

2023년 주요 업무 보고

2023. 2.

Jeju 제주시

보고순서

【농수축산국 소관】

I	일반현황	3
II	정책목표와 전략	11
III	2023년 주요업무 계획	15

【경제일자리국(경제소상공인과, 일자리에너지과, 정보화지원과) 소관】

I	일반현황	49
II	정책목표와 전략	57
III	2023년 주요업무 계획	61

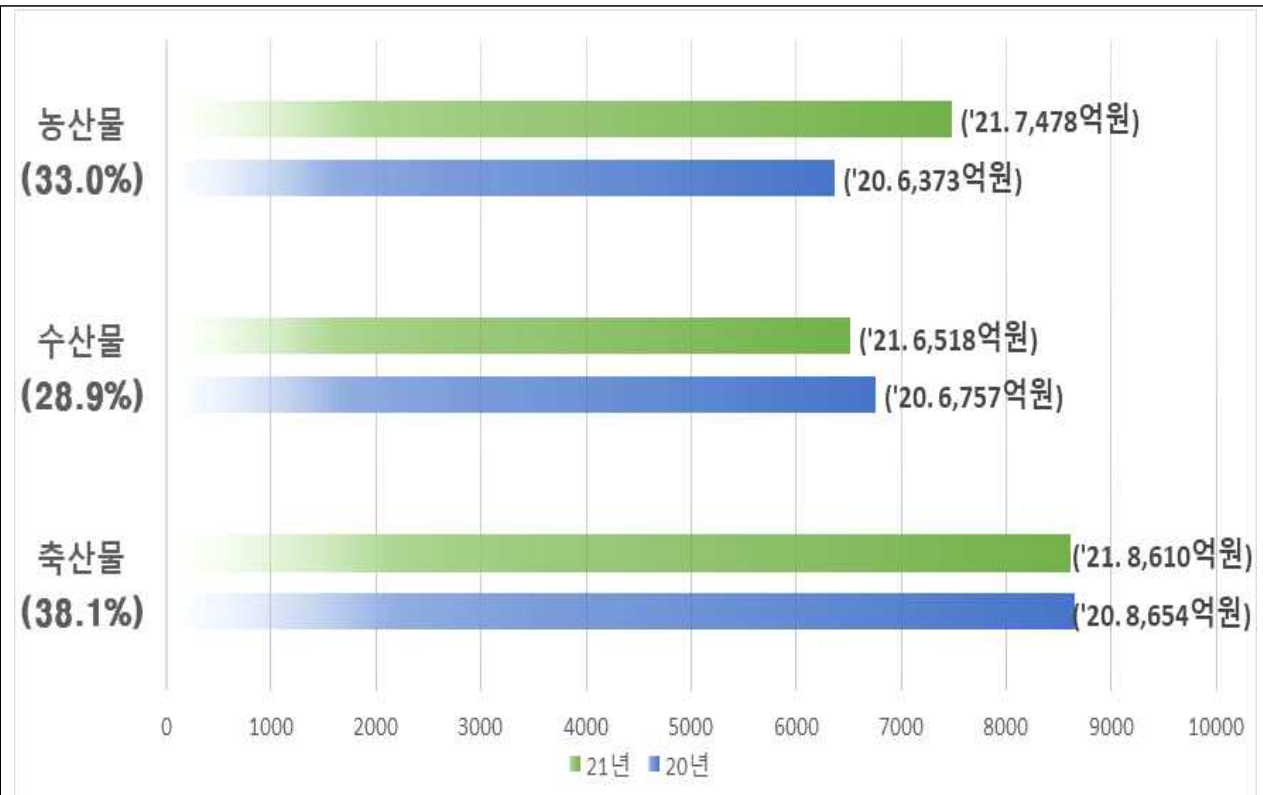
농수축산국 소관

I . 일 반 현 황

I. 일반현황

1차산업 분야 일반현황

☐ 1차 산업 조수입('21년)



- 제주시 1차산업 조수입('21년) ☞ 2조 2,606억원 -

※ 도 전체 조수입 4조4,712억원 대비 50.6%

☐ 농 업('21년)

○ 농가인구수 : 17,995호·46,149명 ※ 도 전체(75,548명) 61.1%

- 제주특별자치도 : 31,549호 · 75,548명

○ 경지면적 : 27,879ha(밭 27,879) ※ 도 경지면적의 49.5%

- 제주특별자치도 : 56,355ha(밭 56,341, 논 14)

※ 감 곡 : 10,448농가 · 6,772ha(노지 5,339 가온 15, 월동 303, 만감류 1,115)

○ 농가소득(도 단위) : 52,586천원 ※ 전국 평균(47,759천원) 대비 10.1%↑

□ 수 산 업('21년)

- 어가인구수 : 1,867호 · 3,987명 ※ 도 전체(6,352명)의 62.8%
- 해 녀 수 : 2,069명
- 마을어업 : 81건 · 7,674.47ha
- 어선어업 : 1,095척(연안 882척, 근해 213척)
- 양식어업 : 246건(육상 137 해상 35, 종묘생산 73, 내수면 1)
- 어 항 : 59개항(국가 3, 지방 9, 어촌정주 36, 소규모 11)
- 항 만 : 4개항(무역항 1, 연안항 3)
- 해수욕장 : 8개소(협재, 금능, 광지, 김녕, 월정, 함덕, 삼양, 이호)

□ 축 산 업('22년)

- 농가인구수('21년) : 3,428호·10,886명 ※ 도 전체(15,552명)의 70.0%
- 축산관련 허가(등록) 현황
 - 가축사육업 허가(등록): 한육우330, 젓소39, 양돈183, 양계66, 오리1, 기타16
 - * 가축사육두수(천마리) : 한육우 22.4 젓소 3.4, 돼지 388, 닭 1,551, 말 11.2,
 - 곤충업 신고: 30개소(도 전체 46개소), 양봉업 등록: 209개소(도 전체 406개소)
- 목 장 : 52개소(관영 2, 전기업 17, 마을공동 33) ⇒ 도 전체 74개소
- 초 지 : 8,635.9ha(※도 15,456.3ha의 55.9%)
- 동물용 의약품 및 관련 업(체) : 병원 95, 약국 121, 의약품도매상 2, 의료기관매업 26
- 동물복지: 반려동물 등록 5,094두(누계43,487), 길고양이 중성화 2,594두, 유기동물 포획 5,633두, 동물복지 축산농장 11개소(산란계8, 젓소3)
- 반려동물 영업장: 228개소(판매25, 생산6, 전시16, 위탁관리64, 미용104, 운송13)
- 주요사업장 : 축산물공판장 1, 도계장 2, 집유장 4, 배합사료 3, TMR사료 1
- 기반시설 : 가축분뇨 광역 처리시설 6개소(공공 1, 공동 5) ※ 도전체(11개소)의 54.5%

※ 산업구조(%)('20년) : 1차 6.5(도 10.9), 2차 13.5(도 14.0), 3차 80.1(도 75.0)

1

기구 및 정원·현원

* 기 구 : 3과

농수축산국

농정과			해양수산과			축산과		
농	정	팀	수	산	진	축	산	팀
감	굴	팀	어	선	어	동	물	방
식	품	산	양	식	산	동	물	보
원	예	특	해	양	시	축	산	물
유	통	지	연	안	관	축	산	환
농	지	관	어	촌	특	말	산	업
농	업	기	어	촌	화	양	돈	산
		반			개			업
		팀			발			팀

* 인력 : 정원 85명 / 현원 87명

구 분		계	일 반 직				
			4급	5급	6급	7급	8급
정 원		85	1	3	22	28	18
현 원		87	1	3	24	35	11
농 정 과	정원	34	1	1	8	10	10
	현원	36	1	1	11	16	4
해 양 수 산 과	정원	25	—	1	6	7	4
	현원	25	—	1	6	7	4
축 산 과	정원	26	—	1	8	11	4
	현원	26	—	1	7	12	3

2

주요기능

농정과

- 농업경쟁력 강화를 위한 종합계획수립 및 시행
- 농업인의 삶의 질 향상을 위한 복지증진
- 농업인단체 및 후계농업인력 육성 지원
- 농어촌민박 및 관광농원 등 농촌 관광자원 활성화
- 감귤(과수) 생산·유통 기반 구축 및 유통처리
- 농촌융복합산업화 육성 및 지역브랜드 비대면 마케팅 지원
- 친환경농업 및 발작물 경쟁력 강화 추진
- 친서민 농정시책 및 농산물 유통 조직 확대
- 식품산업의 육성·지원 및 농업 직불제 추진
- 농지의 정당한 이용 및 기능 강화
- 배수개선사업 · 받기반정비사업 계획수립 및 시행
- 농업용 수리시설 유지·관리

해양수산과

- 해양수산진흥 종합계획 수립 및 진행
- 수산자원 조성 및 해녀 복리 증진
- 어촌·어항 개발 및 항만 관리 운영
- 수산물 양식, 가공, 유통 및 어촌관광 산업육성
- 연근해 어업어선 경쟁력 강화 및 해상교통 지원
- 해양환경 정화 및 해수욕장 운영·관리
- 소규모 바다목장화(연안) 관리
- 도서종합개발계획 수립 및 시행
- 어촌특화개발 대상사업 발굴 및 사업추진

축산과

- 축산정책 종합계획 수립 및 시행
- 한우·육우·낙농 및 가금·기타가축 육성
- 축산물 작업장·판매업 및 운반업 인허가 및 관리
- FTA 대응 축종별 경쟁력 강화 추진
- 아프리카돼지열병, 고병원성 조류인플루엔자 등 특별방역대책 추진
- 유기동물 포획관리 등 동물보호 업무
- 가축분뇨 자원화 및 축산환경 개선
- 말산업 기반조성 등 말산업 특구 지정 업무
- 친환경 선진 양돈산업 육성
- 조사료 생산기반 확충 및 초지 인·허가 관리

3 재 정 현 황

☐ 예산 총괄

(단위 : 억 원)

부서별	2023년도 본예산액(A)	전체예산 대비(%)	2022년도 본예산액(B)	전체예산 대비(%)	증감액 (A-B)	증감률 (%)
계	1,967	100	1,858	100	109	5.9
농정과	1,180	60.0	946	50.9	234	24.7
해양수산과	467	23.7	546	29.4	△79	△14.5
축산과	320	16.3	366	19.7	△46	△12.6

※ 제주시 전체예산(19,722억원) 중 농수축산국 예산은 1,967억원 → 제주시 10.0% 차지

☐ 자원별 현황

(단위 : 억 원)

부 서 별	2023년도 예산편성 규모				2022 당초	증감		비고
	계	국 비	도비	기 타			%	
계	1,967	861	280	826	1,858	109	5.9	
농정과	1,180	548	135	497	946	234	24.7	
해양수산과	467	187	62	218	546	△79	△14.5	
축산과	320	126	83	111	366	△46	△12.6	

Ⅱ. 정책목표와 전략

II. 정책목표와 전략

농수축산국

목표

농어민 소득안정을 보장하는 탄탄한 1차산업 조성

전 략 과 제

실 행 계 획

안정적인 성장환경
조성으로 활기찬
농업·농촌 실현

- 미래 농업을 주도할 농업인 육성 및 경영안정지원
- 농업의 다원적 기능을 활용한 사업화 지원
- 과수산업의 안정적 생산기반 확충과 경쟁력 확보
- 지역특화작물 육성 및 GAP·친환경농업 지원 강화
- 농산물 경영비 절감 및 유통 다변화로 안정적 영농기반 확충
- 농지 경자유전의 원칙 실현을 위한 합리적 소유·이용 정립
- 농업생산기반시설 정비를 통한 안정적인 영농환경 조성

지속 가능한 수산업,
활력 넘치는 어촌
구현

- 수산자원조성 및 해녀복지 증진으로 어촌활력 제고
- 365일 안심 조업 실현으로 어선어업 경쟁력 강화
- 지역특화 양식품종 전략육성 및 친환경 수산물 생산체계 강화
- 지역균형 발전을 위한 도서지역 개발 여건 조성
- 다시 찾고싶은 해수욕장 및 청정 제주바다 조성
- 어촌 생활환경 개선을 통한 어촌사회 지속성 강화

사람과 환경이
상생·발전하는
미래형 축산업 육성

- 미래형 축산업 육성으로 저비용·고효율 사육환경 실현
- 신저적 차단병역 시스템 구축으로 재난형 가축전염병 비발생 유지
- 책임있는 성숙한 반려 문화 조성 및 동물복지 증진
- 축산물 안전성 확보를 위한 안심 생산·유통체계 기반 구축
- 가축분뇨 집중화 처리기반 확대 및 탄소중립형 축산환경 조성
- 제주만의 특색있는 말산업 육성을 위한 분야별 활성화 유도
- 초·자·지 공약적 기능 유지와 연계한 양질의 조사료 생산·이용 여건 조성

Ⅲ. 2023년 주요업무 계획

Ⅲ. 2023년 주요업무 계획

농 정 과

1. 미래 농업을 주도할 농업인 육성 및 경영안정지원
2. 농업의 다원적 기능을 활용한 사업화 지원
3. 과수산업의 안정적 생산기반 확충과 경쟁력 확보
4. 지역특화작물 육성 및 GAP·친환경농업 지원 강화
5. 농산물 경영비 절감 및 유통 다변화로 안정적 영농기반 확충
6. 농지 경자유전의 원칙 실현을 위한 합리적 소유·이용 정립
7. 농업생산기반시설 정비를 통한 안정적인 영농환경 조성

해양수산물

1. 수산자원조성 및 해녀복지 증진으로 어촌활력 제고
2. 365일 안심 조업 실현으로 어선어업 경쟁력 강화
3. 지역특화 양식품종 전략 육성 및 친환경 수산물 생산체계 강화
4. 지역균형 발전을 위한 도서지역 개발 여건 조성
5. 다시 찾고싶은 해수욕장 및 청정 제주바다 조성
6. 어촌 생활환경 개선을 통한 어촌사회 지속성 강화

축 산 과

1. 미래형 축산업 육성으로 저비용·고효율 사육환경 실현
2. 선제적 차단방역 시스템 구축으로 재난형 가축전염병 비발생 유지
3. 책임있는 성숙한 반려 문화 조성 및 동물복지 증진
4. 축산물 안전성 확보를 위한 안심 생산·유통체계 기반 구축
5. 가축분뇨 집종화 처리기반 확대 및 탄소중립형 축산환경 조성
6. 제주만의 특색있는 말산업 육성을 위한 분야별 활성화 유도
7. 초지의 공약적 기능 유지와 연계한 양질의 조사료 생산·이용 여건 조성

농 정 과

1

미래 농업을 주도할 농업인 육성 및 경영안정지원

- 살고 싶은 농업·농촌을 위해 농업인 경영안정 증진 및 맞춤형 교육지원
- 젊은 농업 후계 세대의 안정적인 영농 정착으로 미래 농업 성장발판 마련

□ 사업개요

- 사업규모 : 농민수당·농업성공대학(원) 운영지원 등 11개사업
- 소요예산 : 4,311백만원(국비1,912.5, 도비 1,777.5, 자부담 621)
- 주요내용 : 농업인 복지증진과 미래농업인 육성 지원 등

□ 추진계획

- 농촌경제 안정화를 위한 농업인 복지증진 : 6개사업·2,264백만원
 - 농업의 공익적 가치 보장을 위한 농민수당 지원(400천원/농업인)
 - 농업인 안전재해보험 : 19,730명·2,020백만원
 - 지역농어촌 진흥기금 융자 (이율 0.7%, 이자 차액보전)
 - 여성농업인 행복이용권 발급(20세~75세미만 여성농업인, 200천원/인)
 - 안정적인 여성농업인 영농활동을 위한 농어가도우미 : 26명·180백만원
 - 농업인 신문구독료 지원 : 700명·64백만원
- 전문농업인 육성을 위한 체계적인 교육지원 : 3개사업·753백만원
 - 농업성공대학(원) 운영 : 10개 지역농협·243백만원
 - 여성농업인센터 운영 : 5개소·500백만원(100백만원/개소)
 - 여성농업인 및 여성농민회 역량 강화 교육 : 2개단체·10백만원
- 농업 분야 진출 장려를 위한 청년 창업농 영농 정착지원 : 2개사업·1,294백만원
 - 청년창업농(119명) 대상 - 영농정착금(1,279백만원), 인적네트워크 구축(15백만원)

사업 추진 효과

- 농업인 복지 수혜자 : ('21년)37,982명→('22년)38,741명→('23년)39,517명 *매년 2%↑
- 청년농 정착지원 : ('21년)882백만원→('22년)1,007백만원→('23년)1,294백만원 *연평균 21%↑
- 미래후계인력 육성 : ('21년)75명→('22년)139명→('23년)200명 *연평균 62명↑

2 농업의 다원적 기능을 활용한 사업화 지원

- 농업을 통해 환경보전, 공동체 유지 등 공익기능 증진, 농가소득안정
- 지역자원의 생산·가공·관광·체험의 융복합을 통한 고부가가치 창출

□ 사업개요

- 사업규모 : 기본형 공익직접지불사업 등 8개 사업
- 소요예산 : 30,864백만원(국비 29,800, 도비 735, 자부담 329)
- 주요내용 : 농가 소득안정 및 농업의 고부가가치 창출 등

□ 추진계획

- 농업 공익기능 강화·농가 소득안정 : 3개 사업·29,905백만원
 - 기본형(소농, 면적) 공익직접지불사업 : 18,982ha·28,980백만원
(달라진 사항) '17~'19년 1회 이상 직불금 수령 요건 삭제
 - 친환경 인증농가 육성을 위한 친환경농업 직접지불사업 : 413ha·400백만원
 - 지역별 특색있는 경관유지를 위한 경관보전 직접지불사업 : 1,168ha·525백만원
- 농촌융복합산업 활성화로 농업의 고부가가치 창출 : 5개 사업·959백만원
 - 지역농산물 식품제조·가공, 체험·관광시설 기반 구축 : 501백만원
 - 농촌융복합산업 육성(2개소·334백만원), 농산물 가공장비 지원(10개소·167백만원)
 - 지역 특화 품목 및 라이브커머스 등 온라인 홍보마케팅 : 258백만원
 - 비대면 마케팅 (20개소·224백만원), 1촌 1명품 브랜드 육성(3개소·34백만원)
 - 농촌융복합산업 맞춤형 홍보지원 등 제품 경쟁력 강화 : 20개소·200백만원

사업 추진 효과

- 직불금 수령 농가 지원 확대(4,643명↑)에 따른 중·소농 소득 안정에 기여
- 지역농산물 및 가공제품에 대한 온라인 마케팅 및 맞춤형 홍보 지원으로 농업자원의 고부가가치 창출 *전년대비 700백만원 예산↑

3

과수산업의 안정적 생산기반 확충과 경쟁력 확보

- 고품질 경제과원 육성을 위한 지속 성장 가능한 생산기반 확충으로 농가 경쟁력 강화

□ 사업개요

- 사업규모 : FTA대응 생산시설 현대화 등 24개 사업
- 소요예산 : 19,877백만원(국비 3,204, 도비 8,672, 읍·자담 8,001)
- 주요내용 : 지속성장가능한 생산기반 구축 및 과수 경쟁력 확보 등

□ 추진계획

- 지속 성장 가능한 과수 생산기반 구축 : 21개사업·18,967백만원
 - 비가림하우스 5ha · 2,623백만원
 - 자동개폐기 23ha · 438백만원
 - 방풍망시설 12ha · 348백만원
 - 보온커튼 10ha · 1,265백만원
 - 환풍기시설 30ha · 709백만원
 - 농업용난방기 45대 · 481백만원
 - 노후하우스 개보수 23ha · 2,326백만원
 - 토양피복 27.4ha · 833백만원
 - 방풍수정비 20,212그루 · 667백만원
 - 기타과수 생산시설 현대화 833백만원
 - 과수무병묘모수포 2개소 · 200백만원
 - 비상발전기 40대 · 463백만원
 - 관수시설 15ha · 319백만원
 - 농산물운반시설 11ha · 141백만원
 - 무인방제시설 28ha · 1,745백만원
 - 송풍팬시설 23.0ha · 683백만원
 - 원지정비 33ha · 3,635백만원
 - 과수분야스마트팜 5ha · 115백만원
 - 원지정비 생산자재 114ha · 800백만원
 - 노지한라봉 봉지피복 126상자 · 17백만원
 - 물탱크(단독) 7ha · 326백만원
- 소비트렌드 및 신뢰도 향상을 통해 감귤의 경쟁력 확보 : 3개사업·910백만원
 - 수출용감귤 포장재비 : 280천매 · 280백만원
 - 고품질 감귤(만감류) 출하조절 장려금 : 800톤 · 400백만원
 - 감귤 유통지도 단속(민간) : 15명 · 230백만원

사업 추진 효과

- 고품질 과실 생산을 위한 생산시설 기반 조성 및 현대화 지원 확대
⇒ ('22) 275ha·14,875백만원→('23) 366.4ha·18,967백만원 *전년대비 27.5% 증가

4

지역특화작물 육성 및 GAP·친환경농업 지원 강화

- 고(高)소득작물 집중 육성 및 시설 현대화 지원으로 농가 경쟁력 제고
- 친환경농업 육성을 위한 생산 기반·농자재 지원 및 재생에너지 확대

□ 사업개요

- 사업규모 : 정예소득 작목단지 육성 지원 등 20개 사업
- 소요예산 : 17,813백만원(국비 1,688, 도비 11,329, 읍·자담 4,796)
- 주요내용 : 신소득 품목 발굴 및 GAP·친환경농업 지속 확산 등

□ 추진계획

- 신소득 품목 발굴을 위한 정예소득 작목단지 육성 : 1개사업·8,334백만원
- 시설원예 생산시설 현대화 기반 확충 : 6개사업·712백만원
 - 자동화·현대화시설 및 고추비가림 재배시설 : 29개소·430백만원
 - 에너지절감 및 신재생에너지시설(공기열,지열) : 3개소·282백만원
- 친환경농산물 생산·유통기반 확충 : 2개사업·540백만원
 - 친환경·웰빙작물 생산·유통단지 조성 및 가공식품개발 : 2개소·540백만원
- 친환경 농산물 생산 농자재 및 장비 지원 : 8개사업·7,867백만원
 - 유기질비료 및 토양개량제(공동살포 포함) : 58,046톤·5,672백만원
 - 유기농업자재, 발효액비 및 마늘토양 소독제 : 1,838ha·1,527백만원
 - 친환경 농산물 생산 장비 및 생분해성 농자재 : 139ha·668백만원
- GAP·친환경 농업환경 지속 확산 : 3개사업·360백만원
 - 토양·용수 분석(615점·150백만원), GAP 인증농가 안전성검사비(240건·60백만원)
 - 농업환경보전 프로그램(1개소·150백만원)

사업 추진 효과

- 고소득·다품목 특화작물 육성 및 친환경·GAP인증면적 확대
 - ⇒ 정예소득작목단지 확대 조성 : ('22년까지) 15개소·45.9ha → ('27년) 27개소·81.9ha
 - ⇒ 친환경·GAP 인증면적 확대 : ('22년) 2,871ha → ('27년) 3,398ha *80ha/년 증가
 - ⇒ 생분해성 농자재 지원 품목 확대 : ('22년까지) 채소작물 → ('23년) 모든 밭작물
 - ⇒ 에너지절감·신재생에너지 시설 확대 : ('22년까지) 11ha → ('27년) 21ha * 2ha/년 증가

5

농산물 경영비 절감 및 유통 다변화로 안정적 영농기반 확충

- 농작업 기계화 및 밭작물 생산기반 확충으로 경영비 절감 도모
- 농산물 유통시설 및 물류비 지원으로 제주 농산물 경쟁력 확보

□ 사업개요

- 사업규모 : 친서민농정시책, 농산물 유통시설 및 장비지원 등 19개 사업
- 소요예산 : 31,690백만원(국비 6,633, 도비 13,144, 기타 11,913)
- 주요내용 : 농작업 기계화 촉진과 농산물 유통 다변화, 물류비 지원 등

□ 추진계획

- 취약농가 영농기반 확충 및 농작업 기계화 촉진 : 7개 사업·6,717백만원
 - 비닐하우스(9개소·786백만원), 경작지 암반제거(179개소·1,250백만원)
 - 저온저장고(21개소·357백만원), 육묘장(21개소·285백만원), 관수시설(60ha·215백만원)
 - 소형 농기계(640대·2,490백만원), 밭작물 중형 농기계(56대·1,334백만원)
- 농산물 유통비용 절감 위한 유통 다변화 지원 : 7개 사업·5,173백만원
 - 온라인 물류비(2,085톤·417백만원), 직거래 물류비(5,000농가·1,000백만원)
 - 농산물 소포장재비(280천매·280백만원), 품목별 공선회 포장자재비(520천매·520백만원)
 - 한경농협 APC 지원(1개소·1,850백만원), 유통시설 및 장비(13개소·1,084백만원)
 - 지역농특산물 직거래장터 운영 (2개소·22백만원)
- 농가 경영비 부담 경감 및 식량작물 자급률 제고 : 5개 사업·19,800백만원
 - 비료 가격안정 지원(32,523톤·18,876백만원)
 - 드론 방제비(5,560ha·500백만원), 감자 종서 구입비 (159톤·334백만원)
 - 식량작물(메밀) 공동경영체 교육·컨설팅 (1개소·30백만원)
 - 국산 밀 생산단지 교육·컨설팅 (2개소·60백만원)

사업 추진 효과

- 영농작업 기계화로 밭작물 일손 부족 해소 및 경영비 절감
 - ⇒ 농기계 지원 확대: ('22년)678대·2,000백만원 → ('23년)696대·2,540백만원 *전년 대비 27%↑
- 산지에서 소비지까지 유통 다변화 및 물류비 지원으로 농가소득 증대
 - ⇒ 물류비 지원 예산확대: ('22년) 750백만원 → ('23년) 1,650백만원 *전년 대비 120%↑

6

농지 경자유전의 원칙 실현을 위한 합리적 소유·이용 정립

- 농지의 투기적 소유나 이용을 차단하기 위해 농지취득자격 심사 및 사후관리 등 제도적 기반을 강화하여 경자유전의 원칙 실현

□ 사업개요

- 추진규모 : 「농지법」 시행(1996.1.1.) 이후 취득 농지
- 소요예산 : 339백만원(국비 121, 도비 218)
- 주요내용 : 농지위원회 운영, 농지이용실태조사, 농지대장 정비 등

□ 추진상황

- 농지취득자격증명 발급 시 영농실현 가능 여부 등에 대한 사전심사 강화
 - 농지위원회 구성(시 1개소, 읍면 7개소) 및 농지위원회 운영('22. 8. 18. ~)
- 농지원부의 농지대장 전환 및 농지이용정보 변경(임대차 계약 등) 시 신고 의무화
- 연 1회 농지이용실태조사 정례화로 불법적 이용에 대한 사후관리 강화
 - (농지처분명령) 1,358필지 · 121ha, (이행강제금 부과) 260건·3,806백만원

□ 추진계획

- 농지위원회 운영* 등 농지취득 사전심사 강화를 통한 투기우려지역 지속 관리
 - * (심사대상) 농업법인, 관외거주자(최초1회), 1필지 농지를 3인이상 공유하려는 경우 등
- 농지 임대차 등 농지이용정보 변경 시 의무적 신고에 대한 홍보 강화
 - 농지은행 임대수탁 제도 안내, 농지대장 정비 등 농지이용현황 현행화
- 농업법인의 설립전 사전신고 및 농지활용한 부동산업 영위시 과징금 부과 시행
- 농지이용실태조사에 따른 위법 농지 단계별 행정조치로 농지기능 정상화 도모
 - (3~7월) 2022년 농지이용실태에 따른 농지처분의무부과 결정
 - (7~12월) 2021년 농지처분의무기간 만료에 따른 농지처분명령 결정
 - (7~12월) 2020년 농지처분명령 미이행에 따른 농지법 이행강제금 부과

사업 추진 효과

- ▣ 농지관리 강화를 통한 소유 농지의 투명성 확립 및 농지기능 정상화

7

농업생산기반시설 정비를 통한 안정적인 영농환경 조성

- 매년 집중호우 시 침수피해가 발생하는 농경지의 배수시설 확충
- 농업용 수리시설(관로, 저수조 등) 정비로 안정적인 농업용수 공급

□ 사업개요

- 사업규모 : 배수개선사업 등 5개사업
- 소요예산 : 37,960백만원(국비 11,550, / 도비 26,410)
- 주요내용 : 농경지 배수시설 확충 및 안정적 농업용수 공급 등

□ 추진계획

- 저지대 농경지 배수개선사업(50ha이상) : 11,550백만원
 - 저지대 농경지 6개지구(동북, 덕천, 하도, 금악2, 평대1, 송당2) 배수시설
- 소규모 배수정비사업(50ha미만) : 5,500백만원
 - 소규모 배수개선, 상습침수지역, 저류지 시설 등
- 받기반 정비사업 : 7,500백만원
 - 받기반 11개지구 농업용 수리시설(저수조, 관로 등) 정비
- 농업용 수리시설 유지관리 및 개보수 등 : 10,910백만원
 - 지하수 관정 470공 등 농업용수리시설 사후·위탁관리
 - 농업용 수리시설(관정, 저수조, 관로 등) 정비 및 개보수
 - 농업용 지하수 연장허가를 위한 지하수 영향조사
 - 농업용수 수리시설 관망 구축
- 농촌생활환경 정비사업 : 2,500백만원
 - 상대적 낙후 지역내 기초생활 기반 시설, 문화·복지시설 등 정비

사업 추진 효과

- 농경지 침수 피해 예방 및 영농활동 기반 시설 수혜 대상 확대
 - ⇒ 배수 개선사업 ('22년까지) 22지구 → ('30년까지) 50지구
 - ⇒ 받기반 정비사업 ('22년까지) 442지구 → ('24년까지) 455지구
- 농업용수 관로 등 수리시설 지속 투자 및 정비로 영농불편 해소
 - ⇒ 시설 정비 ('22년) 8,710백만원 → ('23년) 10,910백만원 *전년 대비 25.3%↑

해양수산물

1 수산자원조성 및 해녀복지 증진으로 어촌활력 제고

- 지속가능한 생산구조 확립 및 유통 활성화로 수산업 강화
- 해녀 안심조업환경 개선으로 소득 및 해녀사고 안전망 구축

□ 사업개요

- 사업규모 : 패조류 투석 등 42개 사업
- 소요예산 : 11,519백만원(국비 6,703, 도비 4,725, 자부담 91)
- 주요내용 : 패조류 투석, 조건불리수산직불제, 해녀복 및 잠수장비 지원, 고령해녀 수당 지원 등

□ 추진계획

- 지속적인 수산자원 관리 및 유통 활성화 : 13개사업·1,350백만원
 - 패조류투석 750백만원, 수산종자방류 40백만원, 수산물 방사능검사 30백만원, 어장진입로 보수 150백만원, 추라도 수산물 해상운송비 110백만원 등
- 어업인 소득 보전 및 어업기반 조성 : 10개사업·2,771백만원
 - 어촌유희시설해드림 1,300백만원(이월포함), 조건불리지역 수산직불제 1,778백만원, 소규모 수산시설 보수 100백만원, 어촌계 사무실 보수 43백만원, 신문·전문지 구독 63백만원 등
- 해녀어업인 소득증대 및 조업편의시설 조성 : 7개사업·1,225백만원
 - 해녀탈의장운영비지원 86백만원, 친환경 해녀탈의장 시설개선사업 180백만원, 해녀복 및 잠수장비 지원 786백만원 등
- 해녀 보호·관리 및 육성 내실화 : 12개사업·6,173백만원
 - 해녀어업인 안전보험 가입 33백만원, 고령해녀 특화검진 311백만원, 해녀질병 진료비 3,449백만원, 고령해녀 현업수당 1,270백만원, 고령해녀 은퇴수당 745백만원 등

사업 추진 효과

- 어장 자원회복 및 어업기반 조성으로 어업인 소득증대 도모
- 해녀조업 환경개선으로 삶의 질 향상 및 인명사고 최소화
 - * 해녀복 및 잠수장비 (지원대상) 현직해녀의 70%→100% (품목확대) 잠수복, 잠수장비, 잠수자켓
- 해녀학교 직업양성반 관리를 통해 미래 후계세대인 신규해녀 육성
 - * 해녀학교 직업양성반 입학생 : ('21) 18명 → ('22) 21명 → ('23) 30명

2

365일 안심 조업 실현으로 어선어업 경쟁력 강화

- 어선 안전시설 및 장비 현대화 확충으로 어선어업 경쟁력 강화
- 어업협정에 따른 어장 축소, 연안 자원 고갈로 원거리 조업 증가로 어업 경비 지원을 통한 어가 경영안전 도모

□ 사업개요

- 사업규모 : 어선 자동화 시설지원 사업 등 20개 사업
- 사업비 : 5,962백만원(국비 766, 지방비 4,280, 자담 916)
- 주요내용 : 어선자동화 시설지원, 연근해어선 유류비 지원 등

□ 추진계획

- 어선 안전 인프라 구축 및 어선 현대화 : 12개사업·3,006백만원
 - 연근해어선 알파레이더 100백만원, 어선사고 예방시스템 구축 84백만원, 어선 배전시설 정비 84백만원, 크레인 시설 및 보수보강 660백만원, 어선 화재예방 및 소화설비 지원 15백만원, 항만 cctv설치 30백만원
 - 어선자동화 시설지원 667백만원, 노후기관대체 지원 1,000백만원, 친환경에너지 절감장비 지원 340백만원, 수산장비 임대활용 6백만원, 유류탱크 보수보강 20백만원
- 어선어업인 경영안정을 위한 경비 보전 : 7개사업·2,206백만원
 - 연근해어선 유류비 지원 900백만원, 어선원 및 선체보험료 지원 1,150백만원, 어업인 재난위로금 지원 15백만원, 수난구조 참여어선 지원 30백만원, 대체어장 자원동향 조사 111백만원
- 지속가능한 어장 조성을 위한 생분해성어구 보급 : 750백만원

사업 추진 효과

- 해양사고 제로화를 위해 어선 안전 장비 및 조업장비 현대화 사업 확대 지원
 - 해양생태계 회복 및 수산자원 보호를 위해 생분해성 어구 보급 확대
- [목표] 어선장비지원 : ('22) 263척 → ('23) 290척 → ('24) 320척
생분해성어구지원 : ('22) 6,400폭 → ('23) 8,070폭 → ('24) 10,000폭

3 지역특화 양식품종 전략 육성 및 친환경 수산물 생산체계 강화

- 지역특화양식 주력품종 지원을 통한 일자리 창출 및 지역경제 활성화
- 친환경 양식수산물 생산·공급 체계구축으로 대외경쟁력 확보

□ 사업개요

- 사업규모 : 배합사료 직불금 지원 등 10개 사업
- 소요예산 : 4,053백만원(국비 1,003, 도비 1,832, 자부담 1,218)
- 주요내용 : 배합사료 직불금 지원, 추자도수협 해조류 종자구입 등

□ 추진계획

- 지역특화품종 전략적 지원으로 新양식기반 조성 : 3개 사업·518백만원
 - 육상양식장 양식품종 다양화 종자구입 지원 334백만원
 - 추자도수협 해조류(참모자반) 종자구입 지원 50백만원
 - 지역특화품종 먹이생물 지원 134백만원
- 지속 가능한 친환경수산물 생산구조 확립 : 7개 사업·3,535백만원
 - 수산동물 질병예방 백신공급 2,250백만원, 수산생물 질병관리 방역 14백만원, 위해생물 구제제 지원 43백만원, 양식장 방역시설 지원 25백만원
 - 배합사료 직불금 953백만원, 친환경 양식수산물 생산 첨가제 지원 150백만원
 - 고수온대비 양식장 피해예방 물품구입 지원 100백만원
- 양식광어 생산 및 유통 지도·점검 단속 강화(월 4회) : 수산물 안전성 검사
- 양식장 배출수 합동 단속 강화(수시) : 주관부서인 환경부서와 합동 단속

사업 추진 효과

- 지역특화품종 양식기반 조성으로 새로운 소득원 창출
- 친환경 고품질 광어 생산에 의한 높은 가격 지지로 양식어가 소득 증대

* kg당 가격 : ('18~'20) ^{가격폭락 ~ 회복} 8~13천원 → ('21~'22) ^{높은가격 유지} 15~16천원 → ('23 목표) 16천원

4

지역균형 발전을 위한 도서지역 개발 여건 조성

- 어항 기능의 보강을 통한 어선 안전수용 및 어항 내 환경 개선
- 도서지역 균형발전사업 및 내방객 접근성 개선을 통한 지역의 소득창출 도모

□ 사업개요

- 사업규모 : 도서종합개발사업 등 32개 사업
- 소요예산 : 7,868백만원(국비 100, 군특 2,383, 도비 5,385)
- 주요내용 : 어항정비, 도서종합개발사업, 추자도 여객선 운임 지원 등

□ 추진계획

- 지역별 여건과 특성을 고려한 어항 재정비 : 16개 사업 · 2,962백만원
 - 어항 시설물 보수보강 550백만원, 어촌정주어항 안전시설물 120백만원, 어촌정주어항 및 소규모어항 준설 200백만원, 어촌정주어항 개발계획 변경 수립 용역 300백만원, 어촌정주어항 및 마을공동어항 내진보강사업 200백만원, 월령항 방파제 보강사업 700백만원, 어항 및 항만 공공요금 납부 및 유지관리비 130백만원 등
 - 정주여건 개선 및 관광인프라 확충을 위한 도서개발 : 10개 사업 · 3,308백만원
 - (추자도) 부잔교 시설 470백만원, 멸치액젓 가공공장 시설 808백만원, 상·하추자꽃섬 조성 400백만원, 추자도 야외공연장 음향조정실 신축 130백만원
 - (우 도) 월파방지 시설 300백만원, 해안도로 안전시설물 200백만원, 하수고동 포구정비 300백만원
 - (비양도) 해안도로 정비 500백만원, 낙도지역 어업인 안전쉼터 200백만원
 - 지역주민 및 내방객 해상교통 편의 지원 : 6개 사업 · 1,598백만원
 - 도서민 여객선 운임 900백만원, 추자도 방문객 여객선 운임 500백만원
 - 추자주민 여객선 운임 100백만원, 대합실 시설 보수 40백만원
 - 도선비양호 중간검사 30백만원, 선체공제료 및 검사수수료 28백만원
- ※ 행정재산 비양호 '23. 상반기 내 매각 예정('22. 12. 공유재산 심의 완료)

사업 추진 효과

- 어항 재정비 및 개발을 통하여 어항의 효율성 증대 및 소득창출 도모
 - 여객선 운임 1,000원 부담 등 이용료 부담 경감 및 정주여건 개선
- * 추자지역 방문객 : ('21) 8만7천명 → ('22. 11월) 8만1천명 → ('23) 9만명

5

다시 찾고싶은 해수욕장 및 청정 제주바다 조성

- 해수욕장 안전확보를 통한 인명사고 제로화 추진
- 신속한 해양쓰레기 수거처리를 통한 연중 청정한 제주바다 조성

□ 사업개요

- 사업규모 : 민간안전요원 및 바다환경지킴이 등 42개 사업
- 소요예산 : 8,815백만원(국비 1,202, 군특 900, 도비 6,712, 자부담 1)
- 주요내용 : 명품해수욕장 조성 운영, 해양쓰레기 정화사업 등

□ 추진계획

- 쾌적한 해수욕장 조성을 위한 시설물 정비 : 7개 사업 · 1,076백만원
 - 기능편의시설 보수·보강 130백만원, 화장실 및 샤워장 리모델링 50백만원, 해안변 및 해수욕장 안전 시설물 정비 16백만원 등
- 안전한 해수욕장 조성을 위한 운영관리 : 11개 사업 · 2,217백만원
 - 해수욕장 민간안전요원 230명·2,000백만원, 수상장비 구입 100백만원 등
- 해양쓰레기 처리시스템 구축 : 3개 사업 · 150백만원
 - 해양쓰레기 집하장 신규설치 50백만원, 운영 60백만원, 유지보수 40백만원
- 신속한 해양쓰레기 수거처리 : 19개 사업 · 5,337백만원
 - 바다 환경 지킴이 2,202백만원, 해양쓰레기 정화사업 950백만원 등
- 해양보호구역 및 무인도서 관리 : 2개사업 · 35백만원
 - 해양보호구역 환경정비 28백만원, 무인도서 정화 7백만원

사업 추진 효과

- 안전하고 쾌적한 해수욕장 조성을 통한 관광객 유치로 지역경제 활성화
 - * 안전요원 배치 : ('21)207명 → ('22)225명 → ('23)230명
- 바다지킴이 채용 및 배치로 인한 일자리창출 효과 등 청정 제주바다 보전
 - * 바다지킴이 배치 : ('21)100명 → ('22)135명 → ('23)138명

6

어촌 생활환경 개선을 통한 어촌사회 지속성 강화

- 어촌의 낙후된 시설 현대화 등 어촌·어항 통합개발로 정주여건 개선
- 어촌의 자연환경이나 전통문화 등의 부존자원을 활용하여 도시민에게 체험과 휴양 프로그램을 제공

□ 사업개요

- 사업규모 : 어촌뉴딜300사업 등 13개 사업
- 소요예산 : 10,397백만원(국비 24, 군특 5,599, 도비 4,774)
- 주요내용 : 어촌뉴딜300사업, 일반농산어촌개발(권역단위, 마을단위) 등

□ 추진계획

- 어촌특화개발사업 공모 적극 대비 : 2개사업·291백만원
 - 어촌지역 중장기 발전 마스터플랜 마련을 위한 어촌공간재생계획 수립 191백만원
 - 어촌신활력증진사업 등 예비계획 수립 100백만원
- 지역 특화자원을 활용한 혁신성장 기반조성 : 9개 사업·10,028백만원
 - (어촌뉴딜300) 종달항 3,466백만원, 묵리항 3,188백만원
 - (권역단위 거점개발) 금능리 1,230백만원, *협재리 114백만원
 - (마을단위 특화개발) 감녕리 800백만원, 행원리 800백만원, *한림2리 400백만원
 - * '23년 신규추진 : 협재리(7,085백만원), 한림2리(2,000백만원)
 - 어촌특화개발 시설물 보수보강 30백만원
- 어촌관광 활성화로 어업 외 소득 창출 : 2개사업·78백만원
 - 어촌체험휴양마을(구업, 하도) 사무장 채용 48백만원
 - 어촌체험마을 시설물 유지보수 30백만원

사업 추진 효과

- 어업 필수시설 및 생활안전시설 개선을 통한 안전한 어항 조성
- 지역경제 활성화로 어촌 인구 유입 및 어촌 사회 활력 부여
- * 신규사업지 발굴 : ('18~'23) 16개소(950억원) → ('24) 3개소 신규 발굴(200억원)

축 산 과

1 미래형 축산업 육성으로 저비용·고효율 사육환경 실현

- 체계적인 가축사육 기반 마련을 통한 안정적인 사육기반 확충
- 시설 현대화를 통한 생산비 절감 및 최적의 사양관리 구축으로 고품질 축산물 생산

□ 사업개요

- 사업규모 : FTA 대응 한우사육 환경개선 사업 등 37개 사업
- 소요예산 : 17,849백만원(국비 1,417, 도비 2,507, 기타 13,925)
- 주요내용 : 한우개량(수정란이식), 암소 유전체 분석, 젖소 품종 교체, 종봉생산 개량, 축사시설 현대화, ICT 융복합 확산 등

□ 추진계획

- **축종별 경제적 가치 향상을 위한 우량 축군 조성: 22개사업·1,862백만원**
 - 한우 수정란이식, 유전체 분석, 저능력 암소 도태 등 15개사업·1,495백만원
 - 젖소 품종교체, 혈통등록, 능력검정, 유질 개선 등 7개사업·367백만원
- **데이터 기반 축사 관리시스템 활성화 및 시설 현대화: 3개사업·15,217백만원**
 - ICT 융복합 확산(10개소·3,666백만원), 축사시설 현대화(10개소·11,459백만원), 기후변화대응 축산농가 기자재 지원(2개소·92백만원)
- **미래 성장산업 육성을 위한 양봉·곤충 등 기타가축 지원 9개사업·640백만원**
 - 양봉사료, 소초광, 포장재 및 양봉 기자재 지원 등 4개사업·477백만원
 - 가금·곤충·기타가축 농가 축사시설 및 기자재 지원 등 5개사업·163백만원
- **급변하는 축산환경에 선제적 대응을 위한 전문인력 양성: 1개사업·20백만원**
- **주변환경과 조화를 이루는 축산사업장 청정이미지 제고: 2개사업·110백만원**
 - 양돈장 폐업보상(1개소·100백만원), 휴폐업 축산사업장 환경정비(1개소·10백만원)

사업 추진 효과

- 축종별 고효율 사양관리 및 사육시설 현대화를 통한 고품질 생산 체계구축으로 안정적인 농가 소득 증대 도모
 - ※ 제주시 한우(거세) 등급판정 결과 1++ 출현율 ('22) 43% → ('23) 45%(목표)
 - ※ 저지종 사육두수 ('22) 61두 → ('23) 128두(목표)

2

선제적 차단방역 시스템 구축으로 재난형 가축전염병 비발생 유지

- 아프리카돼지열병, 고병원성 AI, 구제역 등 가축전염병 상시방역체계 마련
- 민관 공동방역체계 확립 및 방역시스템 전산화로 체계적인 방역활동 추진

□ 사업개요

- 사업규모 : 가축전염병 예방약품 구입, 가축방역시스템 구축 등 26개 사업
- 소요예산 : 8,174백만원(국비 2,504, 도비 3,406, 기타 2,264)
- 주요내용 : 고병원성 AI·아프리카돼지열병(ASF) 구제역 특별방역대책 추진, 가축전염병 예방주사, 축종별 컨설팅, 거점소독센터 운영 등

□ 추진계획

- 사회재난형 가축전염병 유입 차단 및 청정화 유지 : 5개사업·3,745백만원
 - 구제역 백신접종 및 방역관리 강화로 비발생 유지 : 1개사업·2,816백만원
 - 거점소독시설통제초소 운영 등 농장내 AI·ASF 유입 방지 : 4개사업·929백만원
- 가축전염병 사전 예방 및 폐사축 적정 처리시스템 구축 : 11개사업·2,579백만원
 - 축종별 질병별 예방주사(17종) 실시로 가축전염병 사전 예방 : 3개사업·1,782백만원
 - 공수의사(17명) 운영 및 인수공통전염병(브루셀라결핵) 근절 추진 : 3개사업·483백만원
 - 폐사축 적정 처리로 전염병 확산 및 환경오염 예방 : 5개사업·314백만원
- 민관협력 체계 구축 및 방역사각지대 최소화 : 10개사업·1,850백만원
 - 농장단위 차단방역시설 지원 및 농가별 맞춤형 질병관리 : 4개사업·860백만원
 - 소규모 농가 소독지원 및 가축재해보험료 지원 : 6개사업·990백만원

사업 추진 효과

- ▣ 사회재난형 가축전염병 사전 예방으로 대규모 피해 방지와 전염병 청정지역 유지로 안정적 사육기반 구축

※ 고병원성 AI : 2017년 6건 발생(1조3천억 피해) → 2021년 1건 → 2023년 비발생(목표)

※ 아프리카돼지열병, 구제역 : 비발생 유지(목표)

3

책임있는 성숙한 반려 문화 조성 및 동물복지 증진

- 시민의식 개선을 통한 책임있는 성숙한 반려 문화 정착
- 사람과 동물이 공존하는 생명 존중 및 동물 복지 도시 조성

□ 사업개요

- 사업규모 : 유기동물 구조·포획관리 운영 등 8개 사업
- 소요예산 : 1,175백만원(국비 42, 도비 1,122, 기타 11)
- 주요내용 : 유기동물 구조·보호, 동물등록, 길고양이 중성화, 저소득계층 반려동물 진료비 지원, 동물복지 축산농장 컨설팅 지원, 동물보호(교육 홍보) 추진 지원 등

□ 추진계획

- 안전한 유기동물 구조 및 길고양이와 공존 정책 추진 : 2개사업·1,000백만원
 - 제주시 전지역 유기동물 구조포획 관리 24시간 연중 운영(660백만원)
 - 길고양이와 공존을 위한 중성화 시술 추진(1,946두·340백만원)
- 생명존중을 바탕으로 동물보호 기반 마련 : 3개사업·119백만원
 - 유기·유실 방지를 위한 동물등록제 활성화 추진(53개소·71백만원)
 - 반려동물 영업점 동물등록 리더기 지급 확대(50개소·15백만원)
 - 유기·유실동물 치료병원 지정 관리수준 개선(2개소·33백만원)
- 동물복지 증진을 위한 반려동물 진료지원 강화 및 인증제 확대 : 2개사업·40백만원
 - 저소득계층 반려동물 진료비 지원 사업(100가구·30백만원)
 - 동물복지형 축산농장 인증 및 판로 확보 컨설팅(1개소·10백만원)
- 성숙한 반려동물 문화정착을 위한 캠페인 활동 전개 : 1개사업·16백만원
 - 시민·학생대상 동물보호 홍보·교육 지원(1개소·16백만원)

사업 추진 효과

- 시민 안전과 동물보호 및 복지 증진으로 사람과 동물이 행복한 제주시 조성
- ※ 성숙한 반려동물 문화확산으로 유기동물 발생 감소('22)2,665마리→('23)2,500마리(6%감소)

4

축산물 안전성 확보를 위한 안심 생산·유통체계 기반 구축

- 축산물 생산·유통 시설 개선 및 엄격한 판매 관리기준 적용으로
안심 축산물 소비 환경 조성, 글로벌 축산업 시장 경쟁력 강화

□ 사업개요

- 사업규모 : 축산물 생산·유통 지원 등 12개 사업
- 소요예산 : 1,301백만원(국비 477, 도비 693, 기타 131)
- 주요내용 : 축산물 가공장 시설개선 및 홍보·유통 지원, 쇠고기
이력제, 축산물 수거검사 및 위생감시, 학교우유급식 등

□ 추진계획

- 축산물 생산·유통시설 지원 및 판로 확대 : 4개사업·1,012백만원
 - 축산물 가공장 시설개선(5개소), 가금류 가공장 시설개선(2개소),
축산물 수출물류비(100톤, 100원/kg), 학교우유급식(6,083명)
- 제주산 축산물 공급 안전성 확보 및 소비촉진 : 6개사업·285백만원
 - 제주 축산물 홍보(5개소), 축산물 가격안정 지원(2개소), 동물복지
인증농가 경쟁력 강화(11개소), 고품질 계란 생산지원(420만개), 축산물
HACCP 컨설팅(3개소), 쇠고기이력제(6,226마리)
- 가공·유통단계 축산물 위생관리 강화 : 2개사업·4백만원
 - 축산물 수거검사(2백만원), 명예축산물 위생감시원 운영(4명, 2백만원)
 - 계절·시기별 성수 축산물 가공업소 대상 민관 합동 감시

사업 추진 효과

- ▣ 안전·안심 제주산 축산물 공급과 위해 축산물에 대한 신속 대응으로
소비자 인지도 확대 및 소비시장 활성화
- ※ 축산물영업장 위생점검 10% 상향 목표설정 ('22) 127개소 → ('23) 140개소

5

가축분뇨 집중화 처리기반 확대 및 탄소중립형 축산환경 조성

- 가축분뇨의 처리 안정화 체계화 및 환경친화적 탄소중립 제주 실현에 기여
- 깨끗한 축산환경 조성을 통한 지역주민과 상생하는 지속가능한 축산업 육성

□ 사업개요

- 사업규모 : 가축분뇨 공공처리시설 설치 등 19개사업
- 소요예산 : 17,481백만원(국비 6,705, 도비 7,721, 기타 3,055)
- 주요내용 : 가축분뇨 공공처리시설 및 공동자원화 증설(신규)·운영, 광역 단위 악취저감시설 확대, 깨끗한 축산농장 인센티브 지원 등

□ 추진계획

- 가축분뇨처리 안정성 확보 및 체계적 처리기반 확대 : 7개사업·10,590백만원
 - 공공처리장 증설(230톤/일) 준공 및 시설 의무운전 추진 : 2개사업·8,181백만원
 - 공공처리장 운영관리 등 시설 개선 : 3개사업·2,352백만원
 - 친환경에너지타운 연계 환경기초시설 주변마을 지원 : 2개사업·57백만원
- 지역주민과 상생하는 지속가능한 친환경 축산업 실천 : 7개사업·5,074백만원
 - 냄새저감 매뉴얼 연계 악취저감 등 모니터링 기반 구축 : 3개사업·3,507백만원
 - 미생물 생산시설 설치 지원 및 냄새저감제 등 공급 : 3개사업·1,234백만원
 - 농식품부 인증 깨끗한 축산농장 지정 확대 및 인센티브 지원 : 1개사업·333백만원
- 자연순환형 가축분뇨 처리시설 운영 안정화 : 5개사업·1,817백만원
 - 친환경 퇴·액비 생산기반 구축 지원 : 3개사업·1,167백만원
 - 가축분뇨 공동자원화 시설 퇴·액비 활성화 및 경영 안정화 : 2개사업·650백만원

사업 추진 효과

- ▣ 탄소중립과 연계한 가축분뇨 처리기반 구축 및 깨끗한 축산농장 지정 확대로 사람·동물·환경이 공존하는 친환경 축산환경 마련
- ※ 가축분뇨 집중화처리율 확대 ('22) 58% → ('23) 80%(목표)
- ※ 깨끗한 축산농장 지정 확대 : ('22) 163개소 → ('23) 182개소(목표)

6 제주만의 특색있는 말산업 육성을 위한 분야별 활성화 유도

- 말산업의 선도적 지위 유지를 위해 우수 말 생산 및 승마·경마·마육·향장산업 확장을 위한 인프라 투자로 소득 및 일자리 창출 확대

□ 사업개요

- 사업규모 : 마필사육기반 확충 등 14개 사업
- 소요예산 : 3,032백만원(국비 811, 도비 1,359, 자담 862)
- 주요내용 : 유소년 승마단 지원, 학생승마체험, 경주마 X-ray 진단비 지원, 경주마(승용마) 생산농가 지원 등

□ 추진계획

- 우수 경주 승용마 생산을 위한 마필 사육농가 지원 : 8개 사업·1,527백만원
 - 마필사육기반 확충(10개소·667백만원), 승용마 조련(75마리·360백만원)
 - (경주승용마)마필 생산농가 지원(3개소·100백만원), 말 수송 트레일러 지원(2개소·40백만원)
 - 경주용 제주마 경매상장등록비(100마리·30백만원), 경주마 X-ray 진단비(1,280마리·320백만원)
 - 제주산 승용마 도외 출하·판매 장려금(20마리·10백만원)
- 승마산업 저변 확대를 위한 잠재 승마인구 발굴 : 5개 사업·1,497백만원
 - 학생승마체험(1,942명·623백만원), 농촌관광승마활성화(9개소·650백만원)
 - 유소년승마단(7개소·167백만원), 소외계층 치유 및 승마교실(107명·57백만원)
- 말고기 홍보를 통한 유통 및 소비 촉진 활성화 : 1개 사업·8백만원
 - 말고기 소비 확대 홍보·마케팅(1개소·8백만원)

사업 추진 효과

- 승마활용 관광·레저문화 지원으로 러스틱 라이프* 실현 및 지역경제 활성화
* 러스틱 라이프(Rustic Life) : 도시 생활의 편리함을 누리며 시골의 여유와 편안함을 동시에 추구하는 삶의 방식
- 말산업 특구에 걸맞은 질적 성장 도모로 말산업 재도약 추진 동력 확보
※ 경주용 제주마 경매('22) 1회·51마리 → ('23)2회·100마리

7

초지의 공익적 기능 유지와 연계한 양질의 조사료 생산·이용 여건 조성

- 양질의 조사료 생산을 통해 메탄가스 배출 저감 추진 및 농가 조사료 지급률 증대
- 마을공동목장의 지속가능한 보전과 활용 지원을 통한 축산업 경쟁력 강화

□ 사업개요

- 사업규모 : 조사료 생산기반 확충사업 등 11개 사업
- 소요예산 : 4,262백만원(국비 957, 도비 2,473, 자담 832)
- 주요내용 : 조사료 사일리지 제조비, 기계·장비 등 조사료 생산기반 확대, 부존자원 활용 및 마을공동목장 기반시설 확충 등

□ 추진계획

- 생산비 절감 및 지급률 향상을 위한 조사료생산기반확충: 7개 사업·3,799백만원
 - 사일리지 제조비(42,903톤·2,703백만원), 종자구입비 (4,281ha·514백만원), 조사료 경영체 장비(350백만원), 곤포사일리지 비닐랩(834롤·100백만원) 등
- 제주 목축의 보고(寶庫) 마을공동목장 기반시설 확충: 1개사업·223백만원
 - 잡관목 제거, 방목용 울타리, 진입로 포장, 초지보완 등
- 농업 부산물 사료 자원화를 통한 부존자원 활용도 향상: 2개 사업·235백만원
 - 감귤박 TMR(F) 사료(60,000포·60백만원), TMR(F) 사료배합기(5개소·175백만원)
- 초지보호 및 공익적 기능 유지를 위한 사후관리 강화: 1개 사업·5백만원
 - 목초지 돌발해충(멸강나방) 긴급 방제 : 200ha·5백만원
 - 월동 채소 재배시기(9.30기준)에 초지관리 실태조사로 불법 전용 차단 강화

사업 추진 효과

- 친환경적인 조사료 생산 기반 구축 및 저메탄 사료 보급·확산을 통한 온실 가스 감축 유도(초지 1ha당 0.5톤/년 탄소 흡수)
- 마을공동목장 특성화를 통해 축산농가 경영비 절감 및 중산간 생태계 환경 보존

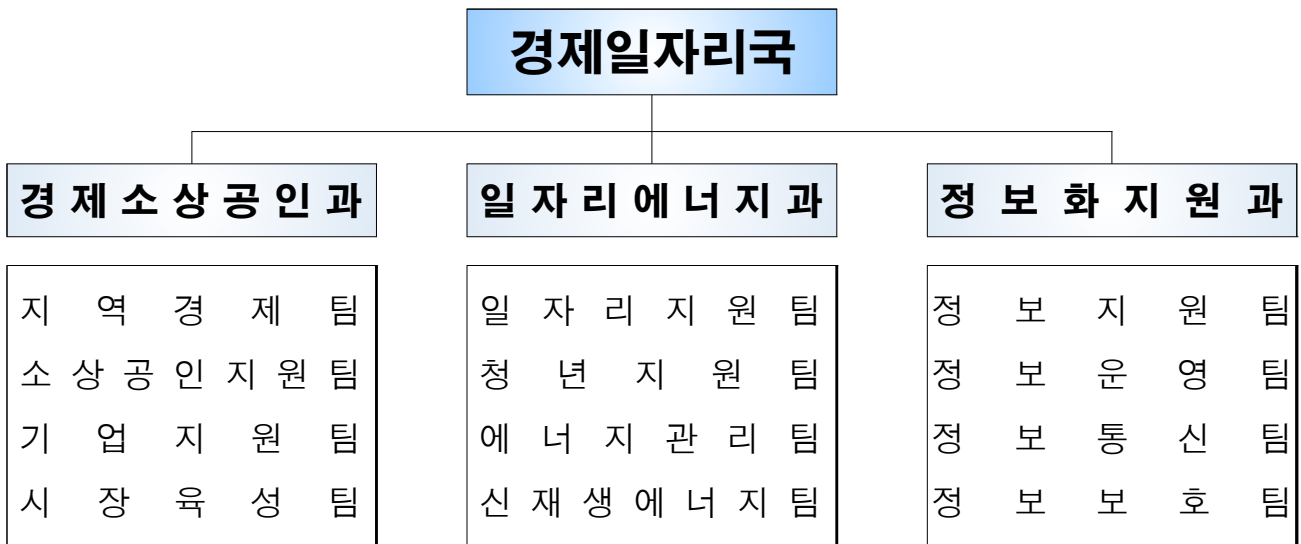
경 제 일 자 리 국 소 관

I . 일 반 현 황

I. 일반현황

1 기구 및 정·현원

※ 기 구 : 3과 12팀



※ 인력 : 정원 54명 / 현원 55명

(2023.1.17.기 준)

구 분		계	일 반 직						공무직
			4급	5급	6급	7급	8급	9급	
정 원		54	1	3	12	17	11	5	5
현 원		55	1	1	16	13	10	8	6
경제소상공인과	정원	20	1	1	4	6	4	2	2
	현원	20	1	1	5	5	5	1	2
일자리에너지과	정원	15	—	1	4	4	4	2	—
	현원	16	—	—	6	4	2	3	1
정보화지원과	정원	19	—	1	4	7	3	1	3
	현원	19	—	—	5	4	3	4	3

2

주요기능

경제소상공인과

- 지역경제 활성화 시책 발굴 추진
- 소상공인 지원 등에 관한 업무
- 사회적기업 재정 지원 및 협동조합 설립·운영 지원
- 중소기업 육성·지원에 관한 업무
- 전통시장 활성화 및 시설 현대화사업 추진

일자리에너지과

- 공공근로·지역공동체 사업 등 일자리 창출 시책 추진
- 청년일자리 창출 및 청년활동 지원 시책 추진
- 도서지역 에너지 수급 관리 및 에너지 안전관리 추진
- 신재생에너지 및 발전소 지원사업 추진
- 전기자동차 충전방해 행위 및 전용주차구역 주차금지 단속 추진

정보화지원과

- 지역정보화 시책사업 발굴·확산 및 홈페이지 통합 운영
- 행정업무시스템 운영·이용 활성화 및 재해복구체계 운영 관리
- 행정정보통신 고도화계획 수립·추진
- 정보통신공사 사용전검사 및 감리원 배치현황 신고
- 사이버 위협 대응 등 정보보안 추진 및 개인정보 관리 안전성 확보

3 재정 현황

□ 예산 총괄

(단위: 백만원)

부 서 별	2023년도 본예산액(A)	2022년도 본예산액(B)	증감액 (A-B)	증감률 (%)
계	37,319	26,867	10,452	38.9
경제소상공인과	16,088	11,531	4,557	39.5
일자리에너지과	17,832	11,646	6,186	53.1
정보화지원과	3,399	3,690	△291	△7.9

□ 자원별 현황

(단위: 백만원)

재 원 별	계	국비	균특	기금	도비	자 체 재 원	전환사업 (균특이양)
계	37,319	197	3,169	15,752	1,406	12,006	4,789
경제소상공인과	16,088	—	3,169	50	1,151	7,237	4,481
일자리에너지과	17,832	197	—	15,702	255	1,370	308
정보화지원과	3,399	—	—	—	—	3,399	—

4 현 황 자 료

☐ 착한가격업소 지정 현황

(단위: 개소)

합 계	업 종 별				
	외식업	이미용업	숙박업	세탁업	기타
170	134	23	8	2	3

☐ 사회적경제기업 현황

(단위: 개소)

계	(예비) 사회적기업	협동조합	소비자생활 협동조합	마을기업	자활기업
488	124	326	9	19	10

☐ 농공단지 현황

(단위: 개소)

구 분	합 계	음식료품	종이, 인쇄	화 비 금 학 속	전 기 계	기타
합 계	37	12	5	9	10	1
금능농공단지	19	8	2	5	3	1
구좌농공단지	18	4	3	4	7	—

☐ 전통시장 및 대규모점포 현황

(단위: 개소)

합 계	전통시장 및 상점가			대규모점포
	상설시장	오일시장	상점가	
27	16	4	3	4

☐ 청년몰 현황

(단위: 개소)

구 분	면적	개 장 일	운 영			입점 점포구성
			점포수	입점	빈점포	
중앙로상점가 (생기발랄)	1,434㎡	2019.12.19.	16	13	3	음식점(4), 카페(2), 소매(7)
동문공설시장 (B1)	1,091㎡	2021.3.25.	20	14	6	음식점(7), 카페(2), 소매(2), 개점준비(2), 휴업(1)

☐ 공공일자리 지원 현황

(단위: 백만원, 명, 개)

구 분	예산액	예산집행액	채용인원	사업수	비고
합 계	54,486	52,779	10,385	2,651	
2022	18,121	17,399	3,246	1,000	
2021	18,372	17,723	3,725	982	
2020	17,993	17,657	3,414	669	

☐ 직업소개소 등록 현황

(단위: 개소)

구 분	합 계	유 료			무 료			비고
		소 계	개 인	법 인	소 계	공익 단체	비영리 법인	
합 계	145	127	107	20	18	1	17	
본 점	135	119	102	17	16	1	15	
지 점	10	8	5	3	2	-	2	

☐ 가스판매 사업 현황

(단위: 개소)

합 계	LP가스				고압가스		
	소계	충전소	판매소	집단 공급	소계	충전소	판매소
296	273	27	99	147	23	13	10

☐ 전력시설물 및 전기안전관리대행업 현황

(단위: 개소)

합 계	전력시설물		전기안전관리 대행업
	설계업	감리업	
64	20	24	20

☐ 전기자동차 위반행위 단속현황

(단위: 건)

구 분	2019	2020	2021	2022	비 고
계	393	183	1,243	2,807	
경 고	390	177	1,207	2,790	
과태료	3	6	36	17	

☐ **정보화마을 현황**

마을명 (조성년도)	영평 <아라동> (2003)	저지 <한경면> (2004)	상명 <한림읍> (2009)	도두 <도두동> (2009)
전자상거래 품목	감귤, 천혜향, 꿀	감귤, 천혜향	감귤, 수산물	수산물
체험상품	고구마체험, 감귤체험	딸기따기체험	—	—

☐ **홈페이지 운영 현황**

홈페이지 명칭	운영부서
제주시 대표 홈페이지 (www.jejudi.go.kr) (보건소, 노루생태원, 별빛누리공원, 청소년수련관, 제주아트센터, 들불축제, 재난안전대책본부, 대형폐기물 신청홈페이지 통합, 제주시사진DB, 제주시정뉴스)	정보화지원과 및 관련부서

☐ **통신장비 현황**

(단위: 대)

계	통신장비	네트워크장비	방송장비	UPS	서지보호기	무선인터넷
4,813	3,387 (10종)	594 (10종)	483 (154종)	142 (12종)	120	87 (직원 53, 민원 34)

☐ **행정전산장비 보유현황**

(단위: 대)

구분	개인 업무용 PC		정보보호 시스템		행정업무용 서버		정보통신실 부대장비		
기기	컴퓨터 (노트북)	모니터	정보 보안	개인정보 보호	정보화 지원과	타부서 (6개)	UPS	항온 항습기	FMS (환경감시)
대수	3,392 (97)	3,574	25	3	26	17	5	4	1

☐ **영상정보처리기기(CCTV) 설치 · 운영 현황**

(단위: 대)

설치 장소별			설치 목적별(공개된 장소)			
계	공개된 장소	비공개장소	계	범죄의 예방 및 수사	시설안전, 화재예방	교통단속
5,980	5,934	46	5,934	2,566	3,066	302

☐ **청사 내 무선인터넷(WiFi) 운영 현황**

(단위: 대)

구 분		본관	1별관	2별관	3별관	4별관	5별관	6별관	상하수도
계	87	27	12	14	4	8	4	12	6
직원용	53	20	7	7	2	5	3	6	3
민원인용	34	7	5	7	2	3	1	6	3

Ⅱ. 정책목표와 전략

II. 정책목표와 전략

경제일자리국

목표

민생이 해결되는 「경제·혁신도시」 도약

전 략 과 제

실 행 계 획

민생과 경제 회복으로
지역 경제 활력 제고

- 소상공인·자영업자 등 민생안정 최우선 추진
- 중소기업 성장 기반 마련 및 경쟁력 강화
- 전통시장 시설개선 및 상권 활성화 추진

맞춤형 공공일자리 창출 및
안정된 에너지 보급

- 취업 취약계층 맞춤형 공공일자리 창출
- 에너지 취약계층 안전한 사용환경 마련
- 신재생에너지 확대 및 발전소 주변지역 지원

디지털 일상화 추진 및
공공서비스 인프라 개선

- 시민 누구나 디지털 혜택을 누리는 환경 마련
- 디지털 민원서비스 구현을 위한 인프라 개선
- 정보보호 관리수준 및 행정업무 기반 강화

Ⅲ. 2023년 주요업무 계획

Ⅲ. 2023년 주요업무 계획

경제소상공인과

1. 소상공인·자영업자 등 민생안정 최우선 추진
2. 중소기업 성장 기반 마련 및 경쟁력 강화
3. 전통시장 시설개선 및 상권 활성화 추진

일자리에너지과

1. 취업 취약계층 맞춤형 공공일자리 창출
2. 에너지 취약계층 안전한 사용환경 마련
3. 신재생에너지 확대 및 발전소 주변지역 지원

정보화지원과

1. 시민 누구나 디지털 혜택을 누리는 환경 마련
2. 디지털 민원서비스 구현을 위한 인프라 개선
3. 정보보호 관리수준 및 행정업무 기반 강화

경 제 소 상 공 인 과

1

소상공인·자영업자 등 민생안정 최우선 추진

- 소상공인·사회적기업 등 경영회복 및 매출 증대 유도
- 어려운 민생 살리기, 서민 경제안정 등 지역경제 활력 회복

□ 추진방향

- 소상공인 지원 등 민생안정 예산 중점 관리하여 부담 경감 노력
- 소상공인·사회적기업 육성, 생활물가 안정 유도로 민생 회복 지원

□ 추진계획

- 소상공인 및 사회적기업 경영안정 지원 강화: 3,619백만원
 - 사회적기업 인건비 및 사회보험료 등 재정지원: 3,567백만원
 - 소상공인 단체 지원 및 활성화 사례 발굴 벤치마킹: 52백만원
- 사회적기업 맞춤형 지원 및 소상공인 역량 강화: 925백만원
 - 사업개발비지원(485백만원), 지역특화사업(210백만원), 기후위기 대응 지원(100백만원), 시설기능강화사업(50백만원)
 - 착한가격업소 컨설팅(30백만원), 시민경제대학 운영(30백만원), 골목형 상점가 홍보 지원 등(20백만원)
- 소비 진작 및 민생 물가 안정화 유도: 171백만원
 - 소상공인 상품 박람회 개최로 판촉 및 소비 촉진 지원: 100백만원
 - 착한가격업소 인센티브 지급 및 모니터단 운영: 71백만원
 - 중점관리품목 물가 지도·점검, 착한가격업소 지정 확대

2

중소기업 성장 기반 마련 및 경쟁력 강화

- 농공단지 경쟁력 확보를 위한 복합문화센터 건립 추진
- 중소기업 맞춤형 지원으로 기업 성장환경 조성 및 자생력 제고

□ 추진방향

- 복합문화센터 건립으로 농공단지 정주 여건 개선 및 지역 공동체 활성화
- 중소기업제품 지역생산품 공공구매 확대를 통한 지역업체 경영안정화 도모

□ 추진계획

- 구좌농공단지 복합문화센터 건립: 3층·2,300백만원 *총 사업비 43억원
 - 공공건축심의(4월), 실시설계용역(6월), 착공(12월)
 - 근로자, 지역주민 등 네트워크 구축하여 센터건립 협의 추진
- 농공단지 시설개선 및 지원으로 입주 기업 경쟁력 제고 4개 사업·328백만원
 - 복합문화센터 건립 대상지 폐수처리장 철거: 250백만원
 - 가로등 요금 지원, 공공시설물 유지보수, 지하수 관리용역: 78백만원
- 중소기업의 수출 저변 확대 및 경영 안정화 도모: 53백만원
 - 샘플 국제특송비 지원 등 수출기업 해외진출 역량강화: 4개 사업·53백만원
 - 산업디자인 무료지원 및 중소·지역생산품 공공구매 활성화(연중)
 - 기업 성장 환경조성 및 경영 안정화 위한 간담회 정례화
- 건전한 상거래 유통질서 확립으로 소비자 신뢰도 제고
 - 상거래용 계량기 검사(수시), 부정경쟁행위(위조상품) 점검(연2회)

3

전통시장 시설개선 및 상권 활성화 추진

- 전통시장·상점가 고객 만족도 증대 및 이용 편리성 제고
- 맞춤형 특화 사업으로 소비 진작을 통한 상권 활력 도모

□ 추진방향

- 노후화된 전통시장 및 상점가 시설 개선으로 방문객 편의 제고
- 시장 맞춤형 지원으로 특화시장 조성 및 경쟁력 강화

□ 추진계획

- 전통시장 및 상점가 시설현대화 사업: 14개 시장·4,481백만원
 - 도남시장 소방·방수(76), 동문공설시장 엘리베이터 교체 등(710), 보성시장 주차장정비(60), 서문시장 아케이드보수(150), 화북시장 건축보수(247) 등
- 시설물 정비 및 유지관리로 이용객 편리성 향상: 4,455백만원
 - 제주시 민속오일시장 사유지 매입: 2,400백만원
 - 제주시 민속오일시장 폭염쉼터 조성, 동문시장 쿨링포그 설치: 400백만원
 - 동문시장 아케이드 등 시설물 보수, 칠성로상점가 등기구설치: 450백만원
 - 공중화장실 비상벨 설치, 소독·방역, 청년몰 유지관리 등: 1,205백만원
- 중소벤처기업부 공모 상권활성화 사업 응모: '23년 하반기
 - (대상) 원도심상점가 (사업비) 80억원 (사업기간) '24년~'28년
 - (내용) 원도심 역사자원 활용, 문화예술 행사를 통해 상권 활성화
- 시장별 특화 사업 발굴 및 지원으로 전통시장 활성화
 - 중앙로상점가 문화관광형 특성화시장 육성: 276백만원
 - 시장경영패키지사업 추진(시장매니저·배송지원·마케팅지원, 6개 시장)
 - 중앙로상점가 청년몰 활성화 사업(400백만원), 청년상인 벤치마킹 지원

일 자 리 에 너 지 과

1 취업 취약계층 맞춤형 공공일자리 창출

- 취업 취약계층 공공일자리 창출로 서민생활 안정화 도모
- 지역 청년 인재 인력양성 및 구직 청년 등 역량 강화

□ 추진방향

- 취업 취약계층 및 연령대별 일자리 발굴을 통한 효율적인 사업 추진
- 청년 공공일자리 직무 경험 제공 및 인재양성 사업 발굴

□ 추진계획

- 취업 취약계층을 위한 공공근로사업 추진: 1,200명·9,853백만원
 - 채용: 상반기(2~6월) 849명, 하반기(7~11월) 351명
 - 내용: 환경정비, 공공서비스 지원 등 일자리 제공
- 지역주도형 지역공동체일자리 사업: 56명·307백만원
 - 채용: 상반기(2~5월) 28명, 하반기(6~9월) 28명
 - 내용: 전통시장·상점가 통역도우미, 다문화센터 유아돌보미 등
- 내실 있는 청년지원사업 추진: 2개 사업·222백만원
 - 청년 공공일자리 체험으로 취업역량 강화(3~11월): 17명·200백만원
 - 청년 글로벌기업 취업멘토링 콘서트(7월): 100명·22백만원
- 지역특화 인력양성 교육부 공모사업 추진
 - 지역대학과 협업하여 고등직업교육거점지구사업 신청
- 직업소개소 지도·점검(145개소)으로 건전한 고용 질서 확립

2

에너지 취약계층 안전한 사용환경 마련

- 에너지 사업장 시설점검 강화로 안전한 에너지사용 환경 조성
- 도서지역 및 취약계층에 대한 지원사업 내실화로 에너지복지 증진

□ 추진방향

- 에너지 시설 유관기관 합동 지도·점검으로 사용자 안전관리 강화
- 취약계층에 대한 에너지 복지 지원 및 안전시설 보급 확대

□ 추진계획

○ 에너지 시설 안전관리 강화(연중)

- 고압·액화·도시가스 시설운영 사업장에 대한 주기적 지도·점검
- 한국가스안전공사와 안전관리규정 준수 등 합동 점검 추진
- 관계법령 위반·지적 사항 보완요구 등 행정처분 실시

○ 도서지역 안정적 에너지 수급지원: 2개 사업·550백만원

- 육지부(경주→제주) 연탄 반입 해상운송비 지원: 51만장·190백만원
- 도서지역 연료(유류, LPG) 해상운송비 지원: 3개도서·360백만원

○ 취약계층 대상 안전한 에너지 사용환경 조성: 7개 사업·304백만원

- LED 조명 교체(복지시설 2개소·저소득 200가구): 180백만원
- 저소득 및 LPG 사용가구 가스시설 개선: 269가구·66백만원
- 가스안전기기(타이머콕·일산화탄소 경보기) 보급: 688개·43백만원
- 도서지역 LPG용기 교체 지원: 187개·15백만원

3

신재생에너지 확대 및 발전소 주변지역 지원

- 주민 수용성을 높인 지역주민 공유 친환경에너지 기반 조성
- 전기자동차 이용 환경 개선 등 전기차 타기 좋은 환경 마련

□ 추진방향

- 신재생에너지 확대 기반조성 및 효율적 관리
- 발전소 주변지역 마을 공공복리 및 소득증대 사업 지속 지원
- 전기차 관리 시스템 구축, 충전구역내 충전 방해행위 지도단속 강화

□ 추진계획

- 신재생에너지 확대 및 발전시설의 효율적 관리: 2개 사업·141백만원
 - 공공청사 등 태양광발전시설 설치(국비지원사업): 3개소·126백만원
 - 신재생에너지 발전시설 모니터링 연계사업: 10개소·15백만원
- 발전소 주변지역 주민의 소득증대 사업 지원: 103개 사업·6,526백만원
 - (기본지원, 매년) 16개 발전소: 82개 사업·478백만원
 - (특별지원, 1회) 1개 발전소: 21개 사업·6,048백만원
- 전기자동차 충전방해 주차위반행위 지도·단속 강화
 - 단속 통합시스템(차량조회, 대장관리, 신고접수 등) 구축: 27백만원
 - 현행 경고 중심의 단속에서 위반시 과태료 즉시 부과 방안 추진
 - ※ 위반행위 단속사무 행정시 위임('22. 1.)

정 보 화 지 원 과

1

시민 누구나 디지털 혜택을 누리는 환경 마련

- 디지털 공공서비스 혁신으로 시민의 디지털 기회 보장
- 시민 누구나 소외되지 않고 디지털 혜택을 누리는 사회 구현

□ 추진방향

- 제주시 현안 해결 및 정책 결정에 대한 온라인 주민참여 활성화
- 정보자원 공동 활용과 모바일 서비스 확대로 시민 편의성 향상
- 시민 디지털 역량 강화를 통한 세대·지역 간 디지털 불평등 완화

□ 추진계획

- 시민이 체감하고 함께하는 디지털 플랫폼 구축: 6개 사업·403백만원
 - 시민과 소통 강화를 위한 「제주시 온라인 소통 플랫폼」 구축
 - 제주 주차 안심번호 고도화 서비스 개시 및 홍보활동 강화
 - 카카오톡 「제주시 AI 챗봇」 플랫폼을 이용한 제주시정 홍보
 - 홈페이지 콘텐츠 정비 및 운영환경 클라우드 인프라 전환
 - 공공데이터 개방 확대 및 품질관리로 민간의 데이터 활용역량 강화
- 정보시스템의 연속성 관리 및 업무 프로세스 개선: 3개 사업·408백만원
 - 행정업무 연속성 확보를 위한 공통기반 시스템 운영·관리
 - 제주시 스마트 청사안내 시스템 기능 강화 및 확대(26개 읍면동)
 - 디지털 전환 수요에 부응하는 모바일 서비스 확대
- 디지털 전환에 대응하는 시민 정보 역량 강화: 2개 사업·159백만원
 - 디지털 배움터 및 시민 정보화 교육으로 디지털 교육 기회 확대
 - 정보화 마을 운영지원을 통한 지역 간 정보 혜택 불균형 해소

2

디지털 민원서비스 구현을 위한 인프라 개선

- 노후 통신장비 교체로 중단 없는 행정서비스 이용환경 마련
- 민원응대 서비스 향상을 위한 정보통신 부가서비스 강화

□ 추진방향

- 안정된 통신망 운영을 위한 정보통신시스템 장비 고도화
- 중단 없는 통신서비스 제공을 위한 정보통신시설 환경 개선
- 시민과 직원 모두가 만족하는 정보통신 부가서비스 확대 제공

□ 추진계획

- 고품질 통신서비스 제공을 위한 장비 교체: 2개 사업·280백만원
 - 안정된 정보통신망 운영을 위한 노후 네트워크 장비 36대 교체
 - 행정전화망 보안성 강화를 위한 노후 인터넷전화기 260대 교체
- 디지털 업무환경 변화에 맞춘 통신시설 정비: 3개 사업·357백만원
 - 장애발생 최소화를 위한 읍면동/외청부서 노후 정보통신망 정비
 - UPS·축전지 등 전원시설 보강으로 통신장비 안정화 추진
 - 신속한 장애대응체계를 위한 행정정보통신시스템 유지관리 추진
- 민원편의 제공을 위한 정보통신 부가서비스 확대: 4개 분야·40백만원
 - 민원인↔공무원간 존중하는 행정서비스 제공을 위한 자동녹취시스템 도입
 - 비대면 과태료 납부 편의를 위한 ARS 간편 납부 시스템 운영
 - 민원업무 담당자 출장시 현장행정을 지원하는 휴대폰 안심번호 서비스 운영
 - 시민 누구나 언제 어디서든 이용 가능한 공공 무선인터넷 확대 구축

3

정보보호 관리수준 및 행정업무 기반 강화

- 정보자산과 개인정보를 안전하게 관리하여 시민이 안심하는 행정구현
- 행정업무용 전산장비의 효율적 운영·관리로 행정업무 능력 향상

□ 추진방향

- 개인정보 유출사고 예방을 위한 개인정보보호 수준 향상
- 사이버 보안위협 대응 활동 추진으로 정보자산 침해사고 예방 강화
- 행정업무에 최적화된 전산장비 보급 및 업무처리 자동화 추진

□ 추진계획

- 개인정보 관리수준 진단 및 보호체계 강화: 2개 분야·86백만원
 - 공공기관 개인정보 관리수준 진단 대응(개인정보보호위원회 주관) 및 개선 조치
 - 전 직원 대상 정보보호 교육 확대: 온라인('22년) → 온·오프라인('23년)
- 정보보안시스템 운영 및 사이버위협 대응 강화: 4개 분야·125백만원
 - 정보보호 시스템 유지관리(9종), 보안관리 실태 점검(전 부서)
 - 사이버 침해사고 대응 모의훈련 실시 및 정보화사업 보안성 검토 추진
- 신속한 행정업무 처리를 위한 업무용 PC 지원: 2개 분야·348백만원
 - 업무 생산성 향상을 위한 PC 지원 및 보조모니터 보급 확대
 - 「제주시 PC 헬프데스크」 운영을 통한 전산장비 장애 신속 대응
- 단순·반복적인 업무처리 자동화 추진: 2개 분야·비예산
 - 수작업으로 처리하는 행정업무 자동화 과제 발굴: 업무 5종
 - 공직자 디지털 업무역량 강화를 위한 업무처리 자동화 교육 실시

