사업내용	① 친환경인삼 재배실증 시범 ② 아스파라거스 생산단지 기반조성 ③ 화훼 우리도 육성품종 소비촉진 시범 ④ 맨드라미 6차산업화 기반조성 시범 ⑤ 맨드라미 6차산업화 기반조성 시범 ⑥ 친환경 약초 어린잎채소 단지 육성 시범
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 50%, 자부담 20%
시행주체	시장, 군수

단위사업

영농 현장기술 조기 실용화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 영농현장 애로 기술지원

○ 주요내용

<영농현장 애로 기술지원>

- 농촌현장 기술지원 활성화(컨설팅 등)
- 벼 보급종 공급가격 차액지원(벼 보급종 공급가격과 매입가격과의 차액 보상)
- 농경지 유해조수 기피제 실증시범(친환경 천연추출물을 활용한 유해조수 기피제 사용으로 농작물 피해 감소)
- 고령지채소 병해충방제 시범(사탕무씨스트선충 확산 방지 및 밀도 저감을 위한 사전방제)
- 축사위생 환경제어시스템 기술 시범(축사시설 환경제어시스템 보급으로 질병예방 및 가축 생산성 향상)
- 우리도 육성 신품종 벚섯 지역적응 재배시범(우리도에서 연구 개발한 잎새·산스타리버섯 육성 기반 조성)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
영농 현장기술 조기 실용화	일반회계	4,000	3,146	3,002	14
농업기술원 종합분석실 운영 지원(국고)(직접)		0	22	40	
농업기술센터 종합분석실 운영 지원(국고)		350	295	216	
농업기술센터 농업 기상관측장비 현대화 지원(국고)		0	0	20	
지역농업 특성화 지원(국고)		1,849	1,638	1,488	
농작물병해충 방제비 지원(국고)		0	251	308	
농작물병해충 관찰포 운영 지원(국고)		0	33	33	
농작물병해충 진단실 운영 지원(국고)(직접)		0	15	18	
농작물병해충 진단실 운영 지원(국고)		450	135	121	
조사료 품질관리 지원(국고)		19	0	27	
영농현장 애로기술지원		762	231	236	
강소농 육성 지원(국고)		540	338	342	
강소농 사업관리 및 평가 지원(국고)(직접)		0	50	34	
강소농 사업관리 및 평가 지원(국고)		0	90	90	
선도농가경영육성		30	48	30	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업기술원 종합분석실 운영 지원(국고)(직접)
사업내용	시군 종합검정실 토양검정 지원 및 담당자 도단위 교육 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기술센터 종합분석실 운영 지원(국고)
사업내용	· 영농현장애로기술 신속해결을 위한 과학영농시설 운영 및 첨단장비 지원 · 과수과학영농기술 보급 장비지원, 조직배양실, 친환경축산관리실, 토양검정실 운영
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농업기술센터 농업 기상관측장비 현대화 지원(국고)
사업내용	· 농업기상관측을 위한 노후 AWS 교체, 센서 구입 및 장비유지 등 지원 · 기상관측시설 표준화등급 달성을 위한 교육 및 센서검정수수료 등 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	지역농업 특성화 지원(국고)
사업내용	특화품목의 규모화로 생산~가공·유통 기반 조성
사업기간	2017년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농작물병해충 방제비 지원(국고)
사업내용	주요 농작물 병해충의 사전, 사후 방제비 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장군수

사업명	농작물병해충 관찰포 운영 지원(국고)
사업내용	시군농업기술센터 포장 또는 농가 포장을 활용한 병해충 발생 예찰 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농작물병해충 진단실 운영 지원(국고)(직접)
사업내용	· 병해충 발생 정보 및 방제 홍보물 제작 등 · 시군 병해충 진단 운영 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농작물병해충 진단실 운영 지원(국고)
사업내용	도농업기술원 및 시군농업기술센터의 병해충 진단실 운영 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	강소농 사업관리 및 평가 지원(국고)
사업내용	도단위 담당자 교육, 성과보고회, 사업 활성화를 위한 자료 제작, 사례집 발간, 홍보지원 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	선도농가경영육성
사업내용	· 농가경영진단, 현장컨설팅 등 도출된 문제점에 대한 경영개선 · 생산, 가공 등 강소농 육성사업을 위한 경영환경, 시설기반개선 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 50%, 자부담 20%
시행주체	시장, 군수

단위사업

농촌활력화증진

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농촌생활 활성화 지원

○ 주요내용

- <농촌생활 활성화 지원>
- 생활자원사업 One-stop 현장실용화(현지기술지원, 업무연찬회 등)
 - 농작업 안전관리 내실화

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농촌활력화증진	일반회계	2,855	2,967	2,216	7
농업 신기술 시범(국고)		315	348	395	
농촌 건강장수마을 육성(국고)		1,600	1,800	925	
농촌 건강장수마을 육성(자체)		0	0	75	
작목별 맞춤형 안전관리 실천시범(국고)		385	400	400	
농작업 환경개선 편이장비 지원(국고)		525	400	400	
농촌생활 활성화 지원		30	20	16	
농작업 안전관리 내실화		0	0	5	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업 신기술 시범(국고)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 농촌체험 연계 마을 걷는 길 조성 · 전통 한과사업장 상품화 · 지역자원 연계형 음식관광 네트워크 · 유희공간 활용 마을정원 쉼터 조성 · 고품질 과실주 제조 기술보급 · 지역 특산자원 활용 농식품 가공기술 보급 · 간편 별미밥 특화산업 육성시범 · 세시풍속 문화콘텐츠 개발 · 농특산물 전시판매 문화공간조성 · 농촌 전통생태자원 활용 기술
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비50%, 시군비50%
시행주체	시장·군수

사업명	농촌 건강장수마을 육성(국고)
사업내용	· 건강생활 실천을 위한 건강프로그램 운영 및 체력단력 지원 · 평생학습·사회활동을 위한 여가활동 프로그램 및 학습동아리 운영 · 노년기 활동에 알맞은 노인 안전생활 및 건강생활 환경정비 · 노년에 적절한 소일거리 및 가공등의 저항도 소득활동을 위한 기반조성 · 농촌전통 문화자원 발굴 및 계승
사업기간	2005년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농촌건강장수마을 육성(자체)
사업내용	· 건강생활 실천을 위한 건강프로그램 운영 및 체력단력 지원 · 평생학습·사회활동을 위한 여가활동 프로그램 및 학습동아리 운영 · 노년기 활동에 알맞은 노인 안전생활 및 건강생활 환경정비 · 노년에 적절한 소일거리 및 가공등의 저항도 소득활동을 위한 기반조성 · 농촌전통 문화자원 발굴 및 계승
사업기간	2017년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 70%
시행주체	시장·군수

사업명	작목별 맞춤형 안전관리 실천시범(국고)
사업내용	작목별 맞춤형 안전관리 실천시범
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농작업 환경개선 편이장비 지원(국고)
사업내용	· 지역 농작업 여건조사, 개발 및 보급이 필요한 작목과 농작업 대상선정 대상 농작업을 개선 할 수 있는 보조구 선택 개발 - 보조의자, 작업대, 작업의자, 피복비닐기, 수확운반차, 농약방제보호장비 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비50% 시군비50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농촌생활 활성화 지원
사업내용	· 농촌생활 활성화 추진 현장기술지원 · 농촌 생활자원사업 One-Stop 현장실용화 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농작업 안전관리 내실화
사업내용	농작업 안전사업 교육, 평가, 홍보, 컨설팅 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

농촌자원활용 소득화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농촌체험활동 활성화
- 올림픽 식품 외식산업 육성 지원

○ 주요내용

<농촌체험활동 활성화>

- 농촌체험활성화 기반 조성(농촌체험사업장 역량강화, 농촌어메니티 현장기술지원 등)
- 농촌교육농장품질향상시범, 팜파티프로그램 운영, 농촌스쿨팜육성지원

<올림픽 식품 외식산업 육성 지원>

- 간편, 코스 음식개발, 대표음식 브랜드 디자인 개발, 전문음식점 컨설팅, 교육

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농촌자원활용 소득화	일반회계	1,072	804	1,584	9
농가형 가공제품 마케팅 기술지원(국고)		1,015	0	130	
농산물 종합가공 기술지원(국고)		0	500	650	
농업인 소규모 창업활동 지원(국고)		0	50	100	
농촌 교육농장 육성(국고)		0	75	68	
농촌자원활용 체험 시범(국고)		0	0	90	
농촌체험활동 활성화		57	94	91	
올림픽 식품·외식산업 육성지원		0	85	335	
농산물 종합가공 기술지원		0	0	20	
농촌체험기술보급 지원		0	0	100	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농가형 가공제품 마케팅 기술지원(국고)
사업내용	기술지원 및 시범사업장의 가공상품 전문가 컨설팅 등 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50% 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농산물 종합가공 기술지원(국고)
사업내용	시군 농업기술센터 내에 가공시설 및 장비설치 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50% 도비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농업인 소규모 창업활동 지원(국고)
사업내용	농촌자원을 활용한 신규사업장 설치 지원 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50% 도비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농촌 교육농장 육성(국고)
사업내용	전문성 제고를 위한 교육지원, 학교교육과 연계한 교육활동 프로그램, 워크북, 교구, 컨설팅 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50% 도비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농촌자원활용 체험 시범(국고)
사업내용	농촌자원을 활용한 시범사업 운영 지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50% 도비 50%
시행주체	시장,군수

사업명	농촌체험활동 활성화
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 농촌체험 활성화 기반조성 · 농촌교육농장 품질향상 지원 : 3농장 · 농촌스쿨팜 육성지원 : 5농장
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도 30~100%, 시군 50%, 자부담 20%
시행주체	강원도지사, 시장, 군수

사업명	올림픽 식품·외식산업 육성지원
사업내용	대표음식개발, 대표음식 식재료 오륜감자 재배단지조성, 대표음식 산채생산단지 조성, 대표음식 식재료 건나물 제조 표준화
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	<ul style="list-style-type: none"> · 도비 100%(대표음식 개발) · 시군비 70%(오륜감자재배단지조성, 산채생산단지 조성, 식재료 건나물제조표준화) · 자부담 20(산채생산단지)
시행주체	강원도지사, 시장·군수

사업명	농산물 종합가공 기술지원
사업내용	가공제조설비 구입 운영
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장,군수

사업명	농촌체험기술보급 지원
사업내용	가공 및 체험 통한 6차산업 기반 구축
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	· 전통가공 체험 기반이 조성되어 있는 농가공동체, 영농법인 등 · 도 50%, 시군 50%
시행주체	시장,군수

단위사업

농촌인력능력개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농촌여성 역량강화
- 실용화 기술 교육 강화

○ 주요내용

<농촌여성 역량강화>

- 한국생활개선 강원도 연합회 육성지원
- 제7회 한국생활개선 전국대회 지원(문화행사, 2018 평창동계 올림픽 불조성)
- 농촌여성 경영·마케팅 교육(농촌여성 경영정보기술 등 6차산업 활성화 지원)
- 농촌여성 정보지 보급

<실용화 기술 교육 강화>

- 농촌자원 핵심지도자 교육(체험·관광·전통식품 핵심인력 등)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농촌인력능력개발	일반회계	164	167	369	6
농업인학습단체 교육운영 지원(국고)(직접)		0	6	7	
농업인학습단체 교육운영 지원(국고)		0	7	7	
우리 쌀 이용 식품가공 기술교육(국비)(직접)		0	17	20	
우리 쌀 이용 식품가공 기술교육(국고)		79	26	31	
농촌여성 역량강화		67	91	294	
실용화 기술교육 강화		18	20	10	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업인학습단체 교육운영 지원(국고)(직접)
사업내용	도 생활개선회원 리더교육 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농업인학습단체 교육운영 지원(국고)
사업내용	· 생활지도자(농촌여성리더)양성교육 · 여성농업인 대상 역량교육 및 지역 생활개선회 활동 지원 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	우리 쌀 이용 식품가공 기술교육(국비)(직접)
사업내용	쌀 활용 가공교육 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	우리 쌀 이용 식품가공 기술교육(국고)
사업내용	우리쌀 이용 가공 기술교육(우리쌀 가공식품 활용 전문교육, 다양한 우리쌀 활용교육 등)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농촌여성 역량강화
사업내용	농촌여성 정보지 보급, 농촌여성 능력개발 지원, 농촌여성과제교육 지원, 제7회 전국 생활개선회원 한마음대회지원
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	민간보조, 자치단체보조
지원조건	도비20~100%
시행주체	도 및 시군 생활개선회

사업명	실용화 기술교육 강화
사업내용	농촌자원 핵심지도자 교육
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

농산물 가공상품 개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농식품 6차 산업화 현장 밀착 상품 및 실용기술 개발

○ 주요내용

- 농산물 가공상품에 관한 연구
- 농특산물 이용 전략상품 개발 연구
- 올림픽 식품, 외식산업 육성지원
- 지역특화작목기술개발 및 지역농업연구기반고도화

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농산물 가공상품 개발	일반회계	841	897	806	11
농산물 가공상품에 관한 연구		131	127	106	
농특산물 이용 전략상품 개발 연구		54	38	41	
올림픽 식품 외식산업 육성지원		0	65	65	
지역특화작목기술개발(지역특화작목 와인 및 증류주 제조기술 개발)(국고)		100	100	100	
지역특화작목기술개발(신육성 잡곡을 이용한 식품소재화 및 가공품 개발)(국고)		70	70	70	
지역특화작목기술개발(디저트용 대래의 품질 유지 기술 개발)(국고)		0	30	30	
지역특화작목기술개발(색소 옥수수의 기능성 탐색 및 상품개발)(국고)		50	50	50	
지역특화작목기술개발(공취, 산마늘 저장 유통 품질 향상)(국고)		0	70	70	
지역특화작목기술개발(아스파라거스 소규모 가공기술 연구)(국고)		0	0	40	
지역특화작목기술개발(임새버섯 가공품 및 레시피 개발 연구)(국고)		0	0	35	
지역농업연구기반고도화(농식품)(국고)		436	348	200	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농산물 가공상품에 관한 연구
사업내용	· 지역특산물 이용 가공품개발 및 상품화 · 기술이전 제품의 컨설팅 및 상품화 연구 · 발효식품용 종균 실용화를 위한 보급 확대
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농특산물 이용 전략상품 개발 연구
사업내용	농특산물 이용 gift 전략상품 발효식초, 복숭아빵 등 개발
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	올림픽 식품 외식산업 육성지원
사업내용	· 최고품질 특산주 개발 및 보급 · 브랜드 디자인 개발 및 홍보
사업기간	2017년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(지역특화작목 와인 및 증류주 제조기술 개발)(국고)
사업내용	· 와인 및 증류주용 과실 특성 조사 및 품종 선발 · 선발 품종을 이용한 알콜 발효액 제조 및 특성 검정
사업기간	2015년01월01일 ~ 2017년01월01일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(신육성 잡곡을 이용한 식품소재화 및 가공품 개발)(국고)
사업내용	육성 잡곡류의 식품소재화 및 가공품 개발 연구
사업기간	2015년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(디저트용 다래의 품질 유지 기술 개발)(국고)
사업내용	디저트용 다래의 품질 유지 기술 개발
사업기간	2016년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(색소 옥수수의 기능성 탐색 및 상품개발)(국고)
사업내용	선발된 색소 옥수수의 일반성분 분석 및 기능성 탐색 알곡 및 1차 전처리별 색소 함량 비교
사업기간	2015년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(곰취, 산마늘 저장 유통 품질 향상)(국고)
사업내용	곰취, 산마늘 저장 유통 품질 향상 연구
사업기간	2016년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(아스파라거스 소규모 가공기술 연구)(국고)
사업내용	아스파라거스 생력화 기술 개발 및 소규모 가공기술 개발
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(앞새버섯 가공품 및 레시피 개발 연구)(국고)
사업내용	소비자 맞춤형 앞새버섯의 다양한 가공품개발
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(농식품)(국고)
사업내용	농식품 연구시설 확충 및 시설안전 공사 등 각종 농사시험연구에 필요한 연구기반 장비 및 시설의 구입 및 설치
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

단위사업

품질 향상 기술 개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 지역 특산자원과 식품산업 연계를 위한 식품소재 개발 및 소득 자원화

○ 주요내용

- 품질 향상을 위한 연구
- 농산물 산업 소재화 기술 개발

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
품질 향상 기술 개발	일반회계	107	94	168	2
품질 향상을 위한 연구		107	94	88	
농산물 산업소재화 기술 개발		0	0	80	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	품질 향상을 위한 연구
사업내용	· 농산물 품질연구 기반 구축 · 수확후 품질관리 기술 개발 · 농산물 기능성 품질 연구
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농산물 산업소재화 기술 개발
사업내용	농산물 산업화를 위한 농업 신소재 및 상품화 연계기술개발
사업기간	2017년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

청사 경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

종합시험연구센터(농식품연구소, 보건환경연구원, 가축위생시험소)의 원활한 운영을 위한 시설 관리 및 유지

○ 주요내용

- 청사 운영 및 유지관리(종합시험연구센터 운영 및 유지관리)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	514	520	1,620	3
청사운영 및 유지관리		514	520	520	
강원도 종합시험연구센터 노후 흡수식 냉온수기 교체(국고)		0	0	780	
강원도 종합시험연구센터 태양광 발전(국고)		0	0	320	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사운영 및 유지관리
사업내용	청사 운영 경비
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	강원도 종합시험연구센터 노후 흡수식 냉온수기 교체(국고)
사업내용	노후된 흡수식 냉온수기를 고효율 냉온수기 교체
사업기간	2017년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 40%, 도비 60%
시행주체	강원도지사

사업명	강원도 종합시험연구센터 태양광 발전(국고)
사업내용	태양광 발전 시스템 설치공사
사업기간	2017년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

단위사업

옥수수 품종 육성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 강원도 대표 주곡작물 옥수수 우량 신품종 개발

○ 주요내용

- 용도별 옥수수(찰옥, 튀김옥, 기능성 특수옥) 품종육성
- 북방적응 옥수수 품종육성 및 종자수출
- 신육종 기술 국내정착
- 동계해외 세대축진 및 증식
- 연구시설 현대화 및 장비 보강

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
옥수수 품종 육성	일반회계	842	898	490	6
옥수수 육종연구		174	129	149	
북방농업연구		41	36	42	
반수체 육종연구		50	43	42	
지역특화작목기술개발(중 실용 색소 옥수수 식품소재화 및 상품개발)(국고)		50	50	50	
지역농업연구기반고도화(옥수수)(국고)		527	640	197	
강원도 육성 옥수수 종자수출		0	0	10	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	옥수수 육종연구
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 두메찰, 흑점찰, 미백찰, 미흑찰, 조미찰, 미백2호, 청춘찰, 오륜팝콘 품종 육성 및 품종보호출원 · 찰옥수수, 관상용, 기능성옥수수 육종집단 양성, 분리계통 육성, 교배조합구성 조합능력평가, 생산력검정예비시험, 지대별 생산력검정시험 등 · 옥수수 동계해외 세대축진 및 증식(태국) · 온실 및 하우스 관리
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	북방농업연구
사업내용	강일옥 품종 육성 및 품종보호출원 종실사료용 옥수수 육종집단 양성, 분리계통 육성, 교배조합구성 조합능력평가, 생산력검정예비시험, 지대별 생산력검정시험 등 북강원도 적응 중국현지 실증시험
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	반수체 육종연구
사업내용	반수체 유기계통 유지, 옥수수 반수체 유기 100계통, 반수체 배가 25000립, DNA분석
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(종실용 색소 옥수수 식품소재화 및 상품개발)(국고)
사업내용	· 기능성소재 개발에 적합한 종실용 옥수수 계통(품종)선발 - 카로테노이드, 안토시아닌 고품유 계통 선발 · 기능성 성분 함양 최적화 재배법 개발
사업기간	2015년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	지특보조 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(옥수수)(국고)
사업내용	옥수수 육종연구용 시설하우스 1동(3연동) 교체(900㎡)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	강원도 육성 옥수수 종자수출
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 강원도 개발 옥수수 교잡종 해외 현지 적응성평가(러시아, 중국) · 연해주 적응형 개발품종(강연1호) 현지 실증시험(러시아) · 캄보디아 적응형 개발품종(강원캠 1, 2, 3호, 장수찰) 현지 보급 및 수출추진
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비100%
시행주체	강원도지사

단위사업

옥수수 재배법 개선

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 옥수수 안정 다수확 재배법 확립 및 기타 소득작목 개발

○ 주요내용

- 옥수수 안정 재종체계 확립
- 찰옥수수 친환경 재배 및 작부체계 개선연구
- 국산팝콘용 옥수수 튀김조건 설정 및 수확후 재배관리기술 개발 개발

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
옥수수 재배법 개선	일반회계	59	52	130	2
옥수수 재배연구		59	52	50	
지역특화작목기술개발(국산팝콘용 옥수수 튀김조건 설정 및 수확 후 관리기술 개발)(국고)		0	0	80	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	옥수수 재배연구
사업내용	- 옥수수 우량교잡종 재종체계 확립시험 - 옥수수 안정 재배방법 연구 - 풋옥수수 증식 및 육종효율 증진을 위한 시험포장 토양개량 및 지력증진
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(국산팝콘용 옥수수 튀김조건 설정 및 수확 후 관리기술 개발)(국고)
사업내용	· 팝콘옥수수 튀김을 향상 기술 개발 · 튀김 품질 향상 유지를 위한 수확 후 관리기술 개발
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	지특보조 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

옥수수 종자생산

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 강원도 역점시책인 옥수수 명품화를 위한 단계별 종자생산 및 보급

○ 주요내용

- 기본식물 유지 및 증식
- 강원도 자체 원원종 생산
- 고품질 보급종 종자 생산 및 보급

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
옥수수 종자생산	일반회계	233	228	185	1
옥수수 단계별 종자생산		233	228	185	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	옥수수 단계별 종자생산
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 자체 육성품종의 기본식물 유지 및 증식 : HM9 등 14계통 12kg · 자체원원종 생산 : HM9 등 5계통 100kg · 보급종 생산 : 지팝콘 1.5톤, 색소1호 1.5톤, 드림옥 3톤 · 보급종 판매 대금 세입 : 2억 2천 5백만원(2010년)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

청사 경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 청사 및 시험연구포장, 시험기자재의 효율적 관리 및 운영

○ 주요내용

- 청사의 안전관리시설 유지
- 청사 및 관용차량 에너지관리 유지
- 연구기자재 장비 유지

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	250	53	187	1
청사시설 운영관리		250	53	187	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사시설 운영관리
사업내용	· 청사운영 공공요금 및 제세 · 시설장비 및 차량유지관리비 · 연료비(청사 및 관사 난방비) · 연구포장 울타리 설치공사 1식
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

특화작물 특성화 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 강원도의 기후적 특성에 적합한 고품질 감자 품종 육성
- 감자 신품종 종서 보급으로 동해안 지역의 일자리 창출 및 소득원 개발
- 기타 서류(아열대마, 고구마) 동해안지역 소득화를 위한 기술개발
- 지역농업연구기반고도화

○ 주요내용

- 감자 유전자원 확보 및 특성평가 : 2016 수집자원 특성검정(34점), 보유자원 특성평가 80점
- 강원감자 우량 신품종 육성
- 무병종서 생산기술 개발 : 신품종 기본식물 생산(조직배양 기술 등)
- 강원 감자 신품종(오른) 기본식물, 원원종, 원종 및 보급종 생산
- 신품종 감자 종서 생산기술 개발 : 배지경 재배(오른 등 4품종)
- 아열대마 농가보급 및 우량종근 생산 3톤, 바이러스 무병대서마 생산 보급
- 고구마 지역적응시험 및 생산, 저장기술 개발
- 신품종 보급용 감자종서 증식 및 재배법 개발 : 오른감자 등
- 트랙터 등 장비구입

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
특화작물 특성화 연구	일반회계	768	346	304	5
감자 유전자원 관리 및 신품종 육성		98	63	71	
지역농업연구기반고도화 (특화작물)(국고)		525	140	40	
감자 신품종 종서생산 및 보급기술 개발		75	72	58	
서류 고품질 생산 기술개발		70	70	65	
감자 신품종 무병종서 보급관리		0	0	70	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	감자 유전자원 관리 및 신품종 육성
사업내용	· 감자 유전자원 수집 및 특성검정 · 감자 우량 신품종 육성 : 식용, 가공용
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(특화작물)(국고)
사업내용	· 서류연구용 농기계 확충 - 트랙터 등 3종 6대 구입
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	감자 신품종 종서생산 및 보급기술 개발
사업내용	신품종 감자 실증 재배단지 조성 지원 및 생산기술 개발
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	서류 고품질 생산 기술개발
사업내용	· 아열대마 농가보급 및 우량종근 생산 · 고구마 보급확대를 위한 기술개발 · 감자 생력화 기술 개발
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	감자 신품종 무병종서 보급관리
사업내용	· 기본식물, 원원종, 원종, 보급종 생산포 바이러스 및 병해충 관리 · 신품종 감자 생리장애 연구 및 방지대책 수립
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

청사 경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 청사, 관리사, 유리온실 등 시설 및 장비의 효율적 관리

○ 주요내용

- 청사, 관리사, 유리온실 등 시설 및 장비의 일상적 유지관리
- 관리사 신축 및 자산구입(8종)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	247	105	193	2
청사 및 부속시설 운영관리		247	105	105	
특화작물연구소 관리사 신축		0	0	88	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사 및 부속시설 운영관리
사업내용	· 청사관련 시설 공공요금 및 제세 · 시설장비유지비 · 차량유지비 · 연료비
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	특화작물연구소 관리사 신축
사업내용	· 관리사 신축(7실, 272㎡) · 자산구입 8종
사업기간	2017년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

강원 산채 육성 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 지역에 알맞은 특산산채 소득작목 발굴 육성

○ 주요내용

- 산채 우량품종 육성 연구 : 주요산채 계통선발 및 지역적응성 검정
- 산채 연중생산을 위한 시설재배 기술 및 현장애로기술 해결
- 산채 신작목 발굴 및 종묘생산 보급

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
강원 산채 육성 연구	일반회계	210	797	398	8
산채 우량품종 육성 및 재배기술 개발		56	57	51	
강원 산채 육성 보급 생산 사업		30	43	48	
고급 산채류 연중생산 및 생력화 기술개발		65	58	54	
신소득작목 개발연구		0	0	34	
지역특화작목기술개발 (공취 장기 재배지 생산량 감소 개선 및 적용기술 개발)(국고)		59	80	60	
지역특화작목기술개발 (공취, 산마늘 분자마커를 이용한 품종 및 원산지 판별기술)(국고)		0	60	60	
지역특화작목기술개발 (고랭지 여름재배 병해충 방제기술 개발)(국고)		0	0	40	
지역농업연구기반고도화 (산채)(국고)		0	500	50	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	산채 우량품종 육성 및 재배기술 개발
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> - '16년 추진계획 <ul style="list-style-type: none"> · 공취 등 4작목 신품종 육성 촉진 · 신품종 대량증식 기술개발 · 신품종의 농가 확대보급 - 향후 계획 <ul style="list-style-type: none"> · 산채 소득자원 개발 : 이고들빼기, 민들레 등 3작목 · 산채 산지조성 지원 : 공취 등 5작목 종묘 15만주
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	강원 산채 육성 보급 생산 사업
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 채종포장 조성 : 0.5ha · 산채종묘 확대 보급 : 공취 등 10종(종묘 30만주, 종자 20ha분)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	고급 산채류 연중생산 및 생력화 기술개발
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> 산채 시설내 연중생산 기술개발 산채 친환경 재배 생산기술 개발
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	신소득작목 개발연구
사업내용	어수리, 산갓, 영아자 등 재배기술 개발 및 보급
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(공취 장기 재배지 생산량 감소 개선 및 적용기술 개발)(국고)
사업내용	· 공취 장기재배지 고사주 대발생 지역 실태 조사 : 발생현황, 재배력, 병해충 발생 등 · 연작장해 방지를 위한 경종법 개선 효과 구명 : 토양개량제 처리, 시비자재 개선, 토양물리성 개선, 토양병 방제 등
사업기간	2015년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(공취, 산마늘 분자마커를 이용한 품종 및 원산지 판별기술)(국고)
사업내용	국내산 공취, 산마늘 유전자원 수집 및 특성검정 유전자 서열분석 중 특이 SNP분자마커 개발
사업기간	2016년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(고랭지 여름재배 병해충 방제기술 개발)(국고)
사업내용	· 고랭지 여름재배 지대별 병해충 발생양상 조사 : 문제 병해충 종류 및 발생소장 구명, 피해정도 조사 등 · 고랭지 여름재배 병해충 방제기술 개발 : 병해충 종류별 적정 방제시기 및 방제법 개발 · 방울다다기양배추에서 문제 병해충 농자재 등록시험 : 병해충 방제를 위한 적용약제 선발 및 등록시험
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(산채)(국고)
사업내용	지역농업연구기반고도화사업 추진(시설, 자산취득)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

단위사업

고랭지 소득작목 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 고원작물 재배 및 생력화기술 연구 및 산채중요생산 보급

○ 주요내용

- 밭고추냉이, 오미자 등 고원소득작목 안정생산 기술개발
- 고원작목, 산채 채종 및 중요생산 보급

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
고랭지 소득작목 연구	일반회계	186	172	154	3
고원작물 경쟁력 강화 연구		76	59	47	
고원 소득작물 채종 및 중요 생산		41	43	37	
지역특화작목기술개발(고랭지 오미자 친환경 소득화기술 개발)(국고)		69	70	70	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	고원작물 경쟁력 강화 연구
사업내용	신소득작목 고품질 재배기술 개발 재배환경 관리 및 고랭지 적응성 향상 연구
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	고원 소득작물 채종 및 중요 생산
사업내용	· 고추냉이 싹채소용 종묘채종 및 육묘, 공급 · 산채류 파종, 육묘 생산보급
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(고랭지 오미자 친환경 소득화기술 개발)(국고)
사업내용	· 고랭지 오미자 친환경 시비기준 설정 · 고랭지 오미자 병해 관리용 유기 농업자재 선발
사업기간	2015년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

청사 경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 산채연구소 청사 및 부속시설 운영관리

○ 주요내용

- 청사 사무관리 및 공공운영 - 시설물, 관용차량 운영 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	0	213	419	1
청사 및 부속시설 운영관리		0	213	419	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사 및 부속시설 운영관리
사업내용	· 청사운영을 위한 사무관리비, 공공운영비 - 시설물관리, 관용차량운영 등 유류비, 각종 공공요금 및 제세 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

인삼·약초 고품질 안정생산 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 강원 인삼 , 약초 품질 및 부가가치 향상을 위한 품종육성 보급 및 재배기술 개발

○ 주요내용

- 인삼 품질향상 재배기술 개발
- 인삼 신품종 육성 및 조기보급기술 개발
- 약용작물 신품종 육성 및 우량종자 생산
- 강원인삼 명품화 연구사업
- 인삼약초연구기반조성사업
- 강원지역 6년근 인삼 안정생산을 위한 길항미생물제제 실용화 연구

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
인삼·약초 고품질 안정생산 연구	일반회계	652	709	365	7
인삼 품질향상 재배 기술 개발		61	48	42	
인삼 신품종 육성 및 조기보급 기술개발		25	23	22	
약용작물 안정생산 기술개발		31	29	28	
약용작물 신품종 육성 및 우량종자 생산		23	22	21	
지역농업연구기반고도화(인삼약초)(국고)		352	440	106	
강원인삼 명품화 연구		60	47	45	
지역특화작목기술개발(강원지역 6년근 인삼 안정생산을 위한 길항미생물제제 실용화 연구)(국고)		100	100	100	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	인삼 품질향상 재배 기술 개발
사업내용	· 강원지역에 적합한 인삼 고품질 친환경 재배용 비가림 하우스 모델 선발(5a) · 인삼 친환경 직파재배 기술 연구(5a) · 인삼 연생별 재배 및 품질 향상기술 연구(50a) · 인삼 연구포장 예정지 및 재작지 관리용 녹비작물 및 벼재배(300a)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	인삼 신품종 육성 및 조기보급 기술개발
사업내용	· 인삼 유전자원 수집 및 우수계통 선발 연구(5a) · 강원지역 우수 품종 육성(5a) · 강원지역 신품종 조기증식, 보급용 채종포 조성 및 관리기술 개발(10a)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비100%
시행주체	강원도지사

사업명	약용작물 안정생산 기술개발
사업내용	· 충북부 평야지 구기자 재배법 개선연구(20a) · 주요 약용작물 GAP 안정생산기술 개발 : 황기 등(20a)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	약용작물 신품종 육성 및 우량종자 생산
사업내용	· 약용작물 유전자원 수집 및 신품종 육성(10a) · 황기 우량계통 선발 및 특성평가(10a) · 약용작물 종묘보급체계 구축(20a) : 가시오갈피, 삼지구엽초등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(인삼약초)(국고)
사업내용	인삼약초연구소 연구장비 및 시설 현대화
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	강원인삼 명품화 연구
사업내용	· 천연물을 활용한 효과적인 인삼지상부병 방제 연구(5a) · 고온기 지상부 방제병 방제용 유용세균 처리기술(5a) · 인삼 재배포장 표토층 염류집적 해소를 위한 슈도모나스균 관주처리기술(10a)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(강원지역 6년근 인삼 안정생산을 위한 길항미생물제제 실용화 연구)(국고)
사업내용	· 인삼 친환경 안정생산을 위한 묘삼재배용 상토 개발 · 인삼 지상부 및 토양병 방제용 미생물 제제 개발 및 친환경 방제 활용기술 개발(2종)
사업기간	2015년01월01일 ~ 2017년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

청사 경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 인삼약초연구소 연구기반시설 장비 및 연구행정 효율적 운영 및 관리

○ 주요내용

- 청사 유지보수 및 공공요금 집행 등 청사운영 총괄

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	110	92	92	1
청사운영		110	92	92	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사운영
사업내용	청사 유지보수 및 공공요금 등 청사운영
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

농업교육지원 및 청사운영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농업인 교육 홍보 및 교육환경 개선으로 교육참여도 증대 및 효율성 제고
- 양질의 급식제공을 통한 농업인 교육생 건강도모
- 안전하고 쾌적한 시설 유지로 교육생에게 안락한 교육 환경 제공
- 차량유지관리를 통한 교육생 대상 효율적이고 안전한 차량운행 도모
- 농업인 교육생들의 각종 사고발생으로부터 보호하기 위한 구급약품 등을 구입, 각종 응급상황에 대비

○ 주요내용

- 농업인 교육운영 안내책자 제작 및 교육지원 사무용품 및 교육 참고용 도서 등 소모품 구입
- 구내식당 소모품구입 및 위탁운영비 지원
- 청사 시설물 유지관리 및 청사외벽 보수
- 교육생 수송 및 차량 유지관리
- 각종 질병 및 사고로부터 보호하기 위한 각종 구급약품 구입

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농업교육지원 및 청사운영관리	일반회계	439	338	719	6
농업인교육지원		29	27	80	
구내식당운영		56	56	56	
청사운영관리		332	125	268	
관용차량관리		21	19	88	
교육생위생관리		1	1	1	
교육용 농업기계 지원(국고)		0	110	226	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업인교육지원
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 교육지원 후생복지 · 교육지원 필수용품 구입 · 교육운영 소모품 구입 · 교육계획서 및 팜플렛 제작 · 교육운영 도서구입 · 노후 기자재 교체
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	구내식당운영
사업내용	· 식당시설 소모품 구입 · 구내식당 운영보조금 지급
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	청사운영관리
사업내용	· 청사 환경 관리 기간제 근로자 보수 · 보일러 가동 및 수리유지 · 공공요금 및 제세 · 교육원 생활관, 화장실 정비(미래관, 대강당 생활관 및 화장실 정비) · 청사시설 관리(시설개선 및 보수, 장비임차료) 등
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비100%
시행주체	강원도지사

사업명	관용차량관리
사업내용	· 관용차량 유지관리 및 유류비 · 내구연한 경과로 인한 노후화된 관용차량 2대 교체
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	교육생위생관리
사업내용	· 치료 및 약품구입 · 교육생 위생업무 추진
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	교육용 농업기계 지원(국고)
사업내용	농기계 교육 훈련장비(트랙터, 콤바인, 승용이앙기 등)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

단위사업

농업분야별 전문성 강화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 국제화, 개방화 시대에 경쟁력을 갖춘 미래지향 최고 전문농업인 육성
- 지역농업발전을 선도할 핵심농업인 육성 및 능력배양
- 농업인 정보화 능력 배양으로 농촌 생활의 편의성 및 농가소득 향상 기여
- 트렌드 변화로 강원 농특산물의 특성화, 차별화, 명품화를 위한 작목별 맞춤형 교육운영으로 고품질 안전 농산물 생산체계 확립 및 고소득 경쟁력을 갖춘 전문 농업인 육성 도모
- 농업기계의 전문정비능력 배양 및 영농현장의 능률향상

○ 주요내용

- 현장 중심의 맞춤형 교육, 선진지 견학을 통해 급변하는 농업 환경에 능동적으로 대응
- 각 과정별 교육계획 수립 및 운영
- 야외실습장 조성 및 유지관리

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'15결산	'16예산	'17예산	비고 (세부사업수)
농업분야별 전문성 강화	일반회계	347	540	648	10
미래농업대학 운영		182	185	185	
농정시책 교육 운영		30	29	29	
농업정보화교육 운영		31	22	64	
영농기술혁신교육 운영		43	49	49	
농업기계교육 훈련		24	133	150	
농업기계 안전교육 지원(기술인력양성)(국고		25	31	60	
농업기계 안전교육 지원(안전이용교육)(국고		12	12	20	
농기계 기술역량 강화 교육운영		0	33	33	
농업기계 안전교육 지원(여성친화형 농업기계 교육)(국고)		0	46	42	
농정협업교육운영		0	0	16	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	미래농업대학 운영
사업내용	· 교육내용 : 친환경농업, 수출농업, 농촌관광, 농업정보화, 농기계, 일반교양, 해외연수 등 · 교육방법 : 강의식 40%, 체험식 60%
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농정시책 교육 운영
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 농촌체험관광 네트워크 활성화(30명) · 농촌관광사업 안전요원 양성(30명) · 일반농산어촌개발사업(35명) · 일반농산어촌개발사업 준비마을 리더(60명) · 기업형 새농촌 마을리더 육성(30명) · 기업형 새농촌 마을 만들기(30명) · 기업형 새농촌 우수마을리더 역량강화(30명) · 농촌융복합산업 지역리더 양성 2회(60명) · 농식품 6차산업화 이해(40명)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업정보화교육 운영
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 소셜네트워크(SNS) 활용과정(40명) · 농산물 전자상거래(40명) · 블로그(Blog) 활용과정(40명) · 스마트폰 사진 및 동영상 편집(40명) · 스마트폰(Android OS) 활용과정 2회(80명) · 스토어팜(기본)과정(40명) · 스토어팜(심화)과정(40명) · 농업경영 전산회계(40명) · 동영상 촬영 및 UCC 제작(40명)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	영농기술혁신교육 운영
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 여성농업인 분야 : 2개과정(60명) · 귀농·귀촌분야 : 2개과정(30명) · 수출농업분야 : 2개과정(120명) · 농·식품 가공분야 : 2개과정(60명) · 농축산분야 : 3개과정(120명) · 친환경 분야 : 4개과정(120명) · 6차 산업분야 : 2개과정 2회(60명) · 원예특작분야 : 2개과정(90명)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기계교육 훈련
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 농업기계산업기사이론과정(30명) · 농업기계산업기사실기과정(20명) · 농업기계기능사이론과정(30명) · 농업기계기능사실기과정(20명) · 예취기 · 기계톱 자가정비과정(25명) · 귀농 · 귀촌인 농기계과정 6회(150명) · 트랙터.관리기운영과정 2회(60명) · 종합농기계운전과정(30명) · 농용굴삭기운영과정 2회(40명)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기계 안전교육 지원(기술인력양성)(국고)
사업내용	2017년도 교육훈련계획에 따라 「기계화영농사」 4회 운영, 교육운영 시기는 탄력적으로 운용
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기계 안전교육 지원(안전이용교육)(국고)
사업내용	농기계 안전교육 및 등화장치(경광등, 반사판 등) 부착
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농기계 기술역량 강화 교육운영
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> · 농업기계 안전교육사업 관리자 교육(30명) · 농업기계 전문강사 컨설팅 교육(20명) · 농기계 안전이용 8개과정(500명) · 굴삭기.지게차 운전기능사(실기)교육(20명) · 굴삭기.지게차 운전기능사(필기)교육(20명) · 여성농업인 농업기계 안전운전(1,2)(60명) · 여성친화형 농기계 8개과정(150명) · 파종.이식기 교육(20명) · 농산업기계 역량강화(30명) · 농산업기계 평가교육(100명) · ICT농업활용과 드론교육(20명) · 농기계운영 공무원 안전교육(30명) · 전기용접교육(20명) · 농업기계 운전기능사 교육(20명)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기계 안전교육 지원(여성친화형 농업기계 교육)(국고)
사업내용	농기계 운전 및 간이정비 교육, 농기계 편의장비 운전실습
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농정협업교육운영
사업내용	기관 및 단체간 정책협조를 통해 공동으로 농업인 교육 실시
사업기간	2017년01월01일 ~ 2021년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사