

도지사 공약사업 관리카드

| | | | | | |
|-------|---------------|-------|------|---------|-------|
| 공 약 명 | 신품종 R&D 기반 조성 | | | 관리번호 | 5-104 |
| 추진부서 | 연구협력과 | 담 당 자 | 이광재 | 전화번호 | 6032 |
| 협조부서 | 연구개발국 전 부서 | | | | |
| 실천목표 | 임기 내 완료 | | 추진상황 | 추진중(정상) | |

□ 사업개요

- 사업기간 : 2022~2026년(5년간)
- 사업량 : 소비트렌드 대응 신품종 개발·확대 보급 등 4사업
- 총사업비 : 33,890백만 원(국비 15,253, 도비 16,165, 시군비 2,472)
- 주요내용
 - 소비트렌드 대응 신품종 개발·확대 보급, 특화작목 육성 기반 고도화
 - 농업가치사슬 전주기 연구개발 강화, 강원형 스마트팜 기술 개발 및 보급

□ 재원투자 실적 및 계획

(단위 : 백만 원)

| 구 분 | 총사업비 | 연도별 투자 실적 및 계획 | | | | | | |
|-----|--------|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| | | 기투자 | 2022년 | 2023년 | 2024년 | 2025년 | 2026년 | 임기이후 |
| 계 | 33,890 | - | 6,800 | 8,556 | 6,550 | 5,882 | 6,102 | - |
| 국 비 | 15,253 | - | 4,219 | 4,156 | 2,526 | 2,126 | 2,226 | - |
| 도 비 | 16,165 | - | 1,901 | 3,914 | 3,598 | 3,326 | 3,426 | - |
| 시군비 | 2,472 | - | 680 | 486 | 426 | 430 | 450 | - |

□ 추진실적(성과)

《기 추진실적 : '24. 1분기 기준 누계》

- 주요추진성과
 - 지역특화작목 연구개발 및 육성 종합계획 2024년도 시행계획 수립(7작목)
 - 강원형 스마트팜 기술개발 인프라 구축 : 수경재배 실증센터 건립(7월 준공예정)

《2024년 2분기 현재》

- 투자액 : 2,120백만 원
- 주요 추진실적 등
 - 신품종 종자 생산·보급 : 옥수수, 감자 등 16작목 54품종(15,611ha)
 - 특화작목 R&D 기반조성(시설 1식) 및 기술개발(11과제) 세부계획 수립
 - 시설작목 농가 데이터 수집 및 현장컨설팅 : 파프리카 등 4작목, 44농가
 - 스마트팜 현장애로기술 지원 : 컨설팅(3작목 20농가), 현장점검(14회)

《현재까지 목표달성》

| 주요사업 | 목표치 | 추진상황 (완료/추진중/미착수) | 추진내용 |
|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> 소비트렌드 대응 신품종 개발·확대 보급 특화작목 육성 기반 고도화 및 육성 체계 확립 농업가치사슬 전주기에 걸친 연구개발 강화 강원형 스마트팜 기술 개발 및 확대 보급 | <p><2023></p> <ul style="list-style-type: none"> 시설장비구축 품종개발 10건 기술개발 30건 | <ul style="list-style-type: none"> 완료 | <ul style="list-style-type: none"> 식량, 원예, 특용작물 품종개발 <ul style="list-style-type: none"> 품종 2, 계통 127 신품종 종자·종묘 농가보급 <ul style="list-style-type: none"> 12작목 55품종, 15,673ha 연구 인프라 구축 <ul style="list-style-type: none"> 시설 8, 장비 42 특화작목 고부가가치 산업화 기술 등 농업과학 기술개발 : 62건 무인방제기 현장실증(2개소) 노지 콩 테스트베드 2개소 |
| <ul style="list-style-type: none"> 소비트렌드 대응 신품종 개발·확대 보급 특화작목 육성 기반 고도화 및 육성 체계 확립 농업가치사슬 전주기에 걸친 연구개발 강화 강원형 스마트팜 기술 개발 및 확대 보급 | <p><2024></p> <ul style="list-style-type: none"> 시설장비구축 품종개발 5건 기술개발 25건 | <ul style="list-style-type: none"> 추진 중 | <ul style="list-style-type: none"> 신품종 종자·종묘 보급 <ul style="list-style-type: none"> 16작목 54품종(15,611ha) 연구 인프라 구축 <ul style="list-style-type: none"> 옥수수 시설구축 기본계획 수립 및 실시설계(육종 하우스 3동) 지역특화작목기술개발 시행 계획 수립 <ul style="list-style-type: none"> 옥수수(대표작목), 아스파라거스, 감자, 참당귀, 도토, 파프리카, 콩 주요작목 데이터 수집 및 현장컨설팅 : 4작목 44농가 |

□ 도민소통 실적

| 계 | 주민간담회, 공청회 등 | 만족도 조사 | 민간전문가 자문 | 언론, 방송 | 기타 |
|-----|--------------|--------|----------|--------|----|
| 131 | 12 | - | - | 39 | 80 |

※ 기타 : 대민기술지원, 농업현장 컨설팅 등

□ 향후계획

- 소비트렌드 반영 지역 맞춤형 신품종 개발 및 조기보급 촉진
 - 품종 개발(5품종/년) / '25년 보급용 종자종묘 생산(180톤/33만주, 13,238ha)
- 특화작목 고부가가치화 및 R&D 기반 구축 : 옥수수 등 7작목
- 스마트팜 기술 및 고부가가치 가공상품 개발 : 실용화 기술 등 25건

<기대효과>

- 지역 맞춤형 품종개발·보급으로 농가 소득증대 기여
- 시장성 우위 특화작목 경쟁력 강화 및 지속성장 기반 마련