

# 농업기술원

## □ 부서임무

- 농가소득 최상위 달성을 위한 농업과학기술의 개발·보급과 권역별 우위작목 중심 차별화된 특성화 농업구현으로 농업·농촌의 새로운 가치창출 및 삶의 질 향상

## □ 조직현황

담당	7과	총무과, 작물연구과, 원예연구과, 환경농업연구과, 지원기획과, 기술보급과, 생활자원과							
정원 (현원)	83명	연구 지도관	연구 지도사	4급	5급	6급	7급	8급	9급
		16	45	1	-	3	2	7	9
	81명	16	44	1	-	3	8	6	3

※ 국가직 3명 미포함(고위공무원 1, 연구관 1, 지도관 1) / 교육파견 2명 미포함( 지도사 2)

## □ 예산규모

(단위 : 백만원)

구 분	2014년		2013년		증 감	
		%		%		%
계	28,519	100	28,382	100	137	0.5
정 책 사 업	20,236	70.9	20,711	73.0	△475	△2.3
행 정 운 영 경 비	7,983	28.0	7,671	27.0	312	4.1
· 인 력 운 영 비	7,701	27.0	7,397	26.0	304	4.1
· 기 본 경 비	282	1.0	274	1.0	8	2.9
재 무 활 동	300	1.1	-	-	300	100

## □ 전략목표 : 농가소득 『전국 최상위 수준』 조기 달성

- 강원농업 특성화·차별화로 경쟁력 향상, 농산물 생산 및 저장·가공·유통 연계기술 개발·보급, 쾌적한 농촌환경 조성 및 정주여건 확충, 농업인적 자원 개발 및 전문성 제고로 소득향상과 경영안정 도모 등 맞춤형 농정 추진을 통한 자연, 복지, 웰빙이 공존하는 「녹색성장」 구현

## □ 성과목표

### 1. 농업경쟁력향상 지원 (농업·농촌)

590백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용	검증/측정방법 (단위)	2013 실적	2014 목표	2015 목표	2016 목표	2017 목표
<b>1-1. 내부고객 만족도 제고 (농업기술 행정지원)</b>  - 직원 및 부서 화합 도모 - 지원행정서비스 만족도 설문조사	설문 문항별 응답 점수 평균의 합계/설문문항수 (단위 : 점)	8.3	8.4	8.5	8.6	8.7
<b>1-2. 청사에너지 소비 절감률 (청사경영관리)</b>  - 노후설비 교체 등 시설개선공사 추진 - 적정 실내온도 준수 등 적극 시행	$100 - [\text{당해연도 에너지사용량} / \text{'07~'09년도 3년간 에너지 평균사용량} \times 100]$ (단위 : %)	5	5	5	5	5
<b>예 산 액 (백만원)</b>		510	590			

## 2. 작물 연구 강화 (농업·농촌)

1,757백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용 (BSC)	검증/측정방법 (단위 : %)	2013 실적	2014 목표	2015 목표	2016 목표	2017 목표
<b>2-1. 신기술개발 결과 활용도 제고</b>  - 연구총괄 운영관리 - 농업경영정보에 관한 연구 - 주곡작물 재배기술 개발	(금년도 작물연구 기술개발 활용건수 /최근 3년간 평균 기술개발 활용 건수)×100	100	100	100	100	100
<b>2-2. 연구개발성과 농가실용화</b>  - 신품종 연구개발성과 농가보급	(개발및생산건수/ 실용화건수)×100	100	100	100	100	100
<b>2-3. 주곡작물 신품종 농가보급</b>  - 벼 품종육성 및 재배기술 보급 - 밭작물 신품종육성 및 재배기술 보급	(신품종재배면적 /해당작물 재배 면적)×100	24	25	26	26	28
<b>2-4. 주곡작물 우량종자 생산을 제고</b>  - 주곡작물 소득창출을 위한 종자생산 - 주곡작물 오륜품종 고품질 종자생산 보급체계 구축 - 조기햅쌀 신품종 확대보급 체계 확립	(생산량/계획량) ×100	100	100	100	100	100
<b>예 산 액 (백만원)</b>		2,013	1,757			

### 3. 경쟁우위 원예작물 개발 (농업·농촌)

726백만원

- 원예작물 신제품 개발로 대·내외 농업 경쟁력 강화 및 농가 소득원 개발
- 원예작물 재배기술 개발로 생산성 향상 및 농가 소득 증대
- 원예작물 신작목 발굴 및 수출육성 연구로 수출경쟁력 강화
- 우량 종묘 생산 보급을 통한 수출농가 안정생산 및 소득향상 도모

성과지표 및 주요 사업내용 (BSC)	검증/측정방법 (단위 : %)	2013 실적	2014 목표	2015 목표	2016 목표	2017 목표
<b>3-1. 원예작물의 신제품 개발효과 증대율</b>  - 원예작물 신제품 육성 연구 - 화훼 재배기술 연구	신제품개발 효과 지수	100	100	100	100	100
<b>3-2. 원예작물 재배기술 개발결과 활용율</b>  - 채소 재배기술 연구 - 기능성 신작목 생산체계 확립 - 일본 방사능대응 수출농업 육성 연구 - 과수 재배기술 연구	(금년도 원예연구 기술개발 결과활 용건수/최근 3년 간 평균 기술개발 활용 건수)×100	100	100	100	100	100
<b>3-3. 우량 종묘 생산 보급 추진율</b>  - 자체 육성 신제품 종묘생산 및 보급	우량종묘 생산 보급 목표 대비 반기별 달성율	100	100	100	100	100
<b>예 산 액 (백만원)</b>		647	726			

#### 4. 친환경 농산물 생산기술 개발 (농업·농촌)

606백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용 (BSC)	검증/측정방법 (단위 : %)	2013 실적	2014 목표	2015 목표	2016 목표	2017 목표
<b>4-1. 친환경농업 기술개발 결과 활용도 제고</b>  - 토양관리 보존 연구 - 환경생태 순환농업 연구 - 고랭지 지속농업을 위한 토양종합관리 실증연구 - 주요 병해충 방제기술 연구 - 유용생물자원 농업적 활용연구 - 버섯 품종육성 및 고품질 재배기술 개발 - 주요작물 병해충 진단 및 예찰	(당해년도 기술개발 활용 건수/최근 3개년 평균 활용건수)×100	100	100	100	100	100
<b>4-2. 민원분석사무 평균 분석소요일 단축율</b>  - 친환경 인증 및 비료민원 분석 (친환경인증, 비료등록, 유기성원료 등 민원분석)	[(시료점수×법정처리기간)/(시료점수×실제처리기간)] × 100	128	130	130	130	130
<b>예 산 액 (백만원)</b>		802	606			

## 5. 고객만족형 기술지원 (농업·농촌)

4,612백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용	검증/측정방법 (단위)	2013 실적	2014 목표	2015 목표	2016 목표	2017 목표
<b>5-1. 농촌기술지원 사업비 집행율(BSC)</b>  - 농촌지도기반조성 - 농기계 교육훈련장비 지원 - 비교 우위품목 경쟁력 제고사업	(사업비 집행액/ 예산액)×100(%)	96	97	98	99	100
<b>5-2. 농업인대학 교육 수료율(BSC)</b>  - 농업인대학 운영	(수료인원/입학 인원) × 100(%)	83	84	85	85	85
<b>5-3. 농업인단체 활성화 사업 참여율(BSC)</b>  - 차세대 후계인력 「4-H회」 육성 - 농업경쟁력 향상 핵심주체 「농촌지도사회」 육성	(참여인원/계획 인원) × 100(%)	98	95	96	97	98
<b>5-4. 농촌진흥사업 홍보율(BSC)</b>  - 주요 농촌진흥사업 언론기관 보도 - 소비자 농업체험학습 프로그램 운영	홍보활동 계획 대비 사업추진 실적(%)	100	100	100	100	100
<b>예 산 액 (백만원)</b>		5,547	4,612			

**6. 청정안정 및 명품화 기술지원(농업·농촌/청정안정 및 명품화 기술지원)**

**8,269백만원**

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

성과지표 및 주요 사업내용	검증방법 (또는 측정산식)	2013 실적	2014 목표	2015 목표	2016 목표	2017 목표
<b>6-1. 탐프루트 과실 재배 비율</b> (작물환경 안정화 기술보급)  - 최고품질 과실 생산단지 육성 - 탐프루트 생산기술 시범단지 운영	(탐프루트 생산량/시범 면적 총생산량)*100 (단위 : %)	30	32	36	38	40
<b>6-2. 강원도 국내육성 사료작물 재배비율</b> (작물환경 안정화 기술보급)  - 신품종 조사료 자급 선도경영체 육성 - 고품질 사료작물 안정생산 - 새싹조사료 활용 사료비 절감	(국내육성 조사료 재배 면적/조사료 재배면적) *100(단위 : %)	20	22	25	30	35
<b>6-3. 벼 우량종자 공급률</b> (영농현장기술 조기 실용화)  - 벼 무논점과 생력화 시범 - 친환경 쌀 생산단지 키다리병 종합방제 시범 - 벼 보급종 공급가격 차액지원	우량종자 공급량/논벼 종자 소용량*100 (단위 : %)	90	92	93	94	95
<b>6-4. 토양시비처방서 발급 비율</b> (영농현장기술 조기 실용화)  - 과수과학영농기술 보급 장비지원 - 조직배양실, 종합검정실, 친환경 축산관리실, 농업기상 관측장비 운영 등	토양시비처방서 발급 건수 / 전체농가수 *100(단위 : %)	69	70	71	72	73
<b>예 산 액 (백만원)</b>		<b>8,867</b>	<b>8,269</b>			

## 7. 농촌자원 가치창출(농업·농촌)

3,676백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용	검증/측정방법 (단위)	2013 실적	2014 목표	2015 목표	2016 목표	2017 목표
<b>7-1. 농촌생활 활력화 지원 만족도 (BSC)</b> - 농촌건강 장수마을 육성 - 농작업 안전관리사업 추진	(응답자 점수합계 / 총응답자수) ×100(점)	78	79	80	80	80
<b>7-2. 농촌체험관광 방문객수 증가율 (BSC)</b> - 농촌체험활동 활성화	(당해년도 방문객수 - 3년간 평균방문객수) / 3년간 평균방문객수 ×100(%)	8	8	8	8	8
<b>7-3. 농식품 창업활동 매출액 증가율 (BSC)</b> - 농촌여성 창업지원	(당해년도 매출액 - 3년간 평균매출액) / 3년간 평균매출액 ×100(%)	3	3	3	3	3
<b>7-4. 생활자원 전문인력 양성교육 만족도 (BSC)</b> - 농촌자원 핵심지도자 교육 - 강원음식 아카데미 운영	응답자 점수합계 / 총응답자수(점) *5점 리커트 척도	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3
<b>예 산 액 (백만원)</b>		<b>3,286</b>	<b>3,676</b>			