

농산물이용시험장

부서임무

○ 원료 농산물의 저장·가공기술 개발, 천연자원 활용 유용 신소재 발굴 및 친환경 농자재 개발, 버섯 우량 품종 육성 등으로 도민과 농업인의 소득 수준 향상에 기여

조직현황

담당	4팀	농산물저장, 식품가공, 농업생물소재, 미생물자원								
정원 (현원)	12명	연구·지도관	연구·지도사	4급	5급	6급	7급	8급	9급	기능직
		1	8	-	-	-	-	1	-	2
	13명	1	9	-	-	-	-	1	-	2

예산규모

(단위 : 백만원)

구 분	'09예산액		기정예산		증 감	
	액	%	액	%	액	%
계	1,615	100	1,566	100	49	3.1
정 책 사 업	1,374	85.1	1,344	85.8	30	2.2
행 정 운 영 경 비	241	14.9	222	14.2	19	7.9
· 인력운영비	216	13.4	197	12.6	19	8.8
· 기본경비	25	1.5	25	1.6	-	-
재 무 활 동	-	-	-	-	-	-

전략목표 : 『지역농업특성화』 기술 개발 - 농식품 『산업화』

○ 권역(북부내륙·남북내륙·산간고랭지·북부해안·남부해안권)별 6개 시험장 역할 강화를 통한 지역농업 클러스터 선도 및 특성화 정착

□ 성과목표

1. 농산물 가공이용 및 소재개발 (농업·농촌)

1,374백만원

- 농산물의 저장·가공 기술 개발
- 천연자원 활용 유용 신소재 발굴 및 친환경 농자재 개발
- 벼섯 우량 품종 육성과 재배기술 개발

성과지표 및 주요 사업내용	단위	2008 실적	2009목표	2010목표	2011목표	2012목표
1-1. 농산물 가공이용 기술개발 활용건수 검증방법) 기술보급 영농활용 자료집 - 농산물 저장 가공기술 개발 및 실용화 연구 - 향토식품 산업화 기술 개발 - 강원도산 '차' 가공, 재배 등 기술 개발 - 농식품산업 연구기반 강화	건	7	7	7	8	8
1-2. 고부가가치 기능성 소재 개발 결과활용 건수 검증방법) 기술보급 영농활용 자료 - 생약 및 자생식물 추출물은행 구축 및 분양 - 천연물의 작물보호활성(제초, 살균, 살충 등)소재 탐색, 분리, 선발, 동정 - 식의약품 활성(혈당강하, 항균, 항당뇨 등)소재 탐색, 분리 및 선발	건	6	6	6	7	7
1-3. 품종육성 계통 중 품종출원 및 선발계통수 검증방법) 영농활용 자료집, 품종보호공보 - 벼섯 생리, 재배 특성 조사, 계통 및 품종 선발 - 벼섯 유전자원 수집 및 생리특성 조사 - 차 유전자원 수집, 계통선발, 품종육성 및 특성검정 - 강원도내 '차'나무 재배적지 탐색	계통	2	3	3	4	4
1-4. 벼섯 특산화 기술 개발 결과활용건수 검증방법) 기술보급 영농활용 자료집 - 벼섯 재배를 위한 적정 배지 및 제조 기술 개발 - 벼섯파리에 대한 방제 기술 개발	건	3	3	3	3	3
예 산 액 (백만원)		1,022	1,374			