

# 농업기술원

## □ 부서임무

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

## □ 조직현황

담당	7과	총무과, 작물연구과, 원예연구과, 환경농업연구과, 지원기획과, 기술보급과, 생활자원과								
정원 (현원)	87명	연구 지도관	연구 지도사	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능직
		16	48	1	-	2	2	2	-	16
	87명	16	50	1		2	1	1	-	16

## □ 예산규모

(단위 : 백만원)

구 분	2013년		2012년		증 감	
	2013년	%	2012년	%	증 감	%
계	28,382	100	25,462	100	2,920	11.5
정 책 사 업	20,711	73.0	18,075	71.0	2,636	14.6
행 정 운 영 경 비	7,671	27.0	7,387	29.0	284	3.9
· 인 력 운 영 비	7,397	26.0	7,105	27.9	291	4.1
· 기 본 경 비	274	0.97	282	1.1	△7	△2.5
재 무 활 동	-	-	-	-	-	-

## □ 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)

510백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용	검증/측정방법 (단위)	2012 실적	2013 목표	2014 목표	2015 목표	2016 목표
1-1. 내부고객 만족도 제고 (농업기술 행정지원)  - 직원 및 부서 화합 도모 - 지원행정서비스 만족도 설문조사	설문 문항별 응답 점수 평균의 합계 /설문 문항수 (단위 : 점)	8.2	8.3	8.4	8.5	8.6
1-2. 청사에너지 소비 절감률 (청사경영관리)  - 노후설비 교체 등 시설개선공사 추진 - 적정 실내온도 준수 등 적극 시행	100-[당해연도 에너지사용량/ '07~'09년도 3년간 에너지 평균사용 량×100] (단위 : %)	5	5	5	5	5
예 산 액 (백만원)		553	510			

## 2. 작물 연구 강화 (농업·농촌)

2,013백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용	검증/측정방법 (단위)	2012 실적	2013 목표	2014 목표	2015 목표	2016 목표
<b>2-1. 신기술개발 결과 활용도 제고(BSC)</b> - 연구총괄 운영관리 - 농업경영정보에 관한 연구	(금년도 작물연구 기술개발 활용건 수/최근 3년간 평 균기술 개발활용 건수)*100 (단위 : %)	100	100	100	100	100
<b>2-2. 현장실용화 지원사업비 집행율(BSC)</b> - 현장실용화 지원사업	(사업비 집행액/ 예산액)*100 (단위 : %)		96	97	98	99
<b>2-3. 주곡작물 신품종 농가보급을 확대(BSC)</b> - 벼 품종육성 및 재배기술 개발 보급 - 밭작물 신품종육성 및 재배기술개발연구	(신품종재배면적 /해당작물 재배 면적)*100(%) (단위 : %)	23	24	25	26	26
<b>2-4. 주곡작물 우량종자 생산을 제고(BSC)</b> - 주곡작물 소득창출을 위한 종자생산 - 주곡작물 오팀품종 종자생산 보급체계 구축 - 전통식품 주곡작물 원료곡 생산단지 조성	(생산량/계획량) ×100(%) (단위 : %)	100	100	100	100	100
<b>예 산 액 (백만원)</b>		1,428	2,013			

### 3. 경쟁우위 원예작물 개발 (농업·농촌)

647백만원

- 고소득 채소 재배기술 개발로 채소 재배농가 소득 증대 및 수출경쟁력 강화
- 과수화훼 재배기술 개발로 과수화훼농가 소득 향상 및 수출경쟁력 강화
- 과수화훼 신품종 개발로 대·내외 농업 경쟁력 강화 및 농가 소득원 개발
- 우량 종묘 생산 보급을 통한 수출농가 안정생산 및 소득향상 도모

성과지표 및 주요 사업내용	검증/측정방법 (단위)	2012 실적	2013 목표	2014 목표	2015 목표	2016 목표
<b>3-1. 원예작물의 신품종 개발효과 증대율</b> (고소득 채소 재배기술 개발)  - 원예작물 신품종 육성 연구 - 과수 재배기술 연구	신품종개발 효과 지수 (단위 : %)	100	100	100	100	100
<b>3-2. 원예작물 재배기술 개발결과 활용율</b> (고소득 채소 재배기술 개발)  - 채소 재배기술 연구 - 기능성 신작목 생산체계 확립 - 일본 방사능대응 수출농업 육성 연구	(금년도 원예연구 기술개발 결과 과활용건수/최근 3년간 평균 기술 개발활용 건 수)×100 (단위 : %)	100	100	100	100	100
<b>3-3. 우량 종묘 생산 보급 추진율</b> (과수화훼 재배기술 개발)  - 화훼 재배기술 연구 - 자체 육성 신품종 종묘생산 및 보급	우량종묘 생산 보급 목표 대비 반기별 달성율 (단위 : %)	100	100	100	100	100
<b>예 산 액 (백만원)</b>		597	647			

#### 4. 친환경 농산물 생산기술 개발 (농업·농촌)

802백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용	검증/측정방법 (단위)	2012 실적	2013 목표	2014 목표	2015 목표	2016 목표
<b>4-1. 친환경농업 기술개발 결과 활용도 제고(BSC)</b> - 토양관리 보존 연구  - 환경생태 순환농업 기술개발 - 강원 인삼 안전성 강화연구 - 주요 병해충 방제기술 개발 - 유용생물자원 농업적 활용연구 - 버섯 품종육성 및 고품질 재배기술 개발 - 주요작물 병해충 진단 및 예찰	(당해년도 기술개발 활용건수/최근 3개년 평균 활용건수)×100(%)	100	100	100	100	100
<b>4-2. 민원분석사무 평균 분석소요일 단축율(BSC)</b>  - 친환경 인증 및 비료민원 분석 (친환경인증, 비료등록, 유기성원료 등 민원분석)	[(시료접수*실제처리기간)/(시료접수*법정처리기간)] × 100(%)	70	70	65	60	60
<b>예 산 액 (백만원)</b>		900	802			



## 5. 고객만족형 기술지원 (농업·농촌)

5,447백만원

- 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)	2012 실적	2013 목표	2014 목표	2015 목표	2016 목표
<b>5-1. 농촌기술지원 사업비 집행율(BSC)</b>  - 농촌지도기반조성 - 농기계 교육훈련장비 지원 - 비교 우위품목 경쟁력 제고사업	(사업비 집행액/ 예산액)×100(%)	97	98	99	100	100
<b>5-2. 농업인대학 교육 수료율(BSC)</b>  - 농업인대학 운영	(수료인원/입학 인원)×100(%)	82	83	84	85	85
<b>5-3. 농업인단체 활력화 사업 참여율(BSC)</b>  - 차세대 후계인력 「4-H회」 육성 - 농업경쟁력 향상 핵심주체 「농촌지도자회」 육성	(참여인원/계획 인원)×100(%)	90	92	93	94	95
<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>		4,617	5,447			

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

8,007백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용	검증방법 (또는 측정산식)	2012 실적	2013 목표	2014 목표	2015 목표	2016 목표
<b>6-1. 탐프루트 과실 재배 비율</b> (작물 환경 안정화 기술보급)  - 국책 지원기술 시범사업 - 소득기술 시범사업 - 친환경 농업기술 시범사업	(탐프루트 생산량/시범 면적 총생산량)*100 (단위 : %)	25	30	35	40	50
<b>6-2. 강원도 국내육성 사료작물 재배비율</b> (작물환경 안정화 기술보급)  - 가축 사육단계 HACCP 적용시범 - 가축안전관리, HACCP 인증취득	(국내육성 조사료 재배 면적/조사료 재배면적) *100(단위 : %)	20	22	25	30	35
<b>6-3. 벼 우량종자 공급률</b> (영농현장기술 조기 실용화)  - 벼 보급종 공급가격 차액지원 - 수출 원예작물 천적이용 해충 종합관리 시범 - 토중벌 질병예방 봉군관리 시범	우량종자 공급량/논벼 종자 소용량*100 (단위 : %)	89	90	95	95	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 : %)	82	84	85	86	87
<b>예 산 액 (백만원)</b>		7,193	8,007			

## 7. 농촌자원 가치창출(농업농촌)

3,286백만원

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

성과지표 및 주요 사업내용	검증/측정방법 (단위)	2012 실적	2013 목표	2014 목표	2015 목표	2016 목표
7-1. 농촌생활 활력화 지원 만족도(BSC)  - 건강장수마을 조성, 농촌노인 활력화 추진 - 농작업 안전관리사업 추진	(응답자 점수합계 / 총응답자수) ×100(점)	77	78	79	80	81
7-2. 농촌자원 활용 소득화(BSC) (방문객 증가율)  - 농촌전통테마마을 활성화 지원 - 농촌체험활동 활성화	(당해년도 방문객수 / 2년간 평균방문객수) ×100(%)	7	8	8	8	8
7-3. 농식품 창업활동 매출액 증가율 (BSC)  - 농촌여성 창업지원	(당해년도 매출액 / 3년간 평균매출액) ×100(%)	3	3	3	3	3
7-3. 생활지원 전문인력 양성교육 만족도 (BSC)  - 농촌자원 핵심지도자 교육 - 한국전통음식학교 운영	응답자 점수합계 / 총응답자수(점)	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3
예 산 액 (백만원)		2,787	3,286			