

전략목표	○ 농업소득 2천만원, 농가소득 5천만원 달성
[소관실국]	농업기술원

1. 기본방향

국내 농업소득 제1의 강원도 만들기

< 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
○ 농업기술 행정지원 ○ 청사경영 관리 ○ 농업기술원 이전 조성사업	3	3	7,648
○ 주곡작물 고품질·기능성 품종 육성 ○ 품질 고급화를 위한 친환경적 생산기술 개발 ○ 농업경영 컨설팅·정보 운영 강화	3	3	1,316
○ 신품종 개발로 대내외 농업 경쟁력 강화 ○ 재배기술 개발로 생산성 향상 ○ 신작목 발굴 및 수출육성 연구 ○ 우량 종묘 생산 보급을 통한 수출농가 안정생산	4	2	581
○ 청정 농업환경의 유지보존 및 효율적 관리를 위한 실용기술 개발 ○ 농업인 현장애로 기술 신속대응 및 친환경농업 신기술 확립	2	2	232
○ 신기술 정보의 신속한 확산을 위한 지도 역량 강화 및 기술지원 기반 확충 ○ 전문경영마인드를 갖춘 정예인력 양성 및 강원농업을 선도할 농업인조직 육성	4	4	5,154
○ 청정강원 농산물 품질 최고급화 및 지역 특성화 농업 확산 ○ 친환경 농·축산물 안정생산 및 영농현장 애로기술 해결지원	4	3	10,002
○ 농촌생활 활력증진을 위한 생산적 활동 기반 및 안전한 생활환경 조성 ○ 농업, 농촌 어메니티 자원 가치증진 및 농산물 부가가치 제고로 농외소득 창출	4	3	3,540
○ 강원 농식품 산업 경쟁력 강화 기술개발	2	3	1,324
○ 옥수수 신품종 육성 및 우량종자 안정생산 보급으로 농가소득 증대 ○ 옥수수 재배법 개선, 신시장 개척 및 고부가가치 산업화	2	4	694
○ 우리 도 육성 신품종, 재배면적의 20% 점유 ○ 지리적 잇점을 활용한 전국 최고 품질의 감자 생산 ○ 생산비 절감 등을 통한 감자 농업인 경쟁력 강화	2	2	498

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
○ 강원 청정 으뜸산채 명품화를 위한 신품 종 육성, 기능성 및 신소득 산채자원 개발 과 재배기술 확립 ○ 고원작목 산채 채종 및 우량종묘 생산 보급	2	3	794
강원 인삼, 약용작물 품질 및 부가가치 향 상을 위한 품종육성 및 재배기술 보급	2	2	475
미래농업인력 육성 및 글로벌화	2	2	1,173

2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	158	16	19	123	151	
농업기술원	90	10	14	66	86	총무, 경리, 청사이전, 연구기획, 작물연구, 경영정보, 채소연구, 과 수화훼연구, 토양환경연구, 병리곤 충연구, 지원기획, 인력육성, 기술 공보, 식량작물, 원예작물, 축산특 작, 자원식품, 생활기술, 대표음식T F
농식품연구소	12	1	1	10	12	품질연구, 상품개발연구
옥수수연구소	11	1	1	9	9	옥수수연구
특화작물연구 소	8	1	0	7	8	특화작물연구
산채연구소	11	1	0	10	11	산채연구, 고원분소
인삼약초연구 소	8	1	1	6	7	인삼약초연구
미래농업교육 원	18	1	2	15	18	미래농업교육, 기술교육

3. 예산현황

(단위: 백만원, %)

구 분		예 산 액		전년도예산액		비교증감	
			구성비		구성비		증감률
계		48,403	100.00 %	50,715	100.00 %	△2,312	△4.56%
정 책 사 업		33,429	69.06 %	38,434	75.78 %	△5,005	△13.02%
행 정 운 영 경 비		14,974	30.94 %	12,281	24.22 %	2,693	21.93%
	인 력 운 영 비	14,369	29.69 %	11,671	23.01 %	2,698	23.12%
	기 본 경 비	605	1.25 %	610	1.20 %	△5	△0.85%
재 무 활 동		0	0.00 %	0	0.00 %	0	0.00%

정책사업목표

- 농업기술 행정지원
- 청사경영 관리
- 농업기술원 이전 조성사업

(1) 주요내용

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

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
내부고객 만족도 제고(점)	일반	35	목표	8.5	8.6	8.7	8.8	8.9	설문 문항별 응 답점수의 합계/ 설문문항수	지원행정서 비스 만족 도 설문조 사
			실적	8.5	8.6					
청사에너지 소비 절감률(%)	일반	35	목표	6	6	6	6	6	100-{(당해연도 에너지 사용량/07 ~09년도 에너지 평균 사용량)*100 }	에너지 사 용량 분석
			실적	8	8					
농업기술원 이전조성 사 업 공정율(%)	핵심	30	목표	0	0	10	40	70	농업기술원 이 전조성사업 공 정율 : (추진실적/전 체공정)*100	농업기술원 이전조성 사업 진행 사항
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 내부고객 만족도 제고
 - 전년도 실적
- 청사에너지 소비 절감률
 - 07~09년도 3년간 에너지 평균 사용량
- 농업기술원 이전조성 사업 공정율
 - 농업기술원 이전조성사업 공정율

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	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처
			구분	'16	'17	'18	'19	'20	
신기술개발 결과 활용도 제고(%)	일반	30	목표	100	100	100	100	100	(금년도 작물연구 기술개발 활용 건수 / 최근 3 년간 평균 기술 개발 활용 건수)* 100
			실적	100	100				
주곡작물 신품종 농가보 급(%)	핵심	40	목표	100	100	100	100	100	(신품종 보급률 / 목표 보급률) *1 00
			실적	100	100				
주곡작물 우량종자 생산 율 제고(%)	일반	30	목표	100	100	100	100	100	(생산량 / 계획량) *100
			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

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

(1) 주요내용

- 채소 고품질 안정생산 기술 개발
- 몽골 강원도농업타운 교육 추진
- 과수·화훼 품종육성 및 재배 확산
- 우량종묘 생산 보급 추진

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
채소 고품질 안정생산 기술 개발(%)	핵심	30	목표	100	100	100	100	100	{금년도 기술개 발 활용건수 / 최 근 2년간 평균 기 술개발 활용건수 }×100	연말 성과 도출
			실적	100	100					
몽골 강원도농업타운 교 육 추진 실적(%)	일반	20	목표	100	100	100	100	100	(몽골 농업교육 프로그램 참석자 수 / 당초계획인 원) × 100	연말 성과 도출
			실적	100	100					
과수·화훼 품종육성 및 재배 확산(%)	일반	30	목표	100	100	100	100	100	{금년도 기술개 발 활용건수 / 최 근 2년간 평균 기 술개발 활용건수 }×100	연말 성과 도출
			실적	100	100					
우량종묘 생산 보급 추 진율(%)	일반	20	목표	100	100	100	100	100	{금년도 보급 실 적량 / 보급 계획 량}×100	연말 성과 도출
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 채소 고품질 안정생산 기술 개발
 - 개발결과 활용율 : 최근 2년('15~ '16) 평균 실적대비 당해연도 결과활용건수
- 몽골 강원도농업타운 교육 추진 실적
 - 금년도는 몽골 강원도농업타운 운영의 4단계 2년차로 농업인 교육에 중점을 두고 있음
- 과수·화훼 품종육성 및 재배 확산
 - 개발결과 활용율 : 최근 2년('15~ '16) 평균 실적대비 당해연도 결과활용건수
- 우량종묘 생산 보급 추진율
 - 백합 구근 자급화를 위한 시스템에 맞는 적정 목표치 설정

정책사업목표

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

(1) 주요내용

- 친환경농업 기술개발
- 친환경 인증 및 비료 민원 분석

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처
			구분	'16	'17	'18	'19	'20	
친환경농업 기술개발 결과 활용도 제고(%)	핵심	50	목표	100	100	100	100	100	(당해연도 기술개발 활용 건수/최근 3년간 평균 활용 건수) * 100
			실적	100	100				
민원분석사무 평균 분석 소요일 단축률(%)	일반	50	목표	100	100	100	100	100	{(시료 점수 * 법정 처리기간) / (시료점수 * 실제 처리기간)} * 100
			실적	100	100				

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 친환경농업 기술개발 결과 활용도 제고(%)
 - 최근 3년간 평균실적
- 민원분석사무 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	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
농촌기술지원 사업비 집 행률(%)	일반	25	목표	100	97	98	99	100	(사업비 집행액 / 예산액) * 100	예산 집행 공문
			실적	100	97					
농업인대학 교육 수료율 (%)	일반	25	목표	84	84	84	84	84	(수료인원 / 입학 인원) * 100	교육 결과 보고서
			실적	84	84					
농업인단체 활력화 사업 참여율(%)	일반	25	목표	97	97	98	98	98	(참여인원 / 계획 인원) * 100	사업 결과 보고서
			실적	97	97					
농촌진흥사업 홍보율(%)	핵심	25	목표	100	100	100	100	100	홍보활동 계획 대비 사업추진 실적	언론 보도 자료, 사업 결과보고 서
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 농촌기술지원 사업비 집행률
 - 당초예산
- 농업인대학 교육 수료율
 - 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 해결 지원

(1) 주요내용

- 지역농산물 특화품목 육성
- 현장중심 맞춤형 종합컨설팅 지원
- 농업용 유용미생물 공급 비율
- 시설채소 에너지 절감시설 보급 비율

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
지역농산물 특화품목육성 비율(%)	일반	25	목표	0	20	40	60	80	(당해년도 특화품목 육성건수 / 5개년 육성목표건수)*100	사업분석 및 평가자료
			실적	0	20					
현장중심 맞춤형 종합컨설팅 지원(%)	핵심	25	목표	100	100	100	100	100	(컨설팅 실적건수/계획건수)*100	운영실적 및 평가분석자료
			실적	100	100					
농업용 유용미생물 공급 비율(%)	일반	25	목표	78	80	84	88	92	(공급물량 / 생산가능량)*100	유용미생물 공급실적자료
			실적	78	80					
시설채소 에너지 절감시설 보급 비율(%)	일반	25	목표	13	14	15	16	17	(에너지 절감시설 면적/시설채소 재배면적)*100	에너지절감 시설보급 실적 결과 활용
			실적	13	14					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 지역농산물 특화품목육성 비율
 - 당해년도 특화품목 육성건수
- 현장중심 맞춤형 종합컨설팅 지원
 - 컨설팅 계획대비 실적건수
- 농업용 유용미생물 공급 비율
 - 생산가능량 대비 공급량
- 시설채소 에너지 절감시설 보급 비율
 - 시설채소 에너지 절감시설 보급실적

정책사업목표

- 농촌생활 활력증진을 위한 생산적 활동 기반 및 안전한 생활환경 조성
- 농업, 농촌 어메니티 자원 가치증진 및 농산물 부가가치 제고로 농외소득 창출

(1) 주요내용

- 농촌 활력화 증진(건강 장수마을 육성 등)
- 농촌자원 활용 소득화(농산물 종합가공 지원 등)
- 농촌인력 능력 개발(농촌여성리더 양성 교육 등)

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
농촌생활 활력화 지원 만족도(점)	일반	20	목표	87.3	85	85	85	87	(농촌건강장수마을 사업만족도 점수 + 농작업 안전사업 만족도 점수) / 2	만족도 조사결과
			실적	87.3	85					
농식품 소득활동 매출액 증가율(%)	일반	30	목표	3	2	2	2	3	('17년 창업사업장 평균 매출액 - 최근 3년간 창업사업장 평균 매출액) / 최근 3년간 창업사업장 평균 매출액} × 100	농촌체험관광 통계자료
			실적	3	2					
농촌체험관광 방문객수 증가율(%)	핵심	30	목표	11.2	9.1	9.1	9.1	9.1	('17년 농촌체험사업장 방문객수 - 최근 3년간 농촌체험사업장 평균 방문객수) / 최근 3년간 농촌체험사업장 평균 방문객수} × 100	창업사업장 통계
			실적	11.2	9.1					
생활자원 전문인력 양성(점)	일반	20	목표	4.3	4.3	4.3	4.3	4.5	{(①×응답자수)+(②×응답자수)+(③×응답자수)+(④×응답자수)+(⑤×응답자수)} / 총 응답자수 * 5점 척도 기준(1,2,3,4,5 리커트 척도)	만족도 조사결과
			실적	4.3	4.3					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 농촌생활 활력화 지원 만족도
 - 전년도 실적
- 농식품 소득활동 매출액 증가율
 - 최근 3년 평균 방문객 수
- 농촌체험관광 방문객수 증가율
 - 최근 3년 평균 매출액

○ 생활자원 전문인력 양성
- 전년도 실적

정책사업목표

○ 강원 농식품 산업 경쟁력 강화 기술개발

(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	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
농산물가공 연구 기술개발 활용건수(%)	핵심	50	목표	100	100	100	100	100	(금년도 농산물 가공 연구기술개발 활용건수/최근 3년간 평균 기술 개발 활용건수) *100	결과보고서
			실적	100	100					
품질향상 기술개발 활용 건수(%)	일반	50	목표	100	100	100	100	100	(금년도 품질향 상 기술개발 활 용건수/최근 3년 간 평균 기술개 발 활용건수)*100	결과보고서
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 농산물가공 연구 기술개발 활용건수
 - 연구과제별 결과 활동내역
- 품질향상 기술개발 활용건수
 - 연구과제별 결과 활동내역

정책사업목표

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

(1) 주요내용

- 1-1. 옥수수 품종육성
 - 옥수수 고품질 품종육성연구
 - 강원지역 옥수수 우량계통 지역적응시험
 - 옥수수 종자수출을 위한 기후 및 환경적응 옥수수계통 및 품종개발
 - 옥수수 신육종기술 확립(반수체 육종)
 - 옥수수 신품종 육성시설 및 장비 보강
- 1-2. 옥수수재배법 개선
 - 옥수수 우량교잡종 재종기술 확립
 - 옥수수안정 재배 및 생산기술 개발
 - 팜콘옥수수 수확 후 관리 기술개발
- 1-3. 옥수수 종자생산
 - 옥수수 단계별(기본식물, 원원종, 보급종) 종자생산 및 공급

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
옥수수 보급종 종자 공 급량(톤)	일반	50	목표	140	140	140	140	140	옥수수신품종 종 자 보급량	생산 및 보 급 결과보 고
			실적	139	149					
옥수수 시험연구사업 결 과 활용 건수(건)	핵심	50	목표	10	16	15	15	15	품종개발, 시책 건의, 영농활용, 논문발표 및 계 통재, 특허출원 활용건수 합	결과보고
			실적	16	12					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 옥수수 보급종 종자 공급량
 - 강원도 및 국내 옥수수 재배면적
- 옥수수 시험연구사업 결과 활용 건수
 - 시험연구결과활용자료

정책사업목표

- 우리 도 육성 신품종, 재배면적의 20% 점유
- 지리적 잇점을 활용한 전국 최고 품질의 감자 생산
- 생산비 절감 등을 통한 감자 농업인 경쟁력 강화

(1) 주요내용

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

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
서류 품종 육성 및 재배 기술 개발(%)	핵심	50	목표	100	100	100	100	100	(금년도 기술개 발건수/최근 3년 간 활용건수) × 10 0(%)	결과보고서
			실적	100	100					
감자 신품종 보급 촉진 을 위한 종서 생산기술 개발(%)	일반	50	목표	100	100	100	100	100	(금년도 기술개 발건수/최근 3년 간 활용건수) × 10 0(%)	결과보고서
			실적	100	100					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 서류 품종 육성 및 재배기술 개발
 - 연구과제별 결과 활용내역
- 감자 신품종 보급 촉진을 위한 종서 생산기술 개발
 - 연구과제별 결과 활용내역

정책사업목표

- 강원 청정 으뜸산채 명품화를 위한 신품종 육성, 기능성 및 신소득 산채자원 개발과 재배기술 확립
- 고원작목 산채 채종 및 우량종묘 생산 보급

(1) 주요내용

- 산채 소득작목화 및 고품질 재배기술 개발
 - 유용 산채 소득 작목화를 위한 생산체계 확립
 - 산채 품질향상 및 친환경, 생력화 재배 영농기술 확립
 - 산채작목 생산기술 개발 및 재배매뉴얼 표준화
- 산채 신품종 개발 및 우량종묘 농가 보급
 - 산채 신품종 육성 및 농가 조기보급
 - 고품질 우량종묘의 체계적 생산계획 수립 및 보급 확대
 - 산채 전문 생산단지 조성을 위한 종묘지원

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처
			구분	'16	'17	'18	'19	'20	
산채 신기술 연구개발 결과 활용율(%)	핵심	70	목표	100	100	100	100	100	$\frac{(\sum \text{금년도 기술개발 활용건수} / \text{최근 3년간 평균 기술개발 활용건수}) \times 100}{\text{농업기술원 결과활용 자료}}$
			실적	100	100				
산채 신품종 육성 및 우량종묘 보급율(%)	일반	30	목표	100	110	110	110	110	$\frac{(\sum \text{금년도 종묘보급량} / \text{종묘보급 계획량}) \times 100}{\text{종묘생산보급 실적보고서}}$
			실적	86.7	110				

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 산채 신기술 연구개발 결과 활용율
 - 연구과제별 결과활용내역(영농활용, 정책제안, 학술발표, 홍보 등)
- 산채 신품종 육성 및 우량종묘 보급율
 - 당해년도 종묘보급계획 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
- 인삼약초 연구기반고도화사업
- 황기 토양전염성 병해 저감연구 등

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
인삼분야 결과활용자료(영농활용, 학술발표, 홍보 등)(건)(건)	핵심	50	목표	4	4	4	4	4	증빙자료	발표자료, 보도자료 등 발간물
			실적	5	5					
약초분야 결과활용자료(영농활용, 학술발표, 홍보 등)(건)(건)	일반	50	목표	4	4	4	4	4	증빙자료	발표자료, 보도자료 등 발간물
			실적	4	4					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- 인삼분야 결과활용자료(영농활용, 학술발표, 홍보 등)(건)
 - 사업별 1건 이상
- 약초분야 결과활용자료(영농활용, 학술발표, 홍보 등)(건)
 - 사업별 1건 이상

정책사업목표

미래농업인력 육성 및 글로벌화

(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	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	'16	'17	'18	'19			'20
1-1. 교육수료율(BSC)(%)	일반	50	목표	93	93	100	100	100	(수료인원/당초 계획)X100	미래농업교 육원실적/ 미래농업교 육원
			실적	110	89					
1-2. 교육환경개선 만족 도(BSC)(점)	핵심	50	목표	3.9	3.9	4.0	4.0	4.0	수료생 대상 만 족도 조사결과	미래농업교 육원생 설문 조사/미래 농업교육원
			실적	4.1	3.9					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

○ 1-1. 교육수료율(BSC)

미래농업대학운영, 농정시책교육운영, 농업정보화교육운영, 영농기술혁신교육 운영, 농업기계화영
농사양성, 여성친화형 농업기계교육, 농기계기술역량강화교육운영, 농정협업교육운영

○ 1-2. 교육환경개선 만족도(BSC)

농업인교육지원, 구내식당운영, 청사운영관리, 관용차량관리, 교육생위생관리, 교육용 농업기계
확충사업(국고)

단위사업

농업기술 행정지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농업경쟁력 강화를 위한 효율적인 행정 지원

○ 주요내용

- 농업기술 업무추진
- 연구개발, 기술지원 업무 추진
- 행정지원 및 공유재산관리 등 업무추진

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농업기술 행정지원	일반회계	129	130	130	1
효율적인 행정지원 강화		129	130	130	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	효율적인 행정지원 강화
사업내용	시책등 주요업무 추진 - 사무관리비, 공공운영비, 국내여비, 시책추진업무추진비, 특정업무경비
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

청사경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 노후된 청사와 관용차량, 공유재산 등을 효율적으로 관리하기위한 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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
청사경영관리	일반회계	541	493	503	2
청사기능보강		386	347	357	
종합연구동관리		155	146	146	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사기능보강
사업내용	- 공공요금 및 일반운영비 지출 - 청사 노후시설 보수공사와 청소원 운영을 위한 기간제근로자 채용 - 청소운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	종합연구동관리
사업내용	- 종합연구동 유지관리비 - 종합연구동 연료비 - 종합연구동 시설장비유지비
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

농업기술원 이전 조성사업

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

농업기술원 이전조성사업 추진에 따른 청사신축 및 연구기반시설 확장 구축

○ 주요내용

부지조성, 청사 및 연구기반시설(온실, 농기계창고, 저장고, 시험포장 등) 공사

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농업기술원 이전 조성사업	일반회계	4,809	9,050	7,015	2
청사이전 신축공사 추진		4,809	7,050	5,015	
지역농업연구기반고도화(국고)		0	2,000	2,000	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사이전 신축공사 추진
사업내용	기본계획 수립 및 실시설계, 공유재산 교환, 토지보상 토목, 건축 및 연구기반 시설 조성 등
사업기간	2015년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(국고)
사업내용	- 토목·건축 및 연구기반시설 조성공사('18~'20) - 부대시설 및 조경공사, 준공식 등('20~'22)
사업기간	2017년01월01일 ~ 2022년12월30일
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 농작물 직무육성심의회 등
- 연구실안전관리 법정 의무 이행, 직무육성품종 보상 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
연구개발 활성화 지원	일반회계	106	99	125	3
연구총괄 운영 관리		90	82	108	
농촌진흥사업 현장기술 지도 활동지원(산학협동 심의회)(국고)(직접)		0	5	5	
농촌진흥사업 현장기술 지도 활동지원(산학협동 심의회)(국고)		16	11	11	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	연구총괄 운영 관리
사업내용	- 시험연구사업 총괄운영 및 지원, 과제계획심의 및 평가 관리, 연구실 안전관리 - 시험연구결과 활용심의 및 농작물 직무육성 심의회 등 연구사업 관련 업무총괄
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농촌진흥사업 현장기술지도 활동지원(산학협동심의회)(국고)(직접)
사업내용	- 농업산학협동사업 심의 및 산·학·연 협력사업 추진 - 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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농촌진흥사업 현장기술지도 활동지원(산학협동심의회)(국고)
사업내용	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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

단위사업

주곡작물 고품질 생산기술 개발

□ 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

○ 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>
- 조숙 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
- <원원종 생산(국고)>

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
주곡작물 고품질 생산기술 개발	일반회계	347	386	442	7
벼 품종육성 및 재배기술 개발 보급		70	73	75	
주곡작물 오류품종 고품질 종자생산 보급체계 구축		61	64	74	
조기 햅쌀생산 신품종 확대보급 체계 구축		35	46	66	
밭작물 신품종 육성 및 재배기술 개발연구		65	67	64	

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
주곡작물 소득 창출을 위한 종자 생산		49	51	64	
주곡작물 안정생산 기술 개발 및 현장 실용화 연 구		38	60	66	
원원종 및 원종생산비 지원(국고)		29	25	31	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	벼 품종육성 및 재배기술 개발 보급
사업내용	- 우량계통 선발 및 품종 특성검정 : 강원 26호 등 35계통 - 유망계통선발 : 밥쌀용 고품질벼「강원 27호 등 6계통」, 기능성 특수미「강원 26호 등 3계통」 지역적응성 및 특성 검정을 통한 우량계통선발 및 품종등록 추진 - 재배기술개발 확립 : 기후변화 적응, 쌀가루 가공용 품종의 이앙적기 재배기술 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	주곡작물 오류품종 고품질 종자생산 보급체계 구축
사업내용	- 신품종 정부보급종 생산체계를 위한 고품질 종자생산 : 기본식물, 원원종, 원종, 보급종 - 도내 지역별 벼 대표품종 선발을 위한 최적 재배지 설정 : 오류 등 5~8품종(춘천 등 8지역) - 대외 경쟁력 제고를 위한 원료곡 생산단지 규모화, 기후변화에 따른 안전재배 기술 확립
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	조기 햅쌀생산 신품종 확대보급 체계 구축
사업내용	- 조숙 고품질 우량계통 선발 : 강원 29호 등 5계통 - 생산력 검정 및 지역적응성 검정 : 생본 9계통, 생예 4계통 - 조기햅쌀 생산단지 조성 : 삼척 등 1개소 10ha
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	밭작물 신품종 육성 및 재배기술 개발연구
사업내용	- 전작물 재배기술 연구 : 기후변화 적응 콩 생육반응 연구 - 두류 및 잡곡 신품종 육성연구(5작목) : 콩(강원 152호 등), 수수(강원 193호 등), 팥(강원 101호) - 우량품종 육성 및 지역적응시험(5작목 4개소) - 자체 육성품종 기본식물 생산 : 청아콩 등 11품종 2톤, 유전자원 은행 운영(2만점)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	주곡작물 소득 창출을 위한 종자 생산
사업내용	2018년 농가보급을 위한 원종급 종자 생산 : 벼 14톤, 콩 및 잡곡 2톤
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	주곡작물 안정생산 기술개발 및 현장 실용화 연구
사업내용	- 수수 신품종 지역별 표준 재배법 설정 : 춘천, 영월, 양양 - 전략적 육성품종 보급체계 확립 및 생산기반 구축 (3개소 300ha) - 지역농업 특화작목 기반조성 지원 : 24개소 15사업 - 연구개발 성과 농업현장 조기실용화 보급 : 콩, 원예작물 등 100ha - 신품종 농가현장애로 해결 및 컨설팅 : 20회
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

농업 경영 · 정보 운영 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농산물 유통, 경영성과 분석 및 IT를 융합한 전자상거래, 마케팅 강화로 실질적 부자농 육성을 통한 농가 소득 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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농업 경영 · 정보 운영 지원	일반회계	1,147	805	750	11
농업경영정보에 관한 연구		11	12	15	
농가 경영진단 · 분석 컨설팅 지원(국고)(직접)		0	26	26	
농가 경영진단 · 분석 컨설팅 지원(국고)		48	27	27	
사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(국고)(직접)		0	20	40	
사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(국고)		82	53	40	
지역특화농업기술 정보화인력 지원(국고)		122	72	72	
농업인 정보화경진대회 개최지원(국고)		0	20	20	
농산물 소득조사 분석(국고)(직접)		0	46	7	
농산물 소득조사 분석(국고)		117	65	65	
지역특화작목기술개발(공취, 산마늘 유통실태조사 및 규격화)(국고)		19	20	20	
지역전략작목산학연협력(국고)		748	444	418	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업경영정보에 관한 연구
사업내용	- 경영 : 농촌경제 여건 및 경영성과 분석 등 - 정보 : 강원창조경제혁신센터와 농업정보사업 연계, 정보화농업인 컨설팅 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	사이버농업인 e-비즈니스 소득창출 지원(국고)
사업내용	농업인 e-비즈니스 활성화 지원 - 6개소(농업기술원, 홍천, 횡성, 화천, 인제, 고성)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	지역특화농업기술 정보화인력 지원(국고)
사업내용	농업경영기술정보 DB화 인력지원 및 농업인정보화경진대회 행사 추진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	지특 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역전략작목산학협력(국고)
사업내용	산학협력단 운영 : 3개 협력단(강원대학교 2, 강릉원주대학교 1)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	기타
지원조건	지특 100%
시행주체	농과계 대학 (강원대, 강릉원주대)

단위사업

고소득 채소 재배기술 개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

수출 채소 고품질 재배기술, 시설과채류 안정생산기술 개발로 농가소득 증진도모

○ 주요내용

- 과채류 고품질 생산기술 및 지역특새 새로운 소득작목 발굴
- 토종채소 상품화 연구 : 도내 토종채소 유전자원 수집
- 현장 애로기술 해결 및 민원 분석, 생리장해 및 병해충 방제 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
고소득 채소 재배기술 개발	일반회계	212	398	358	8
채소 재배기술 연구		61	57	48	
원예작물 신품종 육성 연구		55	55	51	
수출 유망 작목 개발 연구		41	26	14	
기능성 신작목 생산체계 확립		27	30	18	
몽골 강원도농업타운 운영		28	50	36	
지역특화작목기술개발(아스파라거스 생력재배 기술 연구)(국고)		0	40	40	
지역특화작목기술개발(방울다다기양배추 고령지 여름작형 재배기술 개발)(국고)		0	40	40	
스마트팜 권역별 현장지원센터 지원(국고)		0	100	111	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	채소 재배기술 연구
사업내용	- 동계올림픽 대비 서양채소 생산체계 확립 - 토종채소 상품화 연구 - 시설채소 에너지절감 기술 종합 투입
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	몽골 강원도농업타운 운영
사업내용	- 강원도농업타운 3개소 운영 : 채소시험재배(13작목) 및 재배기술 전수 - 우수인력 육성 : 교육생 연수프로그램 운영(재배기술 등)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(아스파라거스 생력재배 기술 연구)(국고)
사업내용	- 아스파라거스 생력재배용 전용품종 선발 - 아스파라거스 수확작업 생력화
사업기간	2018년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(방울다다기양배추 고랭지 여름작형 재배기술 개발)(국고)
사업내용	- 지대별 적품종 선발 - 지대별 적정 정식기 구명
사업기간	2018년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	스마트팜 권역별 현장지원센터 지원(국고)
사업내용	- 스마트 팜 지원을 위한 현장지원 콜센터(033-248-6040) 운영 : 경영정보, 원예연구과 현장 컨설팅 - 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

단위사업

과수화훼 재배기술 개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

과수, 화훼 우량품종 등 유전자원의 효율적인 관리와 품질, 수량성 향상을 위한 재배기술 확립

○ 주요내용

- 화훼류 우수품종 육성 : 품종등록, 우수품종 통상실시 등
- 재배지 복상에 따른 과종별 지역 적응 품종 선발 등
- 토종과수 상품화 연구 : 자원수집, 특성평가 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
과수화훼 재배기술 개발	일반회계	223	218	223	4
과수 재배기술 연구		42	41	72	
자체육성 신품종 종묘 생산 및 보급		27	26	63	
화훼 재배기술 연구		84	81	18	
지역특화작목기술개발(디저트용 토종다래 고품 질 생산 및 저장가공 기 술 개발)(국고)		70	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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	자체육성 신품종 종묘 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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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

단위사업

농업환경보전 및 지력증진 강화

□ 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
- 축산분뇨 농업적 활용 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, 생리장해 민원분석 컨설팅
- 부산물비료, 퇴비, 유기질비료, 액비, 각종 유기슬러지 등 비료 분석
- 쌀소득직접지불제 토양 및 식물체 검사

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농업환경보전 및 지력증진 강화	일반회계	62	119	63	4
토양관리 보존 연구		40	60	33	
환경생태 순환농업 연구		13	28	11	
친환경 인증 및 비료 민 원 분석		9	21	8	
농업기술원 종합분석실 운영 지원(환경농업)(국 고)		0	10	10	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	토양관리 보존 연구
사업내용	- 농가토양 현장진단 및 처방기술 연구 : 이상 토양 현장 간이진단 및 처방 - 축산분뇨 농업적 활용 연구 : 도내·외 생산 도내 유통 부산물비료 품질분석 및 평가
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	환경생태 순환농업 연구
사업내용	- 유기성 자원의 농업적 이용 연구 : 유용 유기성 자원 선별, 작물별 생육증진 효과 구명 - 자원순환을 통한 시설재배지 염류집적 개선 연구, 발작물 유기질 비료 기준량 설정
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	친환경 인증 및 비료 민원 분석
사업내용	- 친환경 인증 토양 중금속 분석 및 시비처방 300점, 생리장해 민원분석 컨설팅 10회 - 부산물비료, 축산분뇨 등 비료분석 년 100점, 쌀소득 직접지불제 토양 및 식물체 검사 : 200점
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기술원 종합분석실 운영 지원(환경농업)(국고)
사업내용	농가 토양분석을 통한 토양상태 별 적정 시비처방
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

단위사업

친환경 농업생물 관리체계 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 주요 병해충 방제기술 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
- 산노타리버섯 선발계통 농가실증 및 품종출원, 원목재배 기술 확립
- 기능성 품목 육성 및 재배기술 개발(앞새버섯 등)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
친환경 농업생물 관리체계 연구	일반회계	73	141	135	5
주요 병해충 방제기술 연구		16	40	21	
주요작물 병해충 진단 및 예찰 연구		27	27	13	
버섯 품종육성 및 고품질 재배기술 개발		30	29	3	
지역특화작목기술개발(앞새버섯 시범재배에 의한 보급체계 확립)(국고)		0	45	45	
강원 특산작목 농약품목 등록 추진		0	0	53	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	주요 병해충 방제기술 연구
사업내용	- 복상 과수 및 과채류 주요 병해충 양상 조사 및 관리체계 구축 : 3작물 - 돌발 병해충 종합적 관리기술 연구 : 발생조사, 피해분석, 방제 매뉴얼 작성 등 - 유용 곤충 탐색 및 자원화 연구 : 버섯 수확후 배지 활용 유용곤충 사육기술 검토
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	주요작물 병해충 진단 및 예찰 연구
사업내용	민원 의뢰 농작물 병해충 진단 및 처방, 원예작물 바이러스 진단키트 개발·보급
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	버섯 품종육성 및 고품질 재배기술 개발
사업내용	- 버섯 유전자원 수집 및 특성 평가 : 국내외 유전자원 수집, 특성 검정 및 품종육성 이용 - 산느타리버섯 : 우수계통 농가실증 및 품종출원 - 잎새버섯등 기능성 품목 육성 및 재배기술 개발 - 현장애로 기술지원 강화 : 버섯농가 기술력, 경영실태 분석, 현장컨설팅 추진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	강원 특산작목 농약품목등록 추진
사업내용	도내 소면적 특산작목 병해충 발생 조사 - 작목별 병해충 종류, 발생시기, 발생율 등 발생양상 조사 농약직권시험 대상 병해충 발굴 - 각과 및 연구소 : 소면적 특산작목에 대한 약제 미등록 병해충 발굴 - 시·군농업기술센터 : 농가대상 미등록 농약 사용실태 조사
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	

단위사업

농촌지도기반 확충

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농촌지도기관의 기술보급 기반시설 확충과 현장애로기술 실증시험 포장 운영으로 신기술 현장교육 및 연
시 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 실증시험포 운영 활성화를 위한 시설보수 등 기반구축

<과학영농 신기술 실용연구활동 지원>

- 영농현장 애로기술 해결 연구, 연구개발결과 실증연구

<귀농창업 활성화 지원>

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

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농촌지도기반 확충	일반회계	4,921	3,654	3,507	10
농업기술센터 농촌지도 기반조성(국고)		3,741	2,646	2,751	
농촌진흥사업 현장 기술 지도 활동 지원(국고)(직접)		0	7	7	
농촌진흥사업 현장 기술 지도 활동 지원(국고)		61	54	54	
농업기계 안전교육 지원 (국고)		0	80	100	
교육용 농업기계 지원(국고)		266	138	185	
농업기술센터 과학영농 실증포 운영 지원(국고)		410	400	200	
과학영농 신기술 실용연 구활동 지원(국고)		0	10	10	
농업기술 혁신역량 강화		52	59	59	
귀농창업 활성화 지원(국고)(직접)		0	200	81	
귀농창업 활성화 지원(국고)		391	60	60	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업기술센터 농촌지도 기반조성(국고)
사업내용	- 농촌지도기반시설(5종) : 농업기술센터신축, 농기계교육장 리모델링, 과학영농실증시범포 조성 등 - 농촌지도장비지원(15종 32대) : 종합검정실 장비, 미생물배양장비, 순회지도차량, 가공장비, 홍보교육장비 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농촌진흥사업 현장 기술지도 활동 지원(국고)(직접)
사업내용	일선지도활동 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농업기계 안전교육 지원(국고)
사업내용	농업기계기술인력양성, 농업기계안전교육, 여성친화형농업기계
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	교육용 농업기계 지원(국고)
사업내용	- 범용신기종 장비 지원 - 지역특화신기종 장비 지원 - 현장이용 기술교육 : 18시군
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농업기술센터 과학영농 실증포 운영 지원(국고)
사업내용	- 신기술 실증시험연구활동 지원 - 지역연구활동 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	과학영농 신기술 실용연구활동 지원(국고)
사업내용	시군의 실증시험포 운영 활성화를 위한 시설보수 등 기반구축
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농업기술 혁신역량 강화
사업내용	○ 농촌지도 역량 강화 ○ 기술보급 활력화 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	강원도지사

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	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 30%, 시군비 70%
시행주체	시장·군수

단위사업

농업 전문기술 교육

□ 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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농업 전문기술 교육	일반회계	947	1,011	1,031	7
농업기술센터 농업기술 전문교육 지원(국고)		701	146	157	
농업인대학(시군센터)운영 지원(국고)		0	240	233	
신규농업인(귀농귀촌) 기초영농기술교육 지원(국고)		0	150	144	
신규농업인(귀농귀촌) 현장 실습교육 지원(국고)		0	225	264	
지도공무원 전문능력 향상		22	25	25	
농업기술원 지도공무원 전문능력향상 지원(국고)(직접)		0	128	115	
농업기술센터 지도공무원 전문능력향상지원(국고)		224	98	94	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업기술센터 농업기술 전문교육 지원(국고)
사업내용	품목별 단기교육, 실용기술교육, 생활문화교육, 영농정착신규농업인기술교육, 농업인대학
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	신규농업인(귀농귀촌) 기초영농기술교육 지원(국고)
사업내용	귀농자 대상 품목별 기초영농기술교육 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장군수

사업명	지도공무원 전문능력 향상
사업내용	영농설계 전문컨설턴트 양성교육 : 4과정 100명
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기술원 지도공무원 전문능력향상 지원(국고)(직접)
사업내용	- 지도공무원 역량개발 : 4분야 · 현장실습, 전문연수, 농업경영, 비농업전문가 - 전문지도연구회 활동지원 - 196명 - 해외연수 : 3분야(국제협력, 어학훈련, 팀제훈련)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기술센터 지도공무원 전문능력향상지원(국고)
사업내용	- 지도공무원 역량개발 : 4분야 · 현장실습, 전문연수, 농업경영, 비농업전문가 - 전문지도연구회 활동지원 - 196명 - 해외연수 : 3분야(국제협력, 어학훈련, 팀제훈련)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

단위사업

농업인단체 활력화 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 미래 강원농업의 후계세대를(4-H회) 육성하고, 과학영농과 농촌문화 창달의 선도적 주체로서의 역할 담당
과 농업 핵심기술실천·확산으로 지역농업 경쟁력 제고를 위해 농업인단체(농촌지도자, 품목별농업인연구모임) 활력화 사업추진 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 조기정착 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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농업인단체 활력화 지원	일반회계	639	553	571	9
농업인 학습단체 교육운영 지원(국고)(직접)		0	60	60	
농업인 학습단체 교육운영 지원(국고)		330	14	14	
4-H회 육성		137	145	142	
품목별 농업인 연구모임체 육성(국고)(직접)		0	16	12	
품목별 농업인 연구모임체 육성(국고)		0	50	42	
농촌지도자회 육성		119	111	80	
청년농업인 경쟁력 제고(국고)		0	125	113	
농업인단체 운영 활성화		17	18	88	
품목별농업인연구모임육성		36	14	20	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업인 학습단체 교육운영 지원(국고)(직접)
사업내용	- 강원도 4-H 경진대회 및 도 4-H본부 운영지원 - 농촌지도자 양성교육 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	4-H회 육성
사업내용	○ 중앙야영교육(120명), 지도교사 직무연수(40명) ○ 강원도4-H 경진대회 ○ 4-H본부운영 활성화지원 - 청년4-H회원 기초영농지원, 학교 4-H회 과제활동 시범, 농업전문지 지원, 청년농업인 이미 지브랜드 마케팅 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 20~100%, 시군비 70~80%
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농촌지도자회 육성
사업내용	○ 농촌지도자 핵심임원 리더십 아카데미 운영 : 2회 40명 ○ 농업경영 정보지 지원 : 5,909부 ○ 농촌지도자연합회 육성지원 ○ 농촌지도자 활성화 지원 : 18개회
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 농촌지도자 핵심임원 리더십 아카데미 운영 : 도비100% ○ 농업경영 정보지 지원 : 도비 20%, 시군비 80% ○ 농촌지도자연합회 육성지원 : 도비100% ○ 농촌지도자 활성화 지원 : 도비 30%, 시군비 70%
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농업인단체 운영 활성화
사업내용	○ 농업인단체 활력화 사업지원 : 민간경상보조 ○ 농업인단체회관 노후시설 보수공사 : 직접추진 ○ 농업인단체회관 옥상방수공사 : 직접추진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	도단위 6개 농업인단체

사업명	품목별농업인연구모임 육성
사업내용	○ 농업전문지 구독료 지원, 과제교육 및 벤치마킹 등 ○ 품목농업인연구회 경연대회 추진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 농업전문지 구독료 지원, 과제교육 및 벤치마킹, 경연대회 등 : 도비 100% ○ 우수연구회 활동지원 : 도비 30%, 시군비 70%
시행주체	강원도지사

단위사업

농촌진흥사업 홍보

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

○ 강원 농업농촌에 꿈과 희망을 줄 수 있는 농촌진흥사업 성과, 새로운 정보의 신속한 홍보로 소득 2배 행복 2배의 작지만 강한 강원 농업·농촌 구현

○ 주요내용

강원 농업, 농촌이 가진 비교우위 가치 전략적 홍보 추진
주부, 대학생 블로그 기자단을 활용한 홍보 활동
농촌진흥사업 사진, UCC, 영상교재 경진
강원농업 새기술 홍보 전시관 운영
신나는 어린이 농업교실 운영

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농촌진흥사업 홍보	일반회계	13	25	45	2
농업기술원 농촌지도 기반조성(국고)(직접)		0	10	30	
농업기술 홍보		13	15	15	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업기술원 농촌지도 기반조성(국고)(직접)
사업내용	농촌지도장비지원 : 교육용 홍보장비 및 운영시스템
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

작물환경 안정화 기술보급

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 새로운 기술 및 안정생산 기술보급으로 품질 고급화
- 기계화 및 노동력 절감기술 투입으로 생산성 향상
- 지역에서 중점적으로 육성하고자 하는 품목의 우량종자 보급과 작부체계 개선을 통한 생산기반 조성

○ 주요내용

<농업 신기술 시범>

- 고품질안전·비용절감·미래성장·FTA대응·종합기술지원사업

<경영비 절감 기술>

- 기술보급사업 연찬회 운영
- 분야별(식량작물, 원예·특용작물, 축산 등) 평가회 추진
- 품목별 신기술 매뉴얼 및 활용자료집 발간 등
- 안전농산물 생산 및 경영비 절감을 위한 기술보급 추진
 - ① 우리도 자체육성 오륜감자 주산단지육성시범
 - ② 고품질 황금잡곡 생산단지 조성 시범
 - ③ 자체육성 칼라찰옥수수 패키지 상품화 시범
 - ④ 최고품질 과원 생력화 시범
 - ⑤ 맥동형 분무건 활용 복숭아 생력화 시범

<지역 활력화 작목 기반조성>

- 우량품종 보급을 위한 생산기반 조성 등
- 2~3차 산업과의 융합을 위한 기반 조성
- 부추, 딸기, 산채, 신선채소, 양채류, 사과, 복숭아, 토마토, 포도, 마늘, 양파, 시래기, 아로니아, 표고버섯 등

<스마트영농지원체계구축>

- 스마트영농 체험장 및 첨단 교육장 조성 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
작물환경 안정화 기술보급	일반회계	5,569	6,414	7,031	4
농업 신기술 시범(국고)		4,090	4,260	4,240	
경영비 절감 기술		175	194	186	
지역 활력화 작목 기반 조성(국고)		1,304	1,960	2,500	
스마트영농지원체계구축		0	0	105	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업 신기술 시범(국고)
사업내용	① 고품질안전기술시범 ② 비용절감기술시범 ③ 미래성장기술시범 ④ FTA대응기술시범 ⑤ 농업현안해결 종합기술지원사업
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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 우리도 자체육성 오륜감자 주산단지 육성 ② 고품질 황금잡곡 생산단지 조성 시범 ③ 자체육성 칼라찰옥수수 패키지 상품화 시범 ④ 최고품질 과원 생력화 시범 ⑤ 맥동형 분무건 활용 복숭아 생력화 시범 ⑥ 우리도 육성 신품종 홍보마케팅 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	스마트영농지원체계구축
사업내용	○ 시설하우스, 축사, 버섯사 등 작물별 스마트팜 테스트베드 설치로 현장 실증 ○ 빅데이터 종합환경관리시스템 구축 지역 스마트팜 통합관리 기반구축 ○ 현장실증 빅데이터 수집 및 이용 스마트팜 현장지원단 운영 및 컨설팅
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 국비 50%, 시군비 50%
시행주체	

단위사업

소득작목 품질향상 기술보급

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 시군여건에 맞는 주도품목을 발굴 집중지원, 지역대표 특화품목으로 육성하여 농업인 소득향상 및 지역경제 활성화 유도
- 농산물 시장개방에 대응한 농업경영체 역량 제고

○ 주요내용

<지역특화사업 활성화>

- 횡성더덕 고부가가치 상품화
- 영월토마토 명품화
- 고품질 수박재배단지 조성

<신전략작목 육성 기술지원>

- 신전략작목 육성 기술지원 추진
 - ① ICT활용 무인 급수 및 방제 자동화시스템 보급 시범
 - ② 자체육성 포도 여름 단경기 출하용 재배 실증 시범
 - ③ 토종다래 브랜드 개발 및 유통 확대 시범
 - ④ 인삼 무인방제 생력화 기술시범
 - ⑤ 우리도 신육성 앞새버섯 재배단지 조성
 - ⑥ 산채 우량종자 재종기반 조성

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
소득작목 품질향상 기술보급	일반회계	770	805	624	2
지역 특화사업 활성화		600	600	360	
신전략작목 육성 기술지원		170	205	264	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	지역 특화사업 활성화
사업내용	시군별 주요작목 집중육성 지역경제 활성화
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 40%, 시군비 40%, 자부담 20%
시행주체	시장, 군수

사업명	신전략작목 육성 기술지원
사업내용	- 신전략작목 육성 기술지원 : 연시회, 평가회, 기술 자료집 제작 등 ① 고품질 씨마늘 채종포 기반조성 ② ICT활용 무인급수 및 방제 자동화 시스템 보급 시범 ③ 자체육성 포도 여름 단경기 출하용 재배 실증시범 ④ 토종다래 브랜드 개발 및 유통 확대 시범 ⑤ 인삼 무인방제 생력화 기술시범 ⑥ 인삼 무인방제 생력화 기술시범 ⑦ 우리도 신육성 뽕새버섯 재배단지 조성
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	- 도비 30%, 시군비 50%, 자부담 20%
시행주체	시장, 군수

단위사업

영농 현장기술 조기 실용화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 영농현장에서 농업인이 겪고 있는 애로기술의 신속한 해결 지원을 위하여 과학영농진단 장비 및 운영 지원
- 농업기술의 신속한 보급, 현장애로기술 해결 등으로 농업인 서비스 강화
- 지역별 특화품목 발굴 및 경쟁력 제고를 통한 지역농업 특성화 촉진
- 농가경영개선 실천교육, 맞춤형 컨설팅 등을 통한 농업인 자율, 자립 역량 및 소득향상 기여

○ 주요내용

- <종합분석실 운영 지원>
 - 영농현장애로기술 신속해결을 위한 과학영농시설 장비지원 및 운영
- <지역농업 특성화 지원>
 - 특화품목의 규모화로 생산~가공·유통 기반 조성
- <농작물 병해충 방제비 지원>
 - 농작물 병해충의 사전, 사후 방제비 지원
- <농작물병해충 관찰포 운영 지원>
 - 병해충 발생 예찰 지원
- <농작물병해충 진단실 운영 지원>
 - 병해충 발생 및 방제 홍보물 제작, 시군 병해충진단 등
- <조사료 품질관리 지원> 가축 조사료(사일리지) 품질검수 운영
- <영농현장 애로기술지원>
 - ① 농촌현장기술지원 활성화 등
 - ② 벼 보급종 공급가격 차액지원
 - ③ 검역병해충 확산방지 종합대응체계 구축
 - ④ 가금류폐사축 처리시스템 이용기술 보급
 - ⑤ 외래해충 등검은말벌 조기퇴치 방제시범
- <강소농 육성 지원>
 - 경영진단에 따른 맞춤형 교육, 컨설팅 지원
- <강소농 사업관리 및 평가 지원>
 - 강소농 홍보자료, 사례집 제작 등
- <선도농가경영육성>
 - 우수경영체 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
영농 현장기술 조기 실용화	일반회계	3,179	2,982	2,347	13
농업기술원 종합분석실 운영 지원(국고)(직접)		0	40	40	
농업기술센터 종합분석실 운영 지원(국고)		317	216	297	
지역농업 특성화 지원(국고)		1,638	1,488	620	
농작물병해충 방제비 지원(국고)		0	308	517	
농작물병해충 관찰포 운영 지원(국고)		0	33	33	
농작물병해충 진단실 운영 지원(국고)(직접)		0	18	18	
농작물병해충 진단실 운영 지원(국고)		434	121	121	

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
조사료 품질관리 지원(국고)		21	27	4	
영농현장 애로기술지원		241	236	211	
강소농 육성 지원(국고)		470	342	333	
강소농 사업관리 및 평가 지원(국고)(직접)		0	34	34	
강소농 사업관리 및 평가 지원(국고)		0	90	90	
선도농가경영육성		58	30	30	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업기술원 종합분석실 운영 지원(국고)(직접)
사업내용	시군 종합검정실 토양검정 지원 및 담당자 도단위 교육 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	지역농업 특성화 지원(국고)
사업내용	특화품목의 규모화로 생산~가공·유통 기반 조성
사업기간	2018년01월01일 ~ 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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농작물병해충 진단실 운영 지원(국고)
사업내용	도농업기술원 및 시군농업기술센터의 병해충 진단실 운영 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장군수

사업명	조사료 품질관리 지원(국고)
사업내용	가축 조사료(사일리지) 품질검사 운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	영농현장 애로기술지원
사업내용	① 벼 보급종 공급 차액지원 ② 검역병해충 확산 방지를 위한 종합대응체계 구축 ③ 첨단장비(드론)활용 병해충 방제 시범 ④ 가금류 폐사축 처리시스템 이용기술 시범 ⑤ 외래해충 등검은말벌 조기퇴치 방제기술 시범 ⑥ 농촌현장기술지원 활성화 ⑦ 농작물 병해충 예찰방제단 운영 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	- 도비 100% 1사업 - 도비 30%, 시군비 70% 4사업 - 도비 30%, 시군비 50%, 자부담 20% 2사업
시행주체	강원도지사, 시장군수

사업명	강소농 육성 지원(국고)
사업내용	경영진단 및 처방에 따른 맞춤형 교육과 컨설팅, 현장견학 지원, 경영개선 실천 노트 및 경영지원컨텐츠 활용 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	강소농 사업관리 및 평가 지원(국고)(직접)
사업내용	- 강소농 지원 경영체 성과 분석 및 우수 강소농 시상 - 민간전문가 활동 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	강소농 사업관리 및 평가 지원(국고)
사업내용	도단위 담당자 교육, 성과보고회, 사업 활성화를 위한 자료 제작, 사례집 발간, 홍보지원 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장군수

사업명	선도농가경영육성
사업내용	- 농가경영진단, 현장컨설팅 등 도출된 문제점에 대한 경영개선 - 생산, 가공 등 강소농 육성사업을 위한 경영환경, 시설기반개선 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 50%, 자부담 20%
시행주체	시장, 군수

단위사업

농촌활력화증진

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농작업 안전사업 효율적 추진 지원으로 농작업 재해예방 및 안전성 향상
- 농촌자원사업의 현장 기술 지원 강화로 농산물 생산, 가공, 체험분야의 성공적 정착 도모
- 농촌경관과 안정감을 활용, 국민정서를 어루만져 줄 수 있는 서비스 산업의 신소득원 개발

○ 주요내용

- 농업 신기술 시범(체험, 가공분야)
- 농촌건강 장수마을 육성
- 농촌생활 활성화 지원
- 농작업 안전관리 내실화
- 농촌어르신 복지생활 실천시범
- 치유농업 활성화

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농촌활력화증진	일반회계	776	891	1,252	6
농업 신기술 시범(국고)		348	395	365	
농촌 건강장수마을 육성 (자체)		0	75	150	
작목별 맞춤형 안전관리 실천시범(국고)		410	400	375	
농촌생활 활성화 지원		18	16	32	
농작업 안전관리 내실화		0	5	5	
농촌어르신 복지생활 실 천시범(국고)		0	0	325	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업 신기술 시범(국고)
사업내용	- 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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농촌 건강강수마을 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 저강도 소득활동을 위한 기반조성 - 농촌전통 문화자원 발굴 및 계승
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 70%
시행주체	시장·군수

사업명	작목별 맞춤형 안전관리 실천시범(국고)
사업내용	작목별 맞춤형 안전관리 실천시범
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장·군수

사업명	농촌생활 활성화 지원
사업내용	- 농촌생활 활성화 추진 현장기술지원 - 농촌 생활자원사업 One-Stop 현장실용화 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 100%
시행주체	강원도지사, 시장, 군수

사업명	농작업 안전관리 내실화
사업내용	농작업 안전사업 교육, 평가, 홍보, 컨설팅 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농촌어르신 복지생활 실천시범(국고)
사업내용	- 손쉽게 할 수 있는 경제활동 지원으로 경제 심리적 여유찾기 사업 추진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	-시군
시행주체	시장, 군수

단위사업

농촌자원활용 소득화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 변화하는 교육계, 소비자 대응 위한 도내 농촌체험 상품 공급 능력 강화
- 가족농 중심의 농촌체험학습 운영으로 지속가능한 농업발전 유도
- 지역농산물 가공상품의 안전한 취급 통한 소비자 신뢰도 향상

○ 주요내용

- 농촌체험학습 프로그램 운영 지원
- 전통식문화 계승활동 지원
- 농촌체험활동 활성화
- 농촌자원활용 체험 시범
- 농업인 소규모 창업활동 지원
- 농산물 종합가공 및 창업활동 지원
- 농가형 가공제품 마케팅기술 지원
- 강원대표음식 산업화 지원
- 농산물 가공기술 표준화 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농촌자원활용 소득화	일반회계	1,112	1,416	1,669	9
농가형 가공제품 마케팅 기술지원(국고)(직접)		950	130	195	
농산물 종합가공 기술지 원(국고)		0	650	800	
농업인 소규모 창업활동 지원(국고)		0	100	125	
농촌자원활용 체험 시범 (국고)		0	90	50	
농촌체험활동 활성화		91	91	85	
강원 대표음식 산업화 지원		71	335	59	
농산물 종합가공 기술지 원		0	20	250	
전통식문화 계승활동 지 원(국고)		0	0	25	
농산물 가공기술 표준화 지원(국고)		0	0	80	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농가형 가공제품 마케팅 기술지원(국고)(직접)
사업내용	기술지원 및 시범사업장의 가공상품 전문가 컨설팅 등 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농산물 종합가공 기술지원(국고)
사업내용	시군 농업기술센터 내에 가공시설 및 장비설치 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농업인 소규모 창업활동 지원(국고)
사업내용	농촌자원을 활용한 신규사업장 설치 지원 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농촌자원활용 체험 시범(국고)
사업내용	농촌자원을 활용한 시범사업 운영 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	농촌체험활동 활성화
사업내용	- 농촌체험 활성화 기반조성 - 농촌스쿨팜 육성지원 : 2개소 - 팜파티 : 2개소 - 농촌체험학습프로그램 운영 : 2개소
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도 30~100%, 시군 50%, 자부담 20%
시행주체	강원도지사, 시장, 군수

사업명	강원 대표음식 산업화 지원
사업내용	강원나물밥 전문점 육성관리, 강원나물밥 브랜드 인지도 향상을 위한 홍보·마케팅 강화, 강원나물밥 전문점 육성
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	- 대표음식 개발보급(교육·컨설팅, 홍보·마케팅) /1사업 : 도100%
시행주체	강원도지사

사업명	농산물 종합가공 기술지원
사업내용	- 소규모 가공사업장 haccp 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 50%, 자부담 20%
시행주체	시장, 군수

사업명	전통식문화 계승활동 지원(국고)
사업내용	- 교육대상별 특성을 반영, 체계적이고 전문화된 교육과정 운영(향토음식 연구회, 학교급식 관계자 등) - 농촌식생활 체험, 향토음식 경연, 로컬푸드 운동 등 지역별 특색있는 전통식문화 계승활동 추진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	- 시군
시행주체	시장, 군수

사업명	농산물 가공기술 표준화 지원(국고)
사업내용	- 진흥청 및 지방농촌기관의 가공기술 연구 성과를 적용한 가공기술 개발 및 품질향상 기술정립 - 시제품 개발, 생산 및 소비자 반응 조사활동 등
사업기간	2015년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	- 시군
시행주체	시장, 군수

단위사업

농촌인력능력개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 여성농업인을 영농기술의 보급 및 농업경쟁력 향상의 주체로 육성
- 우리 쌀 소비촉진 전문교육을 통해 쌀 관세화 대응 및 쌀소비 저변 확대
- 여성농업인의 권익증진, 급변하는 농업, 농촌 소식의 신속한 정보제공
- 지역사회 농업 생산의 주체인력으로서 창의적 역할수행 등 경영다각화를 위한 농촌여성 전문역량 향상 및 활동영역 강화
- 농촌생활자원 사업의 이해와 공감대 형성으로 성공적 사업 추진

○ 주요내용

- 농촌여성 정보지 보급
- 한국생활개선 강원도연합회 육성지원
- 농촌여성 경영 마케팅 교육
- 우리쌀 이용 식품가공 기술교육
- 실용화 기술교육 강화
- 올림픽 쉼터운영 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농촌인력능력개발	일반회계	204	369	619	6
농업인학습단체 교육운영 지원(국고)(직접)		0	7	7	
농업인학습단체 교육운영 지원(국고)		0	7	7	
우리 쌀 이용 식품가공 기술교육(국비)(직접)		0	20	20	
우리 쌀 이용 식품가공 기술교육(국고)		67	31	20	
농촌여성 역량강화		119	294	553	
실용화 기술교육 강화		18	10	12	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업인학습단체 교육운영 지원(국고)(직접)
사업내용	도 생활개선회원 리더교육 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시장, 군수

사업명	우리 쌀 이용 식품가공 기술교육(국비)(직접)
사업내용	쌀 활용 가공교육 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	민간보조
지원조건	도비 20~100%
시행주체	도 및 시군 생활개선회

사업명	실용화 기술교육 강화
사업내용	농촌자원 핵심지도자 교육
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
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
- 강원도 특산주 개발 및 보급
- 지역특화작목기술개발 및 지역농업연구기반조성(국고-농식품연구소)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농산물 가공상품 개발	일반회계	702	586	429	9
농산물 가공상품에 관한 연구		136	106	71	
농특산물 이용 전략상품 개발 연구		38	41	24	
강원도 특산주 개발 및 보급		80	65	34	
지역특화작목기술개발(디저트용 다래의 품질 유지 기술 개발)(국고)		30	30	30	
지역특화작목기술개발(공취, 산마늘 저장 유통 품질 향상)(국고)		70	70	70	
지역특화작목기술개발(아스파라거스 소규모 가공기술 연구)(국고)		0	40	40	
지역특화작목기술개발(앞새버섯 가공품 및 레시피 개발 연구)(국고)		0	35	35	
지역특화작목기술개발(지역특산물 이용 수제 맥주 개발 및 상품화)(국고)		0	0	80	
지역농업연구기반고도화(농식품)(국고)		348	200	45	

□ 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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농특산물 이용 전략상품 개발 연구
사업내용	농특산물 이용 gift 전략상품 발효식초, 복숭아빵 등 개발
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	강원도 특산주 개발 및 보급
사업내용	- 최고품질 특산주 개발 및 보급 - 브랜드 디자인 개발 및 홍보
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 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(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	지역특화작목기술개발(지역특산물 이용 수제 맥주 개발 및 상품화)(국고)
사업내용	지역특화 맥주용 효모선발 및 대량배양 기술 개발 지역특화작목 이용 프리미엄 맥주 레시피 개발
사업기간	2018년01월01일 ~ 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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
품질 향상 기술 개발	일반회계	174	168	127	2
품질 향상을 위한 연구		94	88	57	
농산물 산업소재화 기술 개발		80	80	70	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	품질 향상을 위한 연구
사업내용	농산물 품질연구 기반 구축 수확후 품질관리 기술 개발 농산물 기능성 품질 연구
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농산물 산업소재화 기술 개발
사업내용	농산물 산업화를 위한 농업 신소재 및 상품화 연계기술개발
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	599	520	767	2
청사운영 및 유지관리		599	520	552	
농식품연구소 단열창호 교체(국고)		0	0	215	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사운영 및 유지관리
사업내용	청사 운영 경비
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농식품연구소 단열창호 교체(국고)
사업내용	단열창호 교체
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비40% 도비60%
시행주체	강원도지사

단위사업

옥수수 품종 육성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

강원도 대표 주곡작물 옥수수 우량 산품종 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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
옥수수 품종 육성	일반회계	865	430	307	4
옥수수 육종연구		149	149	173	
북방농업연구		35	42	52	
반수체 육종연구		43	42	51	
지역농업연구기반고도화 (옥수수)(국고)		638	197	31	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	옥수수 육종연구
사업내용	찰옥수수 등 다양한 옥수수 옥수수 육종집단 양성, 분리계통 육성, 교배조합구성 조합능력평가, 생산력검정예비시험, 지대별 생산력검정시험 등 옥수수 동계해외 세대축진 및 증식(캄보디아) 온실 및 하우스 관리
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	북방농업연구
사업내용	종실사료용 옥수수 육종집단 양성, 분리계통 육성, 교배조합구성 조합능력평가, 생산력검정에 비시험, 지대별 생산력검정시험 등 북강원도 적응 중국현지 실증시험
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	반수체 육종연구
사업내용	반수체 유기계통 유지, 옥수수 반수체 유기 100계통, 반수체 배가 20,000립, DNA분석 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(옥수수)(국고)
사업내용	옥수수 종자 생산 및 연구포장 효율화 장비 확충(4종)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
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

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
옥수수 재배법 개선	일반회계	52	130	153	2
옥수수 재배연구		52	50	73	
지역특화작목기술개발(국산팝콘용 옥수수 튀김 조건 설정 및 수확 후 관리기술 개발)(국고)		0	80	80	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	옥수수 재배연구
사업내용	옥수수 우량교잡종 재종체계 확립시험 옥수수 안정 재배방법 연구 팝콘옥수수 증식 및 육종효율 증진을 위한 시험포장 토양개량 및 지력증진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
옥수수 종자생산	일반회계	228	185	175	1
옥수수 단계별 종자생산		228	185	175	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	옥수수 단계별 종자생산
사업내용	자체 육성품종의 기본식물 유지 및 증식: HW9 등 16계통 15kg 자체원원종 생산: HW9 등 5계통 100kg 보급종 생산: 드림옥 10톤, 색소1호 1톤 보급종 판매 대금 세입 : 2억 2천 5백만원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	53	187	58	1
청사시설 운영관리		53	187	58	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사시설 운영관리
사업내용	청사시설 사무관리비 청사운영 공공요금 및 제세 시설장비 및 차량유지관리비 연료비(청사 및 관사 난방비) 연구포장 울타리 설치공사 1식 청사 및 부속건물 방수공사 1식
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

특화작물 특성화 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 강원도 기후적 특성에 적합한 고품질 감자 품종 육성
- 자체육성 품종 무병종서 생산·보급체계 구축을 통한 안정적인 씨감자 보급
- 기타 서류(대서마, 고구마) 동해안 지역 소득화를 위한 기술 개발
- 서류 연구기반 고도화

○ 주요내용

- 감자 유전자원 확보 및 특성평가
- 기타 서류 유전자원 특성평가 : 대서마·고구마, 생산성·내병성·자원 유지보존 등
- 감자 신품종 육성(오륜 등 5품종 출원 및 품종보호 등록)
- 무병종서 생산기술 개발 : 신품종 증식체계 기술 개발
- 감자 신품종 씨감자 생산단지 보급
- 대서마 종근 농가보급, 바이러스 무병 대서마 생산체계 연구
- 고구마 동해안 적품종 선발
- 신품종 농가현장 실증
- 조직배양묘 바이러스 검정
- 재종포 관리(원원종·원종포, 보급종포 예찰 및 병해충 관리 등)
- 서류 연구기반 고도화를 위한 시설 확충 및 장비 구입 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
특화작물 특성화 연구	일반회계	345	304	393	5
감자 유전자원 관리 및 신품종 육성		63	71	85	
지역농업연구기반고도화 (특화작물)(국고)		140	40	70	
감자 신품종 종서생산 및 보급기술 개발		72	58	72	
서류 고품질 생산 기술 개발		70	65	87	
감자 신품종 무병종서 보급관리		0	70	78	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	감자 유전자원 관리 및 신품종 육성
사업내용	감자 유전자원 확보 및 특성검정 기타서류 유전자원 특성평가 감자 신품종 육성 : 식용, 가공용 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(특화작물)(국고)
사업내용	서류연구용 장비 확충(고압살균기 1식)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	감자 신품종 종서생산 및 보급기술 개발
사업내용	신품종 감자 실증 재배단지 조성 지원
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	서류 고품질 생산 기술개발
사업내용	아열대마 농가보급 및 우량종근 생산 고구마 보급확대를 위한 기술 개발 신품종 농가현장 실증시험
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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 병지대책 수립
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

청사 경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 청사, 관리사, 온실 등 시설 및 장비의 효율적 관리

○ 주요내용

- 청사, 관리사, 온실 등 시설 및 장비의 일상적 유지관리

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	105	105	105	1
청사 및 부속시설 운영 관리		105	105	105	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사 및 부속시설 운영관리
사업내용	청사관련 시설 공공요금 및 제세 시설장비유지비 차량유지비 연료비
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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
 산채육종을 위한 유전자원 수집 및 특성검정
 어린잎 산채 연중생산을 위한 시설재배 기술 및 현장애로기술 해결
 논쟁이냉이, 땅두릅 등 신작목 발굴 및 산채종묘 생산 보급

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
강원 산채 육성 연구	일반회계	216	338	386	9
산채 우량품종 육성 및 재배기술 개발		56	51	34	
강원 산채 육성 보급 생 산 사업		43	48	32	
고급 산채류 연중생산 및 생력화 기술개발		57	54	37	
신소득작목 개발연구		0	34	23	
지역특화작목기술개발(곰취, 산마늘 분자마커를 이용한 품종 및 원산지 판별기술)(국고)		60	60	60	
지역특화작목기술개발(고랭지 여름재배 병해충 방제기술 개발)(국고)		0	40	40	
지역특화작목기술개발(어수리 생산성 향상 및 친환경 병해충 방제기술 개발)(국고)		0	0	90	
지역농업연구기반고도화 (산채)(국고)		0	50	32	
산채 우량종묘 생산기술 개발		0	0	39	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	산채 우량품종 육성 및 재배기술 개발
사업내용	- 공취 신품종 육성 연구 : 신규교배, 우량계통선발, 특성검정 및 품종출원 - 산채 육종을 위한 유전자원 수집 및 특성 검정 : 산마늘 등 10작목 - 산채 신품종 대량 증식 기술 개발 : 공취 등 2작목 조직배양 - 고려엉겅퀴(곤드레) 품질차별화 기술개발 : 노지, 시설재배 수량성 검정, 억제작형 개발 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	강원 산채 육성 보급 생산 사업
사업내용	- 자체육성 품종 종묘생산 보급 : 공취 '진향' 등 3작목(종묘 5만본) 3ha - 지역특화작목 육성 보급 : 두릅, 음나무 등 7작목(종묘 15만본) 5ha
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	고급 산채류 연중생산 및 생력화 기술개발
사업내용	- 산채 시설 내 연중생산기술 개발 : 산마늘 등 2작목 종구저장기술, 생산조건 확립 등 - 산채 친환경 병해충 방제기술 개발 : 어수리 주요 병해충 발생양상 및 방제법 개발 - 어린잎 산채 연중생산기술 개발 : 유망작목 선별, 채종방법, 종자저장기술 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	신소득작목 개발연구
사업내용	- 고급산채 땅두릅 재배기술 개발 : 수확시기 연장기술 및 억제재배 작형 개발 등 - 논쟁이냉이(산갓) 재배기술 개발 : 적정 삼목방법 구명, 채종기술 개발 등 - 눈개승마 현장애로기술 개발 : 성별(암,수) 특성조사, 재식본수 구명 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년 12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(곰취, 산마늘 분자마커를 이용한 품종 및 원산지 판별기술)(국고)
사업내용	국내산 곰취, 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, 피해 정도 조사 등 - 고랭지 여름재배 병해충 방제기술 개발 : 병해충 종류별 적정 방제시기 및 방제법 개발 - 방울다다기양배추에서 문제 병해충 농자재 등록시험 : 병해충 방제를 위한 적용약제 선별 및 등록시험
사업기간	2017년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역특화작목기술개발(어수리 생산성 향상 및 친환경 병해충 방제기술 개발)(국고)
사업내용	어수리 생산성 향상 기술 연구 어수리 친환경 병해충 방제기술 연구
사업기간	2018년01월01일 ~ 2019년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비100%
시행주체	강원도지사

사업명	지역농업연구기반고도화(산채)(국고)
사업내용	지역농업연구기반고도화사업 추진(시설, 자산취득)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비50%, 국비50%
시행주체	강원도농업기술원 산채연구소

사업명	산채 우량종묘 생산기술 개발
사업내용	산채 공정육묘 생사기술 개발 : 발아력 향상, 병해충 관리, 생육환경 조절 등 산채 우량종자 채종기술 개발 : 대량생산, 채종 생력화, 장기 저장 등
사업기간	2016년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

고랭지 소득작목 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

고원작물 재배 및 생력화기술 연구 및 산채종묘생산 보급

○ 주요내용

고원 산채 유전자원 수집 및 특성검정
 밭고추냉이 친환경 재배기술 개발
 고원 산채 채종, 종자 저장 및 종묘생산 보급

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
고랭지 소득작목 연구	일반회계	102	84	87	2
고원작물 경쟁력 강화 연구		59	47	60	
고원 소득작물 채종 및 종묘 생산		43	37	27	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	고원작물 경쟁력 강화 연구
사업내용	- 고원지대 유용자원 소득화 재배기술 개발 : 고원 산채 유전자원 수집, 특성검정 등 - 밭고추냉이 친환경 재배기술 개발 : 친환경 시비기준(P-K) 설정
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	고원 소득작물 채종 및 종묘 생산
사업내용	- 고원 산채 종묘생산 및 보급 : 고추냉이 등 4작목(종묘 5만본) 3ha - 고원 산채 채종 및 종자 저장 : 병풍취 등 10작목
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

단위사업

청사 경영관리

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

산채연구소 청사 및 부속시설 운영관리

○ 주요내용

청사 사무관리 및 공공운영 - 시설물, 관용차량 운영 등
고원분소 청사 및 관리사 보수공사

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	205	419	321	2
청사 및 부속시설 운영 관리		205	419	141	
산채연구소 고원분소 청 사 및 관리사 보수		0	0	180	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사 및 부속시설 운영관리
사업내용	청사운영을 위한 사무관리비, 공공운영비 - 시설물관리, 관용차량운영 등 유류비, 각종 공공요금 및 제세 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도농업기술원 산채연구소

사업명	산채연구소 고원분소 청사 및 관리사 보수
사업내용	- 청사(연면적 1,5063.65㎡)와 관리사(연면적 336.49㎡) 지붕 피복재 철거,시공,내외벽 도색 - 청사 내외부 파손 시설보수, 천정 석면 철거 및 LED 등 일부 교체
사업기간	2018년01월01일 ~ 2018년12월31일
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
- 인삼 주요병 방제를 위한 친환경 농자재 활용기술 개발
- 인삼약초 연구기반고도화사업
- 황기 토양전염성 병해 저감연구

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
인삼 · 약초 고품질 안정생산 연구	일반회계	119	114	128	4
인삼 품질향상 재배 기술 개발		48	42	38	
인삼 신품종 육성 및 조기보급 기술개발		22	22	29	
약용작물 안정생산 기술 개발		28	28	32	
약용작물 신품종 육성 및 우량종자 생산		21	21	29	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	인삼 품질향상 재배 기술 개발
사업내용	강원지역에 적합한 인삼 고품질 친환경 재배용 비가림 하우스 모델 선발(0.1ha) 인삼 친환경 직파재배 기술 연구(0.1ha) 인삼 연생별 재배 및 품질 향상기술 연구(0.5h0a) 농약대체 인삼 주요병 방제를 위한 친환경 농자재 활용기술 개발연구(2개소) 인삼 연구포장 예정지 및 재작지 관리용 녹비작물 및 벼재배(1.2ha)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	약용작물 안정생산 기술개발
사업내용	약용작물 GAP 지침보완 설정연구 : 만삼 등 3작목 20a 기후변화 적응 신소득 작목 발굴 및 도내 적응성 검정 : 강황 등 3작목 60a 약용작물 현장애로기술 (황기 뿌리썩음병) 친환경자재 효과 검정 : 10a
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 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	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
청사 경영관리	일반회계	92	92	267	1
청사운영		92	92	267	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사운영
사업내용	청사 유지보수 및 공공요금 등 청사운영
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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 차량 운행 도모
- 농업인 교육생들의 각종 사고발생으로부터 보호하기 위한 구급약품 등 구입, 각종 응급상황에 대비
- 신기종 교육장비의 지속적 확보

○ 주요내용

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

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농업교육지원 및 청사운영 관리	일반회계	343	719	577	6
농업인교육지원		25	80	91	
구내식당운영		56	56	57	
청사운영관리		139	268	353	
관용차량관리		12	88	19	
교육생위생관리		1	1	1	
교육용 농업기계 확충사 업(국고)		110	226	56	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업인교육지원
사업내용	- 교육지원 후생복지 - 교육지원 필수용품 구입 - 교육운영 소모품 구입 - 교육계획서 및 팜플렛 제작 - 교육운영 도서구입 - 교육우수자 시상 및 교육추진 우수공무원 시상
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	구내식당운영
사업내용	- 식당시설 소모품 구입 - 구내식당 운영보조금 지급
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	청사운영관리
사업내용	- 청사 환경 관리 기간제 근로자 보수 - 보일러 가동 및 수리유지 - 공공요금 및 제세 - 청사시설 관리(시설개선 및 보수, 장비임차료) 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비100%
시행주체	강원도지사

사업명	관용차량관리
사업내용	- 관용차량 유지관리 및 유류비
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	교육생위생관리
사업내용	- 치료 및 약품구입 - 교육생 위생업무 추진
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	교육용 농업기계 확충사업(국고)
사업내용	농기계 교육 훈련장비(승용관리기, 농용굴삭기)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
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 교육운영
- 농업기계의 전문정비능력 배양 및 영농현장의 능률향상

○ 주요내용

- 현장 중심의 맞춤형 교육, 선진지 견학을 통해 급변하는 농업환경에 능동적으로 대응
- 각 과정별 교육계획 수립 및 운영
- 여성농업인의 농기계 운전조작 및 안전운전 기술 습득을 통한 기계화 영농활용, 농기계 사용 자심감 고취
- 전문 유관기관간 협력을 통한 농업교육 서비스의 질적 제고 및 전문농업인 육성

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'16결산	'17예산	'18예산	비고 (세부사업수)
농업분야별 전문성 강화	일반회계	685	628	596	9
미래농업대학 운영		277	185	253	
농정시책 교육 운영		34	29	39	
농업정보화교육 운영		32	65	36	
영농기술혁신교육 운영		60	49	61	
농업기계교육 훈련		153	150	62	
농업기계 안전교육 사업 (농업기계화영농사양성) (국고)		31	60	50	
농기계 기술역량 강화 교육운영		33	33	33	
농업기계 안전교육 사업 (여성친화형 농업기계교육) (국고)		46	42	40	
농정협업교육운영		19	16	22	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	미래농업대학 운영
사업내용	장·단기현장교육, 농기계·중장비 자격취득, 농업정보화, 친환경농업 작목별 재배기술 농촌 관광, 해외연수 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농정시책 교육 운영
사업내용	- 농촌체험휴양마을 관리시스템 운영 2회(80명) - 일반농산어촌개발사업 준비마을 리더 2회(60명) - 농촌체험관광 네트워크 활성화(30명) - 친환경농업 6차산업화(40명) - 기업형 새농촌 마을리더 육성(30명) - 기업형 새농촌 우수마을리더 역량강화(30명) - 기업형 새농촌 마을만들기(30명) - 일반농산어촌개발사업(35명) - 농촌융복합산업 지역리더 양성 2회(60명) - 농촌관광사업 안전요원 양성(30명)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업정보화교육 운영
사업내용	- 스마트폰 사진 및 동영상 편집 2회(80명) - 소셜네트워크(SNS) 2회(80명) - 블로그(Blog) 2회(80명) - 한 장으로 끝내는 홍보자료 만들기(40명) - 스마트폰(Android OS) 활용과정 2회(80명) - 컴퓨터 활용 기초(40명) - 스토어팜(기본) (40명) - 스토어팜(심화) (40명)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	영농기술혁신교육 운영
사업내용	- 4차 산업분야(1과정 20명) - 원예·특작분야(6과정 190명) - 여성농업인 역량강화(3과정 60명) - 6차 산업분야(1과정 30명) - 축산분야(4과정 120명) - 농식품 분야(5과정 280명) - 자격증 취득분야(2과정 80명)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기계교육 훈련
사업내용	- 농업기계산업기사실기(20명) - 농업기계기능사실기 2회(40명) - 귀농귀촌인 농기계 7회(175명) - 농업기계 운전실무(30명) - 퇴직예정 공무원 농업기계운용 2회(50명) - 농업기계기능사이론 2회(60명) - 예취기·기계톱 자가정비(25명) - 트랙터? 관리기운영 2회(60명) - 농업기계 정비실무(30명)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기계 안전교육 사업(농업기계화영농사양성)(국고)
사업내용	- 일반농업인 대상(2회 72명), 특성화고(1회 28명) ※ 교육내용 : 농업기계 정책, 농업기계 운용 관련 기초이론, 장비운전·정비 실습, 현지 견학 등
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%,도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농기계 기술역량 강화 교육운영
사업내용	- 농업기계 안전교육사업 관리자(30명) - 여성농업인 농업기계 안전운전 2회(40명) - 농산업기계 역량강화(30명) - 농산업기계 평가교육(100명) - ICT농업활용 및 드론(20명) - 농업기계전문 강사 컨설팅(20명) - 전기용접(20명) - 농용굴삭기 운용 3회(60명) - 농기계임대사업장비 정비 2회(40명)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사

사업명	농업기계 안전교육 사업(여성친화형 농업기계교육)(국고)
사업내용	10회(집합 2회, 현장 8) 200명(10회 / 회수별 20~30명)
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	강원도지사

사업명	농정협업교육운영
사업내용	- 여성농업인 핵심리더 양성(1,2) - 농업재해 예방 대책 - 스마트창농 아카데미(1~3) - 농산물 마케팅 - 산림소득 - 6차산업 스타트업 스쿨(1~3) - 주요농작물 병해충 종합 - HACCP 준비
사업기간	2018년01월01일 ~ 2022년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	강원도지사