

농업기술원

전략목표	첨단기술 융복합 및 특화작목 육성
	기후변화 대응 및 친환경 생태보전농업 실현
	농업인 만족형 농촌지도사업 전개
	연구성과 현장 보급 및 고품위 종자 생산
[소관실국]	농업기술원

1. 기본방향

미래 첨단농업 신기술 개발 및 지역 농생명산업 활성화
 농업 탄소배출 저감 및 기후변화 대응·환경보전기술 개발
 농촌자원 발굴·소득화를 통한 경쟁력 강화 및 농촌 활력 증진

< 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과지표수	단위 사업수	예산액
지역 농특산물의 가공기술 개발, 특허출원 및 기술이전 등 다양한 농가소득원 발굴, 신품종육성(특수벼, 버섯 등)과 고품질 생산기술 개발 및 보급으로 농업인 소득증대에 기여	4	3	3,701
농업환경대응 농업기술 개발과 안전성분석 지원강화로 안전 농산물 생산기반 확대	3	1	1,799
FTA 대응 원예작물 신품종 육성 및 유망 소득 작목 기술개발, 보급	3	1	2,134
약초, 고령지작물 산업 육성과 친환경농업 기술개발	4	2	3,177
과채류(파프리카, 수박) 특성검정, 우수품종 선발, 고품질·기능성 신품종 육성, 친환경 안정생산 및 현장맞춤형 재배기술을 확립하고 농업현장 신속보급체계 구축으로 농업인 소득증대에 기여	4	2	3,474
지역 특화품목 집중 육성으로 농촌활력화에 기여하고 농업인 학습단체의 육성과 소통으로 현장의견 반영	3	3	9,671
농업·농촌자원 활용으로 지역활력화 및 농촌주민의 삶의 질 향상	3	4	5,575
영농현장 기술수요에 부응하는 농업기술의 신속한 보급	3	1	13,513
고품위 종자생산 보급과 현장중심의 잠사곤충 기술개발로 농업경쟁력 강화와 농가소득 증대	2	2	3,698

2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	143	13	18	112	128	
농업기술원 (행정지원과)	18	2	3	13	18	총무팀, 기획조정팀, 경리팀
농업기술원 (연구개발국)	71	6	9	56	65	작물식품과, 농업환경과, 원예과, 자원식물연구소, 과채류연구소
농업기술원 (농촌지원국)	54	5	6	43	45	농촌지원과, 자원경영과, 기술보급과, 종자사업소

3. 예산현황

(단위: 백만원, %)

구분	예산액		전년도예산액		비교증감	
	예산액	구성비	예산액	구성비	증감률	증감률
계	62,570	100.00 %	60,806	100.00 %	1,764	2.90%
정책사업	47,872	76.51 %	46,698	76.80 %	1,174	2.51%
행정운영경비	14,698	23.49 %	14,108	23.20 %	590	4.18%
인력운영비	14,003	22.38 %	13,427	22.08 %	576	4.29%
기본경비	695	1.11 %	682	1.12 %	13	1.98%
재무활동	0	0.00 %	0	0.00 %	0	0.00%

전략목표	농업기술 개발·보급 및 현장지원으로 농업인 소득증대를 위한 행정 지원
[소관부서]	농업기술원(행정지원과)

1. 기본방향

기후변화에 대응하는 우량 신품종 육성 재배기술 개발·보급 및 현장지원을 통하여 농업인 소득 증대가 지속 될 수 있도록 행정을 지원한다.

< 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
농업기술 개발·보급 및 현장지원으로 농업인 소득증대 향상을 위한 행정지원과 농업기술 행정조직의 활성화	2	2	1,130

2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	18	2	3	13	18	
농업기술원 (행정지원과)	18	2	3	13	18	총무팀, 기획조정팀, 경리팀

3. 예산현황

(단위 : 백만원, %)

구 분	예 산 액		전년도예산액		비교증감	
	구성비	구성비	구성비	증감률		
계	14,632	100.00 %	13,768	100.00 %	864	6.27%
정 책 사 업	1,130	7.72 %	836	6.07 %	293	35.06%
행 정 운 영 경 비	13,502	92.28 %	12,932	93.93 %	571	4.41%
인 력 운 영 비	13,320	91.03 %	12,735	92.50 %	584	4.59%
기 본 경 비	183	1.25 %	196	1.43 %	△14	△6.96%
재 무 활 동	0	0.00 %	0	0.00 %	0	0.00%

정책사업목표

농업기술 개발·보급 및 현장지원으로 농업인 소득증대 향상을 위한 행정지원과 농업기술 행정조직의 활성화

(1) 주요내용

1. 청사 시설물 유지 관리 및 시설 운영 : 청사안전점검, 열린청사운영, 청사 유지관리 등

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(행정지원과)지역업체 제품 구매율(%)	일반	50	목표	94	94	94	94	94	지역업체 구매건수/전체 구매건수*100	지역업체 구매건수/전체 구매건수*100
			실적	98.6	0					
(행정지원과)산업재해 발생 최소화(건)	일반	50	목표	0	3	3	3	3	자체 내부 공문	자체 내부 공문
			실적	3	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- (행정지원과)지역업체제품 구매율
 - 전년대비 동일 목표치 설정
- (행정지원과)산업재해발생 최소화
 - 최근 실적(3건) 고려 목표치 설정

단위사업

농업기술 조직 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농업기술원 직원 복지향상으로 조직역량 강화하여 일 잘할 수 있는 여건조성

○ 주요내용

1. 가공식품 개발및 6차산업 육성등 6개분야 시책추진사업 업무추진
2. 특정업무경비(대민활동비) 지원
3. 직원간 소통과 화합을 위한 단합대회 등 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
농업기술 조직 지원	일반회계	98	120	159	2
농업기술조직 지원		98	100	94	
농업기술원 성과 확산 지원		0	20	65	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업기술조직 지원
사업내용	노사 소통 화합 연수(단합대회 등) 격려, 가공식품개발및 6차산업 육성 외 5개분야 시책추진사업 업무 추진, 업무 효율화를 위한 특정업무경비(대민활동비) 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	농업기술원 상근 소속직원 및 노조, 관련 유관기관
시행주체	전북특별자치도

사업명	농업기술원 성과 확산 지원
사업내용	농업연구 및 지도 사업 우수성과 전시 참가 5회
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	직접수행
시행주체	전북특별자치도

단위사업

쾌적한 청사환경 조성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농업기술원내 시설물 유지관리와 노후시설 환경 개선으로 쾌적하고 안전한 근무환경 조성 및 민원 편의 도모

○ 주요내용

1. 청사 시설물 유지 관리 및 열린청사 운영
2. 청사 안전점검 및 청사 조경관리 등

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
쾌적한 청사환경 조성	일반회계	523	704	970	2
청사유지관리		523	544	670	
농촌지도기반조성 (교육시설 환경 개선사업)		0	160	300	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	청사유지관리
사업내용	청사수목관리 및 구내식당운영 등 기간제 운영 보수, 시설운영 공공요금 및 제세공과비, 청사 유지 관리 보수, 공용차량 유지 보수 관리 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	농업기술원 기간제 채용 인력, 기술원 관리 건물
시행주체	전북특별자치도

사업명	농촌지도기반조성(교육시설 환경 개선사업)
사업내용	본원 내 노후화 시설 유지보수 및 정비 -시험포장구역 내 우수관, 집수정 등 노후화 시설 정비 -작물식품연구센터 건물 방수 및 상습 침수구역 보수 등 -진출입로 노후화 전기시설(가로등 등) 교체 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

전략목표	농업환경 변화 대응 신제품 육성 및 보급, 지역특화작목 육성 및 스마트 농업 연구, 병해충 예찰 방제 시스템 고도화 및 관리, 탄소저감 및 환경친화 기술개발
[소관부서]	농업기술원(연구개발국)

1. 기본방향

FTA대응 신제품 육성, 기후변화 대응 기술개발 및 보급
지역전략작목 현장기술개발과 보급을 통한 농업인 소득 증대

< 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과지표수	단위 사업수	예산액
농업환경대응 농업기술 개발과 안전성분석 지원강화로 안전 농산물 생산기반 확대	3	1	1,799
FTA 대응 원예작물 신제품 육성 및 유망 소득 작목 기술개발, 보급	3	1	2,134
약초, 고령지작물 산업 육성과 친환경농업 기술개발	4	2	3,177
과채류(파프리카, 수박) 특성검정, 우수품종 선발, 고품질·기능성 신제품 육성, 친환경 안정생산 및 현장맞춤형 재배기술을 확립하고 농업현장 신속보급체계 구축으로 농업인 소득증대에 기여	4	2	3,474

2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	71	6	9	56	65	
농업기술원 (연구개발국)	71	6	9	56	65	작물식품과, 농업환경과, 원예과, 자원식물연구소, 과채류연구소

3. 예산현황

(단위 : 백만원, %)

구 분	예 산 액		전년도예산액		비교증감	
	구성비	구성비	구성비	증감률		
계	14,977	100.00 %	13,135	100.00 %	1,841	14.02%
정 책 사 업	14,286	95.39 %	12,483	95.04 %	1,803	14.44%
행 정 운 영 경 비	691	4.61 %	652	4.96 %	39	5.94%
인 력 운 영 비	420	2.80 %	408	3.10 %	12	3.05%
기 본 경 비	271	1.81 %	244	1.86 %	26	10.78%
재 무 활 동	0	0.00 %	0	0.00 %	0	0.00%

정책사업목표

지역 농특산물의 가공기술 개발, 특허출원 및 기술이전 등 다양한 농가소득원 발굴, 신제품육성(특수벼, 버섯 등)과 고품질 생산기술 개발 및 보급으로 농업인 소득증대에 기여

(1) 주요내용

1. 산학연 공동연구 협력체계 구축
 - 시험연구사업 관리 및 지원, 연구실 안전관리, 국제연구협력 교류 및 연수, 특허작목연구회 육성, 기후변화 대비 작물 육성, 지역전략작목 경쟁력 강화 기술 개발, 애그테크 기반 연구(스마트 정밀농업)
2. 농식품 가공소재 연구
 - 쌀과 지역특산물 이용 가공품 개발 및 품질분석, 농식품 기능성소재 연구, 현장적용 가공기술 개발
3. 작물안정생산연구
 - 새만금 간척지 활성화 및 농업 생산물 바이오에너지화 연구, 새만금 농업기술 실용화 연구, 농업용 드론 재배기술 연구
 - 기능성 특수벼 육성 및 고품질 생산기술 연구, 발작물 실용기술 현장연구, 버섯 품종육성 및 자원화 기술개발 연구

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(작물식품과)중국시장 개척용 특수미 품종개발 및 기술원 개발 품종 보급확산을 위한 단지조성(ha)	일반	20	목표	78	78	78	78	78	신제품 특수미 단지조성 면적	관련 공문자료
			실적	78	0	/	/	/		
(작물식품과)가공기술 및 영농기술개발, 연구성과 발표(건)	일반	20	목표	12	12	12	12	12	가공 기술개발, 영농활용, 성과발표, 홍보건수	관련 공문자료
			실적	12	0	/	/	/		
(작물식품과)농식품 R&D 기술개발, 지적재산권 확보 및 실용화(건)	핵심	20	목표	7	7	7	7	7	농식품 R&D 기술개발, 특허, 상표권 등 지적재산권 확보 및 실용화 건수	관련 공문자료
			실적	7	0	/	/	/		
(작물식품과)스마트 정밀농업 기술개발 및 데이터 수집 DB구축(건)	핵심	40	목표	5	5	5	5	5	기술개발, 데이터 수집 및 DB 구축	관련 공문자료
			실적	5	0	/	/	/		

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- (작물식품과)중국시장 개척용 특수미 품종개발 및 기술원 개발 품종 보급확산을 위한 단지조성
 - 전년도 동일 수준 목표 설정
- (작물식품과)가공기술 및 영농기술개발, 연구성과 발표
 - 작물식품 분야 연구성과 도출 건수
- (작물식품과)농식품 R&D 기술개발, 지적재산권 확보 및 실용화
 - 특허 및 제품개발 등 성과지표 반영(개발 가공기술의 특허, 상표권, 품종 등 지적재산권 확보와 이를 이용한 실용화 건수)
- (작물식품과)스마트 정밀농업 기술개발 및 데이터 수집 DB구축
 - 첨단기술의 농업분야 접목을 통해 산업화 촉진

(1) 주요내용

1. 병해충 방제기술 연구 및 발생 변동 지원
 - 농업환경대응 돌발병해충의 조기에찰과 주요작물 병해충 종합방제 기술개발
2. 애그테크 기반 연구(환경친화)
 - 농업 기후변화 재해 피해 최소화 및 저탄소 농업 연구
3. 유기농업 및 농생태 보전기술 연구
 - 유기농 재배를 위한 현장 애로 기술 개발
4. 농업환경자원 기술개발 연구
 - 농경지 토양 환경 개선 및 지역 양분 관리 개선 연구
5. 민원분석 및 가축분뇨 부숙도 판정 지원
 - 친환경(토양, 수질, 가축분퇴비 등) 및 GAP농업 관련 분석지원

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(농업환경과)농작물 병해충 방제 기술 개발(활용률)	핵심	40	목표	67	67	67	67	67	농작물 병해충 방제 개발기술의 활용률 향상	결과평가자료
			실적	71.4	0					
(농업환경과)농생태계 보전형 농업기술 개발 및 실용화(건)	핵심	30	목표	5	5	5	5	5	농생태계 보전형 농업기술 개발 건수	결과평가자료
			실적	5	0					
(농업환경과)농업환경자원관리 기술개발 및 농업환경 변동자료 DB구축(건)	일반	30	목표	10	10	10	10	10	농업환경자원 관리 기술개발	결과평가자료
			실적	10	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- (농업환경과)농작물 병해충 방제 기술 개발
 - 개발기술의 활용률 향상
- (농업환경과)농생태계 보전형 농업기술 개발 및 실용화
 - 기술개발 건수
- (농업환경과)농업환경자원관리 기술개발 및 농업환경 변동자료 DB구축
 - 기술개발 건수

(1) 주요내용

1. 원예작물 신품종 육성, 보급 - 화훼류 품종 육성 및 농가 현장 보급 - 첨단 육종기법 활용 소비트렌드 맞춤형 신품종 육성 - 과수 신품종 지역적응 시험 및 육성 품종(계통) 현장 적용 - 채소 소득화 및 딸기 원원묘 증식 보급 2. 원예작물 현장 실용화 기술 개발 - 채소, 화훼 작물 현장 적용 및 품질향상 기술 개발 - 신소득 채소, 과수 현장 애로기술 개발 및 재배법 확립
--

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(원예과)채소, 화훼작물 품종출원, 현장적용 및 기술개발(건)	핵심	35	목표	20	20	20	20	20	채소, 화훼작물 품종출원, 현장적용 및 기술개발 건수	관련 공문 및 결과평가 자료
			실적	20	0	/	/	/		
(원예과)화훼류 우량계통 선발 및 품종개발(건)	핵심	35	목표	5	5	5	5	5	화훼류 우량계통 선발 및 품종개발 건수	관련공문자료
			실적	5	0	/	/	/		
(원예과)과수 현장실용화 기술개발(건)	일반	30	목표	9	9	9	9	9	과수 현장실용화 기술개발 건수	관련공문 및 결과평가 자료
			실적	9	0	/	/	/		

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

<ul style="list-style-type: none"> ○ (원예과)채소, 화훼작물 품종출원, 현장적용 및 기술개발 <ul style="list-style-type: none"> - 화훼 신품종 출원, 등록과 현장 적용 및 채소 현장 적용기술 개발 목표 동결 ○ (원예과)화훼류 우량계통 선발 및 품종개발 <ul style="list-style-type: none"> - 품평회 및 농가 실증재배를 통해 우량계통 선발과 신품종 개발 목표 유지 ○ (원예과)과수 현장실용화 기술개발 <ul style="list-style-type: none"> - 유망 과수 육성계통 농사 실증 적용 및 기술개발 건수 유지

(1) 주요내용

1. 약용작물 품종육성 및 안정생산 실용화기술 개발
 - 약용작물 신소득작물 발굴 및 안정생산 기술 개발
 - 약용 청사환경 개선 및 현장애로기술 지원
 - 약용작물 정밀농업 및 현장실증 연구
 - 천마 시설재배 고도화 기술 개발
 - 천마 시설재배 기능성 성분 향상, 가공제품 개발 및 유통 기술 실증
2. 고령지작물 생산 및 이용성 확대 연구
 - 고령지작물 고품질 안정생산 기술 개발
 - 고령지작물 이용성 확대 및 적용 기술 연구
 - 고령지작물 신소득 작목 발굴 및 현장 적용 연구
 - 동부권 특화작목 융복합 생산모델 개발
 - 고령지작물 청사환경 개선 및 현장애로기술 지원
 - 상추 고온기 안정생산 및 시설 재배 고도화 기술개발

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(자원식물연구소) 약용작물 연구개발 기술의 활용률(%)	핵심	30	목표	0	60	60	60	60	결과활용(영농)기술정보, 논문, 현장애로기술 발굴, 특허, 기술이전, 기술보급서 발간, 시제품 제작, 시범사업)수/ 연구과제수	관련 공문자료
			실적	0	0					
(자원식물연구소) 약용작물 품종 육성을 위한 유전자원 수집 및 특성검정(점)	일반	20	목표	0	50, 50	50, 50	50, 50	50, 50	품종육성을 위한 육종자원수집 점수	관련 공문자료
			실적	0	0					
(자원식물연구소) 고령지작물 연구개발 기술의 활용률(%)	핵심	30	목표	0	60	60	60	60	결과활용(영농)기술정보, 논문, 현장애로기술 발굴, 특허, 기술이전, 기술보급서 발간, 시제품 제작, 시범사업)수/ 연구과제수	관련 공문자료
			실적	0	0					
(자원식물연구소) 고령지작물 실용기술교육 만족도(점)	일반	20	목표	0	0	60	60	60	고령지작물 실용기술교육 만족도 점수	관련 공문자료
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- (자원식물연구소)약용작물 연구개발 기술의 활용률
 - 결과활용 건수 고려하여 목표치 설정
- (자원식물연구소)약용작물 품종 육성을 위한 유전자원 수집 및 특성검정
 - 약용작물 유전자원 수집 및 보존자원 특성검정 점수
- (자원식물연구소)고령지작물 연구개발 기술의 활용률
 - 결과활용 건수 고려하여 목표치 설정
- (자원식물연구소)고령지작물 실용기술교육 만족도
 - 고령지작물 실용기술교육 만족도 점수

정책사업목표

**과채류(파프리카, 수박) 특성검정, 우수품종 선발, 고품질·기능성
신품종 육성, 친환경 안정생산 및 현장맞춤형 재배기술을 확립하고
농업현장 신속보급체계 구축으로 농업인 소득증대에 기여**

(1) 주요내용

1. 원예산업 발전을 위한 파프리카 연구개발
 - 파프리카 신품종 육성 및 고품질 기술 개발
 - 파프리카 친환경 생산 기반 구축
 - 파프리카 안정생산 및 양액 분석 민원 지원
 - 전북 파프리카 수출시장 개척 패키지 기술개발·실증 및 부산물 재활용 연구
 - 이상기후 대응 전북 파프리카 전주기(재배, 유통, 가공)종합기술개발
2. 수박 품종육성 및 안정생산 실용화 기술 개발
 - 수박 신품종 육성 및 고품질 기술 개발
 - 중소과종 및 씨없는 수박 생산체계 확립 연구
 - 수박 특성화 맞춤형 전문가 양성
 - 씨 없는 수박 수경재배 안정생산 및 소비 확대
 - 전북 씨 없는 수박 수경재배 정밀제어를 위한 급액 최적화 AI 시스템 개발

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(과채류연구소)수입대체 기술원 육성품종 확대 보급(립)	일반	20	목표	0	0	10,000	10,000	10,000	재배농가 보급량(립)	관련 공문
			실적	0	0					
(과채류연구소)파프리카 신품종 육성을 위한 우량계통 선발(건)	핵심	30	목표	13	13	13	13	13	파프리카 우량계통 선발 및 품종 육성 건수	결과평가자료 및 관련 공문
			실적	14	0					
(과채류연구소)수박 신품종 육성을 위한 우량계통 육성(건)	핵심	30	목표	3	3	3	3	3	우량계통 육성 건수	결과평가자료 및 관련 공문
			실적	3	0					
(과채류연구소)수박 현장애로 기술개발 및 결과활용(건)	일반	20	목표	11	11	11	11	11	현장애로 기술개발 및 결과활용 건수	결과평가자료 및 관련 공문
			실적	12	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- (과채류연구소)수입대체 기술원 육성품종 확대 보급
 - 국산품종 수요 확대와 개발품종 성과확산을 위한 신규 목표치 설정
- (과채류연구소)파프리카 신품종 육성을 위한 우량계통 선발
 - 전년 설정 목표 대비 동결
- (과채류연구소)수박 신품종 육성을 위한 우량계통 육성
 - 수박 신품종 육성을 위한 우량계통 육성
- (과채류연구소)수박 현장애로 기술개발 및 결과활용
 - 지역별 현장애로 해결을 위한 영농 기술개발

단위사업

산학연 공동연구 협력체계 구축

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 지역 현안과제 해결을 위한 시험연구사업 과제계획 및 평가
- 국내외 학술활동 및 전문인력 육성 지원을 위한 연구기반과 역량 강화
- 도내 지역전략작목 육성을 위한 산학연협력단 연계 협력 강화

○ 주요내용

1. 시험연구사업 과제계획 심의 및 평가, 학술활동 지원
2. 연구실 안전관리 점검 및 지원
3. 해외농업 전문인력 육성 지원 및 초청 세미나 개최
4. 연구개발국 특화작목연구회 육성 및 지원
5. 기후변화 대비 작물 육성 시험연구 추진
6. 지역전략작목 경쟁력 강화 기술개발 시험연구 추진
7. 애그테크 기반 스마트 정밀농업 시험연구 추진

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
산학연 공동연구 협력체계 구축	일반회계	1,494	2,168	2,074	11
시험연구사업 관리 및 지원		73	79	33	
연구실 안전관리		85	99	128	
국제연구협력 교류 및 연수		12	13	16	
특화작목연구회 육성		44	40	60	
기후변화 대비 작물 육성(직접)(전환사업)(1차)		0	735	727	
기후변화 대비 작물 육성(지원)(전환사업)(1차)		150	150	160	
지역전략작목 경쟁력 강화 기술개발(직접)(전환사업)(1차)		99	110	119	
지역전략작목 경쟁력 강화 기술개발(지원)(전환사업)(1차)		150	200	150	
애그테크 기반 연구(스마트 정밀농업)(전환사업)(1차)		881	742	620	
농업인 교육 환경 개선을 위한 장비 구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)		0	0	30	
농업인 교육 학술회의실 리모델링(농촌지도기반 시설)		0	0	30	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	시험연구사업 관리 및 지원
사업내용	○ 연구사업 추진 지원을 위한 기간제근로자보수, 일반운영비, 국내여비, 업무추진비 등 ○ 자산 및 물품취득비, 도서구입비 등 시험연구사업의 수행을 위한 기본경비
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	연구실 안전관리
사업내용	○ 농업기술원 연구실 정기 및 정밀 안전진단, 시험연구 추진을 위한 안전관리 및 보호구, 시험연구 추진 유해위험 요인 개선
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	국제연구협력 교류 및 연수
사업내용	○ 공동연구과제 발표, 연구원 파견, 농업연구 정보교환 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	특화작목연구회 육성
사업내용	○13개 특화작목연구회(쌀, 버섯, 가공기술, 친환경농업, 천적, 국화, 고랭지 화훼, 블루베리, 상추, 약초, 허브산채, 파프리카, 수박) 교육 및 세미나, 현장교육 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	기후변화 대비 작물 육성(직접)(전환사업)(1차)
사업내용	기후변화 대비 작물 변동분석 및 예측 모델 개발, 저탄소 농업기술 개발 및 실용화 기후변화 대비 내병성 품종 개발, 주산지 변동 및 기상이변 대비 재배기술 개발(쌀, 상추, 사과, 파프리카, 오이, 인삼, 복령)
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	기후변화 대비 작물 육성(지원)(전환사업)(1차)
사업내용	○기후변화대응 주요작물 및 농가경영 실태조사 ○전북지역 기후변화 시나리오 적용 주요작물 예측 모델 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	지역전략작목 경쟁력 강화 기술개발(직접)(전환사업)(1차)
사업내용	○ 시군농업기술센터와 공동연구사업 추진
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	지역전략작목 경쟁력 강화 기술개발(지원)(전환사업)(1차)
사업내용	○ 지역전략작목 육성을 위한 현장애로기술개발 연구과제 추진 및 현장실증
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 도비 50%(균특이양), 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	애그테크 기반 연구(스마트 정밀농업)(전환사업)(1차)
사업내용	○ (직접 8) 스마트팜 기술개발 및 실증연구, 첨단시스템 활용 정밀환경관리시스템(온·습도 등) 구축 및 연중 안정생산기술개발을 통한 농업 경영비 절감 ○(민간경상보조 3) 플라즈마 활용 순환식 파프리카 양액 살균 시스템 개발(광운대학교), 유럽형 상추 관수 필요량 산정 및 수분 관리 기술 개발(전북대학교), 전북 맞춤형 식품 개발을 위한 원료 DB 구축 및 플랫폼 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비(균특이양 50%, 도비 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	농업인 교육 환경 개선을 위한 장비 구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)
사업내용	○ 농업인 교육 및 회의, 협의 등에 필요한 전광판 등 장비 구입
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	농업인 교육 학술회의실 리모델링(농촌지도기반 시설)
사업내용	○노후된 바닥재 및 창호 교체 등 실내시설 정비 1식
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

농식품 가공소재 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 지역 농특산물 활용 가공제품 다양화를 통한 소득원 발굴
- 농산업체 기술이전 및 실용화를 통한 가공제품의 조기 상품화

○ 주요내용

1. 쌀과 지역특산물 이용 가공품 개발 및 품질 분석
2. 농식품 기능성 소재 연구(생리활성 물질 검정 및 유효 성분 분석)
3. 현장적용 가공기술 개발(기능성 특용작물 활용 가공제품 개발)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
농식품 가공소재 연구	일반회계	149	197	375	5
쌀과 지역특산물 이용 가공품 개발 및 품질분석		58	73	75	
농식품 기능성소재 연구		66	74	81	
현장적용 가공기술 개발		25	50	53	
지역 농산물 영양성분 DB 구축을 위한 분석 장비 구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)		0	0	130	
공무직 출산·육아휴직 대체인력		0	0	37	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	쌀과 지역특산물 이용 가공품 개발 및 품질분석
사업내용	○ 지역 농특산물 이용 가공 기술 개발 및 발효 가공품 등 품질 분석 ○ 특허 등 산업 재산권 확보·유지 및 우수성과 대내외 홍보 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	농식품 기능성소재 연구
사업내용	○ 개인 맞춤형 영양 관리를 위한 특화작목 식품성분 DB 구축 ○ 가공 소재 및 용도 다양화를 위한 농산 부산물 성분 분석
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	현장적용 가공기술 개발
사업내용	○ 농식품 가공 현장 애로사항 해결을 위한 공정 개선 및 컨설팅 ○ 수제 맥주 등 현장 적용 제품 개발 및 우수 성과 홍보 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	지역 농산물 영양성분 DB 구축을 위한 분석 장비 구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)
사업내용	○ 전북 우수 농산물과 가공 식품 영양성분 DB 구축을 위한 시험 장비 1종 1대 구입
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	공무직 출산·육아휴직 대체인력
사업내용	○지역 특산물 소재화 발굴 및 가공품 개발 연구지원 ○가공업체 농식품 성분분석 의뢰 시료 업무지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	○전북특별자치도

단위사업

작물안정생산연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 고품질쌀 생산기술과 특수벼 품종개발로 재배농가 소득 창출
- 주요 발작물과 특용작물의 생력재배 및 품질향상 기술 개발
- 농업생산물의 바이오에너지화 연구로 신규 소득원 창출

○ 주요내용

1. 발작물 실용기술 현장연구
2. 벼 품종육성 및 자원화 기술개발 연구
3. 새만금 간척지 활성화 및 농업 생산물 바이오에너지화 연구
4. 새만금 농업기술 실용화 연구
5. 기능성 특수벼 육성 및 고품질 생산기술 연구
6. 농업용 드론 재배기술 연구

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
작물안정생산연구	일반회계	593	662	1,252	13
발작물 실용기술 현장연구		23	48	48	
두과작물 신품종 육성 연구		0	0	23	
동계작물 현장 애로기술 개발		0	0	24	
벼 품종육성 및 자원화 기술개발 연구		33	37	46	
기능성벼 안정생산 및 산업화 기술개발		0	0	37	
농업인 벼재배 실습교육장 외부환경 개선(농촌지도기반 시설)		0	0	300	
새만금 간척지 활성화 및 농업 생산물 바이오에너지화 연구		81	107	107	
새만금 농업기술 실용화 연구(전환사업)(1차)		355	343	327	
기능성 특수벼 육성 및 고품질 생산기술 연구		81	83	74	
농업용 드론 재배기술 연구		20	44	44	
전북 주요 벼 품종 안정생산기술 연구		0	0	18	
고품질 벼 생산 재배 기술 및 신품종 보급사업 추진을 위한 차량구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)		0	0	55	
벼 종자생산을 위한 노후장비(트랙터) 교체 구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)		0	0	150	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	밭작물 실용기술 현장연구
사업내용	○ 수수 논재배 안정생산 기술개발, 전북지역 콩 작황 연구 및 고구마 품종 선발·보급
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	두과작물 신품종 육성 연구
사업내용	○기후변화 대응 전북지역 콩, 팥, 녹두 우량계통 선발 및 신품종 육성
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	동계작물 현장 애로기술 개발
사업내용	○전북지역 시설감자 안정생산 기술개발, 식용맥류(쌀보리, 밀) 작황 연구
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	버섯 품종육성 및 자원화 기술개발 연구
사업내용	○ 버섯 품종육성 및 자원화 기술개발, 버섯연구센터 운영(실험실·원균보존실·혼합실·입병실·살균실·냉각실·무균실 각 1, 배양실 1, 생육실 4)
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	기능성버섯 안정생산 및 산업화 기술개발
사업내용	○목이 등 기능성버섯 생리적 특성 구명을 통한 표준 생육배지 개발 ○기능성버섯 여름철 입상시기별 최적 생육환경 제어기술 개발
사업기간	2026년1월1일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○기능성버섯 여름철 입상시기별 최적 생육환경 제어기술 개발
시행주체	전북특별자치도

사업명	농업인 버섯재배 실습교육장 외부환경 개선(농촌지도기반 시설)
사업내용	○버섯연구센터('95년) 노후 외벽 리모델링 및 옥상 등 보수
사업기간	2026년1월1일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	새만금 간척지 활성화 및 농업 생산물 바이오에너지화 연구
사업내용	○ 초본계 바이오에너지 자원 에너지 생산용 품종육성 ○ 초본계 바이오에너지 작물 연료적합성 개선 연구 ○ 초본계 바이오에너지 간척지 및 논 적응성 개선
사업기간	2026년1월1일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	새만금 농업기술 실용화 연구(전환사업)(1차)
사업내용	○ 간척지 전작물(고구마 등) 안정생산 재배기술 개발 ○ 새만금 기능성 소득작물(감초 등) 발굴 및 가공 신소재 개발 ○ 간척지 나리 인편삼 이용 대량증식 기술 개발 및 개화구 생산 생육모델 개발
사업기간	2026년1월1일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	균특이양 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	가능성 특수벼 육성 및 고품질 생산기술 연구
사업내용	○ 자체 육성 특수미 품종 및 계통 기본식물 유지
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	농업용 드론 재배기술 연구
사업내용	○ 드론 원거리 센싱 기반 전북 주요 벼 품종 작황 추정 모델 연구
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	전북 주요 벼 품종 안정생산기술 연구
사업내용	○전북 주요 벼 품종별 맞춤형 재배기술 연구
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	고품질 벼 생산 재배 기술 및 신품종 보급사업 추진을 위한 차량 구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)
사업내용	○ 전북지역 특화 가능 품종 육성 및 유망 신품종 조기확산 보급을 위한 차량 구입
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	벼 종자생산을 위한 노후장비(트랙터) 교체 구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)
사업내용	○ 벼 종자생산을 위한 노후장비(트랙터) 교체 구입
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

단위사업

농업환경 대응 기술개발연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

농업환경 대응을 위한 병해충 방제기술 개발 및 유기농업·농생태계 보전기술 연구와 농업환경 자원분석 지원 강화를 통한 안전농산물 생산체계 구축

○ 주요내용

1. 주요 작물 병해충 발생분석 및 방제기술 개발
2. 고위험 병해충 예찰·진단·방제 체계 고도화
3. 환경친화적 유기·생태농업 기술 개발 및 영농현장 실용화
4. 천적 유전자원 유지·증식·보급 및 신규 천적 발굴
5. 도양환경 개선 및 양분관리 개선 연구
6. 영농 현장컨설팅 및 민원분석 지원을 통한 농가 애로사항 해결

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
농업환경 대응 기술개발연구	일반회계	942	1,483	1,799	12
병해충 방제기술 연구		80	82	87	
병해충 발생 변동 분석 지원		54	78	82	
생물안전실험실 운영 지원		0	0	30	
국가관리병해충 예찰방제단 운영		0	0	47	
애그테크 기반 연구(환경친화)(전환사업 (1차)		669	585	559	
생물자원 활용 병해충 관리기술 보급 기반 구축(농촌지도기반 시설)		0	520	500	
유기농업 및 농업생태 보전기술 연구		73	100	111	
천적증식 보급 센터 운영 및 민원 지원		0	14	17	
글로벌 천적 전략센터 구축 및 전복형 IPM기술 개발(전복대 글로벌)		0	0	200	
농업환경자원 기술개발 연구		34	35	43	
민원분석 지원		32	56	109	
가축분뇨 부숙도 판정 지원		0	14	15	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	병해충 방제기술 연구
사업내용	○ 버 비래해충 및 현안 병해충 발생 대응 종합방제기술 개발 ○ 농가현장 문제 병해충 발생 예찰 및 방제 기술 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	병해충 발생 변동 분석 지원
사업내용	○농업현장 애로 병해충 발생변동 분석 및 방제정보 제공
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	생물안전실험실 운영 지원
사업내용	○과수화상병 등 고위험 병해충 발생 예찰 및 진단
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○국비 30%, 도비 70%
시행주체	농업기술원

사업명	국가관리병해충 예찰방제단 운영
사업내용	○국가관리병해충의 효율적인 분포조사를 위해 상시 예찰요원 채용 및 운영
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○국비 50%, 도비 50%
시행주체	농업기술원

사업명	애그테크 기반 연구(환경친화)(전환사업)(1차)
사업내용	○ 지속 가능한 농업 실현을 위한 탄소저감 기술 개발 및 실용화 ○ 전북지역 기후변화 대응 농장 맞춤형 기상재해 조기경보시스템 개선 ○ 탄소저감 기술, 바이오차 및 천적활용 기술개발, 가축분퇴비 활용 기술 개발 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	생물자원 활용 병해충 관리기술 보급 기반 구축(농촌지도기반 시설)
사업내용	○ 천적·해충 사육 및 천적 활용과 병해충 진단·관리 상담시설 1식 보강
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	유기농업 및 농업생태 보전기술 연구
사업내용	○ 천적 및 유기농업기술 활용 친환경농산물 해충 관리기술 개발 ○ 생물자원 활용 농업생태계 보전기술 개발 및 현장실증
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	천적증식 보급 센터 운영 및 민원 지원
사업내용	○ 농업인 사용 가능 유용 천적 유전자원 개체군별 유지 및 관리 ○ 농업인실습형 천적증식실 운영(교육, 천적과 먹이원의 증식·분양)
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	글로벌 천적 전략센터 구축 및 전북형 IPM기술 개발(전북대 글로벌)
사업내용	○천적(뿌리이리응애 등 4종)의 대량 생산 기반 및 보급서비스 시스템 구축 ○신규 천적 발굴 및 인공배양 생산 프로토콜 개발 ○농가 현장 적용 효과 검정 및 우수농가 기반 IPM 기술 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○도비100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	농업환경자원 기술개발 연구
사업내용	○ 농업미생물을 활용한 친환경 재배기술 및 토양관리 기술 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	민원분석 지원
사업내용	○ 영농용 토양·비료·농업용수의 이화학·잔류농약 분석 및 GAP·친환경 인증을 위한 농업관련 분석 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	가축분뇨 부숙도 판정 지원
사업내용	○가축분뇨 부숙도 측정 및 분석장비 소모품 구입
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

원예작물 신제품육성 및 재배기술 개발연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- FTA 대응 내수 및 수출 확대를 위한 신제품 육성 및 조기 보급을 통한 로열티 절감과 소득 증대
- 신소득 유망 원예작물 발굴, 보급 및 육성을 통한 새로운 농가 소득원 창출

○ 주요내용

1. 화훼류 신제품 육성, 보급 및 안정 생산 재배기술 연구
2. 아열대작물 재배기술 연구 및 조기경보 시스템 운영
3. 신소득 유망 채소류 발굴 및 지역특화 작목 품질 고급화
4. 딸기 원원묘 증식 및 보급
5. 과수 신제품 육성, 보급 및 재배기술 실용화 연구
6. 첨단육종 기법 활용 신제품 육성 연구

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
원예작물 신제품육성 및 재배기술 개발연구	일반회계	1,179	2,125	2,134	17
새만금 간척지 경관조성 연구		125	141	152	
화훼 육성품종 조기보급		78	84	90	
화훼 신제품육성 및 보급센터 운영		108	116	130	
화훼 고품질 생산 및 안정재배 연구		8	32	37	
화훼 신제품 개발, 농가 보급중 전시·교육 온실 개선 (농촌지도기반 시설)		0	0	200	
화훼 신제품 육성 및 농가보급 시설하우스 개선(농촌지도기반 시설)		0	0	40	
애그테크 기반 연구(첨단육종)(전환사업)(1차)		496	426	385	
분자마커를 활용한 화훼 신제품 육성기술 개발(원광대 글로벌)		0	0	350	
과수 신제품 육성 및 현장 실용화 기술개발		45	71	100	
과수연구 시험포 운영		23	26	37	
아열대 과수 적응성 검증 및 재배기술 연구		60	68	80	
농업기상재해 예방 조기경보 시스템 운영		40	42	55	
기능성 신채소 작목 소득화 연구		28	53	55	
지역특화 유망품목 품질향상 기술 연구		45	49	49	
딸기 원원묘 증식 보급시스템 운영		82	89	87	
시설채소 신기술 도입 실증 연구		41	930	234	
딸기 원원묘 생산 및 농가보급 온실 개선(농촌지도기반 시설)		0	0	50	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	새만금 간척지 경관조성 연구
사업내용	○ 화훼(구근, 숙근, 초화) 등 경관작물 평가·선발 및 생육모델 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	화훼 육성품종 조기보급
사업내용	○ 화훼류(국화, 장미, 나리 등) 수출용 품종육성 및 증식 ○ 새로운 유전자원 도입, 특성검정 및 기존품종과 접목 육성 ○ 국산(프리지아, 안개초, 스타티스 등) 우수 품종 보급 및 실증재배
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	화훼 신품종육성 및 보급센터 운영
사업내용	○ 화훼작물(장미, 국화, 프리지아 등) 계통평가와 신품종 육성 및 육성품종 보급을 위한 중요 증식용 모주 유지 관리 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	화훼 고품질 생산 및 안정재배 연구
사업내용	○ 화훼 육성 신품종 및 신화훼류 농가 정착을 위한 재배기술 개발·보급
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	화훼 신품종 개발, 농가 보급중 전시·교육 온실 개선 (농촌지도기반 시설)
사업내용	○ 화훼 신품종 육종 시설 축고 높이기, 커튼 교체 및 암막 설치 ○ 보급중과 육묘 온실의 냉난방 시설 및 복합 환경제어시스템 적용 ○ 전기공사(보광등, 판넬 등)
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	화훼 신품종 육성 및 농가보급 시설하우스 개선(농촌지도기반 시설)
사업내용	○화훼 신품종 육성 및 농가보급 시설하우스 노후 비닐 및 암막 등 환경시설 교체
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	애그테크 기반 연구(첨단 육종)(전환사업)(1차)
사업내용	○ 첨단 육종기법(디지털 육종, 배수체 육종 등) 활용 기후변화 대응 등 신품종 육성 보급 ○ 종자산업 활성화를 위한 국산 종자 수출 및 소비트렌드 맞춤형 품종육성
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	분자마커를 활용한 화훼 신품종 육성기술 개발(원광대 글로벌)
사업내용	○화훼 품종 유전자 분석 및 형질 정보 확보 ○분자마커 발굴 및 MAS 기반 선발 기술 구축 ○생물검정-마커 연관성 분석 안정성 및 정확성 검증
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	과수 신품종 육성 및 현장 실용화 기술개발
사업내용	○ 블루베리 교잡육종을 이용한 신품종 개발 연구 : 국내 최초 5품종 육성 ○ 과수 육종효율 향상 유전자형 및 표현형 선발지표 개발: 유전자원 DB 구축 ○ 주요 과수 우량계통 특성평가 : 배(10계통), 포도(7), 단감(5), 블루베리(10) ○ 신품종 이용촉진을 위한 현장적응성 평가 : 배, 포도, 단감 ○ 과수 이상기상 대응 생육 예측 모델 개발 : 수확기, 품질변이 구명 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	과수연구 시험포 운영
사업내용	○ 유망과수 유전자원 수집 및 적응성 시험 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	아열대 과수 적응성 검정 및 재배기술 연구
사업내용	○ 고품질 아열대 과수 안정생산을 위한 기술개발 및 보급 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	농업기상재해 예방 조기경보 시스템 운영
사업내용	○ 조기경보시스템 유지관리 및 서비스 운영
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	기능성 신채소 작목 소득화 연구
사업내용	○ 딸기 신품종 육성 및 여름딸기 고온기 안정생산 연구
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	지역특화 유망품목 품질향상 기술 연구
사업내용	○ 이상기후 대응 고소득 채소 안정생산 기술개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	딸기 원원묘 증식 보급시스템 운영
사업내용	○ 전북특별자치도 딸기 원원묘 증식 보급을 위한 육묘 생산 시스템 운영 및 관리
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	시설채소 신기술 도입 실증 연구
사업내용	시설채소 신기술 적용 하우스 딸기 재배 실증 - 에어돔 하우스 딸기 다단재배 재배 경제성, 안정성 분석
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	딸기 원원묘 생산 및 농가보급 온실 개선(농촌지도기반 시설)
사업내용	○ 딸기 원원묘 증식 및 보급 노후시설 개선
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

약용자원 안정생산 및 실용화기술 개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 약용작물 신소득작물 품종육성 및 재배기술 개발 보급으로 농가소득증대 및 국민보건 향상

○ 주요내용

1. 약용작물 신소득작목 발굴 및 안정생산 기술개발
2. 약용작물 정밀농업 및 현장실증 연구
3. 천마 시설재배 안정생산 및 식의약 가공제품 개발
4. 약용 청사환경 개선 및 현장애로기술 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
약용자원 안정생산 및 실용화기술 개발	일반회계	197	595	2,371	6
약용작물 신소득작목 발굴 및 안정생산 기술 개발		50	80	82	
약용작물 정밀농업 및 현장실증 연구		55	84	86	
천마 시설재배 기능성 성분 향상, 가공제품 개발 및 유통 기술 실증(지역특화)		0	380	506	
약용 청사환경 개선 및 현장애로기술 지원		92	50	76	
인삼 친환경 재배기술 개발		0	0	122	
약용작물 개발기술 시험포 환경 개선(농촌지도기반 시설)		0	0	1,500	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	약용작물 신소득작목 발굴 및 안정생산 기술 개발
사업내용	○ 약용작물 품종 육성 및 재배기술 개발 연구 ○ 신소득 유망 약용작물 친환경 안정생산기술 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	약용작물 정밀농업 및 현장실증 연구
사업내용	○ 지황 기후변화 대응 안정생산 기술 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	천마 시설재배 기능성 성분 향상, 가공제품 개발 및 유통 기술 실증(지역특화)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> - 천마 시설재배 안정생산 기술 및 기능성분 향상 연구 - 천마 활용 기억력개선 효능 검증 및 인체적용시험 - 천마 품질관리 및 중간소재 개발 - 천마 활용 반려동물용 사료첨가제 개발 - 천마 가공식품 개발 및 유통마케팅 실증
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	약용 청사환경 개선 및 현장애로기술 지원
사업내용	○ 쾌적한 청사 환경 운영·관리, 연구소 노후 울타리 교체 공사, 세미나 개최에 따른 참석자 급식비 지원, 약초 전문가 양성 실용교육 및 현장기술지원 추진, 노후 데스크톱 컴퓨터 교체, 냉장고·자외선살균소독기구입
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	인삼 친환경 재배기술 개발
사업내용	○인삼 연작장해 경감을 위한 친환경 토양환경 관리 기술 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	약용작물 개발기술 시험포 환경 개선(농촌지도기반 시설)
사업내용	○약용작물 시험포 도로 확장, 안전휀스 및 배수로 등 보강
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

고랭지작물 생산 및 이용성 확대 연구

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 자생, 도입식물 이용 고품질 원료생산, 이용성 확대 연구, 산채 생력안정 재배 및 소득작물 우량종묘 생산 기술체계 확립

○ 주요내용

1. 고랭지작물 고품질 안정생산 기술개발
2. 고랭지작물 이용성 확대 및 적용 기술 연구
3. 고랭지작물 신소득 작목 발굴 및 현장 적용 연구
4. 동부권 특화작목 융복합 생산모델 개발
5. 고랭지작물 청사환경 개선 및 현장애로기술 지원
6. 상추 고온기 안정생산 및 시설 재배 고도화 기술개발

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
고랭지작물 생산 및 이용성 확대 연구	일반회계	302	391	806	7
고랭지작물 고품질 안정생산 기술 개발		54	46	50	
고랭지작물 이용성 확대 및 적용 기술 연구		43	52	55	
고랭지작물 신소득작목 발굴 및 현장 적용 연구		19	31	27	
동부권 특화작목 융복합 생산모델 개발		73	187	111	
고랭지작물 청사환경 개선 및 현장애로기술 지원		113	75	113	
준고랭지 농업인 현장교육용 사과 미래형 다축과원 구축(농촌지도기반 시설)		0	0	100	
상추 고온기 안정생산 및 시설 재배 고도화 기술 개발(지역특화)		0	0	350	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	고랭지작물 고품질 안정생산 기술 개발
사업내용	○ 곤달비 안정적 종자생산을 위한 휴면타파 기술개발 ○ 곤달비 규격묘 생산을 위한 요소 기술 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	고랭지작물 이용성 확대 및 적용 기술 연구
사업내용	○ 곤달비 수확시기 조절을 위한 온도특성 및 생리반응 구명
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	고랭지작물 신소득작목 발굴 및 현장 적용 연구
사업내용	○ 복합환경제어시스템(ICT) 활용 산채류 육묘시스템 모델 개발 ○ 어린잎·새싹채소 실용화 기술개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	동부권 특화작목 융복합 생산모델 개발
사업내용	○주요 산채류 영농형태양광 활용 융복합(작물+에너지) 생산모델 개발기술 ※ '23년 농림축산식품부 사업선정으로 40kW급 복합 영농형태양광시스템 구축 완료 ○사과 국내육성 신품종, 도입품종의 지역적응성 검정 및 평가
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	고랭지작물 청사환경 개선 및 현장애로기술 지원
사업내용	○ 청사 유지·관리, 민원인 대응 및 자체 행사 운영 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	준고랭지 농업인 현장교육용 사과 미래형 다축과원 구축(농촌지도기반 시설)
사업내용	○농업인 현장교육용 사과 미래형 다축과원 구축
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	상추 고온기 안정생산 및 시설 재배 고도화 기술 개발(지역특화)
사업내용	○시설상추 이상고온 대응 안정생산기술 개발 ○시설상추 최적 양액관리 기술 개발 ○상추 생육·품질 데이터 기반 스마트 관리 기술 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

원예산업 발전을 위한 파프리카 연구개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 파프리카 종자 국산화를 위한 신품종 육성 및 보급을 통한 농가 소득 증대
- 파프리카 재배농가 애로기술 해결 및 지원으로 안정생산 체계 구축

○ 주요내용

1. 파프리카 신품종 육성 및 고품질 기술 개발
2. 파프리카 친환경 생산 기반 구축 연구
3. 파프리카 안정생산 및 양액분석 민원 지원
4. 파프리카 현장애로기술 지원
5. 전북 파프리카 수출시장 개척 패키지 기술개발 실증 및 부산물 재활용 연구(지역특화)
6. 파프리카 쾌적한 청사환경 조성

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
원예산업 발전을 위한 파프리카 연구개발	일반회계	834	873	2,676	11
파프리카 신품종 육성 및 고품질 기술 개발		60	95	96	
파프리카 친환경 생산 기반 구축 연구		42	50	51	
파프리카 안정생산 및 양액분석 민원 지원		79	109	114	
파프리카 현장애로기술 지원(성인지예산)		6	6	7	
전북 파프리카 수출시장 개척 패키지 기술개발 실증 및 부산물 재활용 연구(지역특화)		450	380	504	
이상기후 대응 전북 파프리카 전주기(재배, 유통,가공) 종합기술개발(지역특화)		0	0	344	
이상기후 대응형 파프리카 종자산업 기술 고도화(전북대 글로벌)		0	0	150	
파프리카 자원순환 연구 인프라구축(연구기반고도화)		0	0	1,000	
파프리카 자원순환형(폐배지, 폐식물체)활용 교육시설 조성(농촌지도기반 시설)		0	0	110	
파프리카 농가 보급품종 품질평가 장비 구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)		0	0	32	
파프리카 쾌적한 청사환경 조성		197	232	268	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	파프리카 신품종 육성 및 고품질 기술 개발
사업내용	○ 파프리카 육성품종 특성검정 및 우수계통·조합 선발 ○ 전북지역 토마토 농가 재배 환경 조사 및 고온기 대응기술 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	파프리카 친환경 생산 기반 구축 연구
사업내용	○ 고온 환경 내 파프리카 육묘 및 정식 후 활착 특성 분석
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	파프리카 안정생산 및 양액분석 민원 지원
사업내용	○ 국산품종 파프리카 보급확대를 위한 안정 생산기술 개발 ○ 파프리카 재배 농가 민원 분석 추진지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	파프리카 현장애로기술 지원(성인지예산)
사업내용	○ 파프리카 재배농가 현장 기술지도를 통한 애로기술 해결 ○ 파프리카 시험연구사업 관련 과제설계, 중간 및 결과평가
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	전북 파프리카 수출시장 개척 패키지 기술개발 실증 및 부산물 재활용 연구(지역특화)
사업내용	○ 여름재배 종합기술을 적용한 최적 국산품종 선발 ○ 동남아시아 맞춤형 고품질 재배기술(정식, 줄기유인)확립 ○ 전북 파프리카 동남아시아 현지 지역적응성 검증 ○ 부산물퇴비 제조 및 농경지 투입효과 분석 ○ 부산물 바이오차 제조, 배지적용 및 활용 특성 분석 ○ 부산물(폐식물체)의 탄소 소재 검토 및 시제품제작
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	이상기후 대응 전북 파프리카 전주기(재배, 유통, 가공)종합기술개발(지역특화)
사업내용	○전북 이상기후 대응 신 여름작형 확립 ○이상기후 대응 육묘 관리기술 최적화 및 초기생육 분석 ○유통 일관체계 적용 장거리 수송 대응 기간별 선도유지 효과 분석 ○파프리카 가공품 산업화를 위한 분말 제조기술 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	이상기후 대응형 파프리카 종자산업 기술 고도화(전북대 글로벌)
사업내용	○이상기후 대응 파프리카 종자기술 고도화 및 종자 사업화
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	파프리카 자원순환 연구 인프라구축(연구기반고도화)
사업내용	○파프리카 폐자원(양액, 배지, 식물체 등) 재활용과 순환형 연구기반 구축을 위한 유리온실 신축(1식/건축면적 30.7*44mm=1,352m ²)
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	파프리카 자원순환형(폐배지, 폐식물체)활용 교육시설 조성(농촌지도기반 시설)
사업내용	○총 공사면적 80m2(부산물 활용 및 교육시설 80m2, 바닥 콘크리트, 토공사, 진입로 , 전기설치 등)
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	파프리카 농가 보급품종 품질평가 장비 구입(농촌지도기반 장비)(전환사업)(2차)
사업내용	○ 고품질 파프리카 품종 개발·보급 및 재배 농가 품질 측정 데이터 제공 장비 3종 4대 구입
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%(균특이양 50%)
시행주체	전북특별자치도

사업명	파프리카 쾌적한 청사환경 조성
사업내용	○ 과채류연구소 파프리카시험장 시설 운영 및 수리비 ○ 연구동 및 작물재배에 따른 전기, 상수도 등 공공요금 전기, 온실 전용 관리 대행, 무인경비 시스템 등 관리비
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

수박 품종육성 및 안정생산 실용화 기술 개발

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 소비패턴 변화에 대응한 유색 중·소과종 수박 품종육성
- 씨 없는 수박, 중·소과종 수박 등 현장수요 맞춤형 재배기술 개발

○ 주요내용

1. 수박 신품종 육성 및 고품질 기술개발
2. 중소과종 및 씨 없는 수박 생산체계 확립연구
3. 수박 현장애로 해결 및 연중 안정생산 기술개발
4. 수박 특성화 맞춤형 전문가 양성
5. 대과종 씨 없는 수박 수경재배 연중생산 시스템 확립(지역특화)
6. 전복 씨없는 수박 수출 유통 확대를 위한 저장성 향상 및 가공기술 개발(지역특화)
7. 씨없는 수박 안정생산 및 디지털농업 수경재배 기술개발
8. 수박 쾌적한 청사환경 조성

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
수박 품종육성 및 안정생산 실용화 기술 개발	일반회계	408	387	798	7
수박 신품종 육성 및 고품질 기술개발		61	66	65	
중소과종 및 씨 없는 수박 생산체계 확립연구		40	73	81	
수박 현장애로 해결 및 연중 안정생산 기술개발		40	60	64	
수박 특성화 맞춤형 전문가 양성		20	20	20	
전복 씨 없는 수박 수경재배 정밀제어를 위한 급액 최적화 AI 시스템 개발(지역특화)		0	0	344	
수박 쾌적한 청사환경 조성		247	118	177	
특화작목 현장중심 네트워크 활성화(산학연)		0	50	47	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	수박 신품종 육성 및 고품질 기술개발
사업내용	○우량 자식계통 육성, 무촉지 계통육성, 단간특성 계통육성
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	중소과종 및 씨 없는 수박 생산체계 확립연구
사업내용	○ 4배체 꽃가루 저장성 향상 조건 설정, 품종선발 ○ 꽃가루 장기저장을 위한 적정 수분함량 설정 및 현장실증
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	수박 현장애로 해결 및 연중 안정생산 기술개발
사업내용	○ 씨 없는 수박 생력화를 위한 적정 방임마디 설정 ○ 씨 없는 수박 방임재배 맞춤 안정생산 준비기준 설정
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	수박 특성화 맞춤형 전문가 양성
사업내용	○ 수박재배 전문교육 : 10여회 ○ 현장애로 해결을 위한 컨설팅 : 20여회 ○ 선진정보 수집 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	전북 씨 없는 수박 수경재배 정밀제어를 위한 급액 최적화 AI 시스템 개발(지역특화)
사업내용	○씨 없는 수박 수경재배 생육단계별 양액농도, 급·배액량 조절 시스템 개발 ○씨 없는 수박 수경재배 수량 및 당도 예측 시스템 개발 ○씨 없는 수박 수경재배 광환경 개선을 위한 인공광원 활용 기술개발 ○씨 없는 수박 수경재배 핵심 생육/환경 지표 선별 및 AI 급액 최적화 양액 조절 시스템 개발
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○균특 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	수박 쾌적한 청사환경 조성
사업내용	○ 수박시험장의 운영에 따른 법정·의무적 경비인 공공운영비 및 사무관리비 지출
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	특화작목 현장중심 네트워크 활성화(산학연)
사업내용	산학연협력 전문가 협의체 및 현장지원 기동반 운영
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

전략목표	농업·농촌자원 활용 소득원 개발, 전문농업인 육성, 고품위 종자 생산공급 및 농업 신기술 보급으로 농업경쟁력 향상
[소관부서]	농업기술원(농촌지원국)

1. 기본방향

농촌자원과 지역특화작목을 이용한 다양한 소득원 개발, 선진농업기술을 실천하는 농업인 육성, 지역특성에 맞는 맞춤형 신기술 시범, 순도 높은 우량종자 생산보급, 양잠산물 및 유용곤충 안정생산 기술개발로 농가소득 향상과 경쟁력 강화에 기여한다.

< 정책사업목표 현황 >

(단위:개, 백만원)

정책사업목표	성과 지표수	단위 사업수	예산액
지역 특화품목 집중 육성으로 농촌 활력화에 기여하고 농업인 학습단체의 육성과 소통으로 현장의견 반영	3	3	9,671
농업·농촌자원 활용으로 지역활력화 및 농촌주민의 삶의 질 향상	3	4	5,575
영농현장 기술수요에 부응하는 농업기술의 신속한 보급	3	1	13,513
고품위 종자생산 보급과 현장중심의 잠사곤충 기술개발로 농업경쟁력 강화와 농가소득 증대	2	2	3,698

2. 조직 및 인력현황

(단위 : 명)

부서명	정원				현원	계단위 직제명
	계	4급이상	5급	6급이하		
계	54	5	6	43	45	
농업기술원 (농촌지원국)	54	5	6	43	45	농촌지원과, 자원경영과, 기술보급과, 종자사업소

3. 예산현황

(단위 : 백만원, %)

구 분	예산액		전년도예산액		비교증감	
	예산액	구성비	예산액	구성비	증감률	증감률
계	32,962	100.00 %	33,903	100.00 %	△941	△2.78%
정책사업	32,457	98.47 %	33,378	98.45 %	△922	△2.76%
행정운영경비	505	1.53 %	524	1.55 %	△20	△3.74%
인력운영비	263	0.80 %	284	0.84 %	△20	△7.20%
기본경비	242	0.73 %	241	0.71 %	1	0.33%
재무활동	0	0.00 %	0	0.00 %	0	0.00%

정책사업목표

지역 특화품목 집중 육성으로 농촌 활력화에 기여하고 농업인 학습단체의 육성과 소통으로 현장의견 반영

(1) 주요내용

1. 지역특색농업 육성 및 농촌지도기반조성
2. 홍보를 통한 선도농업인 경영체 우수모델화 사업 소득증가
3. 전문 농업인 육성 및 농업인 학습단체 역량강화

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(농촌지원과)농업농촌 경쟁력 강화 전문인력양성(명)	핵심	35	목표	107,000	107,000	107,000	107,000	107,000	농업인 교육결과, 학습단체 육성결과, 품목연구회 육성결과 합산	사업추진결과평가
			실적	107,845	0					
(농촌지원과)지역 맞춤형 소득원 발굴을 통한 농가소득 증가율(%)	핵심	35	목표	17	17	18.8	18.8	18.8	지역 맞춤형 소득원 발굴 시범 사업참여자 평균 소득증가율	사업추진결과평가
			실적	18.9	0					
(농촌지원과)농업인 디지털 콘텐츠 역량강화 교육 참석자 만족도(%)	일반	30	목표	0	0	75	75	75	교육 참석자 대상 자체 만족도 조사	교육사업 추진 결과평가
			실적	0	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- (농촌지원과)농업농촌 경쟁력 강화 전문인력양성
 - 3개사업(농업인 교육결과, 학습단체 육성결과, 품목연구회 육성현황) 전문인력양성 결과 합산
- (농촌지원과)지역 맞춤형 소득원 발굴을 통한 농가소득 증가율(%)
 - 3년 평균 소득 증가율
- (농촌지원과)농업인 디지털 콘텐츠 역량강화 교육 참석자 만족도
 - 농업인 디지털 콘텐츠 역량강화 교육 참석자 만족도(점)

정책사업목표

농업·농촌자원 활용으로 지역활력화 및 농촌주민의 삶의 질 향상

(1) 주요내용

1. 농식품 가공 소규모 창업 활성화
2. 농업 경영 마케팅 기술개발 및 정보화
3. 활기찬 농촌생활 및 안전 농작업 환경조성

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(자원경영과) 지역 농특산물 부가가치 사업장 상품개발 다양화(제품)	핵심	35	목표	38	38	38	38	38	브랜드 개발수 + 생산제품 수	시군추진실적
			실적	40	0					
(자원경영과) 치유농업(농촌체험) 기술지도 및 역량강화교육(건)(건)	핵심	33	목표	10	15	15	15	15	기술지도 및 역량강화교육	도원현장행정 추진 실적
			실적	14	0					
(자원경영과) 농업재배기술 및 경영정보 D/B화(건)	일반	32	목표	710	710	710	710	710	목표대비 실적	연구성과 활용
			실적	801	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- (자원경영과) 지역 농특산물 부가가치 사업장 상품개발 다양화
 - 사업장에 대한 브랜드 개발 및 생산제품(목표대비 실적)
- (자원경영과) 치유농업(농촌체험) 기술지도 및 역량강화교육(건)
 - 최근 실적 (14건) 고려 목표치 설정
- (자원경영과) 농업재배기술 및 경영정보 D/B화
 - 전년 동일 수준 목표치 설정

(1) 주요내용

1. 농촌진흥청 개발 신기술보급 추진
2. 지역농업을 선도하는 과학영농 현장기술지원
3. 선제적 방제를 위한 병해충 종합진단기술 지원

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(기술보급과)친환경 농업기술 실천농가 비율(%)	일반	20	목표	16	16	16	16	16	Σ(친환경 농업기술 실천농가 호수)/전체 농가 호수*100	시군 추진 실적
			실적	17.7	0					
(기술보급과)신기술보급 시범사업 대상자 만족도 조사(점)	일반	20	목표	85	89.5	89.5	89.5	89.5	수혜자 만족도 조사	만족도조사 (성과관리팀)
			실적	92.22	0					
(기술보급과)돌발해충 예찰, 방제 수혜자 만족도(점)	핵심	60	목표	88	90.7	90.7	90.7	90.7	수혜자 만족도 조사	만족도조사 (성과관리팀)
			실적	91.05	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- (기술보급과)친환경 농업기술 실천농가 비율
 - 정부합동평가 지표로 합동지표 '25년 달성목표(13.8%) 대비 2.2% 상향 설정
- (기술보급과)신기술보급 시범사업 대상자 만족도 조사
 - 합동지표 '22~'24년 만족도 평균(89.4) 반영
- (기술보급과)돌발해충 예찰, 방제 수혜자 만족도
 - 최근 실적 고려 목표 설정

정책사업목표

**고품위 종자생산 보급과 현장중심의 잠사곤충 기술개발로
농업경쟁력 강화와 농가소득 증대**

(1) 주요내용

1. 답작 및 전작 원원종·원종·증식종 생산 공급
2. 고품위 종자생산 기반조성 및 환경개선
3. 유용 곤충 사육 및 양잠 기술 개발

(2) 성과지표 및 목표치 설정

< 성과지표별 목표치 설정 >

성과지표(단위)	지표 유형	가중 치	실적 및 목표치					측정산식 또는 측정방법	자료수집 방법/출처	
			구분	24	25	26	27			28
(종자사업소)우량종자 공급(톤)	핵심	50	목표	280	280	280	280	280	종자공급실적/년	종자공급 실적, 세입 (세외수입 정보시스템)
			실적	305	0					
(종자사업소)유용 곤충 사육 및 실용화 기술 개발 건수(건)	일반	50	목표	3	3	3	3	3	유용곤충 사육 및 양잠 기술 개발 건수	유용곤충사 육 및 양잠 기술개발 건수 (농촌진흥사업 종합관리 시스템등록)
			실적	3	0					

< 성과지표별 목표치 설정 근거 >

- (종자사업소)우량종자 공급
 - 전년 동일 수준 목표 설정(원원종, 원종, 보급종 등)
- (종자사업소)유용 곤충 사육 및 실용화 기술 개발 건수
 - 전년 동일 수준 목표 설정(현장실증연구 등)

단위사업

지역농업기반조성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농촌진흥기관의 농업기술 보급 확산을 위한 농촌지도기반조성과 지역특화작목 육성으로 농가 소득증대에 기여

○ 주요내용

1. 농촌진흥기관의 지도사업 활성화를 위한 농촌지도기반시설 및 장비 지원
2. 지역특색에 맞는 특화작목 발굴 육성

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
지역농업기반조성	일반회계	11,198	7,960	8,412	9
농촌지도기반조성(보조) (지원)		6,200	4,365	5,230	
농촌지도기반조성(장비) (지원)(2차)(전환사업)		3,175	1,659	1,295	
지역활력화작목 기반조성(농촌)(지원)(1차) (전환사업)		1,626	1,743	1,702	
농촌진흥기관 조직 활력화 지원(직접)(1차)(전환사업)		30	29	30	
지도공무원 전문능력개발활동 지원(직접)(1차)(전환사업)		12	12	5	
미래후계인력 진로나침반 교육(직접)(1차)(전환사업)		30	26	26	
품목별 생산자 조직 교육운영(직접)(1차) (전환사업)		30	30	33	
지역활성화사업(자체)(지원)		66	66	66	
지역활성화사업(자체)(직접)		29	30	25	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농촌지도기반조성(보조)(지원)
사업내용	농촌진흥기관의 기술개발 촉진과 신기술 보급을 위한 지도기반시설 및 장비 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	균특 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농촌지도기반조성(장비)(지원)(2차)(전환사업)
사업내용	농촌진흥기관 농촌지도 장비지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	균특이양 50% 시군비 50%
시행주체	시군 농업기술센터

사업명	지역활력화작목 기반조성(농촌)(지원)(1차)(전환사업)
사업내용	지역 전략품목 육성 생산기반 조성과 기술지원으로 농업 경쟁력 제고 및 활성화 유도
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농촌진흥기관 조직 활력화 지원(직접)(1차)(전환사업)
사업내용	지역전략·특화작목, 예찰 등 농촌진흥공무원 학습조직 활동 및 신규 농촌진흥공무원 집합교육, 농촌진흥기관 활성화를 위한 조직문화 교육 운영 등을위한 일반운영비(강사료, 임차료, 교재제작 등), 국내여비 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	균특이양 50% 도비 50%
지원조건	직접수행
시행주체	농업기술원

사업명	지도공무원 전문능력개발활동 지원(직접)(1차)(전환사업)
사업내용	전문지도연구회나 한국농업전문지도연구협의회 활동(과제교육, 워크숍, 임원회의, 총회 등) 참석 또는 과제교육(연구회 활동)과 연계한 행사·교육 관련 국내여비 과제교육, 워크숍, 컨설팅, 교재 및 보고서 제작 등 전문지도연구회 활동(개인과제활동 포함)을 위한 수용비, 재료비 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	균특이양 50% 도비 50%
지원조건	직접수행
시행주체	농업기술원

사업명	미래후계인력 진로나침반 교육(직접)(1차)(전환사업)
사업내용	미래후계인력(학생4-H회원 등) 진로탐색을 위한 현장체험 교육 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	(균특이양 50%, 도비 50%)
시행주체	농업기술원

사업명	품목별 생산자 조직 교육운영(직접)(1차)(전환사업)
사업내용	- 품목별농업인연구회 농업법인화전환 조직강화 및 전문기술 교육 등 - 품목별 브랜드 강화, 농산물 품질고급화, 유통강화, 소비자 홍보 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	균특이양 50% 도비 50%
시행주체	농업기술원

사업명	지역활성화사업(자체)(지원)
사업내용	농촌지도사업 우수 추진 시군에 대한 사업비 지원으로 기술보급 활력화 도모
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 30%, 시군비 70%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	지역활성화사업(자체)(직접)
사업내용	농촌지도사업 기본계획 수립 및 평가 등 추진
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

농촌진흥사업 홍보 및 선도농가 육성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농촌진흥사업 홍보와 선도농가 육성으로 농업 경쟁력 강화

○ 주요내용

1. 농촌지도와 연구개발 사업의 성과 및 영농기술 적기홍보
2. 농업경영개선 지도 및 강소농 육성 관리 평가

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
농촌진흥사업 홍보 및 선도농가 육성	일반회계	55	46	75	2
농업인 디지털 콘텐츠 역량강화 교육(직접)(1차)(전환사업)		28	15	20	
농촌진흥사업 홍보		27	31	55	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업인 디지털 콘텐츠 역량강화 교육(직접)(1차)(전환사업)
사업내용	중소규모 농업경영체 중심의 마케팅 역량강화를 위한 교육, 컨설팅 견학 등 추진
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	균특이양 50% 도비 50%
지원조건	직접수행
시행주체	전북특별자치도

사업명	농촌진흥사업 홍보
사업내용	농촌진흥사업 홍보, 적기 영농정보 및 주간농사정보, 신기술 농업정보 제공 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

농업인 조직·교육강화

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 품목별 전문기술 중점교육으로 농업인(단체) 및 지도공무원의 역량강화

○ 주요내용

1. 농업인 전문교육 및 농업인학습단체, 품목별연구모임 육성
2. 지도공무원 전문능력 개발 활동 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
농업인 조직·교육강화	일반회계	648	1,245	1,183	5
농업전문인력양성(보조) (지원)		112	356	356	
농산업교육훈련지원(보조) (지원)		106	245	231	
농업기계 안전교육 지원(보조)(지원)		81	175	125	
농업인 조직·교육훈련 지원(자체)(지원)		228	337	340	
농업인 조직·교육훈련 지원(자체)(직접)		121	132	131	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업전문인력양성(보조)(지원)
사업내용	귀농 귀촌인 대상 품목 중심 기총영농 교육 코칭 멘토링 실시
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농산업교육훈련지원(보조)(지원)
사업내용	도 농업기술원 및 시군농업기술센터의 농업인 대상 교육운영 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농업기계 안전교육사업(보조)(지원)
사업내용	여성친화형 농업기계교육 및 농업기계 안전교육
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50% 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농업인 조직·교육훈련 지원(자체)(지원)
사업내용	○ 시군 농업인학습단체 정보지 공급 및 활성화 지원 등 ○ 시군 품목별 농업인 연구모임 육성 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 25%, 시군비 75%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농업인 조직·교육훈련 지원(자체)(직접)
사업내용	농업인학습단체 및 품목별 생산자 조직 교육 등을 위한 행사운영 및 참가자 보상금 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

농촌생활자원 기술보급

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농촌체험 콘텐츠 다양화 등 지역자원 활용 가치창출 방안 마련 및 능률적인 안전 농작업 환경 질 향상 지원 확대

○ 주요내용

1. 농촌자원 활용 체험활성화 기술지원
2. 농촌자원을 활용한 치유농정 육성 사업 지원
3. 안전한 농작업 환경개선

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
농촌생활자원 기술보급	일반회계	2,540	3,300	3,276	9
농업 신기술 시범(보조)(지원)		1,165	1,042	701	
농작업 재해예방(보조)(지원) (성인지예산)		264	164	464	
농작업 재해예방(보조)(직접)		6	6	46	
농촌자원 소득화 지원(보조)(지원)		234	129	129	
농촌지도기반조성 (치유농업센터 장애인 편의시설 구축) (보조)(직접)		0	0	200	
지역활력화작목기반조성 (자원)(지원)(1차) (전환사업)		469	1,596	1,370	
치유농업 역량강화 교육(직접)(1차)(전환사업)		52	52	71	
농촌생활 활력화(자체)(지원)		258	219	210	
농촌생활 활력화(자체)(직접)		92	92	86	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업 신기술 시범(보조)(지원)
사업내용	○ 신소득원 확대 기술 분야 : 위해요인 제어 전통장 등 ○ 생활농업 기술 분야 : 치유프로그램 보급 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농작업 재해예방(보조)(지원)(성인지예산)
사업내용	○ 농작업 위험요소 분석 및 위험성 평가, 작업단계개선 대책 수립 ○ 안전관리교육, 안전장비 및 보조구 보급으로 개선방안 실행
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농작업 재해예방(보조)(직접)
사업내용	○ 농작업 안전관리 리더 양성을 위한 교육 운영 ○ 농작업 안전 위해요소 개선을 위한 현장컨설팅 추진
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	농촌자원 소득화 지원(보조)(지원)
사업내용	농경문화자원 발굴·자료화, 활용 프로그램 개발, 교육, 체험기반 조성 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농촌지도기반조성(치유농업센터 장애인 편의시설 구축)(보조)(직접)
사업내용	치유농업센터 운영에 필요한 장애인·치매노인 등 이용자 편의시설(화장실) 설치
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	지특 50%, 도비 50%
시행주체	농업기술원 자원경영과

사업명	지역활력화작목기반조성(자원)(지원)(1차)(전환사업)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농식품 가공품 개발 및 가공기술 표준화 지원 ○ 농업인 가공품 개발 공동연구, 레시피 가공기술 표준화, 기술이전, 시제품 생산 및 창업코칭 교육 ○ 안전교육 및 안전보조구 보급
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	균특지방이양 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	치유농업 역량강화 교육(직접)(1차)(전환사업)
사업내용	치유농장 운영자 교육
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	균특지방이양 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	농촌생활 활력화(자체)(지원)
사업내용	시군단위 건강한 농촌 및 농촌여성 육성을 위한 농촌생활 활력화 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 25%, 시군비 55%, 자담 20%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농촌생활 활력화(자체)(직접)
사업내용	도단위 농촌여성 육성을 위한 농촌생활 활력화 교육 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

식품산업기반조성

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농식품 정책의 확산 및 6차산업화를 위한 창업활동 지원 확대 및 가공창업 희망농가 증가로 가공교육, 6차산업 신기술 보급 확대

○ 주요내용

1. 농업인 식품가공 창업 및 품질향상 지원
2. 농산물종합가공센터 인프라 구축 및 신기술 보급
3. 지역향토자원 상품화 및 전통식문화 계승

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
식품산업기반조성	일반회계	1,022	937	783	4
농산물가공 기술보급(보조)(지원)		600	485	435	
농촌자원복합산업화지원 (지원)(1차)(전환사업)		400	400	280	
농촌여성 핵심리더교육 지원사업(자체)(직접)		22	22	22	
가공상품 마케팅 기술지원(직접)(1차) (전환사업)		0	30	46	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농산물가공 기술보급(보조)(지원)
사업내용	농산물 가공 활성화를 위한 공동 이용 공간 확보, 기가재.장비 설치
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50% 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농촌자원복합산업화지원(지원)(1차)(전환사업)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 위생적인 제품생산 시설, 기구 및 품질향상 유통시설 ○ 위생 및 품질유지를 위한 포장 및 디자인 개선
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	도비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농촌여성 핵심리더교육 지원사업(자체)(직접)
사업내용	농촌여성 학습단체 역량강화 교육, 조직 활성화 활동 지원, 후계인력 양성, 품목별 학습동아리 활동, 가족경영협약 등 농촌여성 권익 향상 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	농업기술원

사업명	가공상품 마케팅 기술지원(직접)(1차)(전환사업)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 농산물종합가공센터 담당자 및 소규모 가공 농업인의 상품기획, 가공, 디자인, 유통, 마케팅 등 역량강화를 위한 분야별 교육 ○ 경영체 경영진단, 애로사항 해결 등 현장 맞춤형 전문가 컨설팅 지원 ○ 가공상품 온-오프라인 시장론칭 행사지원(박람회, 판촉전, 품평회, 직거래 장터 등) ○ 가공사업 활성화를 위한 조직화 육성 및 활동지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	농업기술원

단위사업

농업경영 정보 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농업경영체 의사결정 지원 및 농업인 마케팅 역량 강화 및 농산물 소비 트렌드 변화에 따른 다양한 유통채널 수요증가

○ 주요내용

1. 농업경영체 의사결정 자료개발 및 실용화
2. 농업경영 진단, 분석 및 맞춤형 컨설팅
3. 농산물 전자상거래 마케팅 기술 및 전문역량 제고

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
농업경영 정보 지원	일반회계	467	492	590	11
농산물 소득조사 분석(보조)(지원)		144	144	156	
농산물 소득조사 분석(보조)(직접)		71	71	77	
AI 기반 경영성과 분석 지원(보조)(직접)		0	0	90	
농업경영정보 유통연구(자체)(직접)		13	13	12	
농업인 정보화 경진대회 개최지원(보조)(직접)		13	13	10	
지역특화농업기술정보화 인력지원(보조)(지원)		48	48	48	
지역특화농업기술정보화 인력지원(보조)(직접)		20	20	20	
스마트팜 확산지원(보조)(지원)		23	23	30	
스마트팜 확산지원(보조)(직접)		44	44	37	
영농정보 시스템 운영(자체)(직접)		53	78	73	
영농정보시스템 전용회선 요금(자체)(직접)		38	38	38	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농산물 소득조사 분석(보조)(지원)
사업내용	시군별 대상작목 생산량, 농가판매가격, 비목별 투입물량 및 비용, 작업단계별 노동력 투하시간 등 조사 후 프로그램에 입력
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 100%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농산물 소득조사 분석(보조)(직접)
사업내용	도 대상작목별 생산량, 농가판매가격, 비목별 투입물량 및 비용, 작업단계별 노동력 투하시간 등 조사 후 프로그램에 입력
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	AI 기반 경영성과 분석 지원(보조)(직접)
사업내용	AI·소득 데이터 기반 경영 진단, 기술 전문가의 원스톱 기술지원 및 사후 관리
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	자치단체경상보조(국비 50%, 도비 50%)
시행주체	농업기술원

사업명	농업경영정보 유통연구(자체)(직접)
사업내용	지역전략작목에 대한 경영성과 분석, 농가경영 애로사항 현장 컨설팅
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	농업인 정보화 경진대회 개최지원(보조)(직접)
사업내용	도단위 농업경영정보 DB화, 지역 특화기술정보 등록 및 관리, 지역농업정보 웹서비스 운영, 블로그포스팅, 상품상세페이지 등 정보화 경진대회
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 40%, 도비 60%
시행주체	전북특별자치도

사업명	지역특화농업기술정보화인력지원(보조)(지원)
사업내용	시군별 농업경영정보 DB화, 지역 특화기술정보 관리, 지역농업정보 웹서비스 운영, 전자상거래 농업인 육성 및 활성화를 위한 교육 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 40%, 시군비 60%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	지역특화농업기술정보화인력지원(보조)(직접)
사업내용	농업경영정보 DB화, 지역특화기술정보 등록
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 40%, 도비 60%
시행주체	전북특별자치도

사업명	스마트팜 확산지원(보조)(지원)
사업내용	유지보수 및 사후관리, 교육·컨설팅, 원격모니터링 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	스마트팜 확산지원(보조)(직접)
사업내용	유지보수 및 사후관리, 교육·컨설팅, 원격모니터링 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	영농정보 시스템 운영(자체)(직접)
사업내용	본원 홈페이지 서버, 네트워크, 무정전전원장치 포함 10종 영농정보시스템 유지보수비
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	영농정보시스템 전용회선 요금(자체)(직접)
사업내용	행정업무 및 영농정보서비스를 위한 전용회선요금 납부
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도

단위사업

디지털 농업 기초기반 확대

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

전북의 디지털 농업 분야 선점을 위해 도내 대학, 연구 기관, 사업체, 농협등과 상호교류 및 협력 체계 구축

○ 주요내용

농업 ICT융복합 사업 계획을 위한 전략 회의 및 전북형 뉴델 대응

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
디지털 농업 기초기반 확대	일반회계	1,100	926	926	2
농업재배 전주기 DB구축(보조)(직접)		373	364	364	
스마트팜 실증단지 운영 데이터 서비스(보조)(직접)		727	562	562	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업재배 전주기 DB구축(보조)(직접)
사업내용	시설 및 노지작물 데이터 확보 및 현장데이터 전문인력 양성 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도

사업명	스마트팜 실증단지 운영 데이터 서비스(보조)(직접)
사업내용	데이터 수집 및 분석을 위한 빅데이터 센터 운영
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	균특 50%, 도비 50%
시행주체	농업기술원

단위사업

농업기술의 신속한 보급

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 농업기술의 신속한 보급으로 농작물 생산비 절감 및 품질 향상, 정밀분석 기술보급으로 농가소득 증대

○ 주요내용

1. 농촌진흥청 개발 신기술보급 추진
2. 지역농업을 선도하는 과학영농현장기술 지원
3. 선제적 방제를 위한 병해충 종합진단기술 지원

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
농업기술의 신속한 보급	일반회계	13,444	14,153	13,513	25
농업 신기술 시범(보조)(지원)		6,220	4,081	4,292	
농업기술 협력지원(보조)(지원)		0	1,390	1,182	
농업기술보급사업(자체) (직접)		9	8	8	
기술보급 확산 지원단 운영(자체)(직접)		6	6	6	
스마트영농지원체계구축 (보조)(지원)		125	300	175	
종합분석실 운영지원(보조)(지원)		116	116	143	
종합분석실 운영 지원(보조)(직접)		37	37	39	
농산물 안전분석실 운영(보조)(지원)		750	500	500	
기후변화 대응 꿀벌 수급안정지원(보조)(지원)		420	253	200	
기후변화 대응 과학영농 통합체계 구축(보조)(지원)		0	200	200	
농작물 병해충 방제비 지원(보조)(지원)		1,067	1,676	1,382	
농작물병해충 방제비 지원(보조)(직접)		0	0	22	
농작물병해충 진단실 운영 지원(보조)(지원)		77	77	77	
농작물병해충 진단실 운영 지원(보조)(직접)		16	16	16	
농작물병해충 관찰포 운영 지원(보조)(지원)		23	23	22	
국가관리 병해충 예찰방제단 운영(보조)(지원)		0	259	259	
이상기상 선제대응 기술지원(보조)(지원)		0	623	603	

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
검역병해충 손실보상금(보조)(직접)		678	625	625	
과수화상병 전염원 사전제거(보조)(직접)		0	250	250	
직물제 이행점검(보조)(지원)		110	226	227	
지역특화작목 육성 기술지원(직접)(1차)(전 환사업)		0	10	9	
지역활력화 작목기반 조성(기술)(지원)(1차) (전환사업)		3,040	3,215	3,009	
식량작물분야 기술시범(자체)(지원)		78	78	78	
소득작물분야 기술시범(자체)(지원)		142	156	162	
검역병해충 현장대응(자체)(지원)		530	30	27	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	농업 신기술 시범(보조)(지원)
사업내용	○ 품질고급화 50개소 ○ 산업기반 구축 9개소 ○ 안정생산 기술 31개소 ○ 농업현안 해결 6개소 ○ 미래 성장기술 22개소 ○ 기술보급체계 다변화 2개소 ○ 쌀가루 지역 자립형 생산 소비 모델 1개소
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농업기술 협력지원(보조)(지원)
사업내용	농업기술 보급
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농업기술보급사업(자체)(직접)
사업내용	○ 기술보급 담당자 교육, 업무협의 운영, 현장기술지원 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	기술보급 확산 지원단 운영(자체)(직접)
사업내용	도원 농업산학협동심의회, 평가회 등 심의운영 지원 및 시군 시범사업 운영 상황 점검
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 도비 100%
시행주체	전북특별자치도

사업명	스마트영농지원체계구축(보조)(지원)
사업내용	현장실증 테스트베드 시설 보완 1개소 시설, 노지 빅데이터 활용 컨설팅 체계구축 1개소
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	종합분석실 운영지원(보조)(지원)
사업내용	○ 시군토양검정실, 조직배양실, 친환경 축산관리실 등 종합분석관리실 운영 3개사업 ○ 시군 과수과학 영농기술보급장비 1개사업
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 국비 25%, 시군비 75%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	종합분석실 운영 지원(보조)(직접)
사업내용	○ 도단위 과학영농시설 운영 지원으로 분석기술 등 역량 강화 - 종합검정실 운영, 분석기술 및 장비 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 국비 25%, 도비 75%
시행주체	전북특별자치도

사업명	농산물 안전분석실 운영(보조)(지원)
사업내용	시군농업기술센터 잔류농약 분석을 위한 장비 및 시설개선
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	기후변화 대응 꿀벌 수급안정지원(보조)(지원)
사업내용	꿀벌 자원 육성품종 증식 보급 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	기후변화 대응 과학영농 통합체계 구축(보조)(지원)
사업내용	기후변화 대응 과학영농 통합체계 구축
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농작물 병해충 방제비 지원(보조)(지원)
사업내용	○ 시군 농작물 병해충 방제비 지원 14개소
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농작물병해충 방제비 지원(보조)(직접)
사업내용	돌발병해충 등 병해충 방제
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 국비 50%, 도비 50%
시행주체	농업기술원 기술보급과

사업명	농작물병해충 진단실 운영 지원(보조)(지원)
사업내용	○ 시군농업기술센터 병해충 예찰포 및 진단실 운영 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 국비 30%, 시군비 70%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	농작물병해충 진단실 운영 지원(보조)(직접)
사업내용	○ 농업기술원 병해충 예찰포 운영
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	○ 국비 30%, 도비 70%
시행주체	전북특별자치도

사업명	농작물병해충 관찰포 운영 지원(보조)(지원)
사업내용	○ 시군농업기술센터 포장 또는 농가 포장을 활용한 병해충 발생 예찰 지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 국비30%, 시군비70%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	국가관리 병해충 예찰방제단 운영(보조)(지원)
사업내용	국가에서 지정한 병해충 예찰방제를 위한 방제단 운영지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 국비 50%, 시군비 50%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	이상기상 선제대응 기술지원(보조)(지원)
사업내용	이상기상 선제대응 기술지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	○ 국비 40%, 시군비 60%
시행주체	시군농업기술센터

사업명	검역병해충 손실보상금(보조)(직접)
사업내용	○ 검역병해충과 기타 농촌진흥청장이 인정한 병해충의 확산방지를 위한 방제명령으로 손실을 받은 농가 등에 대한 보상
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 80%, 도비 20%
시행주체	농업기술원

사업명	과수화상병 전염원 사전제거(보조)(직접)
사업내용	과수화상병 주발생기 전 전염원 발생 시 식물방역법 의거 공적방제 실시 후 손실받은 농가에 대한 보상
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 80%, 도비 20%
시행주체	농업기술원

사업명	직불제 이행점검(보조)(지원)
사업내용	공익직불금 지급을 위한 토양검사(화학비료 사용기준 준수여부 확인 등)
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	자치단체보조
지원조건	기금 100%
시행주체	시군농업기술센터

단위사업

원원종 · 원종 · 증식종 생산

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

고품위 우량종자 생산 및 보급

○ 주요내용

1. 원원종 및 원종 생산비 지원(보조)(직접)
2. 원종 · 증식종 생산 및 공급(자체)(직접)
3. 벼 육성품종 안정생산 기반구축(자체)(직접)
4. 기후위기대응 대파용 종자생산(자체)(직접)
5. 종자사업소 우량종자 생산 노후 농기계 대체 구입(직접)(2차)(전환사업)
6. 종자사업소 종자생산 관수 및 모니터링 시스템구축(보조)(직접)
7. 종자사업소 노후시설 환경개선(보조)(직접)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
원원종 · 원종 · 증식종 생산	일반회계	1,192	1,626	2,431	7
원원종 및 원종 생산비 지원(보조)(직접)		849	839	1,031	
원종 · 증식종 생산 및 공급(자체)(직접)		319	260	170	
벼 육성품종 안정생산 기반구축(자체)(직접)		24	26	10	
기후위기대응 대파용 종자생산(자체)(직접)		0	0	70	
종자사업소 우량종자 생산 노후 농기계 대체 구입(직접)(2차)(전환사업)		0	500	450	
농촌지도기반조성 (종자사업소 종자생산 관수 및 모니터링 시스템 구축)(보조)(직접)		0	0	200	
농촌지도기반조성 (종자사업소 노후시설 환경개선)(보조)(직접)		0	0	500	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	원원종 및 원종 생산비 지원(보조)(직접)
사업내용	원원종, 원종 벼 및 전작물 생산을 위한 인건비, 재료비 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 100%
시행주체	농업기술원 종자사업소

사업명	원종·증식종 생산 및 공급(자체)(직접)
사업내용	증식종(원종급) 벼, 전작물 팔 등 종자생산을 위한 인건비, 재료비 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	농업기술원 종자사업소

사업명	벼 육성품종 안정생산 기반 구축(자체)(직접)
사업내용	우리도 육성 벼 품종 종자 생산 및 공급
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	농업기술원 종자사업소

사업명	기후위기대응 대파용 종자생산(자체)(직접)
사업내용	하계 발작물 및 논콩 대체 파종용 종자 생산 및 보급
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	농업기술원 종자사업소

사업명	종자사업소 우량종자 생산 노후 농기계 대체 구입(직접)(2차)(전환사업)
사업내용	노후 농기계 교체 구입
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	균특이양 50%, 도비 50%
시행주체	농업기술원 종자사업소

사업명	농촌지도기반조성(종자사업소 종자생산 관수 및 모니터링 시스템 구축)(보조)(직접)
사업내용	관수 시설(물탱크, 지하배관 및 스프링클러헤드 15지점) 및 원격제어시스템 1식, 기상환경 측정시스템 3식, 실시간 모니터링 시스템 1식
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	직접수행(국비 50%, 도비 50%)
시행주체	농업기술원 종자사업소

사업명	농촌지도기반조성(종자사업소 노후시설 환경개선)(보조)(직접)
사업내용	정족분장 배수로(1.5km), 본관 리모델링(2개소), 논 포장 농로(600m), 곡물건조장 비가림시설(216.84㎡/27.8m×7.8m) 환경개선
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	직접수행(국비 50%, 도비 50%)
시행주체	농업기술원 종자사업소

단위사업

원잠종 생산 및 잠종생산 지원

□ 목적 및 주요내용

○ 목적

- 양잠산물 및 유용곤충 안정생산 기술개발로 잠사 곤충산업을 활성화하고 농가소득 증대에 기여

○ 주요내용

1. 유용곤충 실용화 연구(자체)(직접)
2. 잠종 생산 및 공급(자체)(직접)
3. 상요생산 및 활용기술개발(자체)(직접)
4. 꿀벌 안정생산 및 보급(자체)(직접)
5. 연구실 안전관리(자체)(직접)
6. 꿀벌자원 육성품종 증식장 운영(보조)(직접)
7. 잠종 생산보급을 위한 농기계 및 장비확충(2차)(전환사업)(직접)
8. 치유 플랫폼 구축을 위한 소리곤충 음원 자동생성 기술개발(지역특화)(보조)(직접)
9. 농촌지도기반조성(잠실 저온창고 환경개선 및 비상관리 시스템 구축)(보조)(직접)

□ 관련 예산사업 내역

(단위:개, 백만원)

사업명	회계구분	'24결산	'25예산	'26예산	비고 (세부사업수)
원잠종 생산 및 잠종생산 지원	일반회계	674	853	1,267	8
유용곤충 실용화 연구(자체)(직접)		111	188	285	
잠종생산 및 공급(자체)(직접)		544	375	150	
상요생산 및 활용기술개발(자체)(직접)		19	86	79	
꿀벌 안정 생산 및 보급(자체)(직접)		0	25	25	
연구실 안전관리(자체)(직접)		0	30	20	
꿀벌자원 육성품종 증식장 운영(보조)(지원)		0	150	150	
치유 플랫폼 구축을 위한 소리곤충 음원 자동 생성 기술개발(지역특화)(보조)(직접)		0	0	258	
농촌지도기반조성(잠실 저온창고 환경개선 및 비상관리 시스템 구축)(보조)(직접)		0	0	300	

□ 관련 예산사업 개요

사업명	유용곤충 실용화 연구(자체)(직접)
사업내용	유용곤충 실용화를 위한 곤충자원 확보 및 연중 대량사육기술 개발 유용곤충 연중 사육관리를 위한 온·습도관리 곤충산업 홍보를 위한 곤충 체험·전시 프로그램 운영
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도 농업기술원 잠사곤충시험장

사업명	잠종생산 및 공급(자체)(직접)
사업내용	원잠종 생산 : 원원종 누에사육, 누에병독검사, 상전관리 보급누에씨 생산 및 공급, 잠업기술교육 실시(연2회) 잠실 관리용 연료비, 상전관리용 농기계 구입 등
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도 농업기술원 잠사곤충시험장

사업명	상묘생산 및 활용기술개발(자체)(직접)
사업내용	뽕나무 상묘 생산관리 및 농가 보급
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도 농업기술원 잠사곤충시험장

사업명	꿀벌 안정 생산 및 보급(자체)(직접)
사업내용	꿀벌 원여왕벌 유지관리 및 보급여왕벌 생산·보급
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도 농업기술원 잠사곤충시험장

사업명	연구실 안전관리(자체)(직접)
사업내용	연구실 정기 및 정밀 안전진단 결과에 따른 실험실 안전용품 구비 및 유해위험 요인 개선
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	도비 100%
시행주체	전북특별자치도 농업기술원 잠사곤충시험장

사업명	꿀벌자원 육성품종 증식장 운영(보조)(지원)
사업내용	꿀벌자원 육종장 운영지원
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	국비 50%, 도비 50%
시행주체	전북특별자치도 농업기술원 잠사곤충시험장

사업명	치유 플랫폼 구축을 위한 소리곤충 음원 자동 생성 기술 개발(지역특화)(보조)(직접)
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> - 곤충 음원 데이터베이스 구축 및 분류 체계 확립 - 곤충 소리-정서 연관성 규명 및 활용 콘텐츠 개발 - 웹 또는 앱 기반 플랫폼 구축과 정서·교육·문화 분야 확산
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	균특 50%, 도비 50%
시행주체	농업기술원 종자사업소 잠사곤충시험장

사업명	농촌지도기반조성(잠실 저온창고 환경개선 및 비상관리 시스템 구축)(보조)(직접)
사업내용	보급누에새 안전 보관을 위한 무정전 전원 장치, 온습도 제어 및 알림 기능 설치
사업기간	2026년01월01일 ~ 2030년12월31일
지원형태	직접수행
지원조건	균특 50%, 도비 50%
시행주체	종자사업소 잠사곤충시험장