옥수수연구소

□ 부서임무

O 옥수수 신품종 육성 및 재배기술 개발, 우량종자 안정적 생산·보급 등 옥수수 대내외 경쟁력 강화 및 농가소득 증대에 기여

□ 조직현황

담당	1팀	옥수수연구								
정원 (현원)	8명	연구. 지도관	연구. 지도사	4급	5급	6급	7급	8급	9급	
		2	4	_	_	_	_	_	2	
	8명	2	4	-	_	_	1	1	_	

□ 예산규모

(단위: 백만원)

구 분	2015년	/%	2014년	/%	증 감	/%
계	1,259	100	1,633	100	Δ374	Δ22.90
정 책 사 업	1,147	91.1	1,526	93.45	Δ379	Δ24.84
행 정 운 영 경 비	112	8.9	107	6.55	5	4.67
・ 인력 운영비	88	6.99	82	5.02	6	7.32
· 기 본 경 비	24	1.91	25	1.53	Δ1	Δ4.00
재 무 활 동	_	_	_	_	_	_

□ 전략목표 : 『<u>강원농업특성화』기술개발 - 『옥수수』명품화</u>

○ 권역(북부내륙·남북내륙·산간고랭지·북부해안·남부해안권)별 지역농업 클러스터 선도 및 강원 옥수수 특성화 정착

□ 성과목표

1. 옥수수 신품종 육성 및 연구개발 (농업·농촌)

1,147백만원

- ➤ 옥수수 신품종 육성 및 우량종자 안정생산 보급으로 농가소득 증대
- ➤ 옥수수 재배법 개선 및 상품화 기술 개발로 대내외 경쟁력 강화

성과지표 및 주요 사업내용 (BSC)	검증/측정방법 (단위)	2014 실적	2015 목표	2016 목표	2017 목표	2018 목표
1-1. 옥수수 종자 생산- 옥수수 단계별(기본식물, 원원종, 보급종)종자 생산 및 공급	옥수수 신품종 종자 보급량과 생산량 (kg)			140,000 /135,000		
1-2. 옥수수 품종 육성 - 옥수수 고품질 품종 육성 연구 - 강원지역 옥수수 우량계통 지역적응시험 - 강원지역 사료작물 우량계통 지역적응시험 - 색소 옥수수 품종육성 및 육종소재 발굴 - 해외농업생산기지 기후 및 환경 적응 옥수수 계통 및 품종 개발 - 반수체 육종기술 확립 - 옥수수 신품종 육성 시설 장비 현대화	육성율과 재배 점유율	92 /56	100 /57	100 /58	100 /59	100 /60
1-3. 옥수수 재배법 개선 - 옥수수 우량교잡종 채종기술 확립시험 - 찰옥수수 종자크기별 생육 및 수량 검정 - 찰옥수수 수확 후 유통 중 당분 감소 최소화를 위한 처리방법 구명	시책건의, 산업재산권, 기술이전, 영농활용, 논문발표, 참고자료 등 활용건수의 합 (건)	3	3	3	3	3
1-4. 청사에너지 소비 절감율 - 청사시설 운영관리	100-[(당해년도 에너지사용량 /최근 3년간 에너지 평균 사용량)×100] (%)	5	5	5	5	5
예 산 액(백만원)		1,525	1,147			