

- 2024년 -
주요업무 계획 보고(Ⅳ)

《농수산해양위원회》



충청남도

목 차

Ⅳ 농수산해양위원회 소관(8개 기관)

① 농림축산국	1
② 해양수산국	83
③ 농업기술원	115
④ 동물위생시험소	139
⑤ 산림자원연구소	155
⑥ 수산자원연구소	183
⑦ 축산기술연구소	203
⑧ 충청남도남부출장소	219

《농림축산국》

보고 순서

I. 기본현황

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

III. 농정비전 및 중점 추진과제

IV. 2024년 주요업무 추진계획

V. 도의회 관련사항 처리상황

- ① 2023년도 행정사무감사 처리상황
- ② 제12대 도정질문, 5분발언 등 추진상황

VI. 참고사항

- ① 2024년부터 달라지는 제도·시책
- ② 각종 위원회 및 기관·단체 현황
- ③ 주요 사업별 예산확보 현황
- ④ 간부명단

I. 기본 현황

① 기구 및 기능

【1】 기구 : 7과 32팀 / 3사업소

농 립 축 산 국						
농업정책과	스마트농업과	농식품유통과	농촌활력과	산림자원과	축 산 과	동물방역위생과
5팀	5팀	4팀	4팀	6팀	4팀	4팀
농 정 기 획 청년여성농업인 농촌인력복지 농 지 관 리 농 업 기 반	스 마 트 농 업 농 업 환 경 식 량 산 업 원 예 산 업 박람회준비TF	유 통 정 책 농산물마케팅 로 컬 푸 드 학 교 급 식	농 촌 정 책 농 촌 개 발 정 주 기 반 농 촌 산 업	산 림 정 책 산 림 보 호 산 림 경 영 녹 지 조 경 산 림 복 지 산림병해충방제	스마트축산정책 축 산 경 영 친 환 경 축 산 동 물 보 호	수 의 정 책 동 물 방 역 조류질병방역 축 산물 위생

※ 사업소 : 동물위생시험소, 산림자원연구소, 축산기술연구소

【2】 정·현원(426/396) : 공무원(320/296), 공무원직(106/100)

(`24.1.1. 기준)

구 분	공 무 원										공무직
	계	일 반 직								연구직 (지도직)	
		소계	3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급		
총 계	320/296	309/281	1/1	10/10	50/43	90/98	127/84	23/21	8/24	11/15	106/100
계	135/136	135/133	1/1	7/7	31/27	44/48	37/25	10/7	5/18	0/3	4/4
농 업 정 책 과	23/22	23/22	1/1	1/1	5/4	8/8	5/5	2/2	1/1	-	1/1
스마트농업과	22/23	22/22	-	1/1	4/5	6/7	10/7	1/1	0/1	0/1	-
농식품유통과	18/18	18/18	-	1/1	4/4	7/9	5/0	1/1	0/3	-	-
농 촌 활 력 과	15/15	15/15	-	1/1	4/3	5/4	2/2	2/1	1/4	-	-
산 림 자 원 과	26/27	26/26	-	1/1	6/4	9/10	5/5	3/0	2/6	0/1	3/3
축 산 과	16/15	16/15	-	1/1	4/3	4/4	5/2	1/2	1/3	-	-
동물방역위생과	15/16	15/15	-	1/1	4/4	5/6	5/4	-	-	0/1	-
계	185/160	174/148	-	3/3	19/16	46/50	90/59	13/14	3/6	11/12	102/96
동물위생시험소	106/89	106/89	-	1/1	12/9	27/31	61/43	5/5	-	-	28/26
산림자원연구소	60/54	53/49	-	1/1	5/5	17/16	21/15	6/8	3/4	7/5	58/55
축산기술연구소	19/17	15/10	-	1/1	2/2	2/3	8/1	2/1	0/2	4/7	16/15

※ 결·과원 현황 : 공무원(△24), 공무원직(△6)

【3】과별 주요기능 : 7개 과

농업정책과

- 농업정책 기획·조정, 농업인단체 육성, 여성·청년농업인 등 농촌인력육성
- 농지전용 및 농업진흥지역 관리, 농업용수개발사업, 수리시설 유지관리

스마트농업과

- 스마트농업 육성, 농업분야 자연재해 대응, 농업정책보험(3종), 친환경 농업환경 개선
- 충남쌀경쟁력강화, 농기계보급 확대, 원예산업 육성, 국제원예치유박람회 추진

농식품유통과

- 농식품유통 추진계획 시행, 농식품 수출지원, 산지조직화 육성, 농사랑 운영
- 직거래 판매 확대, 먹거리 선순환체계 구축, 학교급식 지역산·친환경 무상급식 추진

농촌활력과

- 농촌체험·휴양마을 육성, 도농교류 활성화지원, 농촌협약, 충남형마을만들기
- 농촌 생활환경 정비, 농촌지역 개발사업 추진, 농촌융복합산업화 추진

산림자원과

- 산림 중장기 계획수립, 전문임업인 육성, 산불예방, 숲가꾸기 등 탄소흡수원 확대
- 녹지공간(도시숲 등) 확충, 산림복지·휴양서비스 기반 확대, 산림병해충 방제

축산과

- 한우 광역브랜드 육성 및 축산정책 수립, 한우산업 육성·사료제조업체 관리
- 가축분뇨 관리체계 구축, 조사료 생산기반 확대, 축사시설 현대화, 동물복지 추진

동물방역위생과

- 가축방역·축산물위생 정책수립, 안전축산물 생산관리 및 유통기반시설 구축
- 재난형 가축전염병(AI·ASF·럼피스킨·구제역) 특별방역 및 인수공통질병 관리

2 예산현황

【1】 예산 규모 : 1조 2,204억원(道 전체 10조 8,109억원 대비 11.29%)
(단위 : 백만원)

구 분	합 계	일반회계	특별회계	기 금
합 계	1,220,424	1,177,795	15,119	27,510
농 업 정 책 과	212,928	185,418		27,510
스 마 트 농 업 과	576,445	570,019	6,426	
농 식 품 유통 과	52,981	52,481	500	
농 촌 활 력 과	132,193	124,000	8,193	
산 림 자 원 과	170,466	170,466		
축 산 과	35,916	35,916		
동물방역위생과	39,495	39,495		

※사업소(3) : 동물위생시험소 189억원 / 산림자원연구소 418억원 / 축산기술연구소 53억원

【2】 주요사업 현황

(단위 : 백만원)

구 분	사 업 명	예산액
농 업 정 책 과	○ 충청남도 농어민 수당 지원 ○ 농업생산기반시설 확충 및 유지관리	56,172 103,937
스 마 트 농 업 과	○ 임대형 스마트팜 보급 지원 ○ 기본형 공익직불제 지원	19,800 388,824
농 식 품 유통 과	○ 유기농산업복합서비스지원 단지조성 ○ 유·초·중·고·특수학교 무상급식 식품비 지원	8,500 23,214
농 촌 활 력 과	○ 농촌생활환경 정비 ○ 농촌산업육성	114,233 6,738
산 림 자 원 과	○ 조림 사업 ○ 도시숲 조성	27,163 6,360
축 산 과	○ 조사료 생산 지원 ○ 축산분야 ICT 융복합 확산	7,000 2,400
동물방역위생과	○ 구제역 백신 및 접종지원 ○ 거점소독시설(통제초소) 운영비 및 소독지원	9,737 2,178

Ⅱ. 2024년도 업무여건과 운영방향

업 무 여 건

- ◆ 기후변화에 의한 자연재해 증가, 전쟁 장기화 등 국제정세 불안으로 식량안보의 중요성이 증대되고 있는 가운데,
 - 농촌인구 감소 및 고령화 심화, 인건비·자재비 상승에 따른 경영비 증가 등 요인으로 농업의 지속가능성이 위협받고 있는 상황
 - ◆ 한편, 스마트농법 도입을 통한 농업 생산성 향상, 소비 트렌드 변화에 따른 온라인 유통 확대 등은 농업 경쟁력 확보의 기회 요인
- ⇒ 혁신을 통해 농업의 구조와 시스템을 지속 개선하고 산업으로서의 농업 실현

운 영 방 향

- ◆ 미래 농정을 이끌 핵심 인력 육성 및 영농 인프라 구축
 - 청년농 영농정착률 제고, 안정적 인력 공급체계 마련, 농업기반시설 확충 등
- ◆ 미래농업을 선도할 새로운 차원의 스마트 농업기반 구축
 - 청년 맞춤형 스마트팜, 원예작물 복합단지 조성, 신재생에너지 시설보급 등
- ◆ 스마트팜 확대에 따른 안정적 유통망 확보
 - 통합마케팅, 유통시설현대화, 거점 스마트 APC, 해외마케팅 강화 등
- ◆ 누구나 살고 싶은 농촌 정주여건 조성
 - 농촌공간 정비사업, 충남형 공동생활홈 조성 등
- ◆ 산림자원의 경제적·공익적 가치 제고
 - 기능별 숲가꾸기, 임업직불제, 도시숲·정원 확충
- ◆ 미래지향형 축산업 육성
 - 스마트 축산단지 조성, 한우 유전체 분석, 친환경 가축분뇨 순환체계 구축
- ◆ 가축질병·축산물위생 관리를 통한 동물과 사람 「최적의 건강」 지향
 - 재난형 가축전염병 특별방역, 인수공통전염병 근절, 축산물 안전관리 구축

Ⅲ. 농정비전 및 중점 추진과제

비전

산업적 경쟁력을 갖춘 지속가능한 농업·농촌 실현

목표

- 청년이 농창업하여 정착하는 영농 환경 구축
- 스마트 농법을 통한 농업 경쟁력 확보 기반 마련
- 시대적 흐름에 부응하는 농업 구조 개선

전 략	주요과제
① 농업 정예인력 육성 및 영농 인프라 구축	① 청년농 영농정착률 제고 및 은퇴농 농지이양 활성화 ② 안정적인 영농 인력 수급체계 마련
② 미래농업을 선도할 스마트 농업기반 구축	① 청년 맞춤형 스마트팜 지원 및 원예작물 복합단지 조성 ② 기후변화대응 저탄소 농업환경 개선 및 충남쌀 경쟁력 강화
③ 지역 고품질 농산물 스마트유통의 新 시대	① 지속가능한 농식품유통 4개년 계획('24~'27) 추진 ② 농산물 유통의 디지털 전환 대응 및 판로 다양화
④ 누구나 살고싶은 농촌 정주여건 조성	① 지역별 특성에 맞는 살기 좋은 농촌공간 조성 ② 충남형 공동생활홈 조성으로 농촌 독거노인 돌봄 강화
⑤ 산림자원 육성으로 경제·공익 가치실현	① 충남 증장기 탄소중립 산림부문 추진전략 이행 ② 지속가능한 산림자원 육성 및 임산업 활성화
⑥ 미래 지향형 축산업 육성	① 충남 ICT 융복합 스마트축산 시범단지 조성 ② 차세대 혁신기술 도입을 통한 '정밀 과학축산' 실현
⑦ 동물과 사람을 위한 최적의 건강(One-Health) 지향	① AI·ASF·럼피스킨·구제역 등 재난형 가축전염병 차단 ② 인수공통전염병 관리 및 안전축산물 생산·유통체계 구축

IV. 2024년 주요업무 추진계획

① 미래 농정을 이끌 핵심 인력 육성 및 영농 인프라 구축

【1】농업·농촌의 정책 방향 설정 및 우수사례 확산·공유

- ◇ 농업의 경쟁력 제고를 위한 민·관·학 거버넌스 활성화
- ◇ 충남 농업의 우수사례 및 성과 확산, 청년 대상 홍보 강화

- (농정 거버넌스 활성화) 민·관·학 네트워크 강화로 농업 정책 대안 도출
 - 쉼농위원회(청년, 스마트농업 등 7개 분과) 전문가 등 심도있는 정책 토의
 - 충청남도 농업·농촌 및 식품산업 발전계획 수립('24년 상)
 - 농업 정책 대상과의 소통 및 민관협력 거버넌스 강화 대토론회('24년 하, 22백만원)
- (우수사례 확산 및 홍보) 다양한 채널을 통한 충남 농정 역점 시책 홍보, 예비청년농 대상 현장홍보 강화(농업 대학, 청년농 교육기관 소재지 홍보 / 500백만원)

【2】미래 농업의 핵심 주체로서 청년·여성농업인 육성

- ◇ 청년농의 성장 단계별 지원을 통하여 안정적인 영농 정착 도모
- ◇ 여성농 편이장비 지원, 농촌 공동급식 등을 통한 영농여건 개선

- (청년농업인) 청년농 창업 및 영농정착 지원(4개 사업, 126억)
 - 청년후계농 영농정착금 지원(1,000명, 80억원), 융자 지원(5억원, 연 1.5%)
 - * 청년후계농 선정 인원 : '21) 192명 → '22) 208명 → '23) 434명 → '24 목표) 500명
 - 농어촌진흥기금 승인 한도액 상향으로 청년농 조기 정착 유도
 - * 승인현황 : '21) 11건/1,427백만원 → '22) 38건/3,412백만원 → '23) 85건/13,787백만원
 - 농지 임차료 지원(1,000명, 20억원), 농업계학교 졸업 농창업 지원(26명, 2억원), 농업계학교에 첨단 농업시설 지원하여 예비청년농 역량 강화(4개교, 22억원)
- (여성농업인) 농작업 환경개선 및 역량강화 지원확대(7개 사업, 68억원)
 - 농작업 편이장비(6천대, 30억원), 친환경 화장실(75개소, 2.2억원)
 - 해외연수(100명, 4.8억원), 역량강화 교육(500명, 3억원), 워크숍(500명, 0.4억원)
 - 농촌마을 공동급식(330개소, 10억원), 여성농업인센터 운영(9개소, 18억원)

[3] 영농인력 수급체계 마련 및 지속가능한 농업·농촌 활성화

◇ 인력수급체계 구축으로 농촌인구 감소 및 고령화, 계절성에 따른 일손부족에 대응하고 농업·농촌의 공익적 가치 증진

- (인력난 해소) 국내 유희인력 연계 및 계절근로자 도입(5개 사업, 141억)
 - 농작업지원단(109개소/101억), 농촌인력중개센터(농촌형 11개소, 공공형 12개소/25억), 농업인 기숙사(2개소/4억), 외국인 계절근로자 고용환경개선 지원(14시군/11억)
 - ※ 외국인 계절근로자 도입 실적 : '21)코로나로 미입국→'22)1,050명→'23.)3,933명→'24.목표)5,000명
- (고령은퇴농 지원 등) 은퇴농의 노후 보장 및 농어민 수당지급(2개 사업, 1,434억)
 - '24년 정부 「농지이양 은퇴직불제」 연계, 道 자체 「고령은퇴농업인 농지이양 활성화」 추가지원(600ha / 30억)
 - * 고령은퇴농 연금제 국가 시책화 건의로 목표 조기 달성(3,000ha / 126억)
 - ** 1ha기준 지원액 1,100만원(농식품부 年600 + 총남500), 영농 유지시 수익(892만원) 대비 208만원↑
 - 공익적 가치 보상을 위한 농어민 수당 지급(250천여명 / 1,404억)

[4] 안전한 영농환경 구축을 위한 농업생산기반시설 정비

◇ 농업생산기반시설 정비를 통한 안정적인 영농환경 개선
◇ 농업가뭄 및 침수 등 농업재해 사전 예방을 통한 농가소득 증대

[농업생산기반시설정비사업 4개분야 299지구 2,966억원 투자목표 추진]

- (농업용수개발) 농업가뭄 예방, 신규 수원공(양수장, 저수지 등) 개발(11지구, 376억원)
 - 다목적농촌용수(8지구, 217억원), 농촌용수이용체계재편(3지구, 159억원)
 - ※ 논 범용화 용수공급체계구축(전국 최초), 기본조사 1지구 및 신규착수 1지구 선정 목표
- (배수개선) 영농기 극한호우 대비 저지대 농경지 배수체계 개선(28지구, 542억원)
 - 배수장 신설 및 확대, 배수로 정비 등 대규모 농경지 침수예방
- (시설정비) 노후 농업기반시설 정비 및 성능개선 추진(117지구, 1,170억원)
 - 수리시설(72지구, 879억원), 방조제(15지구, 224억원), 저수지(10지구, 67억원), 개보수 추진
 - ※ 농업가뭄 및 재해예방을 위한 농업생산기반시설 보수 및 개량 등 시설 현대화 추진 목표
- (재해복구) 2023년 호우피해 농업기반시설 재해복구 추진(143지구, 878억원)
 - 금년도 우기철 전 시설복구 완료를 목표로 추진, 호우피해 재발 방지

2 미래농업을 선도할 새로운 차원의 스마트 농업기반 구축

1 청년 맞춤형 스마트팜 지원 및 원예작물 복합단지 조성

◇ 스마트팜 복합단지 조성 및 스마트농업 청년 정착 활성화

- (단지조성) 농업의 구조와 시스템 혁신을 위한 스마트팜 거점단지 조성
 - 스마트팜 복합단지(13시군 889억), 지역특화임대형(서산 200억), 청년창업 농업단지(홍성 130억)
- (자립지원) 청년 자립형 스마트팜 지원(15ha, 225억), 중소농 스마트팜 30개소(9ha, 120억)
- (금융지원) 스마트팜 청년 창업 및 영농정착 지원체계 개선으로 진입장벽 완화
 - 사공비 절감(최대25%), 10%(2억까지) 분납 융자(675억 340명), 이자보전(40억), 신용보증 100%

2 기후변화 대응 경영안정망 구축 및 탄소중립형 친환경농업 확산

◇ 재해 대비 대응체계 구축 및 경영비 절감을 위한 저탄소 농업환경 개선

- (보험확대) 매년 25%씩 4년간 10% 추가지원(9~19%)을 통한 농가 부담 경감(공약)
 - 농작물(149천ha/1,200억원), 농업인안전(142천명/181억원), 농기계종합(30천대/130억원)
- (재해대응) 피해 최소화를 위한 대응체계 구축, 시기별 농업재해대책 수립
- (자재지원) 비료 및 영농자재 지원을 통한 농가 경영부담 완화
 - 유기질비료(252천톤/192억원), 토양개량제(86천톤/160억원), 친환경농자재(2사업/34억원)
- (탄소절감) 기반구축(2개소/25억), 시설지원(20명/10억원), 환경보전비(134천ha/23억)

3 2026 태안국제원예치유박람회 추진

◇ 원예치유산업의 미래 발전상 제시, 생활산업 확대 및 지속가능한 부가가치 창출

- (정부 승인) 국비* 확보를 위한 국제행사 심의 및 정책성 등급 조사(2~7월 / 기재부)
 - * 총 사업비 : 221억원(국 66.3억 30%, 지방비 88.4억 40%, 수익사업 66.3억 30%)
- (국제기구 공인) 국제원예생산자협회(AIPH)* 신청서 제출(7월), AIPH 총회 발표 및 최종승인(9월/폴란드) * 국제비영리협회(벨기에 브뤼셀), '48년 설립 31개국 회원
- (기반 구축) 조직위 발기인대회 및 법인 설립(3월), 사무처(1단계/21명) 파견 및 출범(5월), 행사장 조성 및 운영 세부계획 수립 및 행사장 실시설계(6~12월)

[4] 실효성있는 타작물 전환, 유통확대를 통한 충남쌀 시장경쟁력 강화

- ◇ 실효성 있는 타작물 지원으로 쌀값 안정 및 식량자급률 향상
- ◇ 쌀 산업 기반구축 및 충남쌀 시장 경쟁력 강화

- (타작물) 타작물 재배면적 4,261ha(청양군 재배면적 수준, 쌀 23,520톤 감축) 확대
 - 기반조성(공동경작·객토 배수정비 117개소 112억원), 소득보전(163억원)
 - 농업인 참여 독려, 마을단위 찾아가는 교육, 연시대회 등 현장홍보 강화
- (식량안보) 식량작물 생산기반 확대, 정부양곡 안전보관(조곡32만톤)
 - 밭작물기계화, 임대사업 35개소(10천대보유), 525대 공급(단지 37, 농가 488) 77억원
 - 정부양곡창고 475동(능력 40만톤), 저온창고 195동(41%), 노후창고 정비(150개소)
- (생산·가공) 고품질쌀 생산기반 및 가공·유통 능력 강화 지원
 - 자동육묘장·공동방제(25억원), RPC보완(22개소, 117억원), 수매장비(2개소, 11억원)
- (판매확대) 브랜드쌀 유통확대(69%→80%, 11p↑), 충남쌀 명성 제고
 - 민관 합동 마케팅, 대형유통업망 활용, 홈쇼핑판매, 온라인 광고(1.6억원)

[5] 원예농산물 저탄소 시설 확충 및 주산지 중심 가격안정망 구축

- ◇ 신재생에너지 시설보급 및 에너지 이용효율화 추진
- ◇ 원예농산물 출하조절 기능강화를 통한 안정적 공급망 확충

- (신재생에너지) 농업분야 온실가스 배출 저감 및 난방비 부담경감
 - 저탄소 에너지 공동이용시설(당진 15.6ha 준공 / 홍성 8.1ha 신규선정 추진)
 - 지열·공기열 등 냉난방시설 보급(4.5ha/41억원), 에너지절감시설(30.8ha/30억원)
- (스마트팜ICT융복합) 원예농산물 생산시설 선진화 및 ICT 시설기반 구축
 - 시설원예현대화(24.1ha/14.7억원), ICT융복합 시설보급(7.1ha/5억원)
- (생산기반강화) 생산·유통 효율성 제고를 위한 주산지 육성 추진
 - 채소류 출하조절시설(서산 부석농협 100억원/마늘·양파), 고추비가림시설(7.1ha/18억)
 - 밭작물공동경영체 육성(서산 운산농협 10억원/달래), 저온유통체계 구축(6개소/18억원)
- (수급안정) 지역단위 수급조절 기능 강화, 안정적인 수급관리 추진
 - 주요 농산물의 급격한 가격하락 대비 가격안정망 구축(국가지원 64억원, 도 11억원)

③ 스마트팜 확대에 따른 안정적 유통망 확보

【1】유통·소비시장 변화에 대응하는 홍보·마케팅 강화

- ◇ 농업인 소득향상을 위해 제값 받는 농산물 유통 체계 구축
- ◇ 생산자 및 마케팅 조직의 전문화·규모화를 통한 시장교섭력 강화

- (유통망확충) 스마트팜 확대에 따른 신선 농산물 안정적 유통망 확충
 - 대형 유통·식품기업 선제적 발굴, 협력체계 구축(5개소, MOU 체결)
 - 전략품목 육성(20품목): 통합물류(63천파레트), 통합구매(46조직) 지원 등
- (온라인유통) 청년농 맞춤형 온라인유통 활성화 및 홍보 채널 다양화
 - 라이브커머스 지원(2개 스튜디오), 농사랑 청년 서포터즈 운영(10명), SNS 등
- (산지경쟁력) 산지유통 시설 확충 및 경쟁력 강화
 - 거점 스마트APC 생산·유통 정보화 추진('24년 1개소→'25년 5→'26년 10)
 - 통합마케팅 조직을 산지 전문품목 중심으로 재편(12시군 13조직)

【2】지속가능한 수출기반 조성을 통한 농식품 수출 확대

- ◇ 급변하는 대외 통상환경 변화에 대응한 수출 지원체계 구축
- ◇ 국가별, 품목별 해외 소비자 기호에 맞는 수출 마케팅 추진

- (비관세장벽) WTO 수출물류비 폐지에 따른 비관세장벽 해소지원
 - 통관·검역, 선도유지기술(CA컨테이너), 수출특화 신품종 지원(3종)
- (수출기반) 수출 농가 조직화 및 역량 강화를 통한 안정적 기반 구축
 - 수출 선도조직 육성(25조직), 수출용 포장재 지원(50업체)
- (해외마케팅) 신선 농산물 수출 확대를 위한 해외 마케팅 강화
 - 바이어 초청 상담회 및 산지투어 등 신규 수출선 발굴(10회)
 - 글로벌 농식품박람회 충남관 운영(도쿄, 홍콩), 홍보관축전 개최(5회) 등

[3] 로컬푸드 생산·유통 역량 및 소비자 신뢰 제고

- ◇ 생산자와 소비자가 상생하는 지역농산물 직거래 유통기반 구축
- ◇ 중소 농업인이 주도적으로 참여하여 실질 농가소득 증대

- (직거래확대) 인프라 확대로 유통비용 절감 및 생산자·소비자 편익 증대
 - 직매장 확대(83개소→85), 정례장터 운영(15개소), 홍보·판촉전(10회) 등
- (역량강화) 농가 조직화 및 컨설팅 등 역량강화 지원(324백만원)
 - 직거래 사업장 운영주체·참여농가 컨설팅(경영·마케팅 분야 등) 및 솔루션 제공
- (안전유통) 안전·안심 유통체계 구축으로 소비자 신뢰 확보
 - GAP 위생시설 보완(2개소, 600백만원), 분석 지원(1,900건)
 - 직거래 농산물의 원산지표시 시행, 안전한 농산물 홍보 강화 등

[4] 건강한 학교급식과 지역 먹거리 유통의 선순환 실현

- ◇ 지역산 우수농산물의 학교급식 공급 확대로 학생들의 심신 발달
- ◇ 학교무상급식 기획생산체계 구축을 통한 농가 소득 증대 기여

- (무상급식) 미래세대 위한 무상급식 및 친환경 식재료 안정적 지원
 - 무상급식: 1,217개교 258,856명(580억원 ※ 교육청 1,184억원 별도)
 - 친환경 식재료: 2,684개교 314,862명(235억원)
 - 식재료 공급망 확충: 학교급식지원센터 미설치 지역 설립 추진(금산군)
- (지역산확대) 지역 농산물 및 식재료업체 참여 확대를 통한 소득 증대
 - 지역산 식재료 공급 확대: '22) 37.2% → '23.12) 37.8 → '24 목표) 38.6
 - * 전통장류 외 학교급식 다소비 품목 신규 발굴('23년 130품목)
- (기능강화) 지역농산물 공급 확대를 위한 학교급식센터 기획생산 활성화
 - 시군 센터별 작부체계 구축, 선별전처리 시설보완, 잉여농산물 판로 개척

4 누구나 살고 싶은 농촌 정주여건 조성

[1] 도농교류 활성화를 통한 농촌관광 내실화

◇ 농촌의 문화, 자연자원 등을 활용한 지속가능한 도농교류 확대

- (도농교류 강화) 지속가능한 도농교류 지원으로 농촌관광 활성화
 - 농촌체험휴양마을 사무장활동비 지원(60명), 보험가입지원(130마을), 노후시설 리모델링 지원(6개소), 고향마실 한마당 및 역량강화교육(4회) 지원
- (농가 소득증대) 농업과 기업간 연계강화 사업으로 농산물 생산이용 지원
 - 20개소 지원(생산지원, 이용지원)을 통한 농가 판로확대 및 소득증대

[2] 농촌자원을 활용한 농촌융복합산업 지원체계 구축

◇ 농촌융복합산업 활성화를 통한 지역 소득·고용증대 및 판로확대

- (육성/판로) 농촌융복합 경영체 육성 및 판로 확대 지원
 - 농촌자원복합산업화 지원사업 공모추진(20개소), 제품판매장 및 안테나숍 운영(25개소), 인증사업자 확대(260개소)
 - 충남 술 발전포럼(2회) 및 충남 술 TOP10 선정(1회) 개최
- (수출기반조성) 농촌융복합산업 경영체 컨설팅 및 홍보 지원 강화
 - 농촌융복합산업 경영체 수출역량강화 교육 및 컨설팅(10개소)
 - 6차산업 제품 해외 판촉홍보(2회), 충남 술 TOP10 해외 품평회 참가(3회)

[3] 살고 싶은 농촌공간 마련을 위한 정주여건 개선

◇ 농촌 소멸위기에 대응하고 농촌다움 회복을 통한 활력있는 농촌 공간을 만들기 위하여 지역별 특성에 맞는 정주여건 개선

※ 민선8기 신규 177지구 목표 중 40지구 신규 선정

- (농식품부 공모사업) 농촌공간정비, 농촌중심지 활성화, 기초생활거점, 청년농촌보급자리 등 신규사업 지속 발굴 대응
- (충남형 마을만들기) 주민주도형 사업발굴을 통한 공동체 활성화 및 계획적인 개발을 통한 마을의 활력 도모

※ 40지구 : 농촌공간정비 2지구, 충남형 마을만들기 21지구, 청년보급자리 1지구, 농촌중심지활성화 3지구, 기초생활거점 13지구 선정(계획)

[4] 농촌 독거노인 돌봄기능 강화를 위한 공동생활홈 조성

◇ 농촌 고령화에 따른 독거노인의 사회적 고립해소 및 정주대책 마련을 위한 공동생활홈(실버홈) 조성

- (사업규모) 16지구(시군당 1~2지구) / 지구당 30억원
 - ※ 단계별 추진 : 1단계('24~'25) 8지구 240억원 / 2단계 8지구('26~'27) 240억원
- (조성유형) 고령인구가 많고 접근성이 양호한 지역에 단독형 또는 연립형으로 시군별 조성방안 선택, 20인 내외 주거공간 조성
 - ※ 운영프로그램(건강, 취미, 돌봄), 공동텃밭 등 활성화 방안 마련
- (운영관리) 운영관리비(급식비, 운영비, 공과금 등) 지원
- (공모계획) 1단계 시범사업(8지구) 선정 * 4지구 기선정('23.12.)

5 산림의 경제·공익적 가치 제고 및 힘센 임업 실현

[1] 지속 가능한 산림자원 육성

- ◇ 조림·숲가꾸기 추진으로 산림의 경제·공익적 가치 증진
- ◇ 산불임도 신설을 통한 산불예방 및 산림순환경영 기반 구축

- (조림) 산림의 공익기능 회복 및 증진을 위한 조림사업(2,558ha) 추진
 - 경제수(1,480ha), 큰나무(302ha), 지역특화(205ha), 내화수림(74ha), 산불피해복구(497ha)
- (숲가꾸기) 기능별 숲가꾸기로 산림순환경영체계 구축(15,346ha)
 - 조림지(12,214ha), 어린나무(947ha), 큰나무(267ha), 산불예방(637ha), 공익림(1,281ha)
- (임도) 임도신설(72km) 및 보수(234km)를 통한 산림순환경영 기반 마련
 - 간선 38km, 산불예방 8km, 작업 26km, 구조개량 38km, 보수 196km

[2] 임산업 육성을 통한 임업인 소득 향상

- ◇ 임산업 육성(생산·가공·유통시설)을 통한 임업인 소득 향상
- ◇ 임업직불금 전국 1위 지급을 통한 임업인 소득 보전

- (임산업 육성) 단기소득 임산물의 생산·가공·유통시설 지원(39종, 369억원)
 - 임산물 생산기반(24종), 유통기반(9종), 道 자체(6종)
- (임업직불제) 임업·산림 공익직접지불금 지급을 통한 임업인 소득 안정
 - '24년도 직불금 신청접수(3~4월), 조사·검증 및 금액 산정(~9월), 지급(11~12월)

[3] 다양한 도시숲 확충을 통한 녹색복지서비스 제공 강화

- ◇ 다양한 형태의 도시숲 확충을 통한 기후위기 대응 및 도민 생활환경 개선 등 녹색복지서비스 제공 확대

- (녹색공간) 다양한 녹색복지공간 확충(4종, 109억원) 통한 생활환경 개선
 - 도시숲(18개소), 학교숲(21개소), 가로수(23km), 생활밀착형숲(3개소)
- (탄소중립도시숲) 도시숲 확대(3종, 273억원)를 통한 기후위기 대응
 - 기후대응 도시숲(12개소), 자녀안심 그린숲(3개소), 도시바람길숲(1개소)
- (수목완정원) 수목원 특성화 및 지방정원 조성을 통한 산림서비스 확대(2종, 40억원)
 - 수목원 특성화(5개소), 지방정원 조성(1개소)
- (청사 녹지관리) 최신 트렌드에 맞춘 청사 조경시설 명품화 추진(3종, 47억원)
 - 조경 보완 공사('23.12~'24.8.), 실내정원 조성(설계 上, 공사 下), 조경 관리(연중)

[4] 산림 휴양·치유 기반 확대

- ◇ 산림휴양·복지기반 확충으로 산림복지서비스 제공 강화
- ◇ 쾌적한 숲길 환경 조성 및 국가숲길 운영·관리 활성화

- (자연휴양림) 이용자 요구를 반영한 산림휴양서비스 제공(11개소)
 - 신규조성(2개소), 노후 시설 정비 등 시설물 보완(9개소)
- (산림치유레포츠) 산림치유레포츠 수요 증가에 따른 인프라 확충
 - 국립 예산 치유원 유치 추진, 산림레포츠 단지 조성(1개소)
- (숲길) 쾌적한 등산환경 제공을 위한 숲길정비 등 명품숲길 육성
 - 내포문화숲길(320km) 운영·관리, 동서트레일 조성(260km) 등

[5] 산림재해 예방체계 구축으로 도민 생명·재산 보호

- ◇ 신속한 초기대응 및 효율적인 진화로 산불피해 대응력 강화
- ◇ 사방사업 적기 추진 및 소나무재선충병 방제로 산림피해 최소화

- (산불) 신속 정확한 선제적 대응으로 인명 및 재산피해 최소화(41종 294억원)
 - 산불대책본부 운영(216개 기관), 임치헬기(5대) 권역(홍성, 논산, 천안, 보령, 서산) 배치
- (사방) 사방사업(5종) 추진 및 생활권 주변 산사태 취약지역 관리(1,745개소)
 - 사방댐 25개소, 계류보전 27km, 산지사방 15ha, 산림유역관리 8개소 등
- (소나무재선충) 병해충 확산 차단을 위한 예찰·적기 방제 실시
 - 고사목 조기 발견을 위한 예찰 강화 및 예방나무주사(1,336ha) 등 추진

[6] 중장기 탄소중립 산림부문 추진전략 이행(3년차)

- ◇ 산림의 탄소흡수 강화·보전으로 '숲으로 그린 힘센충남' 실현
- ◇ 탄소중립 산림부문 추진전략의 체계적 이행 통한 탄소중립 기여

- (목표) 산림의 탄소흡수원 강화·보전으로 탄소중립에 기여
 - ('50년 흡수 전망 97.6만톤) ⇨ ('50년 개선 151.4만톤)
- '24년 5대정책 53개 세부과제 이행 추진
 - 경제림 조성(2,558ha), 숲가꾸기 사업(15,346ha), 신규 도시숲 조성(58개소)
 - 국산목재 공급(400천㎥), 산림병해충 방제(4,830ha) 등
 - ※ 산림탄소 흡수 사업(5종*) 통한 '24년 흡수 개선량 : 24,200 t/CO₂ 달성
 - * (5종) 조림, 숲가꾸기, 도시숲 조성, 국산목재 공급, 산림바이오매스 이용

6 미래 지향형 축산업 육성

[1] 지속가능한 '축산 선도모델' 구현

- ◇ 지역별 산재한 양돈농가를 스마트 축산단지로 이주, 축산환경문제 해결
- ◇ 스마트 축사, 분뇨에너지화시설 및 도축시설 등 연계 운영으로 시너지효과 거양

○ (스마트축산 시범단지 조성) 타당성 연구용역 및 사업추진 기반 마련

- 2개소(보령·서천 부사간척지, 당진 석문간척지) / 돼지 600천두 사육규모
 - ※ 개소당 : 300천두(3천두 농장 100개소), 분뇨처리 1,530톤/일, 도축 2천두/일
- 농식품부, 지자체, 대학 단체 등 전문가 자문회의 운영(년 2회/상·하반기)
- 지역주민 설명회, 환경영향평가 등 축산 시범단지 착공을 위한 사전 준비절차 이행
 - ※ 연구용역 완료(24.2) → 설명회 및 환경영향평가 등 사전절차(24) → 착공(25) → 준공(26)

[2] 차세대 혁신기술 도입을 통한 과학축산 실현

- ◇ 과학적 기술을 토대로 유전체 정보 등을 이용한 우량축 생산 및 선발, 혈통정보 검증을 통해 한우개량 가속화 유도

○ (한우 유전체 분석) 암소 유전체 정보를 이용한 유전능력 추정

- 개체별 시료채취·분석 및 육종가(도체중, 등지방두께, 근내지방도 등) 평가(3,500두)
- 평가결과 정보를 토대로 농가별 맞춤형 컨설팅(선발·도태, 계획교배) 지원
 - ※ 안정적인 사육두수 조절을 위해 유전체 분석과 연계한 저능력 암소 도태 추진

○ (DNA 친자감별 검사) 한우 송아지에 대한 혈통정보 검증 강화

- 송아지 경매시장 출품축 중심으로 출하 이전에 분석(5,000조) 지원
- 친자 일치 확인서 발급을 통해 송아지 경매시장 신뢰도 향상

[3] 축산환경 변화를 반영한 친환경 가축분뇨 자원순환 체계 구축

- ◇ 축산분야 온실가스배출량 감축을 위한 가축분뇨 처리방식 전환
- ◇ 가축분뇨를 이용한 신재생에너지 생산 및 저탄소 축산업 생산기반 확대

- (에너지화 확대) 가축분뇨 이용 전력생산(바이오가스 회수) 및 탄소중립 실현
 - 축산분야 온실가스 감축 및 축분처리방식 전환(퇴액비화 → 에너지화)
 - '23) 3개소 → '24년) 5개소(2개소 ↑) ※ 분뇨처리 확대 → 192톤/일 증가('23) 800 → '24년) 992톤/일
- (축산악취 저감) 축산환경 개선을 통한 지속가능한 축산기반 구축
 - 악취민원 상습지역 중심 악취저감제 지원으로 민원발생 최소화(490톤, 55억원)
 - ※ 악취상습 발생지역(154개지점) 중심 미생물발효제, 악취탈취제, 급이·살포용 악취저감제 집중 공급
 - 농가별 현장 여건에 적합한 악취개선을 위한 악취저감시설 조기설치(88개소, 88억원)
 - ※ 악취저감시스템(64개소, 64억원), 액비순환 시스템(24개소, 24억원)

[4] 올바른 반려동물 복지문화 확산

- ◇ 반려인구 1,500만명 시대, 체계적이고 올바른 동물보호·복지정책 추진을 통한 반려인과 비반려인 모두 행복한 성숙한 반려문화 정착 유도

- (유기·유실동물 전문 구호단 운영) 포획 중 학대 논란 및 인명사고 예방
 - 천안시 등 15개 시군, 26명(공무원, 전문포획단 등)
- (동물보호·복지 지원 강화) 실정에 맞는 실효성 있는 정책추진 확대
 - 반려동물 놀이공원 : 6개소 운영(천안, 서산, 태안, 아산, 당진, 홍성), 2개소 추진(보령, 계룡)
 - 유기동물 입양비(25만원 → 30만원) 및 길고양이 중성화 수술(5,820두)
 - ※ 반려동물놀이공원(2개소, 4억원), 유기동물입양비(868마리 26억원), 길고양이중성화수술(5,820마리 14.5억원)

7 동물과 사람을 위한 「최적의 건강(One-Health)」 지향

【1】 재난형 가축전염병 특별방역 추진으로 피해 최소화

- ◇ 사전 예방으로 대규모 피해방지와 축산농가의 사육 안정화 구축
- ◇ 재난형 가축전염병 맞춤형 차단방역(평시·위험시기)으로 확산 최소화

○ 고병원성 조류인플루엔자(AI) 발생 최소화 심각단계

- 철새도래지(18개소), 과거 다발지역(3개시군), 밀집단지(천안 용정) 통제·소독·예찰 강화
- 오리 14농가(216천수) 사육제한, 보호축종(원종계·대규모산란계 등) 통제·초소 운영
- 축산차량 행정명령 위반여부 모니터링 강화로 전파요인 차단(GPS 관제)
- * '23~'24년 발생: 1건(아산^{23.12.8}) / 전국 3개시도 25건('23.12.31. 기준)

○ 아프리카돼지열병(ASF) 차단방역 강화로 도내 유입 차단 심각단계

- 강원·충북 등 위험지역과의 연결고리 차단, 양돈농가 방역관리 강화
- * 돼지 반출입금지(강원·충북 등 62개 시군), 양돈농가 강화된 방역시설 설치·운영
- 고위험시기인 명절전후 및 장마철 농장 집중관리 및 검사강화로 유입 차단
- * '23년 발생 : 도내) 비발생 / 전국) 농장 10건(경기6, 강원4), 멧돼지 735건(강원·충북·경북)

○ 소 렘피스킨(LSD) 백신 보강접종 및 해충방제를 통한 재발방지

- 구제역 일제접종과 연계한 백신 보강접종(526천두) 실시로 면역력 확보
- 소 농가·축산관계시설 대상 위험시기(6~9월) 집중 해충 방제 및 방역실태 점검
- 고위험지역인 서산·당진·태안 등 서해안 중심 소 사육농가 예찰 강화
- * '23년 발생 : 도내) 9개 시군 41호 1,797두 살처분 / 전국) 107건 6,426두 살처분

○ 구제역(FMD) 농장 면역력·방어력 제고로 청정지역 유지

- 축종별·시기별 100% 백신접종, 연중 모니터링(88천건)으로 집중관리
- 소규모 및 전업농 구분, 규모별 백신 공급(9,747천두) 및 접종(405천두) 강화
- 미흡농가 제재조치 강화(과태료, 도축출하 제한, 지원배제)로 농가 경각심 제고
- * '23년 발생 : 도내) 비발생 / 전국) 충북 2개 시군 11건(한우10, 염소1), 1,571두 살처분

[2] 인수공통전염병 및 주요 가축질병 근절기반 조성

- ◇ 인수공통(결핵·브루셀라병) 검진·검사를 통한 감염축 색출
- ◇ 주요 가축질병 예방백신 및 농장 컨설팅 지원을 통한 발생 예방

○ 결핵병·브루셀라병 등 인수공통전염병 근절

- (결핵병) 의심농장 추적조사 및 감염축 색출검사 등 발생농장 집중관리
- (브루셀라병) 최근 다발지역産(전남·경남) 소 구입 자제 등 유입 차단
 - * 결핵 : '22) 53호, 294두 → '23) 53호, 317두 / 브루셀라 : '22) 4호, 26두 → '23) 비발생
- (예방백신) 인수공통전염병 3종 예방백신 공급으로 방어력 확보
 - * 소 탄저병(45천두), 돼지 일본뇌염(432천두), 광견병(21천두)

○ 주요 가축질병 방역관리 강화를 위한 컨설팅 및 예방백신 지원

- 양돈·가금농가 맞춤형 컨설팅(89호)을 통한 질병발생 감소로 생산성 제고
- 대·중·소가축 예방백신 접종으로 전염병 사전예방 및 안정적 사육기반 구축
 - * 대가축(4종/191천두), 중가축(2종/1,470천두), 소가축(3종/121백만수)

[3] 축산물 위생 안전관리 강화로 소비자 건강 보호 증진

- ◇ 생산단계별 컨설팅·시설지원으로 안전 축산물 공급 인프라 확대
- ◇ 안전성검사·위생관리 강화로 먹거리에 대한 소비자 신뢰도 향상

○ 소비자 및 유통변화에 대응한 안전 축산물 생산기반 지원

- 생산단계 축산물 안전성 강화사업으로 농가·시설 위생 미흡요인 개선(36개소)
- 도축·가공단계 시설·산양유가공설비 지원 및 소규모 도계장 운영 → 축산물 위생향상
 - * 축산물 가공장 지원 4개소(신축 1, 개보수 3), 산양유 가공장 설치 지원(1개소)

○ 생산·유통단계 수거검사 및 취약분야 집중 점검으로 부정·불량 축산물 예방

- 식육, 식용란, 원유등의 미생물 및 잔류물질 검사로 위해 축산물 사전 검색
- 축산물 작업장 점검(1회/년), 취약분야(위반 이력, 민원발생 업소 등) 중점관리

V. 도의회 관련사항 처리상황

① 행정사무감사 처리상황

< 총괄 >

(단위 : 건)

구분	계	추진완료	추진중	추진불가	비고
2023년	47	7	37	3	
시정요구	2	-	2	-	
처리요구	16	3	13	-	
제안사항	29	4	22	3	

< 추진완료 사항 >

① 농기계 유류대 지원 재검토(처리요구)

- (검토사항) 다수 농기계 보유농가와 위탁영농 등 대농에 대한 편중 지원
 - 대상자별 한도 설정, 농가당 지급액 8~50만원으로 대농 편중 지원 방지
 - * 농기계유류대 지급한도 농업인 100만원, 농업법인 300만원, 농가당 평균 지급액 8~50만원
- (앞으로) 추진상황 점검 및 성과분석으로 미비점을 보완할 계획임

② 산림바이오매스 사업 축소 사유 자료수집(처리요구)

- (수집량 축소 사유) 큰나무가꾸기 사업 지연(천안시)으로 산물수집 지연 및 일부 시·군 수집량 제출 누락
 - ※ '23년 11.30일 기준 수집량 : 7,632㎥(전년 대비 72%)
 - 천안시 시비 확보 지연에 따라 사업추진 시기 지연
 - '23년 예산 동결에 따른 전년 대비 사업량(수집단) 감소(감 5명)
- (조치계획) 시·군별 미이용산림바이오매스 수집단 실적 제출 철저
 - 시·군 담당자 및 수집단 교육 시행('24년 2월)
 - 미이용산림바이오매스 수집단 효율적 활용하도록 지속 점검

③ 농어촌공사 관리 저수지 환경정비 대안 마련(처리요구)

○ 도내 대형 저수지 관리 현황

- 환경정비 : (제초작업) 년 1회 추진 / (오폐기물 수거) 분기별 1회(년 4회) 추진
- 내방객 대상 환경관리 홍보 : (주민계도) 쓰레기 투기 방지 환경 캠페인 수시 추진

○ 향후계획

- 내방객이 많은 저수지 대상 제초작업 확대방안 강구(도 → 농촌공)
 - ※ 시설관리자와 협의 여름, 가을철 년 2회(현행 년 1회) 추진 노력
- 지자체 협조를 통한 저수지 환경정비 홍보활동 강화

④ 임도 사후관리 대책마련(제안사항)

○ 최근 5년간 임도사업 추진현황

구 분	계	2019	2020	2021	2022	2023
구조개량(km)	150	18	26	33	37	36
임도보수(km)	916	183	183	154	198	198
임도관리원(명)	37,670	6,730	7,680	7,340	7,880	8,040

※ '84~'23년까지 신설된 임도는 1,683km로 보수·관리의 필요성이 있어
제5차 임도기본계획('21~'30)에 의거 전 노선 연차별 관리 추진

○ '24년 임도 관리 개요

- 사 업 비 : 4,054백만원(도비 2,052, 시·군비 1,638, 자담 364)
- 사 업 량 : 234km, 8,510명

※ 구조개량 38km, 임도보수 196km, 임도관리원 8,510명

⇒ 우기 및 집중호우(7~8월) 전 임도 피해 예방을 위한 사업 완료하고,
매년 임도보수관리사업을 통해 재해에 안전한 임도망 관리

⑤ 농어촌공사 성과공유제 활용 확대방안 마련(제안사항)

○ 그동안 추진상황

- 2013. 9. 1. : 성과공유제 운영지침 제정(한국농어촌공사)
- 2023.11.23. : 성과공유제 활용 협조요청(도→한국농어촌공사)
- 2023.11.30. : 성과공유제 추진현황 회신(한국농어촌공사→도)
→ 성과공유제 활용 추진 중이며, 향후 지속 활용 예정

○ 향후계획

- 성과공유제에 대한 과제선정 시 홈페이지 등 게시를 통한 참여도 제고
- 성과공유제 지속 추진을 통한 활성화 제고

⑥ 산불진화를 위한 대책 마련(제안사항)

(그동안 추진상황)

- 산림청(청양항공관리소) 산불진화 초대형 헬기 배치 건의(2023. 6. 13.)
 - (현행) 6대(대형 2, 소형 4대) → 초대형 1대 배치(8,000L)
- 2024년 임차헬기 권역 확대 구축 추진(3권역→5권역)
 - (현행) 3권역 : 천안, 홍성, 논산 → (향후) 추가 : 보령, 서산
- 2023년 우기 전 사방댐 조성 94% 완료(12월 현재 사방댐 35개소 완료)

(앞으로 조치계획)

- 중앙(산림청)에 관내 헬기 추가 배치를 위한 건의 및 대응
- 2024년 임차헬기 추가 배치(5대)
- 산불 발생시 신속한 출동과 철저한 조사로 가해자 검거
 - 유관기관(경찰, 소방 등), 전문가(한국산불방지협회 등) 협업 추진
- 2024년 사방댐 우기 전 준공 추진(25개소) 및 확대 노력

⑦ 청사 녹지관리 업무철저(제안사항)

- (그동안 추진상황) 청사조경시설 보완사업 추진('23년-설계)
 - (기 간) '23.11. ~ '24.8. * 설계용역(완료) '22.12. ~ 23.8.(8개월)
 - (면 적) 58,180㎡(백제물, 언덕정원 등 청사 조경시설 전면적)
 - (공사비) 30억원(장기계속공사) *'23년 10억원(도비), '24년 20억원
 - (내 용) 반생태적 포장 일색의 공간을 자연친화적 공간으로 전환
- (앞으로 추진계획) 최신 트렌드에 맞춘 실내·외 조경시설 명품화 추진
 - (청사조경시설 보완사업-2년차) 12개 소원 조성(~'24.8월)

▶ (12소원) 경관작물원, 언덕정원, 그라스원, 자연주의 정원, 느티나무 숲, 허브원, 피로티 정원, 봄의 정원, 이팝나무언덕 호스타가든, 중안 메인길, 꽃창포원, 수련원

- (실내 정원조성) 설계(2~8월), 공사(9~12월)
 - (사업비) 20억(국비 5억, 도비 15억) / (장소) 청사 1층 로비 등
 - (내 용) 청사 내 로비 등 다중이용공간을 활용 생활정원 및 모델 정원을 조성하여 녹색생활 공간확충 및 조경환경 개선

< 추진중인 사항 >

① 외국인계절근로자 급여 수수료문제 개선(시정요구)

- 그동안 추진상황
 - 근로자 유치과정에 중개인의 개입을 일절 배제하고자, 전국 최초 도가 해외정부(라오스)와 직접 협의하여 근로자 유치 추진
 - ※ 道 주도 15시군-라오스(노동사회복지부, 8주) MOU체결('22.12.22.)
- 향후계획
 - 외국인근로자 초기비용수준을 지속적으로 모니터링하여, 라오스 정부에 초기비용을 낮춰 근로자 부담이 경감될 수 있도록 지속 건의

② 행정사무감사 처리사항 개선(시정요구)

○ 그동안 추진상황

- 2022년 행정사무감사 처리요구사항에 대해 해당의원에게 설명없이 자체 판단에 의해 완료로 처리하는 경우가 많았음

○ 향후계획

- 행정사무감사 등 의원 제안·처리 요구사항에 대해서 수시로 추진 상황을 설명하는 등 소통 강화

③ 학교급식 지역우수식재료 공급업체 선정 관련 개선(처리요구)

○ 그동안 추진상황

- 2024년 학교급식 지역 우수식재료 선정기준 완화

* 원재료 기준(전체→1개) 변경, 생산자 목록(농가명, 주소, 전화번호 등) 확인 강화

○ 향후계획

- 로컬푸드 전문가, 출하회 회장 등 심사위원 시군 추천 및 구성을 다양화 하여 현장평가 계획('24.1월 중)
- 기존 가공업체의 충남산 원재료 이용 확대를 위해 지역(도) 우수 식재료 참여 업체 유도 및 지속적 업체 발굴

④ 내재해형 시설규격 규정 적극해석(처리요구)

- (개요) 일부 시군의 내재해형 시설 설치* 미이행을 사유로 후계농육성 자금 신청·승인 거절 * 후계농육성자금 시행지침 상 제외사유가 아님

○ (추진현황)

- 도·시군 사업 담당자 협의 및 의견 수렴('23.11월)
- 도내 청년후계농 하우스시설 융자지원 현황 조사(~'24.1월)

- (향후계획) 후계농육성자금 관련, 시행지침의 제외 사유에 해당하지 않을 시, 융자 실행할 수 있도록 도·시군 지속 협의

⑤ 정부양곡보관업 진입 장벽 문제 해결(처리요구)

- (계약현황) 475개소, 면적 225,179㎡, 보관능력 404,401톤(정곡 291,169톤)
* 소속별 보유(475개소) : 곡협 215(45%) > 농협 200(42%) > 일반/개인 60(13%) 順
- (규제현황) 도급계약체결요령에 의거, 도급계약 불이행과 정부양곡 손해 발생 대비 직·간접손해 보전 조치방안으로 계약보증(3종) 실시
- (완화방안) 일반계약자의 가입(요건충족시) 확대를 위해 조건완화 요청
- 부담완화를 위해 연대보증금 납부비율(보관능력 50% → 35%) 하향 건의
- (향후계획) 노후(준공 30년이상)창고 해지 확대를 통해 신규(우수)창고 계약 수요 확보, 일반인(개인)* 계약희망자 도급계약 확대
* 정부관리양곡처리도급계약체결요령 계약대상자 선정기준 등 충족한 경우

⑥ 백신 제품 결정 기준 마련(처리요구)

- 백신 등 가축전염병 약품 선정 시, 시군 가축방역협의회 심의 결정
- '23년까지 현황조사 결과, 가축방역협의회 인원·구성 상황 등 시군별로 상이하여 체계적인 운영 기준 마련 필요('23.11.)
- 시군 가축방역협의회 구성·운영 기본 기준 마련('23.12.)
* '24년 동물방역위생사업 시행지침 시달 시 → “운영기준” 통보('24.1.)

⑦ 축산분야 보조사업지원단가 현실화(처리요구)

- (그동안)
- '퇴비 부숙도 검사제' 시행에 따라 완숙퇴비 생산 기반이 미흡한 축산농가 위주로 스키드로더 지원
※ '21년) 203대, 61억원 - '22년) 200대, 60억원 - '23년) 240대, 72억원
- 다수농가 사업지원 위한 2톤 미만 장비 선택 지원
- (문제점) 스키드로더 보조금 지원단가와 현장 농기계 지원단가 차이 발생으로 농가 부담 가중
- (앞으로) 스키드로더 지원사업 지원단가 상향을 위한 수요조사 검토 후 지원단가 조정 계획

⑧ 가축방역관 처우개선 방안 마련(처리요구)

- 임기제 채용('23.9.) 및 '24년 수의직 채용방법* 변경요청(인사담당관, '23.12.)
 - * (현행) 필기+면접/년1회 채용 → (변경) 서류+면접/상시 채용
- 동물방역 최일선에서 분투하는 「가축방역관 처우개선안」 제안('23.11.)
- 수의직 승진적체 해소 및 5급이상 직급 비율 확대를 위해 지속 건의
 - 조직·인사부서에 「수의직 처우개선 방안」 전달 → 개선 요청('23.11.)

⑨ 농업정보지 지원 재검토(처리요구)

- 그동안 추진상황
 - 자부담 적용 관련 의견 정취 : ' 23. 1월중
(시군입장) 현행유지 희망 대다수(찬성4, 반대11)
(여론동향) 기존대로 자부담 없이 배부 희망(대다수 의견)
 - ' 24년 사업 수요조사 : 2023. 8월중
 - ' 24년 본예산 편성 : 도비 790,000천원
- 향후계획
 - 구독대상자 분석 및 실태조사를 통해 공급현황 파악 : ' 24. 1/4분기
 - 각 신문사 관계자 및 시군 담당자 개선방안마련 간담회 실시 : ' 24. 3월중

⑩ 쪽파 재해보험 가입기간 확대(처리요구)

- (문제점) 노지쪽파는 2월 중순 생육재생기부터 파종하여 연중 재배가능하나, 현재 8~10월에만 보험가입 가능하여 안전사각지대 발생
- (그동안) 농작물재해보험 판매품목 상품개선(안) 농식품부 건의(11월)
 - 건의사항 : (판매기간) 8~10월 → 연중판매, (가입확대) 노지 → 시설추가
- (앞으로) 농작물재해보험 쪽파 품목에 대한 현장전문가 자문 등 제도개선, 쪽파 상품 사전안내 및 홍보 추진

⑪ 축사 악취민원 해결방안 마련(처리요구)

- 충남 사육규모 전업·규모화되면서 전국 최대 규모의 가축 사육두수 점유
 - 돼지: 2,273천두(전국 1위 / 20.4% 차지) - 젓소: 67.2천두(전국 2위 / 17.3%)
 - 한육우: 462천두(전국 4위 / 12.5%) - 닭: 28,682천수(전국 3위 / 16.6%)
- (그동안)
 - 기온 상승시 악취민원 최소화를 위해 악취저감제 공급 병행 추진
 - 악취민원 상습지역 축산농가를 중심으로 악취저감시설 설치 지원
- (문제점) 지속적인 악취저감사업 지원에도 축산농가의 자발적 개선 노력 미흡
- (앞으로) 축산환경관리원과 협조하여 맞춤형 악취개선, 축산환경 관리, 깨끗한 축산농장 교육 및 관계기관 합동점검반 운영하여 현장점검 강화 추진

⑫ 외국인계절근로자 인원 확대(처리요구)

- 그동안 추진상황
 - 유치실적('23) : 배정 4,560명(일반 4,370, 공공형 190) 대비 3,933명(일반 3,714, 공공형 219) 유치(86%)
 - ※ '18)49명 → '19)27 → '20~'21)없음(코로나19) → '22)1,050
- 향후계획
 - 2024년 외국인 계절근로자 5,000명 이상 유치 목표
 - 공공형 계절근로센터 확대로 농업인의 고용부담 해소
 - ※ '23) 3개소 → '24) 12개소 → '25) 15개소(1시군 1개소) 이상 목표

⑬ 충남쌀브랜드 개선(처리요구)

- 청풍명월(청풍명월골드 포함), '22년도 전국 시장점유율 0.6%, 매출액 325억원
 - 청풍명월, 도내 13개 농협 RPC에서 가공·유통
- 시군별 대표 브랜드 포함, RPC는 140개, 도정공장은 271개의 브랜드 사용
 - 총 411개 브랜드 판매량은 299,823톤으로 전국 유통량(2,386톤)의 12.6%
- 브랜드 쌀 판매 확대 위해 가공유통시설 확충, 판매망 확보, 홍보지원 강화
 - '24년도 가공유통시설(104억원), 대형마트백화점 입점, 충남쌀 홍보지원(1.6억원) 추진

⑭ 고향사랑기부제에 적극 대응(처리요구)

○ 그동안 추진상황

- 道「고향사랑 기부금 모금 및 운용에 관한 조례」시행('23. 1.)

- 2023년도 답례품 11개 품목 20개 공급업체 선정('22. 12)

※ 농축산물분야 6개 품목 15개 업체

- '24년도 답례품 12개 품목 20개 공급업체 선정('23. 12)

※ 농축산물분야 10개 품목* 17개 업체('23년 대비 4개품목 2개업체 증가)

○ 향후계획

- 고향사랑 기부 활성화를 위해 농축산물 답례품의 우수한 품질과 다양성을 확보하여 담당부서와 지속협의

⑮ 농산물수출 물류비 지원폐지에 따른 대책 마련(처리요구)

○ 앞으로 추진방향

- (간접보조 확대) 비관세장벽 해소지원사업, 선도조직육성사업, 수출용 포장재 지원사업, 수출 신제품 육성사업 등 농가

- (해외마케팅 강화) 시군 수출유망품목 공동마케팅, 수출전략품목 공동마케팅, 해외시장개척사업 등 신선농산물 해외마케팅 강화

- (수출물류 개선) 수출물류 과정에 제품 손상 방지를 위한 특수 컨테이너(CA컨테이너*, 항공컨테이너 등) 시범도입

○ 향후계획

- 시·군의 신규사업에 대한 수요조사 및 사업계획 수립('24년 1월)

- 농림축산식품부의 지원정책 동향에 따라 추가사업 검토·조정

⑯ 스마트팜 지원 관련 소비처 확보(제안사항)

○ 농업·농촌의 생산가능 인구가 급감하고, 원예농산물의 소비는 증가추세

○ 스마트팜 생산량 확대 대비, 생산자 단체 등과 연계, 수급조절 기능 강화 필요

- 수급불균형에 대비, 생산농가단체(농업협회) 등과 기획생산 수급조절 체계 구축

- 대형유통업체와 '전략적 제휴 → '계열화 방식의 생산체계와 직거래 유통체계 구축

⑰ 농촌 노인돌봄 사각지대 최소화 필요(제안사항)

○ 추진상황

- ① 농촌 돌봄서비스 활성화 지원 : 사회적약자 대상 농업 프로그램 및 고령자 대상 이동지원, 반찬 나눔, 집수리 등 서비스 지원(17개소)
- ② 농촌 돌봄마을 조성 : 지방재정투자심사('23. 10월) 및 농식품부 중간점검 ('23. 11월)

○ 향후계획

- 도내 농촌 돌봄농장 지속 발굴·육성 및 농촌 돌봄마을 조성 시, 노인 대상 프로그램 구성(26년 완공 예정)

⑱ 공공 분뇨처리 시설설치 검토(제안사항)

○ 스마트 ICT 축산단지 조성 개요

- '23~'26(4년간)/2개소(부사·석문 간척지)/1,090억원(개소당 545억원)
- 스마트 축사 및 분뇨에너지화 시설, 도축장, 가공장 등 부지 조성

○ (그동안)

- 『충남형 ICT 융복합 스마트 축산단지 조성 추진계획』 수립('22. 8.)
- 용역 예산확보·적정여부 검토, 용역 제안서 평가 및 업체 선정('22. 9. ~ '23. 2.)
- 연구용역 추진('23. 2.~'24. 2./1년간) 및 보고회 개최(3회/23년 3·6·10월)
- 축산단지 세부 추진 전략 계획 설정 등 관련 업무협약(축산과+용역사/2회/23년 7·11월)
- 축산단지 조성 관련 시설(에너지화시설, 스마트 축사 등) 견학 등(6회/23년 5·6·9·11·12월)

○ (앞으로)

- 용역결과를 바탕으로 설명·공청회 등 사전절차 이행('24년)
- 간척지 내 스마트 축산단지 조성 사업시행('25년), 단지조성 완료('26년)

⇒ 사업 세부실행 계획 수립시 “공공 분뇨처리시설 설치” 검토 계획

⑪ 가루쌀생산단지 육성 확대(제안사항)

- '23년 가루쌀 생산단지 육성 : 4시군, 6개소(보령1, 서산2, 당진2, 부여1), 318ha
 - 시군별 재배현황 : 보령 59.2ha, 서산 75.5, 당진 83.2, 부여 100.1
 - 가루쌀 공공비축미곡 매입실적 : 1,252톤(조곡 1,739톤)
- 24년 가루쌀 생산단지 육성계획 : 9시군 17개소, 1,153ha(증 835ha, 263% ↑)
- 가루쌀 생산단지 육성 확대를 통해 26년까지 7,000ha 재배 조성 추진
 - '24) 1,153ha(6천톤) → '25) 2,700(14) → '26) 7,000(33)
 - ※ 전국 : '24) 10,000ha(50천톤) → '26) 16,000(80) → '26) 42,000(200)

⑫ 밀원수 식재 장려(제안사항)

- 2단계('23~'27년) 추진계획 : 2,905ha
 - 다양한 밀원수종 조림 : 1,830ha(매년 366ha)
 - 밀원수 특화림 조림 : 1,075ha(매년 215ha)
- 채밀량이 많은 밀원수종 조림권장(73종) 등 적극 홍보 추진
 - 경제수 등 수급되는 지정 묘목(아까시 등) 생산량 확대 협의
 - 밀원숲과 벌꿀산업을 연계한 축제 발굴 등 6차 산업화 모색

⑬ 농업회의소 활성화 방안 마련(제안사항)

- 그동안 추진상황
 - (운영활성화) '23년 도·시군 회의소 역량 강화 및 육성지원 사업추진, 시군 농정간담회, 지역 현장포럼 민관거버넌스 회의체계 마련 등
 - * 도 회의소 (1억원/도비100%), 시군회의소 (5.6억원/시군비100%) 지원
 - (네트워크강화) 도·시군 사무국 회의(5회), '23년 활동보고회 개최(12.28.)
- 향후계획
 - 전국 우수사례 농어업회의소 모델 분석 등 지속 추진 사업 발굴

②② 청년농업인 주택문제 해결 방안 마련(제안사항)

- 공주시 이인면 일원 농촌보금자리 조성사업 추진(총사업비 8,000백만원)
- (그동안)
 - 농식품부 청년농촌 보급자리 조성사업 공모 선정 (공주시)
 - * '23.1) 공모신청 접수 → '23.2) 대면·현장평가 → '23) 선정
 - 기본·시행계획 수립 추진 (전문가 자문 및 주민 의견 수렴)
 - 청년농촌보금자리 조성사업 총사업비 증액 (기존 80억 → 변경 90억)
- (향후계획) 농촌 청년층의 주거부담 완화 및 농촌 인구감소 위기에 대응하기 위하여 신규 대상지 사업발굴 및 공모 추진

②③ 청년창업농·승계농육성지원 확대(제안사항)

- 그동안 추진상황
 - 스마트팜 금융지원 협약 : 2023. 11월
 - 충남형 스마트팜 금융지원 협약 : 2023. 12월
 - ※ 스마트팜 청년농 무담보(충남신보), 무이자(도기금) 금융지원
- 향후계획
 - 기금운용계획에 농어촌진흥기금(이자보전금) 예산액 규모 확대 협의(예산실)
 - 스마트팜 청년농 보증 육성자금(이자보전) 사업화 추진

②④ 산림조합 위탁사업 및 수익계약 업체 선정(제안사항)

- (문제점) 산림사업의 관리업무대행(구 민관협력형 산림경영 시범사업) 추진 여부는 시·군에서 자체 검토하여 결정하는 사항으로 道의 역할은 제한적인 상황이나,
 - ※ 수익계약은 「지방계약법 시행령」 제25조에 따라 2천만원 미만의 건만 가능하나 사업의 규모에 따라 수익계약이 불가능한 경우가 있음
- (조치계획) 시·군에 지역업체를 고려하여 수익계약을 추진하되 소수 업체에 편중되지 않도록 독려

②⑤ 거주지와 경작지가 다른 경우 사업 지원 검토(제안사항)

<농업분야>

- (문제점) 시·군 예산이 투입되는 사업의 경우 지원기준에 따라 시·군, 관외경작자, 관내경작자 간의 이해가 상충되므로 기준 설정 곤란
 - 지방재정 여건이 다르고 사업자 선정 및 관리 등에 시·군 행정력이 수반되므로 지자체별 일률적인 지원기준 적용이 어려움
- (향후계획) 농업분야 보조사업 관외경작자 지원제한 완화 방안 마련 검토

<산림분야-완료>

- 산림청에 해당사항 제도 개선토록 건의
 - 지침으로 불이익이 없도록 명시할 것을 건의하여 반영됨.
- (※ 2024년 산림소득분야 사업시행 지침 변경)
- 산림소득사업 추진시 자격 공통사항으로 관할 지자체 내 거주지를 두고 있지 않다는 이유로 불이익 등 차별 금지조항 신설

사업명	현행(2023)	변경(2024)	변경사유
1. 공통사항			
○ 지원 자격	(신설)	사업장(산지, 시설 등) 소재지 지자체나 시행기관은 사업희망자가 관할 지자체 내 거주지를 두고 있지 않은 이유로 신청이나 선정 시 불이익을 주어서는 안된다.	관외경작자 지원 제한 문제에 대한 해소 방안 마련 요구에 따른 개정

②⑥ 임업직불제 수혜확대(제안사항)

- 적극적인 교육·홍보를 통한 수혜 임가 확대
 - 신청자 모집 시기 도래 시 언론보도 등 적극적인 홍보로 관내 임업인이 신청 기간과 방법을 인지하지 못하는 상황 방지
- 사업관리비 지원을 통한 시·군 직원 업무 부담 경감
 - 전산입력 보조 인건비, 운영비 등 지원으로 시스템 입력 등 부담 경감
 - ※ 2023년 227,500천원 → 2024년 286,416천원(증 58,916천원) 국비 확보
 - 차세대 시스템 구축(산림청) 시 실무자 편의성 증대 기능 추가 건의
- 임업직불제 행정규칙 등 개선 사항 발굴 및 적극 건의
 - 교육 시간 감축·증빙서류 간소화 등의 편의성 확대 지속 건의 추진

②⑦ 숲가꾸기, 풀베기 사업 시군별 단가 일원화(제안사항)

- (문제점) 산림사업의 사업단가는 산림청에서 제정한 '지속가능한 산림자원 관리지침' 및 '숲가꾸기 설계·감리 사업시행지침'에 따라 정해지는 사항으로
 - 산림 사업별 단가 산정방식은 전국이 동일하나 현장 여건에 따라 할인·할증 요소 적용으로 단가가 달라질 수 있음
- (조치계획) 시·군에 '지속가능한 산림자원 관리지침', '숲가꾸기 설계·감리 사업시행지침'을 준수하도록 독려

②⑧ 농업관련 보험 가입률 제고(제안사항)

- (그동안) 농작물재해보험 가입률 제고 대책 수립 및 추진
 - 공약사항 : 도비 부담률 상향('22) 9% → '26) 19% / 매년 2.5%, 4년간)
 - 제도개선 : 품목확대(앞들개, 구기자 등), 가입사기(콩밭아 피종), 손해평가(수량→품질) 건의
 - 자부담완화 : 기본 부담율 17.5% 유지 3시군(서산,당진,태안) 하향 권고
 - 교육·홍보 : 농가원 교육과정 홍보(6과정/3,078명), 언론반상회보, 시기별 사전문자안내
- (앞으로) 시군·농협 추가 부담률 확대 지속 유도하고 품목별 가입 시기 도래 전 SMS 사전안내 등 홍보 강화

②⑨ 타작물 재배 확대 관련 복토 등 지원(제안사항)

- 식량작물특화단지사업을 통해 타작물 지원 추진 중(복토, 배수개선, 생산자재 등)
 - 기반조성 : 복토, 배수개선 등 타작물 재배기반 조성 지원
 - 생산자재 : 타작물 재배에 필요한 자재 지원
- (앞으로) 타작물 지원사업에 야생동물 피해예방시설까지 반영 추진할 계획임

③⑩ 쌀소비 촉진으로써 전통주의 역할 검토(제안사항)

○ 그동안 추진상황

- 제2회 충남 술 발전포럼에서 쌀 소비 촉진을 위한 전통주 산업 정책방안
강연 및 토의(2023. 8. 9. / 공주시농업기술센터)

○ 향후계획

- 전통주 활성화 사업 추진 및 신규사업 발굴을 통한 쌀 소비 촉진
- 우리술 활성화 지원사업, 찾아가는 양조장 지원사업 추진
- 전통주 산업화 지원사업 등 신규사업 발굴 및 전통주 제조업체 공공비축
미곡 지원 방안 검토

③⑪ 스마트 축산단지선정 농가 검토(제안사항)

○ 스마트 ICT 축산단지 조성 개요

- '23~'26(4년간)/2개소(부사·석문 간척지)/1,090억원(개소당 545억원)
- 스마트 축사 및 분뇨에너지화 시설, 도축장, 가공장 등 부지 조성

○ (그동안)

- 『충남형 ICT 융복합 스마트 축산단지 조성 추진계획』 수립('22. 8.)
- 용역 예산확보·적정여부 검토, 용역 제안서 평가 및 업체 선정('22. 9. ~ '23. 2.)
- 연구용역 추진('23. 2.~'24. 2./1년간) 및 보고회 개최(3회/23년 3·6·10월)
- 축산단지 세부 추진 전략 계획 설정 등 관련 업무협약(축산과+용역사/2회/23년 7·11월)
- 축산단지 조성 관련 시설(에너지화시설 스마트 축사 등) 견학 등(6회/23년 5·6·9·11·12월)

○ (앞으로)

- 용역결과를 바탕으로 설명·공청회 등 사전절차 이행('24년)
- 간척지 내 스마트 축산단지 조성 사업시행('25년), 단지조성 완료('26년)

⇒ 사업 세부실행 계획 수립시 “축산단지 입주 농가에 대한 우선순위 등” 검토 계획

③② 청년농과 연계한 헬퍼 지원(제안사항)

- 2024년 축산농가 헬퍼지원 사업 개요 : 4,066회/683백만원
- (문제점) 기존 헬퍼요원은 축협 소속 헬퍼단 내에서 선정하고 있으며 헬퍼요원 퇴직 시 신규로 모집 가능, 헬퍼요원 중 청년농은 극소수 인원이며 헬퍼 작업이 극한직업으로 청년농이 기피하는 경향이 많음
- (앞으로) 도 내 축협을 통해 헬퍼 요원 모집 시 청년농을 연계하여 선정하도록 유도

③③ 지역특성에 맞는 스마트팜 사업추진 필요(제안사항)

- (필요성) 충남농업 경쟁력 제고를 위해 전시기 스마트팜 확대가 필연적
- (그동안) 사업협력 및 시군의견 반영을 위해 노력
 - 사업협력 : 스마트팜 사업의 핵심 고려요인과 정책과제 추진(충남연구원), 민선8기 스마트농업 육성 상생협약(7.31.), 복합단지 사업 공모(8.11.)
 - 의견반영 : 도·시군 업무관계자 토론회(5.25.), 도·시군 관계자 회의(6.23. 6.27.), 부단체장 정책현안 조정회의(6.29.), 사업점검 회의(12.14.)
- (앞으로) 인센티브, 타시군 성공사례, 회의개최를 통한 시군 참여 확대 유도

③④ 농사랑 쇼핑몰 운영시스템 개선(제안사항)

- 농사랑은 비영리 공공기관 운영(충남일자리경제진흥원)으로 판매 수익 없이 낮은 수수료율(결제대행수수료 6%) 적용 등 입점 농가 수취가격 보장, 온라인 판매 지원을 통한 농업인 역량강화 등 공익적 기능을 수행
 - 온라인 시장 진입이 어려운 영세·소규모 농가(업체) 역량강화 및 온라인 마케팅 기회 제공 등 온라인 판매 성장 발판 기반 조성
- 농사랑 운영에 따른 성과분석, 입점농가 애로사항 의견수렴 등을 통해 운영체계 개선으로 쇼핑몰 활성화 방안 마련

③⑤ 깨끗한 축산 농장 육성 활성화 방안 마련(제안사항)

- 깨끗한 축산 농장 인증 현황 408호(전국 6,018호, 6.8%)
- (그동안)
 - 예산 혜택사항으로 축산분야 시행지침 보조사업 우선지원 명시
 - ※ 분뇨사업 7종, 412억원 지원
 - '23년 하반기 인증결과 토대로 우수 시·군 '24년도 예산 증액
- (문제점) 깨끗한 축산농장 대상 직접지원 등 실질적 혜택 미흡으로 농가 호응도 저조
- (앞으로) 깨끗한 축산농장 확대 유도 및 인증 대상 농가 분뇨수거 비용 지원(29억원) 등 혜택 확대

③⑥ 스마트축산단지 사전설명 필요(제안사항)

- 스마트 ICT 축산단지 조성 개요
 - '23~'26(4년간)/2개소(부사·석문 간척지)/1,090억원(개소당 545억원)
 - 스마트 축사 및 분뇨에너지화 시설, 도축장, 가공장 등 부지 조성
 - (그동안)
 - 『충남형 ICT 융복합 스마트 축산단지 조성 추진계획』 수립('22. 8.)
 - 용역 예산확보·적정여부 검토 용역 제안서 평가 및 업체 선정('22. 9. ~ '23. 2.)
 - 연구용역 추진('23. 2.~'24. 2./1년간) 및 보고회 개최(3회/23년 3·6·10월)
 - 축산단지 세부 추진 전략 계획 설정 등 관련 업무협의(축산과+용역사/2회/23년 7·11월)
 - 축산단지 조성 관련 시설(에너지화시설 스마트 축사 등) 견학 등(6회/23년 5·6·9·11·12월)
 - (앞으로)
 - 용역결과를 바탕으로 설명·공청회 등 사전절차 이행('24년)
 - 간척지 內 스마트 축산단지 조성 사업시행('25년), 단지조성 완료('26년)
- ⇒ 용역 최종 보고회, 사업 설명회·공청회 시 **의회 사전설명** 계획

③7 축산 광역브랜드 육성 계획 재고(제안사항)

○ 한우 광역브랜드 현황

- 토바우 : 농업회사법인(주) 토바우/ 예산군 대술면 소재/ 1,417호 참여(79,406두)
- 하늘소 : 대전세종충남한우조합/ 홍성군 홍성읍 소재/ 446호 참여(27,648두)

○ (그동안 지원 내용(최근 3년))

- 사업비 : 21,097백만원(도비 2,575, 시군비 9,183, 자담 9,338)
- 사업내용 : 브랜드 전용사료 공급, 출하운송비, 품질고급화 장려금, 브랜드유통 판매장려금, 생상성향상제 지원

○ (앞으로)

- 브랜드별 특성(고급육, 친환경 등)에 맞는 맞춤형 사업 발굴·지원
- 브랜드 홍보를 위한 행사(이쭈마축제 등) 참석 지원 확대('23년 : 1회 → '24년 : 2회)
- 할인판매 등 소비촉진을 위한 전문 판매장 및 식당 개설지원 확대

※ 토바우 안심한우마을 : 현재) 1개소(세종) → '23. 12월) 2개소(세종, 내포)

⇒ **축산물 유통 및 소비변화 등을 고려한 신규사업 지속 발굴 추진계획**

< 추진불가 사항 >

① 정부양곡창고 보조금지원 및 육성 검토(제안사항)

○ (검토사항) 보조금으로 취득한 양곡창고, 정부양곡도급계약 가능 여부

- 보조금으로 취득한 창고, 농산물 저장·유통이 목적으로 정부양곡창고로의 사용은 보조금 교부 목적 외 사용에 해당함

* 보조금 관리에 관한 법률 제35조 3항 제1호(보조금의 교부 목적에 위배되는 용도에 사용)

- 또한, 정부양곡 관리 의무 사항에 다른 법률 위반 행위를 금지하고 있음

* 정부관리양곡처리도급계약체결요령 제12조 15항

○ 보조금을 지원받은 창고의 도급계약은 보조금 반납 후 계약신청을 하거나 보조시설 관리기간이 끝난 후 계약신청은 가능함

② 충남형 농촌공간정비사업 검토(제안사항)

- 농촌공간정비사업은 단순 시설 정비사업이 아닌, 공간계획을 기반으로 공간 재구조화(재배치, 이전, 집적화) 하는 사업으로 농식품부 공모 추진 中
- (문제점)
 - 농촌공간 재구조화법 시행('24.3.)에 따라 시군 전체에 대한 농촌공간 기본계획을 수립하여 사업별 우선순위, 농촌특화지구 지정 필요성 등을 종합적으로 검토하여 시행 필요
 - 소규모 축사 철거는 공공성 부족에 따른 특혜시비 및 시군비 부담가중(자체사업은 시군비 70%부담)으로 사업 추진 한계
- (향후계획) 정부의 정책방향에 따라 공모 사업 적극 대응

③ 모기 퇴치기 지원 검토(제안사항)

- (그동안) '17년, '19~'23년 47,950개, 약 34억 지원(도비 5억, 시군비 12억, 차담 17억)
 - 업체 간 고소·고발 등 과열 경쟁으로 '18년에 미추진되었으나 한우협회 충남도지회 측 건의(3년 지원 후 일몰)에 따라 '19년~'23년(5년)까지 지원
- (문제점) 업체 간 분쟁, 권익위원회를 통해 도내 공급업체가 부패행위 신고 접수되는 등 지속적인 민원 발생으로 사업추진 어려움
- (앞으로) 민원 발생과 별개로 지난 5년간 연속 추진됨에 따라 농가에 제품 홍보를 통한 경쟁력 제고, 생산성 향상 등의 목표를 달성하였다고 판단 → 일몰 후 타 수요 사업으로 전환 추진

〈참고 : 2022년도 행정사무감사 추진 상황〉

(단위 : 건)

구 분	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
2022년	28	27	1	-	
시정요구	4	4	-	-	
처리요구	17	16	1	-	
제안사항	7	7	-	-	

〈 추진중인 사항 〉

① 안면도 도유지 임대자에 매각 검토(처리요구)

- 안면도 도유지 임대현황 : 경작용 2,348건(253ha), 주거용 307건(8ha) 등
- (문제점) 공유재산 취득·처분은 공유재산 및 물품관리법에 따라 해당 지방자치단체 전체의 이익에 맞고 취득과 처분이 균형을 이루어야 함
- (그동안) 가. 도유지 내 사유지(盲地) 태안군 지적재조사 통해 재산침해문제 해결
- 안면읍 창기리 완료, 타 구역 개별 신청 통해 지속 추진 중

나. 생계형 삶의터 2차 매각(17~18년) 포기자(133세대) 등

3차 매각 검토추진 중

- (앞으로) 도유재산 실태조사를 통해 장래 활용계획이 없거나 보전이 부적합한 재산은 매각을 추진하되, 도유지 내 사유지(盲地)는 지적재조사 사업을 통해 사유지 소유자의 재산권 행사에 불편함이 없도록 추진

2 제12대 도정질문, 5분발언 및 MOU체결 추진상황

【2-1】 도정질문 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	18	9	9	0	
2022	7	7	-	-	
2023	11	2	9	-	

< 완료사항 >

① 올가을 수확기 쌀값 폭락 파동 선제적 대책 마련 제340회 방한일 의원

- 올가을 수확기 쌀값 하락에 선제적으로 대응하기 위한 대책 추진
 - 정부, 시장격리를 시행하여 전국 452천톤, 충남 98천톤(22%) 추진
 - '21년부터 쌀 식량작물 특화단지 조성사업 추진으로 타작물 유도
 - * 타작물 시설장비 250백만원/ha, 밀 장려금 5~10천원/포, 콩 장려금 45만원/ha
 - 쌀 소비 확대를 위한 홍보·관촉전 시행(10~12월, 230백만원)
 - 공공비축미곡 매입품종에 다수확 품종 제외, 다수확 품종 재배면적 감소 유도
- 논 이모작 재배농가 지원사업, 전략작물직불제 등 쌀 중심 생산체계의 전환을 위한 신규사업과 소비 확대를 위한 홍보·관촉 행사 지속 추진

② 쌀 대책 제340회 김민수 의원

- 정부양곡 보관을 위해 양곡창고 456개소[214,873㎡, 273,843톤(조곡 380,337톤)]를 확보하여 207,463톤(조곡 288,143톤) 보관 중
- 여석 확보 위해 5차까지 75개소(보관능력 75,254톤/조곡104,520) 추가 확보('229월 이후)
 - '23년산 공공비축미곡 등 매입 대비 약 8,800톤(조곡 12,000톤) 여유
- 창고에 보관 중인 수입쌀, '22년산 등 가공·반출을 통해 추가여석 확보 및 '23년산 공공비축미곡 등 매입 대비 신규(우수) 창고계약 추진(10월까지 13개소)

③-1 농업관련 질문(외국인 인력 도입 MOU 체결 제안)

제340회 김민수 의원

- (인력실태) 농촌인구 감소 및 고령화로 농업분야 인력부족이 심화
- (추진상황)
 - 농업 근로자 숙소사 건립 추진(2개소/30억원)
 - 외국인 계절근로자 도입 확대('22년 1,050명→'23년 3,933명)
 - 외국인 계절근로자 유치관련 6개국 15시군 MOU 체결 지원(2016~2022)
- (향후계획) 외국인 계절근로자 도입확대 및 고용환경 개선 추진

③-2 농업관련 질문(농어민수당 지원)

제340회 김민수 의원

- '23년 57,900백만원 예산 확보(어촌산업과 예산 1,750백만원 포함)
 - 농어민 가구 단위에서 개별 지급으로 전환('22.11. 보건복지부 승인)
 - 1,447억원, 250,000여명 대상 농어민 개별 지급
 - ※ 지급단가 : 1인 가구는 80만원, 2인가구 이상 개별 45만원
- '23년도 농어민 수당대상자 지급 완료
 - 지원내역 : 57,900백만원, 대상자 250,000명(정산중/잠정수치)

③-3 농업관련 질문(여성농업인 행복바우처 지원)

제340회 김민수 의원

- '23년도 여성농업인 지원사업을 확대(7개 사업→12개 사업)하고, 사업비 증액(24억→40억) 추진 중
 - * 대체사업 : 여성농업인 농작업 편이장비, 농업경영 전문교육, 역량강화 연수 및 워크숍, 제철농산물 홍보판촉
- 농업 경쟁력을 확보하기 위해 농업 구조개선에 중점 투자해 나갈 계획으로 여성농업인과의 워크숍, 포럼을 통해 정책 방향을 지속적으로 공유 예정

③-4 청년농 융자지원시 도차원의 담보 지원책 마련

제340회 김민수 의원

- 정부의 후계농 육성자금으로 5억원까지 대출(1.5%, 20년 상환)
 - 보증기관(농신보) 보증시 2.85억원까지 무담보 가능(2.15억원 담보必)
- 道 농어촌진흥기금으로 1억원까지 대출(무이자, 10년 상환) 확대('23년)
 - 보증기관(농신보) 보증시(보증요율 : 0.2~1.4%) 무담보 가능
 - ※ 2023년 후계농 신규사업으로 농지임차료의 50%로 연간 200만원 한도내 지원

④ 8대 도정공약(축산단지조성 등)에 대한 점검과 대안 모색

제341회 안장현 의원

(그동안 추진사항)

- 『충남형 ICT 융복합 스마트 축산단지 조성 추진계획』 수립('22. 8.)
 - 용역 예산확보·적정여부 검토, 용역 제안서 평가 및 업체 선정('22. 9. ~ '23. 2.)
 - 연구용역 착수보고회 개최('23. 3. / 농식품부, 시·군, 농어촌공사, 학계 등 자문)
 - 간척지 활용 방안 관련 농식품부(기반조성과) 업무 협의('23. 4.)
 - 예산 확보방안 협의(가재부·농식품부) 및 축산 시범단지 조성현장(고성당진) 방문·견학('23. 5.)
 - 연구용역 중간(1차)보고회 개최('23. 6. / 농식품부, 시·군, 학계 등 자문)
 - 충남형 스마트 축산단지 세부 추진 전략계획 설정 관련 업무협의('23. 7./축산과·용역사)
 - 연구용역 추진상황 지사님 보고 및 축산단지 산업 융복합 설명회 개최('23. 8./지사님 주재)
 - 가축분뇨 에너지화시설 현장((주)성우, 홍성 결성) 방문·견학('23. 9./비서실장외 2)
 - 연구용역 중간(2차)보고회 개최('23. 10./ 시·군, 학계, 협회, 농협 등 자문)
 - 연구용역 업무협의('11.16./축산과·용역사) 및 축산단지 예정부지 현지 확인('23. 11~12.)
- (앞으로) 연구용역 등을 통해 예상되는 문제점에 대한 해결방안 등을 모색

⇒ 축산단지의 차질없는 조성을 통해 농촌 정주여건 개선 및
축산업 경쟁력 강화 계획

⑤ 홍보지구의 수질개선 문제

제341회 편삼범 의원

- 홍성호, 수질개선(인공습지 10개소, 침강지 1개소) 추진 / 321억원('12.~'15)
 - 보령호, 수질개선(인공습지 10개소, 침강지 1개소) 추진 / 147억원('13.~'16)
- ※ 호내 수질개선대책 추진 완료 / 468억원, 2012~2016

⑥ 경제적 창출효과의 보령호 내 산업단지 조성에 대하여

제341회 편삼범 의원

- 보령호 내 타목적 활용계획(산업단지, 테마파크, 파크골프장 등) 수립 후
보령호의 농업용수 이용에 지장이 없는 범위 내 시설물관리자(농어촌공사)와
사용협의 추진

⑦ 공주 유구 관불산 채석단지 사업계획, 진행현황 및 문제점

제341회 고광철의원

○ 그동안 추진사항

- '17. 3. 6. 환경영향평가 준비서 심의결과 통보(산림청 → 사업자)
- '20.11. 5. 환경영향평가서(초안) 제출(사업자 → 공주시)
- '20.11.10. 환경영향평가서 공고·공람, 관계기관(부서) 의견수렴
- '21. 3.11. 주민설명회 개최(유구읍 행정복지센터)
- '21. 6. 7. 환경영향평가(초안) 의견 통지(공주시→사업자)

※ 금강청 의견(요지) : 대상지는 광역 생태축으로써 보전 가치가 우수하고 장기적
경관 악영향으로 입지 타당성이 낮으며, 생활환경에 대한 악영향이 심각할 것으로 예상

- '21.12./'22.6. 공청회 개최 ⇨ 반대 집회 등으로 무산
- '23. 3.17. 환경영향평가(본안) 협의(사업자→산림청→금강청)
- '23. 4.20. 사업 재검토* 의견 통보(금강청→산림청·사업자)

* 평가서 초안 대비 152,777㎡를 제척하였지만 보전가치가 우수한 생태
권역 훼손과 경관적 악영향은 여전히 큰 것으로 판단.

○ 향후 계획

- 금강유역환경청의 재검토 의견에 따라 채석단지 지정 불투명
(채석단지 지정 미신청 전망)

⇨ 기존 道 정책 방향(광역생태축 훼손 및 생활환경 악영향) 지속 유지

⑧ 한우값 폭락 대책 수립과 쇠고기 유통구조 개선해야

제342회 방한일 의원

- 한우 유전체 분석과 연계한 저능력우 도태 장려금 지원('23년 112백만원
→ '24년 760백만원)으로 암소 자율감축 유도를 통한 한우수급 안정화
- 농·축협 등을 중심으로 소비촉진 할인판매 행사 확대 추진
- 농가 경영부담 완화를 위해 사료구매자금 융자(연리 1.8%, 2년거치 일시상환) 지원

⑨ 고령은퇴 농업인 연금제 관련

제347회 김민수 의원

○ 그동안 추진상황

- 고령은퇴농 연금제 도입 위한 보건복지부 사회보장제도 신설협의를 제출('23.3.30.)
- 은퇴농지 청년 공급 및 농지은행 협력 MOU체결('23.5.17 / 농어촌공사)
- 보건복지부 1차관 방문 협의('23.6.19./정무부지사)
- 농식품부 '24년 농지이양 은퇴직불제 예산안 확정('23.8.29.)
- 지휘부·도의회 등에 최근 동향 설명, 연금제 도입 진행중단(지사님 보고/ '23.9.7.)
- 동 연금제 관련 보건복지부 사회보장제 신설협의 결과 통보(결과: 재협의/ '23.9.12.)
- 정부「'24년 농지이양 은퇴직불제」연계 道 추가지원 계획 보고 '23.11월 / 행정부지사)

○ 향후계획

- '24년 자체사업 설명회 및 언론·시군 소식지 등 활용, 홍보 강화(~'24.1)
 - ※ 정부 농지이양 은퇴직불 사업 예비신청 중('23.11.1.~)
- 고령은퇴농업인 농지이양 활성화 사업 세부 지원계획 수립 시행
 - ※ 정부사업 지침 개정 및 근거법령(농산물직불제규정) 마련 예정('24. 2월中)

< 추진중인 사항 >

① 스마트팜 관련 추진계획

제343회 김기서 의원

【생육데이터 모니터링 구축】

○ 그동안 추진상황

- (시설) 20농가('22~'23): 딸기 11, 방울토마토 7, 잎들깨 3
- (노지) 15농가('23): 고추 6, 콩 6, 배추 3
 - * 작기종료 작목 데이터 분석을 통해 적정 재배조건 파악 및 실증

○ 향후계획

- (데이터수집) 시설 및 노지작목 데이터 수집: 35농가(딸기11, 방울토마토 7, 잎들깨 2, 고추 6, 콩 6, 배추 3)
- (데이터관리) 통합정보시스템 활용 데이터 수집관리 및 플랫폼 농가 활용 방법 교육
- (수집작목확대) 충남 재배 특화 작목에 대한 수집, 작목 확대 추진 검토

【도 스마트팜 사업 및 연계지원책】

○ 그동안 추진상황

- ❶기존하우스의 스마트팜 전환, ❷개별스마트팜 지원, ❸단지형 사업 추진
- 자본력 및 신용부족농가 경영부담 완화 연계지원책 마련
- 민선8기 스마트팜 육성계획 방향 정립 : '23.5.9.
※ 3축모델(임대형, 분양형, 부지형), 200만평(668ha), 청년농 3,000명
- 충남 스마트농업 육성 TF팀 구성 운영계획 수립 : '23.6.9.
- 스마트팜 확대 추진전략 발굴, 「스마트농업 首都 충남」 정책추진 선포 : '23.7월
- 충남형 스마트농업 경영설계 지원단 구성계획 수립 : '23.9.26.
- '24년 청년농 맞춤형 스마트팜 지원사업 지원계획 알림 : '23.9.28.

○ 향후계획

- 「충남 스마트팜 육성계획」 실행계획 수립 완료 : 11월
- 스마트농업 육성 추진상황 보고회 개최 : 11.15.

【농업유통구조 문제점 및 소규모 농업인 지원방안】

○ 그동안 추진상황

- 소규모 농가 경쟁력 강화를 위한 농가 조직화 추진(119조직*)
- * 조직화 : 119조직(생산유통 통합조직 13, 생산자조직 106)
- 대형 유통업체 등 농가 안정적 판로 확대 지원(10개 업체 MOU*)
- * MOU체결 : 10개소(식품기업1, 유통업체5, 온라인업체2, 기타2)

○ 향후계획

- 품목별 산지조직 지속적 발굴·육성 및 홍보·판촉 지원
- 산지유통센터(APC) 활성화를 통한 유통시장 경쟁력 강화

② 현실과 동떨어진 농사용전기, 공급약관 개정해야

제343회 방한일 의원

○ 그동안 추진상황

- 국회 ‘불합리한 농사용 전기요금 적용기준 개선’ 을 주제로 긴급 간담회를 개최
- 현재 한국전력공사에서는 농사용 전기 사용 체계 개편에 대해 2024년 용역완료 후 개편안 마련예정

○ 향후계획

- 농사용 전기 사용 체계 최종 개편안 파악 및 대응

③ 시설원예농업인에 대하여

제343회 이용국 의원

【시설원예농가에 대한 지원사업】

○ 그동안 추진상황

- 스마트팜 신축 및 전환, 규모화 단지 조성 9개사업, 356억8900만원 지원
- 노후 시설현대화 및 에너지절감 시설 보급 14개사업, 288억7000만원 지원
- 농산물 수급안정 및 산지유통 활성화를 위해 5개사업, 130억3400만원을 지원
- 시설원예농가 경영안정을 위한 농업용 유류대·전기요금 차액 100억 지원

⇒ 시설원예 산업 육성 및 미래성장산업화를 위해 2023년도 29개사업 875억9300만원을 투입하여 시설원예농업인 지원

【꿀벌집단폐사에 따른 시설원예농가 2차 피해 현황과 대처방안】

○ 그동안 추진상황

- (피해현황) 하우스 꿀벌 임대비용 73% 증가(12~14만원→20~25만원)
- (대처방안) 도내 4개 시군(보령시, 논산시, 서산시, 부여군) 자체사업으로 시설하우스 수정별 입식비용 50% 지원

○ 향후계획

- 화분매개 곤충 사육법인을 대상으로 곤충생산 시설 및 장비 지원(부여, 1개소)
- 농업기술원 산업곤충연구소 양봉팀 신설하여 수정별 연구 추진

④ 농어촌 인구감소로 인한 일손 부족 현상 해결 방안

제345회 유성재 의원

- (국내인력) 농작업지원단(109개소)을 중심으로 국내 유희인력 중개 확대
 - * '23년 추진실적 : (농기계작업) 12,617호/5,947.6ha, (인력중개) 3,396호/361,436명
 - (외국인계절근로) 3,933명(공공형 219명 포함)을 유치하고 공공형 센터(3개소) 운영
 - * 전국 최초 도에서 직접 협약('22.12.)하여 라오스 근로자 유치 추진 : 118명
 - (향후계획) 공공형 센터를 시군별 1개소 이상 설치하고 중간조직 육성을 통해 유치국가를 확대하는 등 공공형 관리체계 구축
- ⇒ 농업인의 고용부담 해소 및 공공형 외국인 계절근로 활성화 추진

⑤ 충청남도 농가 생산농산물 판매 수취가격 제고 전략과 방안

제347회 김기서 의원

【농산물 경매가격 인상을 위한 전략 방안】

○ 그동안 추진상황

- 품질이 우수하고 규격화된 스마트팜 생산농산물 및 농산물 안전성을 갖춘 GAP 인증 농산물 출하 확대

○ 향후계획

- 농산물 유통 기반을 위한 권역별 스마트 APC 시설 구축
- 다양한 유통채널 확보를 위한 대기업 농산물 유통채널 구축 및 농산물 수출 선도조직 육성 등 지원

【온라인 도매시장 출범 대응방안】

○ 그동안 추진상황

- 안전 농산물 생산·유통을 위한 GAP 인증 지원 추진
- 품목별 생산자단체 육성 및 조직화 지원
- 농산물 규격화·상품성 제고를 위한 산지유통센터(APC) 지원
- 온라인 도매시장 정식 출범('23.11.30.)

○ 향후계획

- 통합마케팅 전문조직 활성화 및 홍보·상품화 지원 확대
- 공동선별 생산자조직 육성 및 시설 현대화 지원

【충청남도 광역먹거리통합지원센터의 활성화 방안】

○ 그동안 추진상황

- 광역먹거리통합지원센터 건립 실행계획용역 추진('21.5.~'22.12., 부여군 시행)
- 광역먹거리통합지원센터 건립사업 추진계획안 방침 결재('21.12., 도지사)
- 광역먹거리통합지원센터 기본 및 실시설계 용역* 착수('23.9.)

* 유기농복합서비스지원단지와 연계하여 설계 추진(국비)

- 효율적인 운영방안 도출을 위한 전문가 회의, 사례조사, 현장의견 수렴('23.10.~'23.12.)

○ 향후계획

- 광역먹거리통합지원센터 운영방안* 마련('24년 상반기)

* 기능 재정립, 운영방식 검토(비용산정 및 재원조달 방안 등, 부여군 협의)

- 기본 및 실시설계 용역 완료('24.5.)
- 공사업체 선정 및 착공('24.6.), 준공('25.12.)

⑥ 충남형 스마트농업 클러스터 조성과 관련하여

제347회 이연희 의원

【클러스터 조성관련】

○ 그동안 추진상황

- 민선8기 스마트팜 육성계획 방향정립 및 추진전략 발굴
 - * (방향) 복합단지 조성을 통한 청년정착 및 미래전략산업으로 확대
 - * (전략) 육성지구 거점 점진적 확대 “점(●)→선(△)→면(□)” 전략
- 스마트팜 확산 공감대 확산 및 추진전략 협의(도-시군 합동)

* 시군 육성지구 발굴, 추진단계별 애로사항 및 해결방안 공유 등

- 농업농촌 혁신을 위한 도 의지 공표

* 「스마트농업 首都 충남」 천명, 스마트팜 청년농 합동 워크숍 추진

- 스마트농업 육성을 위한 정책지원기구 등 구상 및 구성계획 수립

* 스마트농업추진단(구상), 스마트농업 TF팀(완료), 충남형 스마트농업 경영설계 지원단(구성중) 등

○ 향후계획

- 스마트농업 육성을 위한 분야별 실행계획 수립 완료
- 정책지원기구 내실 운영 등 스마트농업 정책 보완·추진

【유통 및 수출관련】

○ 그동안 추진상황

- 농산물 유통 활성화 및 판매촉진 등 대형유통업체 MOU 체결
 - * 10개소(식품기업 1, 대형유통업체 5, 온라인업체 2, 기타 2)
- 해외시장 개척 및 수출 경쟁력 제고를 위한 사업 추진
 - * 수출 선도조직 육성(25개 조직 / 품질개선, 물류개선 등)
 - * 해외식품박람회 3회 참가, 홍보관축전 4회 개최

○ 향후계획

- 산지-대형 유통·식품업체 유통단계 축소를 위한 직거래 확대
 - * 대형유통업체 업무협약 체결 확대
 - * 수출 선도조직 육성 및 해외 마케팅 강화 등 지원 확대
- 수출농가 선도조직 : ('23) 25 → ('26) 35조직
 - * 해외마케팅(관측, 박람회 등) : ('23) 7 → ('26) 20회
 - * 수출 시장 확대 : 동남아(딸기·토마토) → 중동·미주·일본 등(토마토, 파프리카 등)
- 신제품 생산-수출 과정 지원을 통한 품질경쟁력 강화

【데이터 구축 관련】

○ 그동안 추진상황

- (시군) 기술 실증 스마트 테스트베드 활용 데이터 수집
 - * 현황(4작목): 천안 37농가, 공주 37, 청양 50, 홍성 25
- (기술원) 우수농가 생육환경데이터 수집·분석 및 피드백
 - * 6작목 36농가: 시설(딸기, 방울토마토, 잎들깨), 노지(배추, 고추, 콩)

○ 향후계획

- (시군) 대표작목 데이터 수집을 통한 모니터링 및 컨설팅 강화
 - * 청 플랫폼 연계: SEFS(빅데이터 클라우드, 최적 환경설정 알람)
- (기술원) 우수농가 생육환경데이터 수집·분석 및 피드백
 - * 8작목 40농가: 시설(딸기 등 5작목), 노지(고추 등 3작목)

⑦ 산불 예방·진화 대책

제347회 김민수의원

○ 2024년 산불진화 임차헬기 확대

- 수 량 : 5대

※ 3권역(천안, 홍성, 논산) → 5권역 확대(추가 보령, 서산)

- 사 업 비 : 67억원(도비 20, 시군비 47)

- 내 용 : 임차헬기 권역 확대로 공중진화체계 구축

- 추진상황 : 2024년 본예산 신청 및 계류장 확보

○ 산불진화전문인력 확충

- (건의) 산불전문예방진화대 고용 안정과 전문성 확보를 위해 연령 제한(道 평균 68세→연령 60세 이하로 제한)을 추진 중

- (건의) 연중 산불 예방·대응과 야간산불 진화 등 전문 진화인력 확충을 위해 산불재난특수진화대 확충

- 추진상황 : 중앙(산림청) 지침 개정 및 道 중부지방산림청 확보 추진

○ 산불진화장비 구축

- (건의) 충청권 산불진화 초대형 헬기 배치 : 청양항공관리소

※ (현행 6대) 대형(3000L) 2대→초대형 1대 추가(8000L)

- (도입) 고성능 진화차 배치 : 부여국유림관리소

※ 기존 진화차 대비 3~4배 높은 고성능(3500L) 산불진화차량 도입(1대)

- 추진상황 : 2024년 장비 구축

⑧ 품목별 전문성을 갖춘 인력공급 대책에 관하여

제348회 유성재 의원

○ 추진상황

- 공공형 계절근로센터를 통한 교육 확대

* 공공형 센터 : '23년 3시군 3개소 → '24년 9시군 12개소로 확대

- 외국인 계절근로자 입국교육 강화

- '재입국 추천'제도 이용

○ 향후계획

- 지역·품목별 농작업 교육 프로그램 마련 및 추진

⑨ 농촌현장 계절근로자 공급, 숙소, 홍보 부족 등의 대책방안

제348회 유성재 의원

○ 추진상황

① 도 주도로 라오스 정부와 협약을 맺고 도가 직접 근로자 유치

- '22년 12월, 도 주도로 라오스와 시군이 협약을 맺고 브로커없이
도가 직접 근로자 유치('23년 118명)

- 브로커의 높은 수수료 횡포로 인한 근로자 부담과 이탈 방지

⇒ '23년 총 3,933명의 외국인 계절근로자 유치('22년 1,050명의 3.9배)

② 농업분야 근로자 기숙사 건립 지원

- 근로자 기숙사 건립 2개소('22~'23) * 개소당 15억원+시군추가지원액

▶ (부여군) 거점형, 152명 규모, 리모델링(총 사업비 65억원)

▶ (청양군) 마을형, 50명 규모, 신축(총 사업비 42억원)

③ 공공형 계절근로센터 운영

- 농협에서 외국인 근로자 일괄채용, 공동 체류 및 근로관리로 농업인
고용부담 경감 및 수요에 맞춤형 인력배치 추진 중

* 공공형센터(3개소) : 부여 세도농협, 논산 연무농협, 당진 대호지 농협

○ 향후계획

- 공공형 센터를 시군당 1개소 이상 설치하여 농업인 부담 해소

- 공공형 센터의 농업인 이용률 제고를 위한 홍보 강화

【2-2】 5분발언 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	17	12	5	0	
2022	6	5	1		
2023	11	7	4		

< 완료사항 >

① 양봉산업 피해 대책 강구해야 제339회 방한일 의원

- (꿀벌 입식비 지원) 농축산경영자금 활용, 융자 금리 인하 농식품부 건의('22.3.18.)
※ 축산경영자금 호당 1천만원 금리 2.5→1.0%/ 재해대책경영자금 호당 5천만원 금리 1.8→1.0%
- (꿀벌 입식비 지원) 피해발생 농가에게 우선적으로 꿀벌구입비 신속지원(30억원)
- (응애 피해방지) 발생시기(8~9월) 前 응애 방제비 농가 지원(213천군, 5.7억원)

② 호우 대비 정책과 자연재해 피해에 대한 보상제도 개선 요청 제340회 김명숙 의원

- 자연재해 피해 관련 보상제도 개선 중앙 건의
 - 재해보험 가입율 확대 방안 건의('19.10.) : 국비+지방비 90% 보조
 - 자연재난 복구기준 개정 건의('20.8.) : 복구대상 확대 및 지원단가 현실화
 - 농작물재해보험 제도개선 건의('21.3.) : 손해평가 방법 및 가입요건 완화, 품목 확대
 - 농작물재해보험(보험제도) 및 재난지원금(상향) 지원 제도개선 건의('22.9.)
 - 자연재난 복구기준 완화 건의('22.9.) : 복구대상 확대 등
- 농작물재해보험 가입 확대를 위한 도비지원 확대 : '23년도 예산 반영(9%→11.5%)
- 호우과해('22.8) 농가 대상 「재해대책 경영자금 이차지원」 사업 추진 : '23년도 예산 반영
 - 부여·청양 특별재난지역 선포 시군 피해농가 이차 지원(1.5%→무이자)

③ 공주 관불산 채석단지 지정 추진 즉각 철회

제340회 박미옥의원

○ 그동안 추진사항

- '17. 3. 6. 환경영향평가 준비서 심의결과 통보(산림청 → 사업자)
- '20.11. 5. 환경영향평가서(초안) 제출(사업자 → 공주시)
- '20.11.10. 환경영향평가서 공고·공람, 관계기관(부서) 의견수렴
- '21. 3.11. 주민설명회 개최(유구읍 행정복지센터)
- '21. 6. 7. 환경영향평가(초안) 의견 통지(공주시→사업자)

※ 금강청 의견(요지) : 대상지는 광역 생태축으로써 보전 가치가 우수하고 장기적 경관 악영향으로 입지 타당성이 낮으며, 생활환경에 대한 악영향이 심각할 것으로 예상

- '21.12./'22.6. 공청회 개최 ⇨ 반대 집회 등으로 무산
- '23. 3.17. 환경영향평가(본안) 협의(사업자→산림청→금강청)
- '23. 4.20. 사업 재검토* 의견 통보(금강청→산림청·사업자)

* 평가서 초안 대비 152,777㎡를 제척하였지만 보전가치가 우수한 생태 권역 훼손과 경관적 악영향은 여전히 큰 것으로 판단.

○ 향후 계획

- 금강유역환경청의 재검토 의견에 따라 채석단지 지정 불투명 (채석단지 지정 미신청 전망)

④ 꿀벌 보호를 위한 정책 제안

제341회 김선태 의원

- 양봉산업 생태계조성 등을 위해 5년간('18~'22년) 3,380ha 밀원수 조성

* '23년 밀원수종 1599.3ha 조성

- 양봉산물 정보제공 등을 위한 양봉체험지원(300명, 120백만원)
- 안정적인 양봉산업을 위한 양봉농가 지원(5개 사업 9,014백만원)

* 대용화분, 벌통, 소초광, 채밀기, 꿀 포장용기, 벌꿀저장용기 등

⑤ 여성농업 정책인 행복바우처 지원사업지속

제341회 김명숙 의원

- '23년도 여성농업인 지원사업을 확대(7개 사업→12개 사업)하고, 사업비 증액(24억→40억) 추진 중

* 대체사업 : 여성농업인 농작업 편이장비, 농업경영 전문교육, 역량강화 연수 및 워크숍, 제철농산물 홍보판촉

- 농업 경쟁력을 확보하기 위해 농업 구조개선에 중점 투자해 나갈 계획으로 여성농업인과의 워크숍, 포럼을 통해 정책 방향을 지속적으로 공유 예정

⑥ 산림치유원 예산군에 적극 유치

제343회 방한일 의원

사업 개요

- 위 치 : 예산군 대술면 방산리 산11-3 외3필지
- 사업기간 : 2023~2032년(10년간)
- 면적/사업비 : 200ha / 용역(2억), 설립(1,000억, 산림청)
- 수행기관 : 타당성 용역(예산군), 예타사업(산림청)
- 사업내용 : 산림치유 관련 체험·교육 시설 유치 등

○ (그동안 추진사항)

- ('22.6.21.) 대상지 현지조사 및 추진방안 협의(산림청 등)
- ('22.7.5.) 산림치유원 조성을 위한 업무협의(국유림)
- ('22.10.6.) 산림복지단지(치유원) 조성사업 기본계획(구상)용역
- ('23.2.8.) 산림청 방문 국비사업 건의(충남도, 예산군)
- ('23.3.21.) 1회 추정 지역밀착형 건의사업 제출(예산군)
- ('23.5.) 예산 국립산림치유원 설립 기본구상용역비 1회 추경에 도비 1억원(50%) 반영

○ (향후 계획)

- 예타사업 추진을 위한 타당성평가 등 이행(산림청, '24~'32)

⑦ 중부권을 대표하는 금강국가정원 조성 촉구

제344회 박기영 의원

○ 그동안 추진상황

- '22. 6. : 죽당지구 정원조성 사업 타당성 평가 및 기본계획 용역 착수
- '23. 1. : 금강 하류 하천기본계획 고시(친수거점지구 지정완료)
- '23. 4. : 죽당리 대지예술공원 조성사업비 요청(공주시→ 道 균형발전과)
- '23. 4. : 죽당리 대지예술공원 조성사업비 요청(道 균형발전과→국토교통부)
- '23. 6. : 금강(어천~죽당)정원조성사업 지방재정투자심사 의뢰(행안부)
- '23. 8. : 금강(어천~죽당)정원조성사업 지방재정투자심사 완료(행안부)
- '23. 12.: 지방정원 조성예정지 지정 신청(공주시→ 道 산림자원과)

○ 향후 계획

- '23. 12. ~ '24.1.: 지방정원 조성예정지 검토 및 지정 신청(道 산림자원과→산림청)
- '24.1. ~'29. 12. : 지방정원 조성 및 등록·운영
- '30.1. : 국가정원 지정 신청(산림청)

⑧ 쌀값 안정을 통해 농업을 지켜야 한다 제344회 주진하 의원

- (정부매입) 공급과잉 시 선제적 시장격리가 실시 되도록 건의(22년산 121만톤 매입)
- 벼 재배면적 감축(타작물 확대) 대책
 - 대체작물(논콩, 가루쌀, 조사료) 재배 시 전략작물직불금을 지급하고 논 이모작까지 재배할 경우 ha당 100만원 추가 지원
 - 「밭 식량작물 특화단지 육성사업」을 통해 타작물 생산자재 및 생산장려금 지원
 - ⇒ 「전략작물직불제」의 지원규모 및 품목확대를 건의하고 도 자체 논타작물 재배농가 지원사업 관련 대상 및 규모를 확대 추진할 계획
 - * 전략작물직불금 : 동계작물 50만원/ha, 하계작물 100만원/ha(조사료 430), 이모작 250만원/ha
 - ** 논이모작지원(도자체) : 동계작물+하계 대체작물(논콩, 가루쌀, 조사료) 재배시 ha당 100만원 지원
 - *** 밭 식량작물특화단지 : 자재지원(250만원/ha), 생산장려금(논콩 250원/kg, 밀 5~10천원/포)
- 생산비 증가에 따른 경영안정을 위한 유류대(50억원) 및 생산비 절감(47억원) 지원

⑨ 농막 관련 농지법 시행규칙개정 신중하게 검토 제345회 방한일 의원

- 개정배경
 - 감사원 「가설건축물(농막) 설치 및 관리실태」 감사
- 추진상황
 - 「농지법 시행규칙」 일부개정령안 입법예고 취소(2023. 6. 19.)
 - ※ 「농지법 시행규칙」 일부개정령(안)에 대한 추가적인 협의가 필요하여 입법예고 취소

⑩ 농업생산기반시설 배수장 전수 조사 필요 제346회 김기서 의원

- (조사결과)
 - (시설운영) 일부 시군(공주·논산·부여·예산), 배수장 가동 인력배치 부족
→ 가동인력(개소당 2명 미만) 부족으로 펌프가동 지연 및 응급상황 시 배수장 이탈 등으로 원활한 배수장 운영 어려움
 - (시설성능) 노후 구형 펌프('90년대 이전) 및 제진기(유압 및 스크린식) 등의 효율 저하로 성능개선 필요
- (향후계획)
 - 실태조사 결과, 인력배치 추가 및 성능개선 연차별 사업지속 추진
 - 개선방안에 대하여 농식품부 등 중앙정부 건의 지속 추진

⑪ 금강 배수펌프장 등 시설관리 대책

제346회 김명숙 의원

- 농촌공에서 관리 중인 시설물의 지자체 관리전환을 위해서는 「농어촌정비법」 등 법령 개정을 위해 국회, 중앙부처 차원의 논의가 필요함.
 - 아울러, 도내 농촌공 관리시설의 유지를 위하여 약 700명의 인력, 연간 3,806억원의 유지관리 사업비의 예산 투자에 대한 대안 마련이 필요
 - 전문적인(기술사, 박사 등) 농업토목의 유지 및 관리를 위한 전문기관(現 한국농어촌공사)의 정부차원 유지필요
- (향후계획)
- 실태조사 결과, 인력배치 추가 및 성능개선 연차별 사업지속 추진
 - 개선방안에 대하여 농식품부 등 중앙정부 건의 지속 추진

⑫ 농업기반시설 관리권을 지방으로 이양

제346회 오인환 의원

- (검토내용)
- 농촌공에서 관리 중인 시설물의 지자체 관리전환을 위해서는 「농어촌정비법」 등 법령 개정을 위해 국회, 중앙부처 차원의 논의가 필요함.
 - 아울러, 도내 농촌공 관리시설의 유지를 위하여 약 700명의 인력, 연간 3,806억원의 유지관리 사업비의 예산 투자에 대한 대안 마련이 필요
 - 전문적인(기술사, 박사 등) 농업토목의 유지 및 관리를 위한 전문기관(現 한국농어촌공사)의 정부차원 유지필요
- (향후계획)
- 실태조사 결과, 인력배치 추가 및 성능개선 연차별 사업지속 추진
 - 개선방안에 대하여 농식품부 등 중앙정부 건의 지속 추진

< 추진중인 사항 >

① 농업정책 홍보시 농업의 공익적 가치 적극 홍보

제340회 주진하 의원

- '2023 새해 농업인 영농강사' 교육시 홍보(2022.11.29.) 및 '2022 미래농정 포럼' 시 홍보(2022.12.05.)
- 식량안보 중요성 부각, 농업의 가치에 대한 국민 공감대 확산을 위해
- 공문서, 홍보물 제작, 캠페인 등 홍보활동 적극 전개

② 중부권 최고의 백마강 국가정원 조성위한 적극적 지원 필요

제344회 김민수 의원

- (그동안 추진상황)
 - '22.3. : 지방재정 중앙투자심사 승인(행정안전부)
 - '23.2. : 기본 및 실시설계용역 사업수행능력평가 공고
 - '23.5.~'24.5. : 기본 및 실시설계 용역 진행
 - '23.10. : 한국수목원정원관리원 지방정원 컨설팅 추진
- (향후계획)
 - '24.5. ~ '25. 12. : 백마강 국가정원(생태정원) 조성
 - '26.1. ~'28. 12. : 지방정원 등록 신청 및 운영
 - ~'29.1. : 국가정원 지정 신청(산림청)

③ 특별재난지역 피해농가 대출 원금상환 3년이상 유예

제346회 김민수 의원

- (그동안 추진상황)
 - 농식품부 농업정책자금* 대출자중 금년에 원금상환 도래 농가 대상으로 상환기일 1년간 유예 조치 * 정책자금3종(농업종합, 후계농육성, 귀농창업)
 - 농어업재해대책법에 따라 재해를 입은 농가의 농업정책자금 대출상환기한 연기 및 이자 감면 규정 제정·시행중('22.12)
 - 농가당 피해율 30~50% : 1년 상환기한 연기 및 이자감면
 - 농가당 피해율 50% 이상 : 2년 상환기한 연기 및 이자감면
- (향후계획)
 - 특별재난선포지역 농가에 한해 농가당 피해율 30% 이상인 경우 3년간 대출상환연기 및 이자감면 규정 신설 농식품부 건의

④ 충청남도 차원의 농업 직불제 확대 시행

제346회 방한일 의원

○ (그동안 추진상황)

- 공익직불 사전·사후 이중 농업인 검증체계로 부정수급 방지
- 전략작물직불제 효과 제고를 위한 기술습득, 판로확보 추진
- 은퇴농지 청년농업인 우선 공급 MOU 체결(충청남도-농어촌공사 / '23.5.17)
- 선택직불(친환경, 경관보전) 환경보전을 위한 영농활동 수행토록 직불금과 연계의무 부여
- 농산물 가격·생산비 변동 대응을 위한 농산물가격안정제 추진

○ (향후계획)

- 전략작물 직불제 환경보전 연계 의무 부여를 위한 농식품부 지침 개정 건의
- 농업인 경영안정 도모를 위해 농작물재해보험 도비 지원확대
'22년)9%→'26)19%

⑤ 양질의 급식 제공을 위한 급식비 현실화 및 식재료 안전성 제고

제347회 구형서 의원

○ 그동안 추진상황

- 학부모 먹거리 지킴이단 운영 및 식재료 모니터링 실시
- 농·축·수산물 식재료 안전성 검사 연 3천건 이상 추진
- 물가 상승 및 급식 질 향상을 위해 '24년 무상급식비 단가 7.45% 인상

○ 향후계획

- '24년 식품비 지원계획 수립, 학생수 변동에 따른 예산 반영
- 안전성 검사 강화 및 지역산·친환경 식재료 공급 지속 확대 추진

[2-3] 건의·결의안 추진상황

< 총괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비고
계	15	7	8	0	
2022	6	5	1	-	
2023	9	2	7	-	

< 완료사항 >

- ① 비료 가격 인상분 2023년도 예산 지원 촉구 건의안 제340회 방한일 의원
 - '23년 농식품부 비료가격안정 예산 확정('22.12월) 및 국비 배정('23.1월)
 - * 국비 1,000억원 편성('22년 1,800억원 대비55%) / 충남 125억원
 - 道 '23년 본예산 일부반영(60억원) 및 1회추경 전액 반영(416억원) 추진
 - * 416억원(국비 125^{30%}, 도비 25^{6%}, 시군비 58^{14%}, 농협 125^{30%}, 자담 83^{20%}) / 78천톤
- ② 충청남도 집중호우로 인한 특별 재난지역(부여·청양군) 지원 현실화 촉구 건의안 제340회 김기서 의원
 - 농작물재해보험 가입 확대를 위한 도비지원 확대 : '23년도 예산 반영(9%→11.5%)
 - 호우피해('22.8.) 농가 대상 「재해대책 경영자금 이자지원」 : '23년도 사업 반영
 - 부여·청양 특별재난지역 선포 시군 피해농가 이자 지원(1.5%→무이자)
 - 농작물재해보험 제도개선 중앙 지속 건의('19~'22)
 - 재해보험 가입률 확대를 위한 국비보조 상향('19.10.)
 - 손해평가 방법 및 가입요건 완화('20.8.)
 - 가입 대상품목 확대 : 생강, 갯잎 등 지역특화품목 추가 건의('22.6, '23.4)
 - 피해율 산정 시 객관성 제고 방안 마련 및 할증 완화('22.9.)

③ 식량주권 쌀 산업 국가 기간산업 지정 및 쌀 수급 조절을 통해
농업인의 안정적인 소득 보장 촉구 건의안 제340회 정광섭 의원

- 농업인의 안정적 소득 보장을 위한 쌀 수급 조절 등 대책 추진
 - 정부, 시장격리를 시행하여 전국 452천톤, 충남 98천톤(22%) 추진
 - '21년부터 쌀 식량작물 특화단지 조성사업 추진으로 타작물 유도
 - * 타작물 시설장비 250백만원/ha, 밀 장려금 5~10천원/포, 콩 장려금 45만원/ha
 - 쌀 소비 확대를 위한 홍보·관측전 시행(10~12월, 230백만원)
 - 공공비축미곡 매입품종에 다수확 품종 제외, 다수확 품종 재배면적 감소 유도
- ⇒ 시장격리 등 대책 추진 후 쌀값 안정세로 전환 약보합세 유지 중
- 논 이모작 재배농가 지원사업, 전략작물직불제 등 신규사업과 소비 확대를 위한 홍보·관측 행사 지속 추진
- ⇒ 쌀 중심 생산체계에서 식량작물 자급률 확대로의 전환과 쌀 소비 활성화를 통한 농업인의 안정적 소득 보장 도모

④ 먹거리 기본법 제정 촉구 건의안 제341회 이연희 의원

- (그동안 추진상황)
 - 충청남도 공공급식 지원에 관한 조례 제정('19. 4.)
 - 충남 먹거리 보장 기본계획 수립('19.9), 15개 시군 수립완료
 - 충청남도 먹거리보장 기본조례 제정('19. 12.)
 - 충남 광역먹거리통합지원센터 건립사업 추진계획 방침('21. 12.)
 - 지역국회의원 정책설명회 지역현안 건의('23. 3.)
- ※ 건명 : 안전한 먹거리 보장을 위한 먹거리기본법 제정
- 먹거리 보장 기본법(가칭) 정부입법 건의('23. 3.)
- 먹거리기본법안(민형배 의원, 강은미 의원 등) 발의('23. 4.)
- 먹거리기본법안(이원택 의원 등) 발의('23. 8.)
- (향후계획) 대한민국시도지사협의회 및 타 시·도와 연계, 법률안 제정 상황 등 지속적인 모니터링

⑤ 막걸리 전통주 지정을 위한 촉구 건의안

제341회 방한일 의원

- 전통주 지정 요건은 민속주나 지역특산주이어야 하는바 수입산 쌀을 이용해 만든 막걸리의 경우 현행 「전통주 등의 산업진흥에 관한 법률」에 불부합
- 현재 「전통주 등의 산업진흥에 관한 법률」 개정중으로, 법령 개정 이후 조례 개정 등 관련사항 별도 추진

⑥ 양봉농가 피해 지원을 위한 촉구 건의안

제342회 김선태 의원

- 안정적인 양봉산업을 위한 양봉농가 지원(6개사업 8,594백만원)
- 꿀벌 질병 방제를 위한 동물용의약품 3종* 지원(835백만원)
 - * 꿀벌응애, 노제마병, 낭충봉아부패병 구제 약품
- 전국 최초 꿀벌질병신고센터 운영(대책반 운영)개시('23.3.10.~)
- 양봉농가 꿀벌 사양·질병 관련 역량강화 교육 4회 실시(3.20/4.18/5.9/8.25)
- 7~10월간 꿀벌 집중방제기간 운영 추진 완료
 - 집중방제 실시: 4회 6,567호 / (3월) 1,972호, (6-7월) 2,079호, (7-8월) 860호, (9월) 1,666호
 - 응애 예방 내성 성분 약품(플루바리네이트) 지원배제 조치

⑦ 수확기 쌀 가격 최소 21만 원대 보장 촉구 건의안

제348회 정광섭 의원

- 수확기 쌀가격 안정을 위하여 수급 조절, 쌀 적정생산 등 대책 추진
 - 시장격리곡('21·'22년산) 매입 전국 45만톤, 우리도 8.8만톤
 - 전략직불(75억원)·논이모작지원(12억원)으로 벼 재배면적 감축 유도
 - * 논콩·가루쌀 100만원/ha, 하계조사료 430만원/ha, 논이모작 시 100만원/ha 도 추가지원
 - 밭식량작물 특화단지조성사업(15억원) 추진으로 타작물 기반 조성
 - 정부, 수확기(10~12월) 쌀값 안정 대책 추진
 - * 공공비축미 산물벼 12만톤 전량 인수, 구곡 사료용 판매(40만톤), 민간제고 5만톤 원조용 활용
- ⇒ 대책 추진으로 수확기 평균 산지쌀값 80kg 기준 20만원선 달성
- 전략작물직불, 논이모작 재배농가 지원과 브랜드쌀 판매 확대 지원
 - 가공시설 확충(104억원), 충남쌀 브랜드 마케팅(1.6억원) 지원 추진
 - ⇒ 쌀적정생산과 경쟁력 강화를 통해 충남쌀 제값받기 실현

< 추진 중인 사항 >

① 지역농산물 이용촉진 활성화를 위한 방안 마련 촉구결의안 제340회 주진하 의원

- (그동안 추진상황)

< 공공급식 로컬푸드 산지투어 >

- 사업비 : 85,000천원(도비 25,500, 시군비 59,500)
- 사업내용 : 시군의 지역 먹거리(농산물) 산지투어 및 체험비 지원

<학교급식 지역산 식재료 무상·친환경 식품비 지원>

- 사업비 : 180,760백만원(15시·군)
- 사업내용 : 지역 농산물 생산 작부 구축 유도, 공공형 조달체계 구축으로
도내 어유초중고 특수 2,678개교(원) 급식에 지역산 식재료 공급

※ 지역산 농산물 사용률 : 68.5%('23년 12월말 기준)

○ (향후계획) 광역단위 지역 농산물 공급 등 '광역먹거리통합지원센터' 추진중

- 사업위치 : 부여군 남면 내곡리 174-4번지 일원
- 사업기간 : 2021 ~ 2025
- 총사업비 : 80억원(도비) ※ 건립주체 : 충남도
- 사업내용 : 농산물유통센터(입출하작업장, 보관장, 전처리 및 포장작업장, 사무실) 신축

② 한우산업 안정화를 위한 「한우산업기본법」 제정 촉구 건의안 제342회 이종화 의원

- 한우산업 발전 및 경쟁력 강화등을 목적으로 "한우산업기본법안"
국회 홍문표의원 대표 발의(2022. 12. 22.) → 위원회 심사 중
- (향후계획) 국회 심사심의 동향 파악 및 법 제정 후 후속조치 추진

③ 농업재해 농작물 복구비 인상 및 농작물 재해보험 제도 개선 촉구

건의안 제344회 김명숙 의원

〈그동안 추진상황〉

- 자연재해 피해 관련 보상제도 개선 중양 건의
 - 재해보험 가입을 확대 방안 건의('19.10.) : 국비+지방비 90% 보조
 - 자연재난 복구기준 개정 건의('20.8.) : 복구대상 확대 및 지원단가 현실화
 - 농작물재해보험(보험제도) 및 재난지원금(상향) 지원 제도개선 건의('22.9.)
- 농작물재해보험 가입 확대를 위한 도비지원 확대 : '23년도 예산 반영(9%→11.5%)

〈향후계획〉

- 재해조사 및 복구지원 규정 개선 중양(행안부, 농식품부) 지속 건의
 - 재해보험 국비 지원 비율 10%상향(50% → 60%), 중요재산품목 재해보험 보상 대상 추가, 재해복구비용(농약대 등) 산정기준 현실화
- * 중요대상품목 : 시설의 중물(고정식 기계설비, ICT 설비 등), 기계장비(트랙터, 액비살포기, 방제기 등)

④ 충청남도 집중호우 피해에 따른 실질적인 보상 대책 마련 촉구 건의안 제346회 정광섭 의원

- (그동안 추진상황)

- (도) 7월 호우 특별재난지역 피해농가 특별지원대책 수립 및 소득 손실분 지원
 - 유보험농가는 전액 수준, 무보험농가 80% 수준(차등) 지원(14,400백만원)
- (국가) 집중호우 피해 농가 대상 정부지원단가 상향 지속 건의
 - 농축산분야 위로금 형식 추가지원 결정(24,448백만원)
 - ① 대파대 보조율 50%→100%, ② 단가상향(실거래가 낮은 10개 품목), ③ 생계비 추가, ④ 농기계·생산설비 잔존가격의 35% 지원(최초지원)

- (향후계획)

- 호우피해농가 재난지원금 및 소득보전 지원금 신속 지원
- 호우피해 이전수준의 영농재개를 위한 지원사업(3종) 추진
 - 시설하우스 기본시설, 토양개량제 지원, 재해대책경영자금 이차지원

⑤ 표고버섯 원산지 표시 기준 개선 촉구 건의안

제347회 김민수 의원

○ 현재 원산지 표시 방법

- 표고버섯의 원산지 표시방법이 「농수산물의 원산지표시 요령('19.10.15.)」 개정에 따라 2021.1.1.부터 '재배기간이 가장 긴 국가'를 원산지로 표시

- 국내재배기간 > 적종·수입기간 = 국내산
- 국내재배기간 < 적종·수입기간 = 국외산

○ 문제점

- 원산지 단속 어려움, 순수한 국산 배지표고 처우 어려움, 중국산 톱밥배지 수입량 증가

○ 산림청 동향

- 산림청은 “원산지 규정이 소비자 알 권리 측면에서 모호하다는 점을 인지하고 지난해 생산자들과 원산지 규정에 대해 논의한 바 있는데 관련 사안에 대해 관계기관과 계속 협의 중이며,
- 다만 해당 규정이, 「농수산물의 원산지 표시요령」으로 농림축산식품부에서 소관하는 사항이라, 농림축산식품부 관계자와 협의를 진행하고 있음.

○ 그동안 추진상황

- '23.09.07 충남도의회 「표고버섯 원산지 표시 기준 개선 촉구」 건의안 채택
- '23.10.16. 산림청 국정감사시, 해당사항에 대한 질의에서 산림청장은 제도개선 추진 중이며 지속적으로 노력하겠다는 답변

○ 향후계획

- 산림청과 농림축산식품부의 동향주시 및 개선될 수 있도록 적극 건의 등

⑥ 농작물 재해보험 할증제도 폐지 촉구 건의안

제348회 김명숙 의원

- 애로사항 및 문제점
 - 인위적 실수가 아닌 천재지변에 의한 피해임에도 불구하고 보험금 수령 시 할증 및 상향 적용
 - 현행 보험체계는 농업시설 내 농기계에 대한 보장이 없어 농업인의 경영 불안 야기
- 향후 추진계획
 - 농작물재해보험 가입자 보험금 할증제도 폐지 중앙(농식품부) 지속 건의
 - 농업분야 중요재산 재해보험 대상 추가 중앙(농식품부) 및 농협에 건의

⑦ 동물방역 최일선에서 분투하는 가축방역관 처우개선 촉구 건의안

제348회 신영호 의원

- (추진상황) 수의직 채용방식 변경을 통한 신규 인력 유입 유도
 - 임기제 임용(6명, '23.9.) 및 '24년도 채용방식 변경 요청(서류+면접, 상시채용)
- (향후계획) '의료업무수당' 공방수에 준하는 금액으로 상향 추진
 - 관련규정 개정 필요→ 인사혁신처, 행안부 등 협의 및 개선 가능 노력

⑧ 양봉업·꿀벌 공익기능 증진을 위한 작업자불제도 마련 촉구 건의안

제348회 정광섭 의원

- 안정적인 양봉산업을 위한 양봉농가 지원(5개 사업 4,348백만원)
- 꿀벌 질병 방제를 위한 동물용의약품 3종* 지원(835백만원)

* 꿀벌응애, 노제마병, 낭충봉아부패병 구제 약품

- 추진사항 및 운영실태 등 관리를 통해 양봉농가 지원 추진 예정

【2-4】 MOU 체결 추진상황

< 총괄 >

(2022.7.1. ~ 현재)

협약명	대상	협약일	협약내용	비고
계	14 건			
동서트레일 조성을 위한 협약	산림청⇔ 5개 시도 (충남·대전· 충북·경북·세종)	'22.9.21	충남(서해 안면송)과 경북 (울진 금강송)을 횡단으로 연결하는 849km 숲길의 성공적 조성 및 관리	
AB지구 청년농업인 육성 업무협약	도⇔서산시⇔ 현대건설	'22.12.5	청년농업인 육성을 위한 영농단지 조성 등 영농기반 마련	
농산물 공급확대 상생협력 협약	도⇔오리온⇔농협중 앙희 충남세종 지역본부	'22.12.8	충남 농산물 종자·계약재 배·공급에 상호 협력	
교류활성화 및 우호협력 강화 양해각서	도⇔라오스	'22.12.12.	양자간 교류활성화 및 우 호 협력 강화 - 계절노동자수급 협력	
고령은퇴 농업인 연금제 추진을 위한 한국농어촌공사 충남 본부와의 업무 협약	도⇔한국농어촌공사 충남본부	'23.5.17.	고령은퇴 농업인 연금제 사업 추진 상호 협조	
쌀 적정생산 대책의 성공 추진을 위한 업무협약	도 ⇔ 시군, 농협, 농업인단체	'23.3.2.	벼 재배면적 감축목표 달성을 위한 업무협약 체결	
「2026 안면도국 제원에 치유박람 회」 성공개최 업 무협약	도⇔태안군⇔AIPH KOREA	'23.4.14.	각 기관이 보유한 역량· 자원 활용, 원예치유산 업화 추진을 위한 공동 협력	

협약명	대상	협약일	협약내용	비고
충남형 스마트농업 클러스터 조성 업무협약	도⇄청년농 및 스마트팜 연관기업, 농어촌공사 등 8개주체	'23.8.31.	스마트농업 관련산업 간 의 상호 유기적인 협력 을 통해 원스톱 지원체 계 구 축	
충남형 스마트농업 경영지원 업무협약	도⇄농협은행, 충남신용보증재단 등 6개주체	'23.11.15 .	스마트팜 청년창업농의 경영안정 및 소득창출을 위한 시설, 금융, 정보교 류 등 지 원	
충남글로벌홀티콤 플렉스조성 업무협약	도⇄서산시, SPC참여업체 등 6개주체	'23.11.15 .	충남글로벌홀티콤플렉스 조성을 위한 행·재정 지 원 및 투 자 협 약	
탄소중립형 스마트팜 실증단지 및 글로벌 전문교육 운영 업무협약	도⇄네덜란드, 한국중부발전, ATES KOREA	'23.11.15 .	탄소중립형 그린스마트 팜 조성 및 스마트팜 기 술·전문교육 프로그램 전 수 등	
충남 쌀 ·원예농산물 유통확대 업무협약	도 ⇄ GS리테일	'23.11.22 .	도내 쌀·신선농산물·스마 트팜 농산물 구매 공급	
충청남도- (주)이마트 천안점 상생협력 협약	도⇄(주)이마트 천안점	'23.7.5.	6차산업제품 판매장 운영, 마 케 팅 지 원	
충청남도- (주)엔에스홈쇼핑 상생협력 협약	도⇄(주)엔에스홈쇼핑	'23.11.15.	6차산업제품 홍보 및 판매채널 운 영 지 원	

※ 작성근거 : 「충청남도 업무제휴와 협약에 관한 조례」에 따라 체결한 현황 작성

< 추진상황 >

① 동서트레일 업무협약

협 약 개 요 (협약일 : 9.21.)	(협약대상) 산림청, 5개 시도(충남, 대전, 충북, 경북, 세종) (주요내용) 충남(서해 안면송)과 경북(울진 금강송)을 횡단으로 연결하는 849km 숲길의 성공적 조성 및 관리
그동안 추진사항	○ 브랜드 디자인 개발착수 및 연차별 계획 수립
향후 추진계획	○ 관계기관 협의 및 시범구간 조성(충남 시점-태안, 70km)

② AB지구 청년농업인 육성 업무협약

협 약 개 요 (협약일 : 12.5.)	(협약대상) 道, 서산시, 현대건설 (주요내용) 청년농업인 육성을 위한 영농단지 조성 등 영농기반 마련
그동안 추진사항	○ 영농단지 운영 및 공유재산 확보 계획
향후 추진계획	○ 공유재산 심의회 및 청년농업인 경작 임대농지 확보

③ 농산물 공급확대 상생협력 협약

협 약 개 요 (협약일 : 12.8.)	(협약대상) 道, 오리온, 농협중앙회 충남세종지역본부 (주요내용) 충남 농산물 종자.계약재배.공급에 상호 협력
그동안 추진사항	○ 감자 계약재배 품종, 계약농가 종자공급 방안 등 협의
향후 추진계획	○ 농가별 계약재배 감자 생산 후 납품

④ 교류활성화 및 우호협력 강화 양해각서

협 약 개 요 (협약일 : 12.12.)	(협약대상) 道, 라오스 (주요내용) 양자간 교류활성화 및 우호협력 강화(계절노동자수급 협력)
그동안 추진사항	○ '23년 상반기 계절근로자 모집 및 입국 추진(3시군 55명)
향후 추진계획	○ 라오스 계절근로자 도입 확대 및 고용환경 개선 추진

⑤ 고령은퇴 농업인 연금제 추진을 위한 한국농어촌공사 충남본부와의 업무 협약

협 약 개 요 (협약일 : 5.17.)	(협약대상) 道, 한국농어촌공사 충남본부 (주요내용) 고령은퇴 농업인 연금제 사업 추진 상호 협조
그동안 추진사항	○ 지침 수립과정 자문 및 청년농업인 농지 우선 제공 업무 협의
향후 추진계획	○ '24년도 정부 「농지이양 은퇴직불제」 출범 확정에 따라 우리도 자체로 추진하던 고령은퇴농업인 연금제 사업은 중단하였으나, ⇒ 정부 「농지이양 은퇴직불제」 연계, 도자체 「고령은퇴 농업인 농지이양 활성화」 추가지원(600ha/30억)

⑥ 쌀 적정생산 대책의 성공 추진을 위한 업무협약

협 약 개 요 (협약일 : '23.3.2.)	(협약대상) 道, 시·군, 농협, 농업인단체 (주요내용) 벼 재배면적 감축목표 달성 협력
그동안 추진사항	○ 쌀 적정생산 대책 추진단 운영('23.3.~) ○ 타작물 재배 확대를 위한 홍보 및 지원사업 추진('23.3.~) ○ 벼 재배면적 감축협약 추진('23.4.~)
향후 추진계획	○ 타작물 전환 이행상황 점검('23.7.~) ○ 농가별 인센티브 지원('23.12.까지)

⑦ 「2026 안면도국제원예치유박람회」 성공개최 업무협약

협 약 개 요 (협약일 : '23.4.14.)	(협약대상) 道, 태안군, AIPH KOREA (주요내용) 기관 보유한 역량자원 활용, 원예치유산업화 추진을 위한 공동협력
그동안 추진사항	○ 박람회 기본계획 및 타당성조사 연구용역('23.1.~7.) ○ 박람회 기본계획 수립('23.8.) ○ (재)조직위원회 설립 및 지원 조례 제정('23.8.) ○ 국제행사 개최계획서 제출(농식품부, '23.8.) ○ 국제공인(AIPH) 총회 참석 및 유치계획 발표('23.9.) ○ 조직위원회 설립·출연 계획 수립('23.10.) ○ 실무협의회 및 지역협의회 구성·운영('23.10./ 도·태안) ○ 국제행사 개최계획서 제출('23.12./ 농식품부→기재부)
향후 추진계획	○ (재)조직위원회 설립 발기인대회('24.3.) ○ (재)조직위원회 사무처(1단계)파견 및 출범식('24.5.) ○ 국제행사심사위원회 심의(정책성등급조사 포함)('24.1.~8./기재부) ○ AIPH 국제 공인('24.9.)

⑧ 충남형 스마트농업 클러스터 조성 업무협약

협 약 개 요 (협약일 : '23.8.31.)	(협약대상) 道, 스마트팜 연관업체
	(주요내용) 스마트농업 관련사업 간의 상호 유기적인 협력을 통해 원스톱 지원체계 구축
그동안 추진사항	○ 「충남 스마트농업 육성」 추진 발전방안 회의(9.25.)
향후 추진계획	○ 충남 스마트팜육성 정책 관련 지속적인 현장의견 교류

⑨ 충남형 스마트농업 경영지원 업무협약

협 약 개 요 (협약일 : '23.11.15.)	(협약대상) 도, 농협은행, 충남신용보증재단 등 6개주체
	(주요내용) 스마트팜 청년창업농의 경영안정 및 소득창출을 위한 시설, 금융, 정보교류 등 지원
그동안 추진사항	○ 청년농 금융지원 신규상품 개발 회의 및 후속협약(12.28.)
향후 추진계획	○ 충남온실시공협동조합 설립 및 세부추진계획(단가조성, 공사비 분납 등) 협의('24 상반기)
	○ 道 농어촌 진흥기금 조례개정('24,1.)

⑩ 충남글로벌홀티콤플렉스(CGHC) 조성 업무협약

협 약 개 요 (협약일 : '23.11.15.)	(협약대상) 도, 서산시, SPC참여업체 등 6개주체
	(주요내용)
그동안 추진사항	○ CGHC 내 시범사업 검토를 위한 넥스트온 식물공장 방문(12.7.)
	○ 지역활성화투자펀드(기재부) 확보 컨설팅(12.21.)
향후 추진계획	○ 투자펀드 공모신청 및 대응 지속
	○ 스마트팜 투자유치 글로벌 협력사 발굴

⑪ 탄소중립형 스마트팜 실증단지 및 글로벌 전문교육 운영 업무협약

협 약 개 요 (협약일 : '23.11.15.)	(협약대상) 도, 네덜란드, 한국중부발전, ATES KOREA
	(주요내용) 탄소중립형 그린스마트팜 조성 및 스마트팜 기술 전문교육 프로그램 전수 등
그동안 추진사항	○ 서산B지구 농산업융복합단지 재활용 골재 활용 구체화 협의 3회
향후 추진계획	○ 네덜란드 신재생 에너지기술(지하수열) 적용 가능성 확인
	○ 네덜란드 농림부, 기업 대학교 참여 교육프로그램개발 협의('24.1.)
	○ 글로벌 스마트팜 교육센터 조성 및 운영을 위한 업무협약 체결('24.1.)

⑫ 충남 쌀·원예농산물 유통확대 업무협약

협약개요 (협약일 : '23.11.22.)	(협약대상) 道, GS리테일
	(주요내용) 충남 쌀·신선농산물·스마트팜 농산물 구매 공급
그동안 추진사항	○ 쌀·원예농산물 유통확대 업무 협약('23.11.22.) ○ 충남 쌀 구매 공급 추진('23.11~)
향후 추진계획	○ 신선농산물, 스마트팜 농산물 구매 공급을 위한 협의체 구성 ○ 충남 원예농산물 구매 협의

⑬ 충청남도-(주)이마트 천안점 상생협력 협약

협약개요 (협약일 : '23.7.5.)	(협약대상) 道, (주)이마트 천안점
	(주요내용) 6차산업제품 판매장 운영, 마케팅지원
그동안 추진사항	○ 이마트 천안점 입점제품 선정(13 경영체, 35 제품) ○ 6차산업제품 판매장 설치완료('23.10.20.)
향후 추진계획	○ 6차산업제품 안정적인 판로제공 및 마케팅 활동 지원 및 판촉행사 등 추진을 통한 매출증대 ○ 천안지역 이마트 추가입점 추진 등

⑭ 충청남도-(주)엔에스홈쇼핑 상생협력 협약

협약개요 (협약일 : '23.7.5.)	(협약대상) 道, (주)엔에스홈쇼핑
	(주요내용) 6차산업제품 홍보 및 판매채널 운영 지원
그동안 추진사항	○ 엔에스 TV홈쇼핑 판매제품 선정 및 운영('23.11.30.)
향후 추진계획	○ 2024년 TV 및 인터넷쇼핑몰 연계하여 홍보 및 판매

VI. 참 고 사 항

① 2024년부터 달라지는 제도·시책

【1】 전략작물직불제 지원단가 인상

- (기준) 논콩·가루쌀 지원단가 ha 당 100만원
- (변경) 2024년부터 두류·가루쌀 지원단가 ha 당 200만원으로 인상

【2】 기본형 공익직불제 소농직불금 지원단가 인상

- (기준) 120만원/가구 → (변경) 130만원/가구

【3】 농산물 수출물류비 지원

- 전시박람회, 홍보판촉전, 수출상담회 등 해외마케팅 강화
 - 수출유망품목 공동마케팅(2.1억원), 수출전략품목 공동마케팅(1억원)
 - 농식품 해외시장개척사업 확대 등 신선농산물 해외마케팅 강화
- WTO규정에 부합하는 기존 국내보조 사업 확대
 - 비관세장벽 해소지원사업(2억원), 선도조직 육성사업(2.5억원), 수출용 포장재 지원사업(3억원), 수출 신제품육성사업(2억원) 등 수출농가 간접지원사업 확대

【4】 목재정보서비스 운영을 통한 디지털 서비스 제공

- (중전) 우편·방문으로 처리(목재제품 규격품질검사, 신기술 지정 등)
- (변경) 온라인으로 처리, 국산목재 생산이력, 벌채 실적관리 등 업무체계도 디지털화(목재이용법 제18조, '23.12.)

【5】 임도 구간 재해예방 구조물 설치 의무화

- (신설) 계곡부 하류에 보호해야 할 시설(주택 등) 있는 경우
옹벽·석축시설, 계곡부 사방댐 설치 의무화
(임도설치 및 관리 등에 관한 규정, '23.10.11.)

【6】 산림소득사업 시행지침 개정

(산림소득사업 시행지침 '24.1월 시행)

종 전	변 경
○ 작업로 포장 지원 불가	○ 작업로 위험구간 포장 지원 가능 - 종단기울기 15% 초과 시 구간거리 40m이내포장
○ 산림경영관리사 지원 불가	○ 산림경영관리사 지원 가능
○ 산림버섯재배시설 신설 시 토지소유자만 지원	○ 산림버섯재배시설 신설 시 임대인 포함 지원
○ 표고자목 지원은 3년에 1회(지원한도 3천만원)	○ 표고자목 지원은 2년에 1회(지원한도 2천만원)
-	○ (신설) 거주지와 경작지가 다른 경우 사업 지원 가능 사업장(산지, 시설 등) 소재지 지자체나 시행기관은 사업희망자가 관할 지자체 내 거주지를 두고 있지 않은 이유로 신청이나 선정 시 불이익을 주어서는 안된다.

【7】 임업분야 외국인력 제도 최초 도입(산림청)

- (고용허가제) 임업사업자 중 산림사업 시행자(법인), 산림용 종묘 생산업자(법인)에 ‘임업 단순 종사원’ 직종을 1천여명 도입
 - ※ 상시근로 : 3년, 연장 1년 10개월
- (계절근로) 법무부 협의 후, 시범사업 및 법률개정 추진
 - ※ 단기근로 : 5개월, 연장 3개월

【8】 실내 정원 사업의 사업구조 개선

- (종전) 실내정원 단가 5억원 ~ 10억원
- (변경) 소규모 사업자의 사업 참여가 가능하도록 사업 구조 개선(0.5억원 ~ 10억원)

【9】 소나무재선충병 책임방제 평가

- (신설) 책임방제 사업자(설계·시공·감리)에 대하여 평가하고 우수·미흡 사업자에게 혜택·패널티 부과

【10】 모든 동물병원 진료비용 게시('24.1.5.)

- 진찰 등의 진료비용 게시 의무 확대(수의사 2인 이상→모든 동물병원)
 - 진찰, 입원, 예방접종, 전혈구검사 및 엑스선검사 등 11개항목 진료비 게시

【11】 축산물 잔류허용물질 목록관리제도(PLS) 시행('24.1.1.)

- 잔류허용기준 미설정 동물약품에 대해 잔류허용기준 일괄 적용(0.01mg/kg)
 - 다소비 축산물(소, 돼지, 닭, 우유, 달걀) 우선 적용→ 항생제 오남용 방지

2 각종 위원회 및 기관·단체 현황

[1] 위원회 현황(16개)

위원회명	위원수	위원장	주요 기능	소관부서
농업·농촌 및 식품산업 정책 심 의 회	19	도 지 사	농업농촌 및 식품산업발전재획 심의	농업정책과
쎈 (SSEn) 농 위 원 회	35	도 지 사	농정분야 정책 실천방안 제시 및 자문·대안제시 등	
농 어 촌 진 흥 기 금 운 용 심 의 위 원 회	9	농림축산 국 장	농어촌진흥기금 운용 및 관리 등 중요사항 심의	
충청남도 친환경농업 추진 위 원 회	15	행 정 부 지 사	충남 친환경농업 발전의 실천 및 정 책 방 안 심 의 · 결 정	스마트농업과
충청남도 주요농산물 가격안정제 심의위원회	10	농림축산 국 장	농산물가격안정제 대상품목 선정 및 정 책 방 향 심 의	
충청남도 밭 식량산업 발 전 위 원 회	21	농림축산 국 장	밭 식 량 작 물 의 체 계 적 인 육성에 관한 사항 심의·조정	
충청남도 스마트 농업 육성 위 원 회	15	스마트농 업 과 장	스마트농업의 효율적 육성에 관한 심 의 · 조 정	
충청남도친환경학교급식 지 원 심 의 위 원 회	13	정 무 부 지 사	학 교 급 식 지 원 계 획 심 의	농식품유통과
충청남도광역급식지원센터 운 영 위 원 회	14	원 선 임 교 수	광역급식지원센터 운영 및 학교급식 심의위원회 안전 사전 검토 등	
충청남도 농산물 직거래 활 성 화 지 역 협 의 회	17	정 무 부 지 사	지역농산물 이용 등 농산물 직거래 활 성 화 관 련 심 의	
지 방 산 지 관 리 위 원 회	16	정 무 부 지 사	산지의 보전과 이용에 관한 사항 심의	산림자원과
도 립 공 원 위 원 회	15	정 무 부 지 사	도립공원관리에 관한 중요사항 심의	
도 시 립 등 조성·관리 심의위원회	12	농림축산 국 장	도시림 등 조성관리 계획 수립 및 변경 심의	
가 축 방 역 심 의 회	21	농림축산 국 장	가축전염병 관리 및 방역에 관한 사항 심의	동 물 방 역 위 생 과
가 축 전 염 병 피 해 보 상 협 의 회	9	농림축산 국 장	가축전염병 피해농가에 대한 신속하고 합리적인 보상에 관한 사항 심의	
축산물 안전관리 위원회	10	농림축산 국 장	축산물 안전관리 등 주요 정책에 관한 심의	

【2】유관기관 현황(6개)

기 관 명	대 표 자	조직수	주 요 기 능
농협중앙회 충남세종본부	백 남 성	175 기관	농업인 신용·유통·생산 지원
한국농어촌공사 충남지역본부	이 민 수	1본부 13지사	농업기반시설 개선
한국농수산식품유통공사 대전세종충남지역본부	안 병 희	2개팀	농식품 수출, 유통 지원
산림조합중앙회 대전세종충남지역본부	이 용 성	14 회원조합	임업인 산림경영 지원
가축위생방역지원본부	조 영 보	1 기관 (5개 사무소)	가축질병예찰 및 위생검사
충남수의사회	임 승 범	1 기관 (15개 분회)	가축방역에 대한 도·시군 임상수의사 간 유기적 협조체계 구축

【3】관련단체 현황(24개)

단 체 명	단 체 장	조직수	조직구성	회원수	소관부서
충남농어업회의소	이 길 남	8	도·시군단위	-	농업정책과
(사)한국후계농업경영인 충남도연합회	송 태 성	15	시군단위	13천명	
전국농민회총연맹 충남도연맹	이 진 구	12	시군단위	6천명	
(사)한국여성농업인 충남도연합회	박 종 민	13	시군단위	4천명	
(사)한국쌀전업농 충남도연합회	이 종 수	14	시군단위	10천명	스마트농업과
(사)한국들녘경영체 충남도연합회	이 양 표	12	시군단위	6.4천명	
(사)한국유기농연합회 충남도지부	엄 영 섭	13	시군단위	3.7천명	
(사)한국화훼협회 충남도 지회	강 향 식	4	시군단위	0.2천명	
(사)충남친환경농업협회	정 상 진	14	시군단위	4.7천명	농식품유통과
(사)충남오감딸기유통활성화협회	김 용 두	12	시군단위	0.5천명	
(사)충남오감수박유통활성화협회	소 진 담	7	시군단위	0.4천명	
(사)충남농촌체험휴양마을협의회	황 준 환	1	시군단위	110마을	농촌활력과
(사)충청남도마을만들기협의회	권 영 진	1	시군단위	473마을	
(사)충남농촌융복합산업인증사업자협회	유 종 숙	1	도단위	130명	
(사)한국임업후계자협회충남지회	서 동 진	14	시군단위	0.7천명	산림자원과
(사)한국산림경영인협회충남지회	임 순 환	1	도단위	0.1천명	
(사)전국한우협회대전·세종·충남도지회	이 규 옥	15	시군단위	2.6천명	축산과, 동물방역위생과
(사)한국낙농육우협회 충남도지회	김 계 훈	14	시군단위	0.6천명	
(사)대한한돈협회 충남도협의회	김 은 호	13	시군단위	0.7천명	
(사)대한양계협회 충남도지회	최 승 근	10	시군단위	0.4천명	
(사)한국사슴협회 충남분회	김 영 철	14	시군단위	0.3천명	
(사)한국양봉협회 충남도지회	강 재 선	15	시군단위	2.3천명	
(사)한국곤충산업협회충남지부	김 덕 기	13	시군단위	0.1천명	
축산기업중앙회 충남도지회	김 만 식	8	시군단위	0.2천명	

3 주요 사업별 예산확보 현황

(단위 : 억원)

사 업 명	사업량	사 업 비				
		계	국비	도비	시군비	기타
청년후계농 영농정착지원금	670명	80	56		24	
청년농업인 농지 임차료 지원	1,000명	20		6	14	
청년 도내 농창업 지원	26	1.9		0.6	1.3	
충청남도 농어민수당 지원	250,000명	1,404		562	842	
농작업지원단 육성·운영	109개소	101		22	49	30
외국인근로자 기숙사 건립	2개소	4	2	0.6	1.4	
외국인계절근로자 고용환경개선지원	2,500명	11		3.3	7.7	
임대형 스마트팜 단지 조성	12.1ha	300		198	102	
충남형 스마트팜 복합단지 조성	50ha	889.5	444.7	444.8		
청년농 맞춤형 스마트팜 보급	15ha	225		47.3	110.2	67.5
농작물 재해보험료 지원	149천ha	1,200.7	600.3	168.1	335.2	97.1
유기질비료 지원	252천톤	191.6		22.6	169	
토양개량제 지원	86천톤	159.5	100.8	29.3	29.4	
기본형공익직불제	170천호	3,888.2	3,888.2			
직불금3종(전·과·작물, 친환경농업, 경관보전)	18천ha	124.5	119	1.6	3.9	
논 이모작 재배농가 지원	1,500ha	15		4.5	10.5	
통합 및 노후RPC 시설장비 지원	22개소	103.5	18.5	11.7	27.3	46
시설원예 현대화사업	24.1ha	14.7	3.7	1.3	3.1	6.6
ICT 융복합 스마트팜 시설보급	7.1ha	5	1.3	0.5	1	2.2
시설원예 에너지절감 시설 사업	30.8ha	30	7.5	2.7	6.3	13.5
농식품 해외시장개척사업	10회	3		3		
농산물 수출선도조직 육성	25조직	12.5		2.5	5	5
통합마케팅 조직 육성	13조직	13		3.12	7.28	2.6
유·초·중·고·특수학교 무상급식	1,217개교	1,764		232	348	1,184
친환경급식 식재료 현물지원	2,684개교	234		70	164	
유기농산업복합서비스지원단지 조성	1식	85	42.5	21.25	21.25	
광역먹거리통합지원센터 건립	1식	10		10		
농식품바우처 시범사업	5,720가구	20.6	10.3	3.1	7.2	
농촌공간정비사업	8지구	94.6	47.3	14.2	33.1	
충남형 마을만들기사업	21지구	110	-	33	77	
청년보급자리 조성사업	1지구	32	16	-	16	
농촌중심지 활성화사업	11지구	365	235	23	107	
기초생활거점사업	49지구	465	326		139	
공동생활홈(실버홈) 조성사업	8지구	48	-	24	24	

사 업 명	사업량	사 업 비				
		계	국비	도비	시군비	기타
산불진화헬기 임차	5대	67		20	47	
산불전문예방진화대	663명	109	43	20	46	
산불 감시원·진화장비 지원	6종	81		9	72	
정책숲가꾸기	14,065ha	265	132	40	93	
임산물생산기반조성	6종	134	27	20	20	67
조림(경제림 조성)	1,460ha	70	28	10	21	11
조림(묘목생산 등)	1식	64	64			
조림(산불피해복구조림)	497ha	60	22	19	19	
기후대응 도시숲 조성	12개소	234	104	21	109	
산림레포츠시설조성	1개소	75		49	26	
지자체자연휴양림	11개소	106		80	26	
사방사업(사방댐 등 신규조성)	15ha, 27km 34개소	220	154	47	19	
임도시설(간선임도)	40km	99	69	10	10	10
임도시설(임도보수 등)	7,510명, 251km	71		32	32	7
충남 한우 명품화 지원	6종	20.4		4.8	13.3	2.3
한우 생산성 향상지원	14종	36.6		6.0	12.3	18.3
한우 광역브랜드 육성	5종	15		8.6	3.2	3.2
낙농 안전축산물 생산	11종	51.5		9.5	21.0	21.0
낙농시설 현대화	8종	33.4		5.0	11.7	16.7
양돈농가 육성지원	5종	37.1		5.6	13.0	18.5
가금농가 육성사업	6종	24		3.6	8.4	12.0
조사료 생산 지원	7종	158.8	53.7	16.3	70.8	18.0
축산악취개선 지원	4개 시군	58	11.6	5.8	5.8	34.8
가축분뇨처리 시설지원	6종	142.6		22.4	48.9	71.3
축산분야 ICT 융복합 확산	25개소	80	24.0			56.0
읍면지역 실외사육건 중성화수술비 지원	2,200마리	8.7	1.7	2.1	4.9	
가금농가 질병 예방약품 지원	16,522개	13.5		2.7	10.8	
소가축 주요질병 예방백신 지원	91,481천수	18.9		3.8	15.1	
대가축 주요질병 예방백신 지원	190천두	15.0		3.0	12.0	
통제초소운영 및 소독비용 지원	22개소	37.3	15.1	6.6	15.6	
가축방역지원	259백만마리	52.1	30.0	4.4	17.7	
구제역 백신 및 접종지원(4종)	11,649천두	208.6	85.4	12.0	37.5	73.7
도축·가공 역량강화 지원	4개소	25.0	3.8	8.7	12.5	
산양유 가공설비 설치 지원	1개소	2.5		1.25	1.25	

4 간부명단

구 분	직 위	직 급	성 명	현직임용일
농 립 축 산 국	국 장	지 방 부 이 사 관	오 진 기	2023. 01. 01.
농 업 정 책 과	과 장	지 방 기 술 서 기 관	양 두 규	2023. 07. 01.
	농 정 기 획 팀 장	-	공 석	-
	청년여성농업인팀장	지 방 농 업 사 무 관	송 요 권	2023. 01. 16.
	농촌인력복지팀장	지 방 농 업 사 무 관	조 성 만	2023. 07. 21.
	농 지 관 리 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	곽 세 우	2023. 07. 21.
	농 업 기 반 팀 장	지 방 시 설 사 무 관	이 창 로	2022. 07. 21.
스마트농업과	과 장	지 방 기 술 서 기 관	장 인 동	2023. 07. 01.
	스 마 트 농 업 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	신 장 철	2023. 07. 21.
	농 업 환 경 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	김 응 환	2023. 01. 16.
	식 량 산 업 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	서 은 숙	2023. 07. 21.
	원 예 산 업 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	박 현 수	2023. 07. 21.
	박람회준비TF팀장	지 방 행 정 사 무 관	이 찬 원	2023. 11. 01.
농식품유통과	과 장	지 방 서 기 관	김 성 식	2023. 08. 29.
	유 통 정 책 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	원 길 연	2023. 06. 16.
	농산물마케팅팀장	지 방 농 업 사 무 관	이 원 태	2022. 01. 12.
	로 컬 푸 드 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	최 영 길	2023. 07. 21.
	학 교 급 식 팀 장	지 방 행 정 사 무 관	신 희 서	2023. 07. 21.
농 촌 활 력 과	과 장	지 방 서 기 관	이 혁 세	2024. 01. 01.
	농 촌 정 책 팀 장	지 방 행 정 사 무 관	구 자 승	2022. 07. 21.
	농 촌 개 발 팀 장	지 방 시 설 사 무 관	최 천 규	2023. 07. 21.
	정 주 기 반 팀 장	-	공 석	-
	농 촌 산 업 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	강 환 문	2022. 07. 21.
산 립 자 원 과	과 장	지 방 기 술 서 기 관	윤 효 상	2024. 01. 01.
	산 립 정 책 팀 장	-	공 석	-
	산 립 보 호 팀 장	지 방 녹 지 사 무 관	안 규 원	2023. 01. 01.
	산 립 경 영 팀 장	지 방 녹 지 사 무 관	고 대 열	2023. 01. 01.
	녹 지 조 경 팀 장	지 방 녹 지 사 무 관	이 용 길	2023. 01. 01.
	산 립 복 지 팀 장	지 방 녹 지 연 구 관	김 영 재	2023. 01. 01.
	산림병해충방제팀장	지 방 녹 지 사 무 관	차 영 복	2023. 07. 21.
축 산 과	과 장	지 방 기 술 서 기 관	김 택 수	2024. 01. 01.
	스 마 트 축 산 정 책 팀 장	-	공 석	-
	축 산 경 영 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	이 형 구	2023. 01. 01.
	친 환 경 축 산 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	주 영 하	2023. 01. 16.
	동 물 보 호 팀 장	지 방 농 업 사 무 관	김 창 진	2023. 01. 16.
동물방역위생과	과 장	지 방 기 술 서 기 관	김 영 진	2023. 07. 01.
	수 의 정 책 팀 장	지 방 수 의 사 무 관	조 수 일	2023. 07. 21.
	동 물 방 역 팀 장	지 방 수 의 사 무 관	임 수 혁	2023. 07. 21.
	조류질병방역팀장	지 방 수 의 사 무 관	이 관 복	2023. 07. 21.
	축 산 물 위 생 팀 장	지 방 수 의 사 무 관	허 진 회	2023. 07. 21.

《해양수산국》

■■■■■■ **보 고 순 서** ■■■■■■

I. 기본 현황

II. 2024년 업무여건과 운영방향

III. 2024년 주요업무 추진계획

IV. 도의회 관련사항 처리상황

- ① 2023년도 행정사무감사결과 처리상황
- ② 제12대 도정질문, 5분발언 등 추진상황

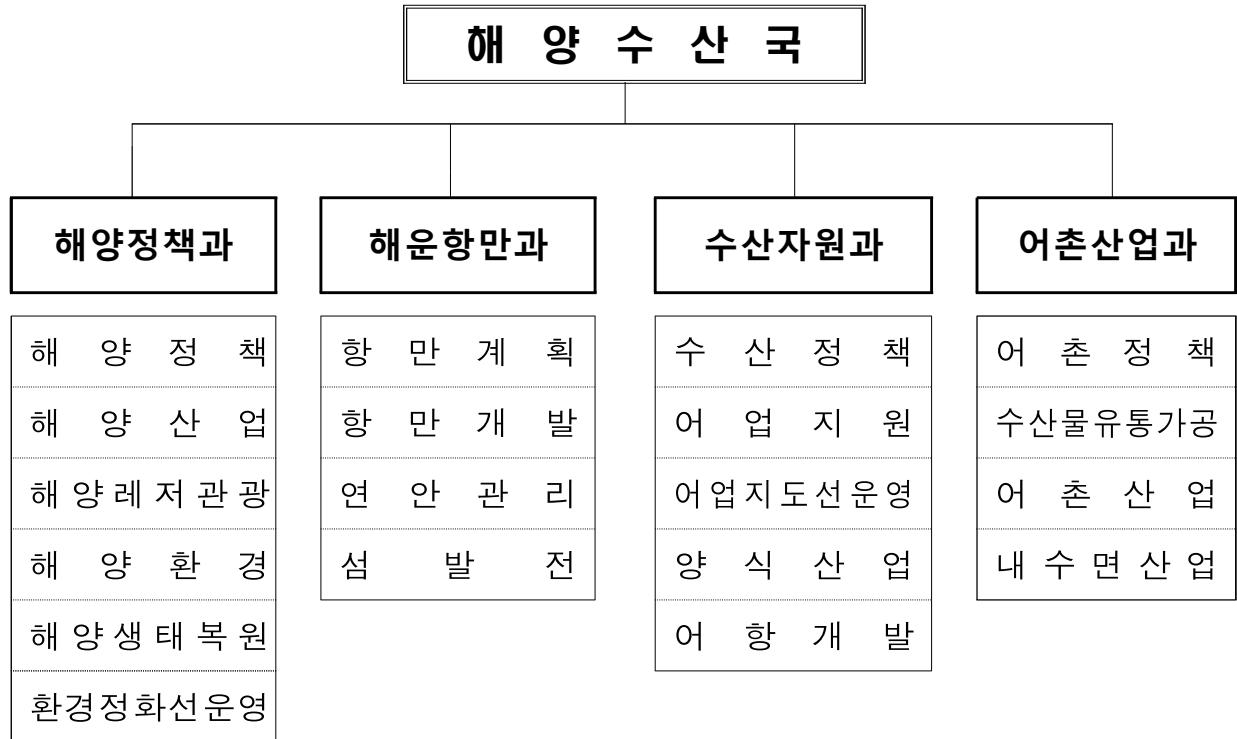
V. 참고 사항

- ① 2024년부터 달라지는 제도·시책
- ② 각종 위원회 및 기관·단체 현황
- ③ 주요 사업별 예산확보 현황
- ④ 간부 명단

I. 기본 현황

1 기구 및 기능

[1] 기 구 : 4과 19팀



[2] 정·현원

(’24.1. 1.기준)

구 분	계	일반직 (정원 / 현원)								
		3급	4급	5급	6급	7급	8급	9급	지도사	공무직
계	99/99	1/1	4/3	19/18	29/31	24/20	15/13	6/11	-/1	1/1
해양정책과	35/35	1/1	1/1	6/5	12/12	7/6	5/6	2/3		1/1
해운항만과	21/21		1/1	4/4	7/7	7/5	2/1	-/3		
수산자원과	28/29		1/1	5/5	7/10	7/5	5/4	3/4		
어촌산업과	15/14		1/-	4/4	3/2	3/4	3/2	1/1	-/1	

[3] 주요 기능

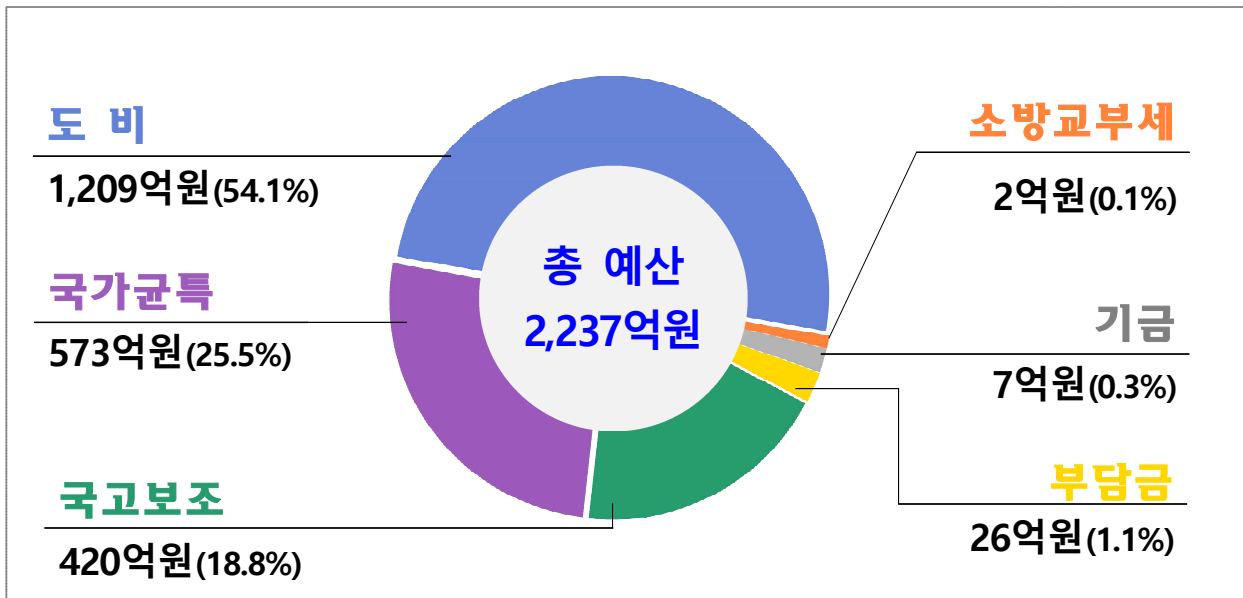
해 양 정책과 	· 해양수산물 업무 총괄, 해양정책 수립에 관한 사항 · 해양바이오, 해양치유산업 육성에 관한 사항 · 해양레저관광 기반 구축 및 활성화 · 해양환경 보전 및 해양오염 예방·대응 · 가로림만 국가해양생태공원 조성, 해양생태복원 · 환경정화운반선 운용·관리, 해양쓰레기 운반·처리
해 운 항만과 	· 항만기본계획 수립에 관한 사항, 지방관리항 운영 · 항만개발 및 유지관리에 관한 사항 · 연안정비·보전 및 해양공간관리 등 · 도서개발 및 보전에 관한 사항 등
수 산 자원과 	· 수산업 발전 중장기 계획 수립·추진 · 연근해어업 분쟁해소 및 어업질서 확립 · 지속가능한 어선어업 및 자율관리어업 육성 · 수산자원 조성 및 스마트 양식산업 지원 · 지방어항 개발 등 어촌어항 공간 활성화
어 촌 산업과 	· 어촌산업 육성정책 수립·시행, 해양수산 창업투자 지원 · 수산물 유통·가공시설 개선 지원, 수출 활성화 추진 · 어촌종합개발, 귀어·귀촌 확대, 수산공익직불제 지원 · 내수면 및 낚시산업 육성, 내륙어촌 재생사업 추진

2 예산 현황

[1] 예산 규모

- 2,237억원(일반 2,139, 특별 98) * '23년 본예산 대비 2.2% 증가
- 道 전체 예산(9조 9,220억원)의 2.3% * '23년 본예산 대비 0.1%p 감소

[2] 자원별 현황



[3] 부서별 현황

(단위 : 억원, %)

구 분		'23년 본예산	'24년 본예산	증 감	증감률
합 계		2,188	2,237	49	2.2
일반 회계	소 계	2,116	2,139	23	1.1
	해양정책과	424	397	△27	△6.4
	해양항만과	569	559	△10	△1.8
	수산자원과	761	788	27	3.5
	어촌산업과	276	311	35	12.7
	수산자원연구소	86	84	△2	△2.3
특별 회계	소 계	72	98	26	36.1
	해양정책과	66	70	4	6.1
	해양항만과	2	6	4	200
	수산자원과	-	1	1	순증
	어촌산업과	4	21	17	425

Ⅱ . 2024년 업무여건과 운영방향

1 업무 여건

- **(해양신산업)** 시장 수요 증가 및 정부지원 확대 기조로 지속 성장 추세
 - **(해양관광)** 청정·아웃도어 관광 수요 증가로 지속 성장* 중(KMI, '23)
 - * 해양관광 시장규모 : ('19) 29.9조원 → ('20) 28.6조원 → ('21) 31.3조원 → ('22) 37.4조원
 - MZ 세대 영향력 증가*, 코로나 팬데믹 이후 로컬관광, 아웃도어 레저 여행, 체류형 여행 등 휴식·레저형 관광 수요 증가(한국관광공사, '23)
 - * MZ세대 해양관광 지출액 : 20대 198,427원, 30대 186,220원, 평균 177,760원
 - **(해양바이오)** 시장 규모는 지속적으로 성장할 전망이며, 산업생태계 조성을 위한 선점 전략 마련 및 투자 확대 필요
- **(항만·연안)** 기후변화 대응 및 연안보전을 위한 스마트·친환경 전환
 - **(항만)** 해운·항만 시장은 4차 산업 기술발달 및 글로벌 탄소중립 실현을 위해 스마트·친환경으로 빠르게 전환 中
 - **(연안)** 해수면 상승, 고파랑 증가 등 기후변화로 인하여 연안침식이 지속·심화되어 재해로부터 안전한 친수 공간 필요성 증대
- **(수산업)** 생산구조 변화 및 열악한 정주여건으로 산업고도화 필요
 - **(수산)** 자원 감소, 유가·물가 상승에 의한 어업 경영비 부담증가로 양식산업의 첨단화 등 지속가능한 어업생산시스템으로 전환 불가피
 - **(어촌)** 고령화의 가속화, 청년인구 유출, 한정된 일자리, 부족한 생활 인프라 등으로 어촌 지역 소멸* 위기 심화
 - * 도내 어업인 수 : ('19년) 17천명 → ('20년) 13.7천명 → ('21년) 13.2천명 → ('22년) 12.7천명

2 운영 방향

정책
비전

혁신하는 해양산업, 도약하는 항만수산

방향

혁신 성장 / 친환경 · 탈탄소 / 경제 활력 / 어촌성장

주요
정책

해양신산업 전략적 육성을 통한 신성장동력 창출

- 해양바이오·치유산업 집중육성으로 미래가치 선점
- 해양레저관광도시 조성 및 해양레저스포츠 저변확대
- 깨끗한 해양환경 조성을 위한 관리체계 고도화
- 자연과 인간이 함께하는 해양생태복원 추진

항만 경쟁력 강화 및 안전하고 편리한 연안·섬 조성

- 지자체 주도 국가항만 개발 추진
- 지방관리항만의 체계적 개발을 통한 지역활력 제고
- 체계적 해양공간 관리를 위한 연안정비 및 인프라 구축
- 섬 지역 생활환경 개선으로 지속가능한 섬 발전 기반 마련

경쟁력 있는 어업육성, 미래 성장산업으로 도약

- 지속가능한 수산물 생산 환경 구축
- 양식산업의 질적 생산 체제로 전환
- 함께 잘 사는 행복한 어촌공동체 지원
- 어촌·어항을 지역 성장판으로 구축

수산업의 미래 산업화 및 어촌 신활력 창출

- 수산식품 가공산업 육성 및 블루푸드 수출 확대
- 수산물 소비 활성화 및 국민 안심 보장
- 어업인 소득·복지 지원 및 어촌 생활·경제 환경 개선
- 어촌 신규인력 유입 확대 및 해양수산 창업 활성화

Ⅲ. 2024년 주요업무 추진계획

1 해양신산업 전략적 육성을 통한 신성장동력 창출

- ◇ 해양자원의 산업화로 지역경제 및 미래 해양경제 성장 뒷받침
- ◇ 해양생태계 보전 등 지속가능한 해양 이용을 위한 환경관리 역량 강화

① 해양바이오·치유산업 집중육성으로 미래가치 선점

- (해양바이오) 클러스터 조성(~'26)으로 해양바이오산업 주도권 확보
 - 인증지원센터('24.上.설계), 소재대량생산 플랜트('24.上.타당성 용역), 산업화 지원센터('24.9.준공) 등 단계별 인프라 구축 적기 추진
 - 해양바이오 R&D지원을 통한 선도기업 육성 지원(5억원, 5개사)
- (해양치유) 센터건립('24.7.준공, 340억원)을 통한 해양치유 거점 조성
 - 시설·장비·전문인력 확보, 홍보 플랫폼 구축 등 센터 개관('24.12.)
 - 해양치유센터 연계 융복합 치유마을 조성 등 국가 사업화

② 해양레저관광도시 조성 및 해양레저스포츠 저변확대

- (해양레저관광도시) 서해안 국제해양레저 관광벨트 구축 종합계획 수립(~'24.8) 및 원산도 중심의 오섬 아일랜드 조성 본격 착수
 - 해양레저관광 인프라 확충 및 특화 해양관광 콘텐츠 발굴 등 통합적 발전계획 마련으로 해양레저관광 선도지역으로서 경쟁우위 확보
 - 원산도 해양레저센터* 설계착수('24.上), 원산도 복합마리나항 공모 신청('24.上), 원산도 대명소노리조트 착공('24.下) 등 사업 본격화
 - * 총사업비 400억원(국 200, 지 200) / 실 내·외 해양레저·체험 시설 / '23.~'26.
- (해양레저스포츠) 저변 확대를 위한 2024 아시안컵 보령국제요트 대회('24.6) 및 제16회 전국해양스포츠제전('24.7) 등 메가이벤트 개최

③ 깨끗한 해양환경 조성을 위한 관리체계 고도화

- (기반 구축) 해양쓰레기 발생 예방 및 수거·처리 관리체계 구축
 - 해양환경교육센터 운영(4개소), 육상기인 차단시설 운영(공주 유구천 부여 금천)
 - 도서지역 해양쓰레기 관리 강화를 위한 환경정화운반선 운영(18개소→월1회)
- (관리 강화) 해양쓰레기 사각지대 관리 및 주민참여형 관리체계 구축
 - 해양쓰레기 분포현황 조사 및 바다 로봇 청소기 운영
 - 취약해안 폐기물 대응 및 수거 인력 상시 운영(8개 사업, 100억원), 민간주도형 연안정화 활동(12회) 및 반려 해변 참여 확대 추진
 - 해상 도계 해양쓰레기 충남-경기 공동 수거·운반·처리(2,4분기)
- (방사능 대응) 관공선을 활용한 해양방사능 감시 강화(1척→2척), 생산·유통단계 수산물 검사 결과 홈페이지 공개

④ 자연과 인간이 함께하는 해양생태복원 추진

- (가로림만) 국가해양 생태공원* 지정 및 타당성 재조사 통과("24.上), → 사업추진 협의체(도+시군+지역주민+전문가) 운영 및 설계착수("24.下)
 - * 가로림만 보전센터, 서해갯벌공원, 점박이물범 관찰관, 생태탐방로 및 뱃길 조성 등
- (생태복원) 해양수산부 연안담수호 생태복원 타당성 조사("24.上) 우선 대상지(부남호, 보령호 등) 발굴 및 사업계획 수립("24.下)
- (갯벌생태계) 서해갯벌의 우수성과 가치 보전 및 체계적인 관리
 - 갯벌 체험·교육을 위한 서천갯벌 방문자센터* 설계 완료 및 착공("24.下)
 - * (사업비) 171억원 / (위치) 서천군 장항읍 일원 / (규모) 지상 2층(연면적 2,500㎡)
 - 갯벌생태계 복원사업(갯벌복원 4개소*, 식생복원 2개소**) 지속 추진
 - * 서산 웅도, 보령 죽도·원산도, 서천 선도리 ** 서산 가로림만, 태안 근소만

2 **항만 경쟁력 강화 및 안전하고 편리한 연안·섬 조성**

- ◇ 항만별 특성을 고려한 인프라 확충 및 이용자 중심의 체계적 항만 관리
- ◇ 안정적인 해상교통수단 확보로 섬주민 복지 향유권 향상 및 섬 접근성 강화

1 **지자체 주도 국가항만 개발 추진**

- (당진항) 친환경 인프라 구축 및 친수시설 조성으로 물류환경 개선
 - 송산 수소부두(저장탱크 3만톤 8기), 고대 LNG터미널(LNG탱크 27만kl 2기 등) 조성사업 등 당진항 물류개선 추진
 - 당진항 음섬포구 친수시설(문화·레저파크 등 398,000m²) 조성
- (대산항) 컨테이너부두 활성화 및 국제여객선 취항 모색
 - 항만물동량 개선을 위한 컨테이너 화물 유치 인센티브 지원(13억원)
 - 관계기관(해수부, 대산청, 서산시) 연계한 국제여객 사업자 유치 전략마련
- (장항항) 재개발 사업(문화·관광기능 도입)으로 원도심 활성화
- (격렬비열도항) 해수부 신규항만 기본계획(~'24.7)에 다목적 부두 반영, 관광수요 개발 및 항만 관리·운영 방안 마련

2 **지방관리항만의 체계적 개발을 통한 지역활력 제고**

- (보령신항) 항만시설 부지조성으로 배후단지 등 개발 기틀 마련
 - 준설토 투기장·관리부두 공사* 조기준공(~'25 완공), 항만 수요와 여건 변화를 반영한 개발계획 및 전략 수립('24년말)
 - * (사업비) 1,161억원/ (내용) 준설토투기장 419천m², 관리부두 안벽 250m, 방파제 610m
- (대천항) 어민들의 이용 편익을 위한 항만 기반시설 확충·관리
 - 돌제물양장 신설 및 확장* 준공(~'24.4), 지방관리항만 보수·보강(25억원)
 - * (사업비) 358억원/ (내용) 돌제물양장 신설 L=160m, B=35m, 확장 L=150m, B=35m

③ 체계적 해양공간 관리를 위한 연안정비 및 인프라 구축

- (연안정비) 연안침식 예방시설 확충 및 친수공간 조성(5지구*, 29.5억원)
 - 연안 개선 및 연안 보호를 통한 재해예방(연안보전 4지구, 28.6억원)
 - 친수공간 조성으로 주민 삶의 질 향상(친수연안 1지구, 0.9억원)

* (연안보전) 보령 송학, 당진 장고항, 서천 당정, 태안 어은돌/ (친수연안) 당진 용무치
- (관학연구) 연안침식 원인분석을 통한 연안정비 사업 확대 근거 마련
 - 연안 침식해안 보전방안 연구 추진(충남대, '22~'25년, 6지구*, 2.7억원)

* ①보령 학성 ②서천 송림 ③홍성 상황 ④태안 운여 ⑤태안 만리포 ⑥태안 의항
- (해양공간) 합리적인 해양 관할구역 개선을 위한 대응 논리 개발
 - 해상경계 확정을 위한 법률 제정에 대응한 '해양 관할구역 설정 연구용역' 추진(충남연구원, '23.10.~'25.4., 3억원)

④ 섬 지역 생활환경 개선으로 지속가능한 섬 발전 기반 마련

- (섬의 날 행사) 섬의 가치와 가능성에 대한 국민의 의식을 고취하기 위한 '제5회 섬의 날 행사' 개최(8.8~8.11, 보령)
 - (이동권 확대) 원산도 연육으로 인한 효자도 주민의 이동권 확보
 - 대천-선촌-효자도 항로 운항결손금(10억원) 지원('23~'25)

* 대천-외연도 항로 국가보조항로 지정('23.7) → 국고 여객선 건조(85억원, '24~'25)

 - 오천-선촌 국가 보조항로 內 효자도 기항지 추가를 위한 정부예산 반영 총력(선박건조비, 36억원)
- (생활기반 확충) 정비·확충으로 섬 주민의 소득증대 및 복지 향상
 - 섬 지역 정주기반시설 정비, 교통환경 개선 등(14개 섬, 24개 사업, 117억원)
 - LPG시설 구축('24~25, 7.45억원, 장고도), 복지문화센터 건립('23~25, 45억원, 효자·삼시·장고도)

3 경쟁력 있는 어업육성, 미래 성장산업으로 도약

- ◇ 양질의 수산물을 안정적으로 공급할 수 있는 지속가능 미래 어업육성
- ◇ 어업의 안정적 소득 창출 및 어촌·어항 인프라 개선으로 새로운 활력 증진

1 지속가능한 수산물 생산 환경 구축

- (생산성 회복) 수산자원·어업 생산력 증대를 위한 서식 환경 조성
 - 수산 종자 방류(11개소, 25.6억원), 수산자원 산란·서식장(3개소, 22억원)
 - 인공어초(4개소, 33억원), 청정어장 재생('23.~'24., 태안 소원, 50억원)
- (어구관리) 해양생태를 위협하는 폐어구 최소화를 위한 체계적 관리
 - 친환경 생분해성 어구 보급(17,646쪽, 9억원), 인증부표 보급(10,962개, 5억원)
- (피해예방) 어선어업·양식수산물 재해 보험료(47.6억원), 이상 수온 대응지원(5.6억원) 으로 재해 피해 최소화

2 양식산업의 질적 생산 체제로 전환

- (미래양식) 스마트 육상양식장 조성·시설개선으로 양식업 체질 개선
 - 간척지의 첨단 양식단지 조성 기본계획 및 실시설계(당진 석문, 20억원)
 - 서해안 최초 연어양식 자동제어 데이터 등 DB 구축(당진 송악, 2억원)
 - 양식장 친환경에너지 보급지원(11개소, 43억원), 스마트 축제식양식장 조성(보령 원산도, 0.8억원), 가두리시설 현대화(24개소, 25.8억원)
- (어업환경) 양식 어장 환경개선으로 지속적인 생산 기반 조성
 - 육상양식장 기반시설(78개소, 3.6억원), 우량 김 생산지원(17개소, 19.6억원), 양식어장 저질개선 등 환경개선(17개소, 7억원)
- (4대명품) 특화 수산물(바지락·김·해삼·굴) 생산지원(12개 사업, 74.3억원)

③ 함께 잘 사는 행복한 어촌공동체 지원

- (어선어업 지원) 어선사고 예방시스템(308척, 1.4억원), 친환경 에너지 절감 장비(230척, 10.5억원) 등 안전조업 지원
- (어업편의 제공) 수산물 세척장(4개소, 1.9억원), 어장 진입로(10개소, 9.4억원), 양식어장 자동화시설 설치(9개소, 2.2억원) 지원
- (자율적 자원관리) 지역특성에 맞는 수산자원 관리로 어업생산기반 구축
 - 자율관리어업 육성(9개소, 8.1억원), 어촌계 안전지킴이 지원(172개소, 1억원)
- (미래인재 양성) 수산계 고교 지원을 통한 미래 전문수산인재 양성 지원
 - 특성화 프로그램(70백만원), 자영수산과 학생급식비(9.5백만원) 지원

④ 어촌·어항을 지역 성장판으로 구축

- (어촌뉴딜300) 사업의 체계적 공정관리로 사업 적기 추진
 - '21년(3차) 사업 : 6개소, '23년 공사(5개소), 리빙랩* 추진(1개소)
 - * 어촌뉴딜 성공모델 도출을 위한 사업기간(4년) 동안 민간, 행정, 전문가의 컨설팅
 - '22년(4차) 사업 : 7개소, '23년 시행계획 완료 및 조기 착공
 - * ('19년) 6개소 559억원, ('20년) 14개소 1,354억원 ('21년) 6개소 526억원 ('22년) 7개소 617억원
- (어촌신활력증진) 해수부 시범사업 및 '23년 1차 공모 선정사업 적극 추진
 - * '22년 시범사업 1개소 선정(전국 4개소), '23년 9개소 선정(전국 65개소)
- (어항 고도화) 어항시설 현대화로 편익 증대·어촌특화 기반 강화
 - 국가어항 : 신규 개발, 클린어항 등 편의시설 조성(7개항*, 339억원)
 - * 계속(무창포, 남당(다기능어항, 여객선터미널), 영목, 안흥, 오천, 장고항), 신규(홍원항)
 - 지방어항 : 어촌생활, 경제, 안전 등 인프라 조성(10개항*, 131억원)
 - * 공사 지구 : 준공(만대), 계속(백사장, 효자도), 신규(삼시도 남방파제, 호도)
설계 지구 : 준공(창리, 호도), 계속(월하성, 채석포), 신규(초전, 당암)

4 수산업의 미래 산업화 및 어촌 신활력 창출

◇ 수산식품산업 육성 및 판로 다변화로 수산업의 미래 성장산업 도약

◇ 어촌주민 삶의 질 향상 및 신규인력 유입 확대로 어촌 신활력 증진

1 수산식품 가공산업 육성 및 블루푸드 수출 확대

- (인프라 조성) 수산식품 클러스터 예타 추진(당진), 수산식품 기업 시설개선* 지원(26개소, 102억원) 등 수산식품산업의 혁신성장 촉진

* 수산식품 가공설비(10개소, 14.7억원), 마른김 가공 친환경에너지 절감시설(4개소, 16.5억원), 수산물 산지가공시설(7개소, 66억원), 멸치 자동 선별기(5개소, 4.5억원)

- (수출 확대) 국제 식품박람회 단체참가 지원 및 홍보 판촉(4억원), 포장재 지원(27개 업체, 6.4억원) 등 수산식품 수출기업 국제 경쟁력 강화

* '23년 수산식품 수출실적 18,711만불('23.11월말 기준) / 전년동기 대비 21.9% 증

2 수산물 소비 활성화 및 국민 안심 보장

- (소비 활성화) 온-오프라인 직거래 장터, 지역축제 연계 할인·판촉 행사 추진 등 수산식품 판로 다변화 및 소비위축 대응(10억원)

- (학교 급식) 지역수산물의 학교급식 식재료 공급률 확대를 위한 학교급식 공동구매 차액 지원(공동구매 품목단가 20%)

- 생산자·단체와의 직거래 공동구매로 급식 납품단가 인하 유도

* 공급률 목표 : ('20) 6% → ('21) 11% → ('22) 15% → ('23) 20% → ('24) 25%

- (위생·안전) 산지위판장 시설 현대화 등 유통 환경 개선(7개소, 118억원)

- 저온·친환경 위판장 건립 등 시설개선(4개소, 93억원)

- 대천항수산물시장 해수 청정 위생시설(1개소, 14억원)

- 냉동·냉장시설 지원(2개소, 11억원)

③ 어업인 소득·복지 지원 및 어촌 생활·경제 환경 개선

- (소득 안정) 어민수당(44억원, 7,300명) 및 수산공익직불금* 지원
 - * ①조건불리지역 ②경영이양 ③수산자원보호 ④친환경수산물 ⑤소규모어가 ⑥어선원
- (의료·복지) 건강보험료(2.4천세대)·연금보험료(3.1천명) 지원
- (기반 구축) 권역단위 거점 어촌개발 및 어촌체험휴양마을 지원으로 어촌관광 특화마을 조성
 - 행복한 삶터·다가치 일터(10개권역, 580억원)
 - 어업인 복지회관(태안, 14억원), 선도 어촌체험 휴양마을(서산) 조성
- (내수면 산업) 소규모 재래식 위주를 현대화·스마트화로 전환
 - 내수면 양식장 현대화 및 생산기자재 지원(78개소, 29억원)
 - 내수면 양식단지 조성(부여, 70억원), 어선 접안시설 설치(4개소, 13억원)
 - 생태계 교란어종 퇴치 및 우량종자 방류(7개 시군, 18억원)

④ 어촌 신규인력 유입 확대 및 해양수산 창업 활성화

- (귀어·귀촌) 맞춤형 귀어·귀촌정책을 통한 안정적 어촌 정착 지원
 - 귀어마을 단지조성(23개동, 17.5억원), 청년어촌 정착지원(29명, 3.5억원), 어촌계 진입장벽 완화 우수어촌계 지원 해수부 공모 추진
- (창업 투자) 해양수산 유망기업 발굴(창업 4개사) 및 육성(46개사)
 - 충남 창업투자지원센터 운영(TP 바이오센터, 17억원, 50개 기업 지원)
 - 창업·제품화·기술혁신·판매활성화 지원(12.3억원), 전문가 코칭(30회)
 - * 고용창출 160명, 기업 수출 95만불 증가, 매출 9.5% 이상 상승 목표
- (인력 육성) 창업투자지원(역량강화 7회), 어촌특화컨설팅(어촌계 5회), 어촌지역 활동가(3명) 양성 추진

Ⅳ. 도의회 관련사항 처리상황

1 2023년도 행정사무감사결과 처리상황

[1] 총 괄

구 분	계	추진완료	추진중	추진불가	비고
계	22	2	20	-	
시정요구	1	-	1	-	
처리요구	2	1	1	-	
제안사항	19	1	18	-	

[2] 추진 완료(2건)

□ 처리 요구 (1건)

① 내수면 품종 종자방류 확대 및 외래어종 수매 확대

- (그동안) '18~'22년 총 2,898만마리 우량종자 방류(4억원) 및 '16~'22년 총 718톤 외래어종 수매(33억원) 완료
- (앞으로) 종자방류 및 외래어종 퇴치사업을 통해 내수면 수산 자원 증강 및 어업 소득증대 도모

□ 제안 사항 (1건)

① 소규모 학교 수산물급식 지원 방안마련

- (그동안) 소규모 학교 등 지역수산물 확대를 위하여 '21년부터 시군 학교급식센터를 통한 지역수산물 공동구매 사업 추진
 - 시군 센터별 공동구매 참여 독려를 통한 소규모 학교 수산물 공급 확대
- (앞으로) 소규모 지역업체 진입 장벽 완화를 통한 공동구매 품목 확대 등 지역수산물 식재료 공급 활성화
 - 영양교사, 시군학교급식지원센터 등 학교급식 관계자 협의회 구축, 공동구매 참여 유도를 통해 지역수산물 소비 확대

[3] 추진 중(20건)

□ 시정 요구 (1건)

① 소규모 어가 직불제 대상 확대

- (그동안) 소규모 어가 직불제 대상자 확대를 위하여 해수부 및 시·군과 협의 후 우리도 내 지수식(노지) 양식장을 보유하고 있는 대상자를 조사하여 공문 제출(해수부)
- (앞으로) 소규모어가 직불제 대상자가 빠짐없이 수혜를 받을 수 있도록 지속 건의

□ 처리 요구 (1건)

① 해양 방사능 검사 결과치 공개 개선

- (그동안) 해양 방사능 검사 자료를 도 누리집에 공개
 - 충남 해역 방사능 실시간 감시, 생산단계 수산물 및 유통식품 수산물 방사능 검사 결과
- (앞으로) 충남 해역 방사능 검사 장비 추가 확충 및 검사자료 상세화 신속공개 추진
 - 해역 방사능 감시장비(환경정화선), 수산물 베타핵종(삼중수소)분석기기(수산물안전성센터) 설치 운영
 - 해양 방사능 검사 결과 상세화(해수, 수산물 등 방사능 안전보조자료)

□ 제안 사항 (18건)

① 효율적인 도서민 해상 교통수단 마련

- (그동안) 수상택시 등 해상교통수단 도입 가능 여부를 검토하였으나,
 - 관련 법령에서 도선업 면허·신고 및 영업이 가능한 해역을 규정
- (앞으로) 현재 여객선이 운영되고 있는 해수면에서는 수상택시 등 도선업 운영이 관련 법상 불가능한 상황으로, 관련 법 개정 건의 추진

② 해양쓰레기 정리

- (그동안) 해양쓰레기 정리 사업(2023년 11,750백만원/ 14,990톤 쓰레기 수거) 추진 및 해양쓰레기 상시 수거인력(146명) 운영
 - 바다환경지킴이 106명, 해양환경도우미 40명 인력운영
- (앞으로) 해양쓰레기 수거 인력 지속운영 및 국비확보 등 확대, 해양쓰레기 신속 수거·처리 등 효율적 관리방안 마련 추진

③ 학교급식 도내 생산 수산물 비율 확대 관련 개선

- (그동안) '21~'23년 '지역수산물 학교급식 공동구매' 사업 추진으로 지역수산물 학교급식 식재료 공급률* 확대 중
 - 시군 학교급식 간담회 및 공동구매 제품 홍보·전시로 소비 활성화 도모
- * '20년) 6% → '21년) 11% → '22년) 17% → '23년) 17%(추진 중)
- (앞으로) 공동구매 신규업체 발굴 및 품목 확대를 통하여 도내 어업인, 가공업체의 학교급식 직거래 납품 유도도 단가 인하 추진
 - 천안, 아산, 논산 등 내륙지역 소규모 수산식품 기업 발굴 및 참여 확대를 통한 지역수산물 소량 납품화 추진

④ 태안 유류피해극복기념관 활성화 방안 마련

- (그동안) 특별전시회, 한여름 밤 영화제 등 유류피해극복기념관 행사추진 및 해양환경 교육을 통한 기념관 활성화
 - * 관람객(최근3년) : '21년 70,485명 → '22년 76,700명 → '23년 80,055명
- (앞으로) 유류피해극복 기록물 디지털 아카이브 구축을 통한 전시공간 설치로 관람 콘텐츠 강화 및 해양환경 포스터 공모전, 특별 전시회 등 행사추진을 통한 기념관 활성화 추진

⑤ 해양관할구역 설정 대응 연구 선제적 대응

- (그동안) 해수부 '지자체 해양 관할구역 설정 법률(안)' 제정 관련 대응
 - 해양 관할구역 설정 대응 연구 위수탁 협약체결('23.10. 충남연구원)
 - 해양 관할구역 설정 대응을 위한 연구 착수보고회 개최('23.11.)
- (앞으로) 선제적 대응 논리 확보로 중앙부처 등 적극 대응

⑥ 양식수산물 재해보험 제도 개선

- (그동안) 가입여가의 보험료 부담경감을 위하여 ‘양식수산물 재해보험료 지원(도비 지원사업)’을 통해 자기 부담액 일부 지원
 - ※ 자부담 비율변화 : 최초50% → '15년~'22년20% → '23년~15%
 - ※ 재해보험 가입현황(최근3년) : '21년64어가 → '22년66어가 → '23년71어가
- (앞으로) 찾아가는 현장설명회 추진으로 보험제도 및 자부담 감소 홍보, 제도 개선 방안 건의(해수부, 수협중앙회)를 통한 가입률 제고 노력

⑦ 친환경 생분해성 어구 보급률 제고 방안 마련

- (그동안) '17년~'19년까지 인식 부족 등으로 어업인 호응도가 낮았으나, '20년 이후 지원 방식 개선으로 호응도 상승 및 어업인 인식이 개선되고 있음
- (앞으로) 생분해성어구 효과 홍보 및 확대를 위한 구입비 지원 상향 검토, 생분해성어구로 어획 가능한 어종 확대(생분해성어구 다양화)를 위한 의견 제출(해수부)

⑧ 내수면 양식 단지 운영 주체 선정

- (그동안) '21.8. 공모선정 이후 농업진흥구역 지정, 사유지 포함 대상부지 확보, 양식용수량 확인 및 기본계획 수립 완료
- (앞으로) 어업인 의견 수렴을 통한 세부실시설계 및 세부운영계획 수립 후 공개방식으로 양식사업 입주(분양·임대) 최종 선정

⑨ 난연처리된 부잔교 활용

- (그동안) 해상부유구조물(부잔교)에 대한 난연자재의 명확한 성능 기준이 없음, 해상부유구조물(부잔교) 설치 시 난연자재 검토 요청 (충남 6개 연안 시·군)
- (앞으로) 해상부유구조물(부잔교)에 대한 난연자재 기준 마련 시 적극 사용 검토

⑩ 국가무역항인 장항항 활성화 방안 마련

- (그동안) 제4차 항만기본계획 수정계획 대응을 위해 자체 수요 조사를 통한 사업발굴* 및 전문가 자문(2회, '23.9월, 10월)추진
* 계류시설(5천DWT×1선석)개발 및 소형선 부두 배후부지(65,866㎡)매립
- (앞으로) 제4차 항만기본계획 수정계획에 반영될 수 있도록 서천군과 협력하여 해양수산부 대응

⑪ 수상응급 구조함

- (그동안) '연안해역 안전관리 시설물 설치 지원사업'을 통해 인명구조함 및 위험알림판 설치 및 보수 추진*, 연 2회 도·시군·해경·소방 등 합동점검
* '21년 87개소 → '22년 124개소 → '24년 133개소 예정
- 관할 해양경찰서의 설치·보수 요청 건을 우선순위로 추진
- (앞으로) 노후 인명구조함 보수 및 설치 지속 추진으로 인명사고 예방

⑫ 귀어인을 위한 충남만의 차별화된 정책 발굴

- (그동안) 연도별 귀어귀촌 지원계획 수립을 통해 귀어귀촌지원센터 운영, 귀어창업·주택구입(융자) 지원 및 귀어인의 집 조성 등 단계별 맞춤형 지원으로 귀어귀촌 희망자들에게 안정적인 어촌정착을 유도해 왔음
- (앞으로) 지역민·귀어인간 융화프로그램 운영, 귀어인의 날^{가칭} 정례행사 등을 통해 신규인력이 유입되도록 차별화된 사업을 추진 하겠음

⑬ 적극적인 수산식품 판촉 및 해외시장 개척

- (그동안) 수산식품 판촉 홍보 및 해외시장개척 추진
- 충남 어물전 지원(2억원), 국제 식품박람회 단체참가 지원(2억원), 해외 홍보 판촉(1.4억원) 추진
- (앞으로) 수산식품 해외 판촉 국비 삭감에 따른 도비 증액 및 신규 정책 사업 신설을 통한 충남 수산식품 국내·외 판촉 적극 추진
- 국내 및 해외시장 개척(2억원→4억원) 수산물 소비 위축 대응(10억원, 신규)

⑭ 육상기인 쓰레기 수거 확대

- (그동안) 부여 금천, 공주 유구천에 육상기인 쓰레기 해양유입 차단시설 2개소 운영 중 ※ 부여 금천('20.6.), 공주 유구천('23.7.)
- (앞으로) 주요 하천별 육상기인 쓰레기 해양유입 차단시설 설치 확대 및 쓰레기 사전수거로 해양유입 저감 추진

⑮ 대산항 국제 크루즈선 취항 준비

- (그동안) 「서산시 크루즈산업 육성 및 지원조례」 제정('23.5.), 크루즈선 운항 협약('23.6./서산시·롯데관광개발), 크루즈 전세선 운항 업무협약('23.10./롯데관광개발·코스타코리아), 국제크루즈선 운항 홍보('23.11.)
※ 12월 4일 기준 2,692명 예약 마감(서산시민 500명, 일반회원 2,192명)
- (앞으로) '24년 모항 크루즈선 운항, '26년까지 모항과 준모항을 중점 유치 및 이후 충남 서산을 기항하는 국제크루즈선 유치 추진

⑯ 제5회 섬의 날 행사 준비

- (그동안) 제5회 섬의 날 행사 개최지 최종선정('23.5.), 행사 관계기관 (행안부 등) 협의('23.11.), 행사 운영사례 벤치마킹('23.12.)
- (앞으로) 섬의 날 행사 TF단 구성('24.1.~), 악천후 대비 안전관리 계획 수립 및 행사 취소·연기 기준 마련('24.上)
 - 비상 연락체계 구축 등 신속하게 대처할 수 있는 시스템 구축

⑰ 청년어업인에게 실질적 지원책 마련

- (그동안) 청년 어촌정착 지원사업을 통해 117명 지원('18~'23)
 - 만40세 미만, 어업경력 3년 이하, 월90~110만원(최대 3년)의 가계자금 지원
- (앞으로) 유관 사업과 유기적 연계를 통한 청년어업인 지원 강화
 - 어촌에서 살아보기, 귀어인의 집 등 정주여건 마련
 - 귀어학교·창업어가 멘토링 대상자 선정 시 가점 부여 등

⑱ 종자방류 효과조사 대상 품종에 내수면 품종 추가

- (그동안) 방류품종 유전자 분석·경제성 평가 결과를 통해 수산종자 방류의 효과분석 자료 활용 ※ '23~'26년 효과조사 대상품종(대하,조피볼락,꽃게)
- (앞으로) 수산자원공단·내수면 방류 사·군과 협의, 내수면 품종 추가 논의

2 제12대 도정질문, 5분발언 등 추진상황

【2-1】도정질문 추진상황

【1】총 괄

(단위 : 건)

연도	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	1	-	1	-	
2022. 7~ 현재	1	-	1	-	

【2】추진중(1건)

① 사라진 보령호 역간척 사업에 대하여

제341회 편삼범 의원

- 해수부 주관 전국단위의 역간척 시범대상지 및 타당성 조사 추진 시, 보령호·홍성호를 비롯한 충남도 내 역간척 사업대상지에 대하여 국가차원의 타당성 검증 이후, 역간척 사업추진

※ '24년 해수부 연안 담수호 생태복원 타당성 조사비(5억원) 확보

【2-2】5분발언 추진상황

【1】총 괄

(단위 : 건)

연도	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	11	-	11	-	
2022. 7~ 현재	11	-	11	-	

【2】추진중(11건)

① 해양바이오산업의 육성과 함께 인재 양성의 필요성

제339회 신영호 의원

- 한국폴리텍대학 해양수산캠퍼스 건립 TF팀 구성, 사업계획 확정 및 공공건축 심의 완료

- (추진중) 중투심 대응 등 행정절차 추진, 기본 및 실시설계 추진

- ① 폴리텍법인, 「서천폴리텍 설립 타당성 연구용역」('16.12.), ② 캠퍼스 건립 추진 TF팀 구성 및 운영('21.9.), ③ 폴리텍대학 해양수산캠퍼스 사업계획 확정('21.10.), ④ 공공건축심의 완료('22.4.), ⑤ 해양수산캠퍼스 기본 및 실시설계('23.7.)

- 해양수산캠퍼스 인허가 및 건축공사 추진('24.~'26.) ※'27.3 개교 예정

② 어구수선장 조성 관련

제340회 최광희의원

- 대천항 재개발 및 어구수선장 조성 추진
 - (대천항 재개발) 제3차 항만 재개발 기본계획('21~'30)에 반영
 - ※ 면적 : 330,513㎡(공공시설지구 45%, 해양문화관광지구 55%), 사업비 : 3,653억원(민자유치)
 - (어구수선장) '16년 유류피해지역 지원(보령 신흥동 30천㎡, 66억원) 및 '21년도 자체사업(태안 안장곶항 0.5천㎡, 4.3억원) 조성 운영 중이며, '22년도 자체사업(보령 3개소 3.5천㎡, 12억원) 이월 추진하여 완료함
 - ※ 면적 : 저두지구(420㎡), 초전지구(435㎡), 신흥지구(1,548.57㎡)
- 대천항 재개발사업자 선정, 어구수선장 확대 지속 노력
 - (대천항 재개발) 민자유치·공공기관 유치 등 사업자 선정 노력
 - ※ 항만재개발 정책설명회(해수부) 시 대천항 홍보 리플렛 배부 등 실시
 - (어구수선장) 대천항 어구수선장 이전 타당성 조사 연구용역(1억원) 추진 및 어업인 의견 등 적극 반영하여 부족한 어구수선장 문제해결 지속 노력

③ 유부도 주민들의 교통권과 수돗물 공급망 확충 촉구

제342회 전익현의원

- (선박건조) '24년 섬발전종합계획 내 유부도 부정기선 건조사업 신청
 - * (사업비) 5억원 / (기간) '24.1~'25.12 / (내용) 여객 운송을 위한 선박(35인승) 건조
 - * 서천군, 총사업비 15억원 소요 검토에 따라 추가 비용(국비 4, 군비 6) 확보 예정
- 도선 운항 비용 확보를 위한 「소외도서 항로 운영 지원사업(해수부)」 신청('26~)
 - * (사업비) 연 9천만원 / (기간) '26.~ / (내용) 여객선·도선 미기항 소외도서 운항 비용 지원
- '24.~'25. 간 부정기선 건조 이후 '26년부터 항로 운항 개시

④ 2023년 일본과 관련된 충남의 리스크 점검

제343회 안장현 의원

- 오염수 모니터링 확대 및 과학적 데이터 구축, 수산물 소비촉진
 - 어업지도선 방사능 측정기기 실시간 해수 검사(한국원자력연구원 분석)
 - ※ 환경정화운반선 방사능 측정기기 추가 탑재로 도내 해역 정밀 감시
 - 도 생산되는 수산물, 학교 급식 식재료 검사, 유통 수산물 원산지 단속 강화 등
- 후쿠시마 원전 오염수 방류 대응 TF 구성·운영, 우리도 해역의 해수 및 수산물 조사 강화, 수산물 소비촉진 행사·홍보 확대

⑤ 가로림만 국가해양정원 지정에 대한 제언

제344회 이연희 의원

- 기재부 등 관계부처에 타당성재조사 통과를 위한 운영비 등 쟁점 사항 반영 및 조속 통과를 지속적으로 건의*하는 등 해수부와 적극 협력 추진 중이며, '24년도 정부예산(설계비 20억원) 확보하였음
- * '23. 8.~10. 신속촉구 건의(도+15개 시.군), 도지사 및 정무부지사 KDI방문 건의
- 조사기관(KDI)의 경제성 분석 등 물리적 소요기간에 따라 타당성 재조사 계속 진행 중으로, 2024년 상반기 통과 계획

⑥ 후쿠시마오염수 방류에 따른 서해바다 어민 보호대책은?

제345회 조철기 의원

- 어업지도선 방사능 측정기기 실시간 해수 검사, 수산물 방사능 안전성 조사, 유통 수산물 원산지 단속 강화, 학교 급식 식재료 검사, 수산물 소비촉진·홍보 등 추진
- 후쿠시마 원전 오염수 방류 대응 TF 구성·운영, 우리도 해역의 해수 및 수산물 조사 강화, 수산물 소비촉진 행사·홍보 확대

⑦ 충남도의 선제적 김연구소 유치 제안

제345회 신영호 의원

- 기후변화 대응 충남수산자원연구소 김 연구개발 추진
 - 자체 선발육종 '충수연 1호' 개발 및 품종등록을 위한 재배시험 추진
 - 도내 적합 품종 개발을 위한 국유품종(2종) 도입 연구 추진('23.~)
- 김 생산부터 산업 전반을 아우르는 '국가 김 연구소' 충남 설립(유치)을 위해 중앙정부 건의('23. 8.17., 해양수산부 수출가공진흥과)
 - 국립수산물과학원 해조류연구소 운영 中, 추가 건립계획 없음
- (충남도 대안) 도 자체 "김 산업 연구소" 건립, 신규사업 해수부 반영·건의
 - 간척지 스마트 양식단지 조성사업 연계, 전국 최초 LNG 냉열 인프라 활용 충남 「김 산업 연구소」 건립 신규사업 건의

※ 기후변화 대응 신품종 개발 및 경제성 확보방안, 범국가적 탄소중립 실현 기여 등 논리 개발

⑧ 충남 수산물 소비 앞장 서자 제346회 신영호 의원

- 日 원전 오염수 방류이후 소비부진 해소를 위한 소비촉진 사업확대
 - '23년 전통시장 온누리상품권 환급행사(14회, 24억원), '24년 수산물 소비위축 대응 지원 사업(10억원) 및 수산전통시장 온누리 상품권 환급행사 확대 개최
 - 충남 수산식품 온·오프라인 직거래 할인·판촉행사 등 소비촉진 지원 확대
- 원전 오염수 방류 대응 관련 수산물 소비촉진 계획 수립('23.9.) 추진

⑨ 금강 하구 부유쓰레기 처리 및 방지대책 마련 촉구 제346회 전익현 의원

- 장마 집중호우('23.7.14~16)에 의한 해양쓰레기 피해 복구
 - ※ 서천, 보령 1,900톤 수거 및 즉시 처리 (1,365백만원 /국비 865, 도비 500)
- 하천 상류에서 하구까지 발생하는 하천쓰레기 사전 수거·처리 강화
 - 장마·태풍 등 집중호우 전 상시 하천변 방치·산재된 쓰레기 수거·처리
 - 상시적인 하천 점검을 통한 하천쓰레기 처리 및 무단투기 감시
- 상·하류 지자체 간 처리비 분담 등 효율적 처리체계 구축 제도개선 추진
 - 하류 지역 부유쓰레기 수거 처리를 위한 차단막 설치 등 기반시설 구축

⑩ 2023년 대한민국, 이대로 괜찮은가? 제347회 안장현 의원

- 오염수 모니터링 확대 및 과학적 데이터 구축, 수산물 소비촉진
 - 어업지도선 방사능 측정기기 실시간 해수 검사(한국원자력연구원 분석)
 - ※ 환경정화운반선 방사능 측정기기 추가 탑재로 도내 해역 정밀 감시
 - 도에서 생산되는 수산물, 유통식품, 학교 급식 식재료 정밀 검사
 - 유통 수산물 원산지 단속 강화, 수산물 소비촉진·홍보 등 추진
- 후쿠시마 원전 오염수 방류 대응 TF 구성·운영, 우리도 해역의 해수 및 수산물 조사 강화, 수산물 소비촉진 행사·홍보 확대

⑪ 충남의 아름다운 섬, 서해의 독도 격렬비열도 제347회 신한철 의원

- 국가관리 연안항 지정('22.7.항만법 시행령 개정, 약 95천㎡), 기본계획 및 특화개발방안 용역 추진('22.7~'24.7, 해수부)
- 항만기본계획 수립용역 대응 및 단계적 개발을 위한 사업비 확보 추진

【2-3】 제12대 건의안 · 결의안 추진상황

【1】 총 괄

연도	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	3	2	1		
2022. 7~ 현재	3	2	1		

【2】 완료(2건)

① 갯벌 세계자연유산 보전본부건립 촉구 건의안

제340회 전익현 의원

- ‘갯벌 세계자연유산 보전본부’ 건립지 공모신청(‘22.9)
※ 공모 결과 전라남도 신안군이 건립지로 선정(‘22.10)
- 충남 갯벌의 우수성을 널리 알리고, 해양생태계 보호를 위한 정책 발굴·추진

② 집중호우 피해에 따른 실질적인 보상대책 마련촉구 건의안

제346회 정광섭 의원

- ‘23.6.27.~7.27. 집중 호우피해 15개 어가(논산 3, 부여 6, 청양 4, 예산 2) 행정안전부 재난지원금 253백만원 및 해양수산부 위로금 386백만원 지급 완료
- 피해어가의 자연재해 재발방지를 위한 시설현대화 및 재난예방 장비 지원 추진(‘24년 2개 사업, 28억원)

【3】 추진중(1건)

① 독도의 날 법정기념일 지정 촉구 건의안

제343회 조철기 의원

- ‘독도의 날’법정기념일 지정 관련, 국회 차원의 다각적인 논의가 진행 중
- 「독도의 지속가능한 이용에 관한 법률 일부개정법률안」 국회 농림축산식품해양수산위원회 접수되어 계류 중
- 국회의 법안 통과 이후 적극적 이행 추진

【 2-4 】 MOU 체결 추진상황

【 1 】 총 괄 (4건)

(2022.7.1. ~ 현재)

주관부서	협약명	협약일	협약내용	비고
해 양 정책과	해양레저관광 활성화를 위한 업무협약	'22.9.14.	해양레저관광 활성화를 위한 협력체계 구축 등	道, 해수부, 보령, 대명
해 운 항만과	글로벌 섬정책 네트워크 기반 마련 및 협력 강화를 위한 업무협약	'22.7.28.	글로벌 섬정책 네트워크 기반 마련 및 협력 강화	道, 보령 한국섬진흥원
해 운 항만과	당진항 송산 수소(암모니아) 부두 조성 업무협약	'22.12.2.	탄소중립 경제특별도 실현을 위해 수소(암모니아)부두 조성	道, 당진 현대산업개발 등
해 운 항만과	고대부두 LNG터미널 조성 업무 협약	'23.5.31.	당진항 고대부두 LNG터미널 민간개발 추진	道, 당진, 당진탱크터미널(주)

【 2 】 추진상황

① 해양레저관광 활성화를 위한 업무협약

- (그동안) 해양수산부, 보령시, 대명소노그룹 협약 체결('22.9.14.)
- 해양레저관광 시범모델 조성을 위한 협력체계 구축
- (앞으로) 정부예산 확보 및 국가사업화 추진

② 글로벌 섬정책 네트워크 기반 마련 및 협력 강화를 위한 업무협약

- (그동안) 충남도, 보령시, 한국섬진흥원 협약 체결('22.7.28.)
- 보령시, 특성화 사업(세가지 보물을 간직한 섬 삼시도 1단계) 위·수탁 추진
- (앞으로) 한국섬진흥원 서해안권역 섬 아카데미 등 추진

③ 당진항 송산 수소(암모니아)부두 조성 업무협약

- (그동안) 당진시, 현대산업개발 등 9개사 협약 체결('22.12.2.)
- 수소(암모니아)부두 조성을 위한 민관 협력체계 구축
- (앞으로) 해수부 항만기본계획 수정계획 반영('24.상반기)

④ 고대부두 LNG터미널 조성 업무 협약

- (그동안) 충남도, 당진시, 당진탱크터미널(주) (포스코인터내셔널 + LX인터내셔널)
협약 체결('23.5.31.) ※ 당진항 내 LNG터미널 조성, 석문LNG기자-송산 수소부두와 연계
- (앞으로) 사업 추진('24.上.~'26.12.) 및 LNG 터미널 운영('27.)

V. 참 고 사 항

1 2024년부터 달라지는 제도·시책

[1] 어구보증금제 시행 [신규]

- (대상) 통발어구
- (내용) 2024년도 어구보증금제 시행으로 대상 어구 등의 수거처리·반환 등

[2] 어장청소 이행강제금 제도 시행(신규)

- (대상) 마을어업·양식업 어업권자
- (내용) 주기적으로 어장청소를 이행하지 않을 경우 이행강제금 반복 부과
* 1ha 당 50만원, 1년에 2회까지 반복 부과(1회당 최고 250만원)

[3] 수산공익직불제 [확대 개편]

- (내용) 수산공익직불제 2종(소규모어가, 어선원) 추가지원
* 소규모어가 직불제 및 어선원 직불제(어가당 120만원, 국비 100%, '23. 4. 1.)

제도·시책	종 전	달라지는 내용 시 행 일	비고
어구보증금제 시행	-	☐ 어구부표 보증금제 대상 어구 등의 수거 처리 및 반환 장소 지정·운영 ○ 보증금 환급 대상 어구 처리 ○ 보증금 미포함 기존 어구 수매 ○ 회수 폐어구의 수거·처리 등 2024년 1월 12일	수 산 자원과
어장청소 이행강제금 제도 시행	▶ 어장청소 미실시 시, 500만원 이하 과태료 부과	☐ 주기적으로 어장청소를 하지 않을 경우 이행강제금 부과 - 60일 이내 이행 명령 * 미이행시 1ha 당 50만원 이행강제금 1년에 2회까지 반복 부과 (1회당 최대 250만원) 2024년 12월 28일	수 산 자원과
수산공익직불제 지원단가 상향	▶ 소규모어가·어선원 직불제 지원 · 어가당 120만원, 국비 100%	☐ 지원금액 상향 ○ 소규모어가·어선원 직불제 지원 단가 상향(증 10만원) · 어가당 130만원(국비 100%) 2024년 1월 1일	어 촌 산업과

2 각종 위원회 및 기관·단체 현황

[1] 위원회 현황(12개)

위 원 회 명	위원수	위 원 장	주 요 기 능	소관부서
해양공간관리위원회	20	도지사	해양공간관리계획 수립 및 변경 심의	해운항만과
지역연안관리협의회	15	정무부지사	지역연안관리계획 수립 및 변경 심의	해운항만과
수산조정위원회	15	정무부지사	어업에 관한 분쟁 심의·조정	수산자원과
수산자원관리위원회	15	정무부지사	수산자원관리시행계획 심의	수산자원과
천일염산업화추진위원회	14	정무부지사	천일염산업육성계획 등 심의·자문	어촌산업과
해양폐기물관리위원회	10	해양수산국장	해양폐기물관리계획수립 및 변경 심의	해양정책과
점박이물범관리위원회	10	해양수산국장	점박이물범 및 서식지 관리계획 수립 및 지원	해양정책과
어초관리위원회	16	해양수산국장	인공어초에 관한 심의	수산자원과
여성어업인 육성정책자문회의	12	해양수산국장	여성어업인 시행계획 심의	수산자원과
내수면어업발전협의회	12	해양수산국장	내수면어업 시행계획 수립 및 변경	어촌산업과
명품수산물심의위원회	10	해양수산국장	명품수산물 지원계획 수립 및 변경 심의	어촌산업과
자율관리어업협의회	9	수산자원과장	자율관리공동체 선정·평가	수산자원과

[2] 관련 기관 · 단체 현황(3개)

기관 · 단체명	회원수	대표자	주 요 기 능	소관부서
수협중앙회 충청본부	15	박상헌	어업인 보험 및 공제지원	수산자원과
충청남도여성어업인연합회	1,503	김경자	여성어업인 권익보호	수산자원과
사)한국수산업경영인충남도연합회	2,530	서규석	수산업경영인 권익보호	수산자원 연구소

3 주요 사업별 예산확보 현황

(단위 : 억 원)

사 업 명	사업량	사 업 비				
		계	국비	도비	시군비	자부담
21개 사업		1,791	662	753	324	51
해양바이오 산업화 지원센터 건립	1식	89.5	42.0	9.1	38.4	
갯벌식생 복원사업	2개소 (서산, 태안)	56.7	39.7	8.5	8.5	
해양쓰레기 제로화 사업	약 2,662톤 처리	56	28.0	14.0	14.0	
만리포니아 해양레저 관광기반 조성	1식	53.8		26.9	26.9	
해양바이오 인증지원센터 건립	1식	35.4	17.7	5.3	12.4	
원산도 해양레저센터 조성	1식	16	10.0	6.0		
항만개발	1식	400		400.0		
특수상황지역개발	1식	111.9	89.5	11.2	11.2	
연안정비	1식	29.5	20.5	2.7	6.3	
제5회 섬의 날 행사 개최	1식	19.7	5.7	4.2	9.8	
어촌뉴딜300사업(4차)	1식	302.4	211.7	27.2	63.5	
지방어항 건설	1식	131.3		131.3		
해삼 대량생산 시설 조성	2개 시군 (보령, 태안)	100	50.0	12.0	28.0	10.0
수산종자 매입방류	약 1.2억마리	25.6		23.1	2.5	
청정어장 재생사업	1식	25	12.5	2.5	10.0	
간척지 활용 순환여과(RAS) 육상양식장 조성	1식	3		0.7	1.7	0.6
권역단위 거점개발	1식	127.7	89.4	11.5	26.8	
저온·친환경 위판장 건립	대형1개소, 중형1개소	85.5	45.6	7.7	18.0	14.2
수산물 산지가공시설 지원	9개소	66		25.7	13.9	26.4
충청남도 농어민수당(어민) 지원	7,291가구	43.8		17.5	26.3	
내수면 수산생태보전 기반 구축	1식	12.2		6.1	6.1	

4 간부 명단

구 분	직 위	직 급	성 명	현직임용일
해양수산국	국 장	지 방 부 이 사 관	장 진 원	2024. 1. 1.
해양정책과	과 장	지 방 서 기 관	김 영 식	2024. 1. 1.
	해 양 정 책 팀 장	지 방 행 정 사 무 관	권 민 식	2024. 1. 1.
	해 양 산 업 팀 장	지 방 행 정 사 무 관	윤 인 원	2023. 7. 21.
	해 양 레 저 관 광 팀 장		공 석	
	해 양 환 경 팀 장	지 방 환 경 사 무 관	이 경 석	2021. 7. 1.
	해 양 생 태 복 원 팀 장	지 방 시 설 사 무 관	강 민 수	2022. 7. 21.
	환경정화선운영팀장	지방해양수산사무관	이 효 구	2022. 1. 12.
해운항만과	과 장	지 방 기 술 서 기 관	최 동 석	2023. 7. 1.
	항 만 계 획 팀 장	지 방 시 설 사 무 관	석 형 일	2022. 7. 21.
	항 만 개 발 팀 장	지 방 시 설 사 무 관	박 상 용	2023. 7. 21.
	연 안 관 리 팀 장	지 방 시 설 사 무 관	이 중 의	2022. 1. 12.
	섬 발 전 팀 장	지 방 행 정 사 무 관	박 백 용	2022. 7. 21.
수산자원과	과 장	지 방 기 술 서 기 관	유 재 영	2024. 1. 1.
	수 산 정 책 팀 장	지방해양수산사무관	최 총 호	2023. 7. 21.
	어 업 지 원 팀 장	지방해양수산사무관	조 민 성	2022. 7. 21.
	어업지도선운영팀장	지방해양수산사무관	윤 기 병	2023. 7. 21.
	양 식 산 업 팀 장	지방해양수산사무관	강 종 순	2023. 1. 16.
	어 항 개 발 팀 장	지 방 시 설 사 무 관	맹 주 원	2023. 7. 21.
어촌산업과	과 장		공 석	
	어 촌 정 책 팀 장	지 방 행 정 사 무 관	황 인 성	2022. 7. 21.
	수산물유통가공팀장	지방해양수산사무관	노 용 식	2022. 7. 21.
	어 촌 산 업 팀 장	지방해양수산사무관	최 창 식	2023. 7. 21.
	내 수 면 산 업 팀 장	지방해양수산사무관	양 형 수	2022. 7. 21.

《농업기술원》

보 고 승 서

I. 기본현황

II. 업무여건과 운영방향

III. 주요업무 추진계획

IV. 도의회 제안사항 추진

V. 도의회 관련사항 처리상황

① 2023년도 행정사무감사 처리상황

② 제12대 도정질문, 5분발언 등 추진상황

VI. 참고사항

① 각종 위원회 및 기관·단체 현황

② 간부명단

I. 기본현황

1 기구 및 기능

① 기 구 : 2국 8과 8연구·관리소 1분소



<정원/현원>

(기준일: '24. 1. 1.)

구 분	총계	공 무 원(정원/현원)				공무직 · 청원경찰*
		계	연구직	지도직	행정·기술직등	
계	287/280	175/171	95/94	29/29	51/48	112/109
총 무 과	30/31	16/17	-	-	16/17	14/14
기술개발국	91/87	48/46	45/43	-	3/3	43/41
농촌지원국	51/49	39/38	1/1	29/29	9/8	12/11
연구·관리소	115/113	72/70	49/50	-	23/20	43/43

- 국가직 3명(원장, 기술개발국장, 농촌지원국장) 제외

* 공무원이 아닌 근로자(공무직 111/108, 결원3), 청원경찰(1/1)

② 주요기능

부 서 명		주 요 업 무
총 무 과		□ 소속 공무원의 인사·복무, 문서·보안업무 등 □ 재산 및 청사 관리 □ 공사용역 물품의 계약 및 집행
기술개발국	작물연구과	□ 식량작물·버섯 품질 고급화 및 재배법 개선 연구 □ 시험연구사업 기획·조정·평가·활용업무 □ 도 및 의회관련 업무계획 수립 등 총괄
	스 마 트 원예연구과	□ 스마트팜 기술개발 및 현장 적용 연구 □ 채소·과수 생력화 및 현장애로 기술 연구 □ 농가 경영·정보 개선 및 수출지원 연구
	친환경농업과	□ 친환경 농업기술 및 실용화 연구 □ 토양환경 개선 및 친환경 병해충 방제 연구 □ 농식품 기능성 및 식품소재화 연구, 가공제품 개발
	지 역 특 화 작목연구소	□ 지역특화작목 품종육성과 현장애로기술 개발 - 과채, 딸기, 양념채소, 화훼, 인삼약초, 구기자, 산업곤충
	종 자 관 리 소	□ 벼, 밭작물 원종 및 증식종 생산·보급
농촌지원국	스 마 트 기술정책과	□ 농촌지도사업 기획·조정·평가 및 중장기 계획 수립 □ 스마트 농업 전문인력, 농업인단체, 청년농업인 육성지원 □ 농촌진흥사업 예산 및 과학영농 기반조성
	기술보급과	□ 식량작물, 원예작물, 특용작물, 축산 기술지원 □ 농작물 병해충 예찰 및 방제 지원 □ 기상재해 대응 기술 보급, 우량종자 공급
	농촌자원과	□ 농산물 종합가공기술 및 창업·마케팅 기술지원 □ 농촌체험 활성화 및 농촌자원 가치확산 지원 □ 농작업안전 및 농촌노인 공동체 활동지원
	역량개발과	□ 농업인 품목별 전문기술 및 전문농업인 양성 교육 □ 농산업기계 안전 및 이용기술 교육 □ 귀농귀촌 유치 및 정착지원

2 예산현황

(단위 : 백만원)

구 분		2024년	2023년	증감(%)
합 계		79,047	88,112	△9,065(△10.3)
〈 기 술 개 발 분 야 〉		15,422	16,836	△1,414(△8.4)
기 술 개 발 국	농업기술개발 연구	6,865	6,356	509(8)
	지역연구기반조성	5,422	7,361	△1,939(△26.3)
	원종등종자생산	1,860	1,895	△35(△1.8)
	행정운영경비	1,275	1,224	51(4.1)
〈 농 촌 지 원 분 야 〉		41,930	50,783	△8,853(△17.4)
농 촌 지 원 국	농촌지도가능및농업인력육성	13,508	14,483	△975(△6.7)
	새 기술시범 보급	21,104	25,093	△3,989(△15.9)
	농촌생활 자원개발 지원	2,252	3,180	△928(△29.2)
	농업인 및 농산업기계교육	4,934	7,894	△2,960(△37.5)
	행정운영경비	132	133	△1(△0.7)
〈 총 무 관 리 〉		21,695	20,493	1,202(5.9)
선진농업기술 개발·보급 지원		1,981	1,477	504(34.1)
행정운영경비		19,714	19,016	698(3.7)

※ 세 입 : 25,661백만원(전년 30,029백만원 대비 △4,368백만원/△14.5%)

※ 행정운영경비 중 176억원은 공무원 등 인건비

Ⅱ. 업무여건과 운영방향

① 업무여건

- 충남은 농업 의존도가 높으나 기후변화, 농촌인구의 고령화 등은 우리 농업농촌의 성장을 저해하는 요소임

* (농업의존도, '22년) 충남 21.8%_전국 20.6 / (고령화율, '22년) 충남 55%_전국 49.8

- 농업에 ICT 기술을 접목한 스마트농업은 농업의 경쟁력 제고, 청년유입 등 전후방 산업의 투자를 이끌어 낼 효과적인 대안으로 평가

* 스마트팜 도입효과(시설원예) : 농업소득 36.9% 증가, 자가노동시간 9.8% 감소

- 민선 8기 중점사업으로 추진하는 ‘충남형 스마트농업 육성정책’을 뒷받침하기 위한 R&D 혁신과 다양한 정착지원 사업이 필요

② 운영방향

- 미래 성장산업 「디지털기반 스마트농업」 육성

○ 스마트농업 전문인력 양성, 재배기술 개발 및 고도화, 농업 빅데이터 활용

- 종자주권 강화와 첨단 융복합기술 확산

○ 힘센씨앗프로젝트, 신기술 개발·보급, 탄소중립, 병해충 대응 체계화

- 기술혁신을 선도하는 「농산업 전문인력」 양성

○ 청년농업인 육성, 전문농업인 교육, 농업인 학습단체, 귀농귀촌인 지원

- 살맛 나는 「농업·농촌」 가치 창출

○ 농촌체험 활성화, 농작업 안전예방, 소규모 가공창업 육성, 경영역량 향상

⇒ **과학기술 기반, 힘차게 도약하는 충남 농업·농촌**

Ⅲ. 주요업무 추진계획

① 미래 성장산업 「디지털 기반 스마트농업」 육성

【1】충남형 스마트농업 전문인력 양성

◇ 단계별 꼼꼼한 지원으로 충남 농업 활력 제고

□ (전문인력) 미래농업을 이끌어 갈 스마트 농업인재 양성

○ 바로 스마트팜 창업이 가능한 창업자 양성 및 DB구축

- 단계별(입문^{1개월}-재배실습^{5개월}-경영실습^{1~2년}), 수준별(기초, 기존교육 수료생 등)

* 청년창업(3기 120명), 전문교육(400명), 예비창업자 인증 및 DB구축

○ 예비창업(미래세대), 일반농 스마트팜 확산 교육

- 농고·농대, 현장실용교육(2종 490명), 스마트팜 전환 품목교육(1,400명)

○ 스마트팜 현장애로 해결 능력배양(공무원)

- 컨설팅 전문지도사(48명): 전문기술(이론+실습)^{1년차} → 고도화(현장컨설팅)^{2년차}

- e-러닝교육(500명): 2차-실무교육('24. 1.), 3차-활용교육('24. 7.)

□ (교육기반) 실패 없는 창업을 위한 재배·경영 실습 지원

○ 임대형 경영·실습 스마트팜 사관학교 운영 : 48개소

- 임대자격(전문교육 이수자 등), 교육기간(1~2년), 전담 공무원연계 기술지원

○ 창업교육 지원을 위한 충남 스마트팜교육장 : 6월 완공(1,730㎡)

- 엽채류 등 6작목, 새로운 도입 가능 작목재배 실증 등

□ (조직강화) 스마트팜 중심의 조직개편으로 성과도출

○ 분산업무 통합(스마트인재팀) 및 인력 보강(지도직 3, 임기제 1)

[2] 스마트농업 현장 확산을 위한 재배기술 개발 및 고도화

◇ 스마트농업 최적화 기술개발로 돈이 되는 농업생태계 구축

- (연구개발) 스마트팜 활용성 향상을 위한 작목 확대: '27년까지 10작목
 - 스마트팜 경영분석을 통한 최적 경영관리 매뉴얼 개발(토마토, 딸기)
 - * ('24) 딸기, 토마토 → ('25) 잎들깨, 국화 → ('26) 쪽파 등 3작목 → ('27) 양송이 등 3작목
 - 신품종 딸기 최적 환경·양분관리 및 병해충 방제기술(3건)
 - * 종합관리기술: 시들음병 경감기술(관부냉방), 농가 빅데이터 활용 방제기술 연구
 - 토마토 온실규모에 따른 최적 정밀관리기술(급액관리 등) 확립(3건)
 - 잎들깨 생육·환경데이터 수집 및 양액재배 기준 설정(2건)
- (고도화) 스마트팜 R&D 기반조성 및 현장중심 모델 보급
 - 스마트팜 기술 확산을 위한 연구기반 조성(시설·장비 등 22종)
 - 이상기상·노동력 절감 등 현장중심형 환경 정밀제어 기술 보급(3개소)

[3] 농업 빅데이터 활용으로 효율적인 농장 관리 지원

◇ 고품질 데이터 수집·분석과 표준화로 디지털 농업 실현

- (수집분석) 빅데이터 수집 및 생산성 향상 모델 개발
 - 주요 재배작목 생육 전주기(Life-Cycle) 데이터 수집 분석(8작목 47농가)
- (체계구축) 기술원 통합정보시스템과 시군 시스템 연계 및 현장지원
 - 데이터 플랫폼 추가 설치, 전문인력 확보, 지자체 데이터 연계
 - * 작목확대: ('23) 6작목 36농가 → ('24) 8작목 50농가 → ('27) 10작목 100농가
 - 충남권역 스마트팜 현장지원센터 운영: 40농가(센서점검·교체, 컨설팅 등)
- (기반조성) 스마트 테스트베드 시스템 고도화: 3개소
 - 관제실 및 시설 보완(2시군), 품목별 데이터 기반 생산모델(10농가)

② 종자주권 강화와 첨단 융복합기술 확산

【1】충남 지역특화 종자산업을 주도할 「힘센씨앗프로젝트」

◇ 농업의 핵심 반도체인 신품종 개발과 보급으로 종자強道 실현

□ (품종개발) 최신 육종기술을 접목한 고부가가치 우량종자 개발

○ 식량·특용 : 지역 농산업 활성화를 위한 벼, 구기자 등(4작목)

○ 채소·화훼 : 국내외 시장확대를 위한 토마토, 국화 등(5작목)

* 품종등록 : 내부평가 → 종자위원회 심의(상·하반기 2회) → 국립종자원 품종보호출원

□ (종자보급) 우량종자 생산 및 공급체계 개선으로 농업인 종자고민 해결

○ 재배안정성과 시장 선호도 높은 우량종자 : 17작목 4,200톤 · 39만주

* (식량작물) 정부보급종, 증식종 등 (개발품종) 딸기, 화훼, 구기자 등 9작목

○ 지역특화품종 시군자체 생산·공급 시범 : 벼 300톤, 감자 400톤

* 공급체계 : 기본식물·원원종·원종(기술원) → 보급종(시군센터) → 농가

○ 딸기 우량묘 보급체계 개선 : 원원묘 전체 생산량 기존대비 300% 증가

* 기본묘(기술원 중심) → 원원묘(시군농업기술센터로 업무이관) → 원묘·보급묘(전문육묘장) → 농가

□ (성과확산) 우리도 육성품종 가치 제고를 통한 농가 소득 향상

○ 품종 브랜드화를 위한 재배단지 조성 및 확대 : 향진주, 다품 등 6종

○ 국화 온라인 전용품종 선발(3종) 및 新 유통시장 판로확보

□ (기반조성) 육종 기술수준 향상 및 종자산업 활성화 기반 마련

○ 신속진단, 육종기간 단축 등을 위한 연구장비 구축 : RT-PCR 등 16종

○ 양념채소(마늘, 쪽파) 우량종구 생력화 생산 시범포 조성 : 8개소

[2] 현장의 목소리를 반영한 신기술 개발·보급

◇ 과학기술 기반, 농업기술 고도화 및 확산으로 충남농업 경쟁력 향상

□ (연구개발) 농업현장의 현안을 해결할 현장 실용화 기술 개발

- 식량작물 : 기후변화 대응 벼, 밭작물(쌀귀리, 콩 등) 안정생산 재배기술
 - 벼 생태형·재배방법별 특성구명, 쌀귀리 재배적지 설정, 선유콩 2호 안정재배
- 원예작물 : 농가 현장애로 및 품질고급화 기술 개발
 - 수박 연작장해 경감, 국화 고온기 안전재배, 포도 시설내 온도 저감방법 구명
 - 배(청밀) 현장적용 기술, 씨생강·쪽파 종구생산기술, 구근화훼 품질향상(착화수 등)
- 약용·특용 : 생산 노동력 절감 및 병해충 방제 기술 개발
 - 맥문동 기계정식 기술, 지황 생력화(화경제거 등), 구기자 고온피해 경감기술
 - 양송이 병해(솜털곰팡이병 등) 동향조사 및 응애 동정, 인삼 잿빛곰팡이병 방제기술
- 산업곤충 : 유용곤충 생산기술 및 꿀벌 안전사육 기술 개발
 - 동애등에 생육환경 개선, 등검은말벌 포획기술, 꿀벌 주요질병 신속검정
- 우수 연구결과 현장 조기확산을 위한 신기술 현장접목연구 : 12건

□ (기술확산) 개발기술의 실용화 확대와 새기술 거점 시범단지 육성

- 벼 직파재배 확대(2천ha) 및 가루쌀·논타작물 재배 기술지원 : 8종
 - 파종신기술 도입(드론 조파), 자발적 확산체계 마련(영상제작, 연시 2회 500명)
 - 가루쌀 생산단지 기술지원(10회 400명), 타작물 재배확대(1,000ha, 전년대비 34%↑)
- 충남 미래형 사과원 다축수형 확산 시범 : 10시군 22ha
 - 우량묘목 생산단지 조성(2개소), 매뉴얼 제작(500부), 기술안정화 교육(6회 300명) 등
- 시설원예 양액재배 확대(쪽파, 잎들깨 등) : '24년 7작목 15ha
 - 달래·멜론 작목 추가('23년 5작목 8.9ha), 작목별 매뉴얼 제작(600부)

[3] 탄소중립 이행 본격화로 지속가능한 농업환경 조성

◇ 저탄소 농업기술 개발과 실용화로 탄소중립 조기 실현

- (저탄소) 바이오차 활용기술 확산으로 지속가능한 농업환경 조성
 - 농업부산물 바이오차 현장적용 기준 설정(오이, 잎들깨 등 7작목)
 - * 작물별 시용량, 품질·수량성, 토양미생물 군집분석, 제조조건 등
 - 시설재배지 바이오차 활용 토양관리 시범사업(4개소)
- (친환경) 농업환경 보전을 위한 친환경 병해충 방제기술 : 5건
 - 유기농업자재 적용 확대(4작목), 화학농약 대체 길항미생물 항균활성 검정(사과)
 - 난방제해충 방제기술(떡노린재), 천연살충제 적용 확대 실증(나방류 등 3종)
- (환경조성) 충남 대표농경지 토양검정 및 농업환경 실태조사 등
 - 토양 비옥도검정(7,212점)^{시군센터공동}, 시설재배지 등 변동평가(5분야 400점)

[4] 데이터 기반 병해충 예측·예방 기술을 통한 현장대응 체계화

◇ 기후변화로 빈번해지는 농업재해 선제 대응으로 피해 최소화

- (병해충) 돌발 및 고위험 문제 병해충 확산방지 : 2건
 - 발생실태 및 요인 분석(화상병), AI 학습모델 개발용 영상정보 수집(8종)
- (과수화상병) 확산방지 예방 총력 및 피해농가 영농공백 지원 : 4종
 - 월동궤양제거(1~4월), 의심과원 전수 PCR 검사, 발생필지 항생제 의무살포 등
 - * (기술원) ‘고위험 병해충 정밀진단실’ 운영 : 신속 진단(3일 → 1일)
 - 폐원농가 대체작목 지원(15농가 3억원), 매몰지 점검 강화(86필지^{천안 54, 아산 16, 당진 16})
- (종합방제) 민관협업으로 지역별 농작물 병해충방제 체계 강화 : 12종
 - 민간방제단 육성(28개소), 드론살포기록장치(신규) 활용 데이터 구축 및 민원대응(50개소)

3 기술혁신을 선도하는 「농산업 전문인력」 양성

1 미래농업의 핵심동력 청년농업인 육성

◇ 청년 창농인의 맞춤 문제해결로 안정정착 지원

- (유입) 농업분야 관심제고를 위한 미래농업 청사진 제시 : 2종
 - 농업계고교생 진로교육(7개교), 창농성공 확산 우수청년농부 육성(30명)
 - * 분야별(고소득·새도전·행복) 정착사례 홍보영상 제작, 기획보도, 신규창업농 멘토 활동 등
- (정착) 창업 단계별 맞춤형 영농기반 지원 : 3종
 - 창농기반 컨설팅(12개소), 영농정착 시설·장비 지원(33개소), 영농 재도약 기반조성(5개소)
- (성장) 전문 경영능력 향상 및 청년농업인 정보교류 : 3종
 - 전문자격 취득지원드론 등, 품목별 연구동아리 육성(13개소), 온라인 마케팅 교육(12개소)

2 현업적용도 향상을 위한 전문농업인 교육

◇ 농업농촌의 지속적 발전을 이끌어 갈 핵심 인재 양성

- (기술원) 현장맞춤형 교육을 통한 전문농업인 육성
 - 장 기(330명) : 농업인대학, 귀농대학, 마이스터대학
 - * 농업인대학(2과정_1년), 귀농대학(1과정_1년), 마이스터대학(12과정_2년)
 - 단 기(1,945명) : 농업인 공모교육, 실용교육, 스마트팜 기술교육
 - * 공모: 13과정(사과 다축재배 등), 실용: 18과정(자격증 취득 등), 스마트팜: 6과정(과채류 등)
 - 농기계(3,220명) : 농업기계 전문자격증 취득 및 안전사용 교육
 - * 자격증 취득: 13과정(농기계 정비·운전기능사 등), 안전교육: 기계화영농사 양성 등
- (시군센터지원) 새해농업인실용교육 : 15시군 241회 28,530명_’24. 1. ~ 3.
 - 농업환경 변화에 따른 충남 도정방향 정책 홍보 연계 교육

[3] 농업인 학습단체 사회적 역할 강화

◇ 시대에 맞춰 변화하고 새기술 현장 실천으로 농업·농촌 발전 견인

- (농촌지도사회) 지속가능한 농업구현과 청년농업인 유입 활성화
 - 저탄소 농업실천(15개소), 전문자격취득(14개소), 청년농 멘토-멘티(5개소)
- (생활개선회) 여성농업인 전문역량 강화와 지역 공동체 기여
 - 농업기술교육(7개소), 가족경영협약(15가족), 소외계층 결연(15시군 4천명)
- (품목연구회) 협동 경영과 신기술 연구활동으로 최고경영인 성장유도
 - 경영전략화(15개소), 실증연구 과제포(10개소), 우수연구회 경진대회(9월)
- (4-H 연합회) 미래 충남농업을 실현할 인재 양성
 - 학생 : 4-H합동워크숍(농고-농대-청년농), 학교4-H과제활동지원(50개교)
 - 청년 : 회원 역량강화(3과정 200명), 청년농부 농업페스티벌(9월)

[4] 지역민과 상생하는 귀농·귀촌인 지원

◇ 귀농귀촌 인구유입 확대 및 성공적 조기 정착 체계 마련

- (유입홍보) 수요자 중심 충남 귀농귀촌 지원정책 사업 : 3종
 - 귀농귀촌지원센터(15개소), 찾아가는 현장교육(300명), 박람회 종합상담(2,000명)
 - * 유관기관 은퇴자 등 지원정책 현장교육(15회), 전국 귀농귀촌박람회 참여(3회) 등
- (조기정착) 체험형 교육지원 및 지역민과 공동체 형성
 - 선도농가 현장실습(14개소), 귀농귀촌인 재능기부(10개소)
 - * 영농기술 습득, 정착과정 상담·경영기법, 창업과정 등

4] 살맛 나는 「농업·농촌」 가치 창출

[1] 농촌체험의 체계적 육성 및 활성화 지원

◇ 소비공감 유형별 체험모델 개발 및 콘텐츠 다각화 지원

- (치유농업) 2026 태안국제원예·치유박람회 대비 전문성 강화 : 7종
 - 치유센터 : 프로그램 시범운영(18회), 운영자 교육(2회), 체험장(4,000명/년)
 - 전문농장 육성(9개소), 유관기관 협력모델 구축 및 치유자원발굴(6개소)
- (농촌체험) 농업농촌 자원 활용을 통한 체험관광 유형 다양화 : 8종
 - 유형별 체험모델 개발(2종), 교육농장주 역량강화(60명), 팸투어(2회)
 - 농촌체험키트 개발(3개소), 플랫폼 연계 체험 홍보강화(2개소)
- (도시농업) 새로운 트렌드 적용 사업확대 및 전문인력 역량강화 : 7종
 - 반려식물 활용 실내녹화, 농업연계 진로탐색 프로그램 등 지원(11개소)
 - 도시농업관리사 심화교육(30명, 네트워킹 활성화 세미나(2회))

[2] 농작업 안전재해 예방기술 확산

◇ 안전한 농업환경 및 문화조성으로 농업인 재해경감

- (체계구축) 농작업 안전 지원·대응체계 마련
 - 농어업작업 안전재해 예방계획('24~'28) 수립·시행, 전문위원회 운영(10명)
- (예방사업) 다 발생 재해 중심 안전사업 확대 : 5종
 - 작목별·환경에 따른 농작업 유해·위험요인 진단 및 개선(22개소)
 - 농약 안전실천 시범(3개소), 농기계 안전사고 예방경고판 지원(14시군 14,000대)
- (현장지도) 전문인력 육성 및 교육·홍보 강화 : 2종
 - 마을단위 안전관리자(52명) 활동지원(농업인 안전관리 현장제도)
 - 시기별 중점기간 운영(온열질환 등 3종), 농업인 안전관리 역량 제고(14개소)

[3] 소비시장 변화에 따른 소규모 가공산업 육성

◇ 특화작목 부가가치 향상 기술개발 및 가공·창업 활성화

- (제품개발) 농산물 부가가치 향상을 위한 가공 등 연구개발 : 6종
 - 식품 중간소재용 고구마(물성개선 등), 선도유지 기술(전처리 방법, 포장소재 등)
 - 식품소재 개발용 발효균 선발 및 무독화 균주 동정(항치매성 등)
 - 지역 농산물 활용 대표 가공품 개발(서산_생강 양념큐브, 금산_수삼칩)
- (창업지원) 맞춤형 상품 다양화 및 마케팅 기술 지원 : 5종
 - 상품개선(4개소), 부산물 업사이클링(2개소), 특산자원 활용 창업(10개소)
 - 상품 기획 및 품질관리 교육(3회), 지역축제·박람회 참가, SNS 등 홍보(9개소)
- (기반조성) 안심할 수 있는 농산물 가공상품 생산 기반 마련 : 3종
 - 가공센터 안전관리(3개소), 상품개발 공간조성(2개소), 종합가공시설(12개소)

[4] 경영기술 향상 및 정보화 지원으로 우수농업 경영체 양성

◇ 경영진단, 분석기술 개발 등 정보화 기술의 현장활용 강화

- (연구개발) 농업인 경영성과 제고를 위한 의사결정 지원
 - 충남육성 신품종 개발·보급의 경제적 파급효과 분석(프리지아)
 - * 경제적 수명 설정, 신품종 도입 후 경영성과, 산업연관분석 등
 - 농업경영체 표준 경영진단분석을 통한 컨설팅 대안 제시(사과)
 - 충남 주요생산 농산물 소득조사 분석 : 39작목 561농가
 - * 대상농가 선정, 경영기록장 배부, 조사분석 요령 교육(2회) 등
- (정보화지원) 농업인 경영능력 향상을 통한 e-비즈니스 활성화
 - 시군센터 경영프로그램 운영지원(12개소), 충남정보화농업인대회 지원(8월)

IV. 도의회 제안사항 추진

① 충남 쌀 제값받기를 위한 자생력 제고 방안

- 소비자와 생산자 맞춤형 품질 좋은 품종개발과 최신기술 적용
 - (햅쌀시장) 초조생종 개발보급, (원료곡시장) 지역별 특화품종 브랜드화
 - * 초조생(빠르미2 등), 중만생 특화품종(향진주, 다품, 해맑은 등 5종)
- 쌀 품질관리와 품종·유통 등 정책지원을 위한 유관기관 협업
 - (품질평가) 15시군 대표쌀, (기술협업) 품종 선정, 시장경쟁력 원인분석 등
 - * 농협 등 쌀 품질평가 우수브랜드 선정(3점) / 농림축산국, 농협 등 유관기관 협력 파트너십

② 소형 농산업기계 활용교육 확산

- '24년 소형굴착기 조종사 양성 교육 확대(도)
 - 신청인원 전원 교육(당초 120 → 167명) * 훈련장비 1대 추가 확보(3천만원 소요)
 - * 소형농산업기계(굴착기, 지게차 등) : ('22) 137명 → ('23) 179 → ('24) 260
- 앞으로 지역중장비학원 연계 교육비 지원사업 발굴 추진(시군 중심)
 - 지역 수요조사 후 예산확보 계획 수립(시군당 100명, 1억 8천만원 소요)

③ 시범사업 대상농가 선정 공정성 강화 방안

- 누구나 정보에 쉽게 접근할 수 있도록 온·오프라인 활용 홍보
 - 읍면동·농협·이장 등 공고, 교육교재·신문 보도, 누리집 등 활용
- 농업기술보급 시범사업 대상자 선정 체계 개선안 시행('23. 1.)
 - * 사업계획 발표심사*5천만원이상 추가, 시범요인 수용성, 확산성 등 평가 기준 마련

④ 농촌진흥사업 현장 신속 홍보 방안

- 누구나 정보에 쉽게 접근할 수 있도록 홍보 매체 다양화
 - 지면 중심에서 영상(유튜브 등), 온라인(SNS, 카카오톡 채널) 등으로 확대
 - * 영상 미디어제작소 개관('23. 12.) : 크로마키 촬영 시스템 구축(108.54㎡)
- 홍보연찬(2회), 신기술(영농활용)설명회, 사례집 발간을 통한 환류 강화

V. 도의회 관련사항 처리상황

① 2023년도 행정사무감사 처리상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

구 분	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
	12	-	12	-	
시정요구	1	-	1	-	
처리요구	2	-	2	-	
제안사항	9	-	9	-	

< 추진중인 사항 >

① 도지사 공약사항 이행 철저(시정요구)

- 실시설계용역('23.12.~'24.2.), 경관 심의, 건축협의를 등('24.1.~2.)
- 건축공사 입찰 및 업체 선정('24.2.~3), 공사착공 및 준공('24.3.~6.)
- ☞ '24년 스마트팜 교육장 상반기 완공을 목표로 이행 기간 최소화 추진

② 직파재배 시범사업 대상 선정 철저 및 확대(처리요구)

- (사업확대) '23년 112개소 → '24년 126개소(재배면적 1,057ha → 2,000)
- (선정철저) 온.오프라인홍보강화, 산학협동심의회 선정, 중간평가 강화
- (성과확산) 사업설명회(3월), 현장기술교육(7월), 종합평가회(10월)

③ 화상병 발생농가 매몰 후 사후관리 철저(처리요구)

- 매몰지 관리대상 86과원 '집중호우' 대비 관리점검 : 3회(6~8월)
 - (상시지원) 공적 방제업체와 연계하여 관리대상 매몰지 상시복구 지원
- '24년 과수화상병 폐원농가 대체작목 재배지원 : 18개소 390백만원
 - (재배지원) 대체작목 종자·묘목, 농기자재 등(15농가 300백만원)
 - (복구지원) 피해 우려지역 사전조치 및 사후 긴급복구^{신규}(3시군 90백만원)
- * (사전) 배수로 정비, 비닐피복, 사료작물 식재 등 (사후) 중장비 임차, 인건비 등

④ 양송이 품종육성 연구 강화(제안사항)

- '23년 육성한 갈색양송이 품종보호출원 예정(충남 14호)
- '24년부터 백색양송이 품종 육성 추진
 - 백색양송이 신품종 육성을 위한 자원수집(100균주)
 - 수집 균주 균특성 검정(20균주) 및 우량모본 선발(3균주)

⑤ 스마트팜 재배작목 발굴 확대(제안사항)

- 스마트팜 적용 작목 확대 및 경영실태 분석 추진(풋고추, 오이 등)
 - '27년까지 쪽파 등 10작목 최적 경영관리 매뉴얼 개발
- 스마트팜 기술 확대를 위한 연구기반 확충(온실신축 660㎡, 장비 11종)

⑥ 시범사업 평가시 연구직 참여 결과 공유(제안사항)

- 광역기술지원 협의체 구성('23. 10) 운영(연 2회)으로 기술보급 확산 시스템 마련
- 분야별 농촌진흥사업 평가회시 연구직 참여 확대
 - 기술보급사업 중간·결과 평가회, 기술연사회, 성과보고회 등

⑦ 농업기술원 성과에 대한 홍보 강화(제안사항)

- 기술개발 성과중심, 핵심과제 기획보도 및 홍보매체 다양화 추진
- 개발·보급성과 관련 기고문 지방일간지 및 농업신문(주간지) 확대

⑧ 우수품목연구회 선발 및 시상(제안사항)

- 자발적 성장 동력 제공을 위한 우수품목연구회 경진대회('24 9~10) 개최(1차 추경)
 - 선발: 5개회(대상, 최우수, 우수 - 도지사 훈격), '25 공모사업 인센티브 제공
- 우수연구회 자료집 제작 배부, 언론 홍보로 사례 전파

⑨ 스마트팜 선진국 방문 기회 마련(제안사항)

- '24년 청년농업인 스마트팜 기술연수 추진 예정(30명, 하반기)
- 스마트팜 도·시군 담당공무원 국외연수 기회 확대
 - (도) 농림축산국 연계, (시군) 수요조사를 통한 연수계획 수립 시군자체예산 활용

⑩ 충남만의 치유농업 브랜드화 및 치유센터 집약화 추진(제안사항)

- 시군 자율형 시범사업 추진을 통한 지역 차별화 전략 추진(14종 32개소)
- 치유농업센터 본격운영: 시범운영(18회), 운영자 교육(2회), 체험인원(4천명)
☞ 도시·치유농업의 개념정립과 지역별 차별화, 영역확장을 위한 연계협력

⑪ 농기계 소형굴착기 전문교육 확대 필요(제안사항)

- 소형굴착기 조종사 양성교육 확대(도): 당초 120명 → 167명 신청인원 전원
 - * 훈련장비확보(추경, 30백만원), 소형건설기계조종교육 ('23) 179명 → ('24) 260
- 지역밀착형 교육비 지원사업 발굴 추진: 지역중장비학원 연계
 - 수요조사 후 예산확보 계획 수립(시군당 100명, 1억8천만원 소요)

⑫ 귀농귀촌인 지원 확대(제안사항)

- 귀농귀촌 종합상담서비스 제공 「귀농귀촌지원센터」 활성화: 15개소
- 조기안정 정착 지원 시범사업 추진: 4종 36개소
 - 기초기술교육(11), 선도농가현장실습(14), 재능기부활성화(10), 조직육성(1)
- 충남귀농귀촌연합회 조직 강화 및 활동 지원
 - 법적지위확보(사단법인등록), 간담회 등 민관업무추진협의체 운영 등

2 제12대 도정질문, 5분발언 및 MOU체결 추진상황

【2-1】 도정질문 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계					
2022. 7~ 현재		해 당	사 항	없 음	

【2-2】 5분발언 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계					
2022. 7~ 현재		해 당	사 항	없 음	

【2-3】 건의·결의안 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계					
2022. 7~ 현재		해 당	사 항	없 음	

【2-4】 MOU 체결 추진상황

< 총 괄 >

(’22. 7. 1. ~ 현재)

협약명	대상	협약기간	협약내용
계	1건		
밭작물 스마트 기계화 현장 확산 업무협약	국립농업과학원 한국농기계 공업협동조합 등 8기관	’23. 3. 27.~ ’27. 3. 26.	◦ 밭농업기계 기술 고도화 ◦ 기계화 적합 품종 선발, 재배기술 및 표준화 ◦ 주산지 중심 기계화 재배 모델 보급 및 현장 연·전시

< 추진상황 >

① 밭작물 스마트 기계화 현장 확산 업무협약

○ 그동안 추진상황

- 콩 생산 자동화 디지털농업 선도모델 개발 및 실증 공동연구
- 마늘 줄기 절단기 및 수집형 수확기 합동 연·전시(’23. 6월, 공주)
- 마늘 파종·정식기 재배현장 연·전시(’23. 9월, 홍성)

○ 향후계획

- 원예작물 스마트 기계화 적용시범 업무협약(’24. 1월, 농촌진흥청)
- 마늘 수확용 농기계 및 방제기 등 합동시연(’24. 5월, 장소 미정)
- 추가 공동연구사업 관련 지속적 업무협업 및 참여 등

Ⅵ. 참 고 사 항

1 각종 위원회 및 기관·단체 현황

【1】위원회

위원회명	구 성	위원장	주 요 기 능
충 청 남 도 4 에 이 치 활 동 자 문 위 원 회	13명	전형식 (정무부지사)	4에이치활동 및 회원 영농정착 지원계획, 4에이치활동 지원 주관단체의 매 회계 연도 사업계획과 예산서 등 심의
충 청 남 도 종 자 위 원 회	11명	김 영 (농업기술원장)	종자산업 및 신품종 육성 시책, 직 무육성품종의 장려 및 확대, 직무 육성품종의 출원에 관한 사항
충청남도농업인 대학운영위원회	8명	김 영 (농업기술원장)	농업인대학·귀농대학 운영에 관한 학과선정 및 학사운영 등 심의

【2】기관 · 단체

단체명	단체 장	조직수 (개회)	회원수 (명)	주 요 활 동
4	-	929	38,709	-
(사)농촌지도자 충 청 남 도 연 합 회	김 근 배 (천안 동남)	221	9,621	- 농민권익 보호 및 복리증진 - 고령화 극복 지도자-청년농업인 멘토멘티 - 과학영농으로 농가소득 증대
(사)생활개선 충 청 남 도 연 합 회	기 양 순 (서산 인지)	187	8,408	- 가족경영협약 등 여성농업인 권익향상 - 여성농업인 영농기술교육 및 역량강화 - 탄소중립 실천 및 깨끗한 농촌환경 보전
(사)충청남도 품목농업인 연구연합회	김 영 환 (논산 양촌)	353	14,947	- 우수 농특산물 홍보로 소비자 인지도 제고 - 생산·유통·판매 등에 관한 회원 역량개발 - 농산물 품질관리 및 생산조직 지원 강화
충 청 남 도 4 - H 연 합 회	박 상 철 (보령 천북)	168	5,733	- 청년농업인 역량향상 및 전문경영 실천 - 학교 4-H 미래인재 양성 및 농촌 사랑 실천 4-H회원 리더십 및 네트워크 구축, 소통강화

2 간부명단

구 분	직 위	직 급	성 명	현직임용일
농업기술원	원 장	농업연구관	김영	2023. 08. 01.
	총무과장	지방서기관	이종현	2024. 01. 01.
기술개발국	국 장	지방농업연구관	김학헌	2023. 01. 01.
	작물연구과장	지방농업연구관	윤덕상	2022. 01. 01.
	스마트 스웨 연구과 트장	지방농업연구관	함수상	2023. 01. 01.
	친환경농업과장	지방농업연구관	주정일	2021. 01. 01.
	과채연구소장	지방농업연구관	김지광	2023. 07. 01.
	딸기연구소장	지방농업연구관	이두희	2022. 07. 01.
	양념채소연구소	지방농업연구관	박권서	2023. 07. 01.
	화훼연구소	지방농업연구관	박하승	2023. 01. 01.
	인삼약초연구소	지방농업연구관	성봉재	2022. 01. 01.
	구기자연구소	지방농업연구관	김수동	2024. 01. 01.
	산업곤충연구소	지방농업연구관	남명현	2024. 01. 01.
	종자관리소	지방기술서기관	심후석	2023. 07. 01.
	종자관리소 논산분소장	지방농업연구관	정종태	2023. 01. 01.
농촌지원국	국 장	농촌지도관	정대영	2023. 01. 01.
	스마트 기술정책과 트장	지방농촌지도관	이진영	2023. 01. 01.
	기술보급과장	지방농촌지도관	김시환	2023. 11. 01.
	농촌자원과장	지방농촌지도관	서동철	2023. 01. 01.
	역량개발과장	지방서기관	오수근	2024. 01. 01.

《동물위생시험소》

보 고 순 서

I. 기본현황

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

III. 2024년 주요업무 추진계획

IV. 도의회 관련사항 처리상황

① 2023년도 행정사무감사 처리상황

V. 참고사항

① 주요 사업별 예산확보 현황

② 간부명단

I. 기본 현황

① 기구 및 기능

【1】기 구 : 7과 5지소



* 5개 지소 : 공주지소, 아산지소, 당진지소, 부여지소, 태안지소

【2】정·현원 현황

구 분	총 원	수의 . 수의연구직 (복수직렬, 임기제 포함)					행정직 등 (공업, 운전, 시설 포함)				
		소계	4급.연구관	5급.연구관	6급.연구사	7급.연구사	소계	5급	6급	7급	8급이하
정 원	106	95	1	11	25	58	11	1	2	3	5
현 원	89	78	1	8	29	40	11	1	2	3	5

2 주요기능

안전 축산물 생산·유통을 위한 축산물 검사

- 안전한 축산물 생산을 위한 도축·도계·원유·식용란 검사
- 도축환경 개선 및 안심 축산물 공급을 위한 미생물·잔류물질 검사
- 도내 생산·유통 중인 축산물 가공품에 대한 위탁·수거검사
- 출하 전 및 도축단계 식육 중 동물용의약품 및 살충제 검사

재난형 가축전염병 예방을 위한 예찰검사

- 아프리카돼지열병(ASF)·구제역(FMD)·조류인플루엔자(AI) 예찰검사
- 주요 가축전염병 발생 시, 전파 방지를 위한 역학조사

인수공통전염병 검진 및 질병진단 서비스 제공

- 결핵병 및 브루셀라병 감염축 조기 검색을 위한 검진
- 가축질병 원인규명 및 치료대책 제시를 위한 병성감정
- 가축전염병 면역수준 제고를 위한 농가별 혈청검사
- 반려동물 질병 진단 및 예찰 서비스를 통한 One-Health 구현



**안전한 축산물 생산·공급 및 가축질병으로 인한 축산
농가 피해 방지를 위한 도민 최일선 현장업무 수행 기관**

3 2024년도 예산현황

○ 세입예산 규모

(단위 : 백만원, %)

구 분		예 산 액	비 중
총 계		6,127	100
세외수입		3,231	52.7
	증지수입	3,231	52.7
	도축검사	3,100	50.6
	가공품검사	58	0.9
	혈청검사 및 병성감정	38	0.6
	원유검사	35	0.6
보조금		2,896	47.3
	국고보조금	2,412	39.4
	축산발전기금	484	7.9

○ 세출예산 규모

- 동물위생시험소 총 예산 : 18,875백만원(도 일반회계 전체 예산의 0.2%)

(단위 : 백만원)

구 분	'24년 본예산	'23년 본예산	증 감
총 계	18,875	18,354	521
운영지원과	12,161	10,999	1,162
방역과	817	1,350	△533
해외전염병과	1,119	960	159
조류질병과	1,500	1,048	452
질병진단과	361	354	7
축산물위생과	256	257	△1
정밀분석과	730	1,217	△487
5개지소	1,931	2,169	△238

○ 공유재산

- 부지 : 48천㎡ (본소 21천㎡, 지소 27천㎡)
- 건물 : 34개동 13,487㎡ (본소 17동 7,473㎡, 지소 17동 6,014㎡)

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

업 무 여 건

- ◆ 축산물 생산 및 유통환경 변화로 위생·안전성 관리 중요성 증대
 - 간편식 등 제품 다양화 및 온라인 유통·판매 증가 등 소비트렌드 변화
 - 동물용의약품, 살충제, 식중독균 등 축산물 안전성 위협요인 상존
- ◆ 재난형 가축전염병 발생 → 위기경보「심각」단계 격상, 확산 우려
 - AI : '23.12월 최초(전남) 발생 이후 산발적 발생(충남²·전남⁷·전북¹⁸·경기¹)
 - ASF : 충북경북 등 야생멧돼지 남하확산 추세 → 도내 유입 위험 증가
 - 구제역 : 전국 최고 수준 면역 유지 중이나 취약농가 지속관리 필요

운 영 방 향

- ◆ 축산물 위생강화 및 안전성 확보로 안심 축산물 생산·공급
 - 생산단계별 위해요인 제거로 부적합 축산물 유통 사전 차단
 - 철저한 검사로 국내산 축산물에 대한 소비자 신뢰 및 축산경쟁력 제고
 - ◆ 축산물 안전성 검사 강화 및 시험·검사 품질관리체계 고도화
 - 중앙부처와 연계 시기별·품목별 맞춤형 검사 및 언론·위해정보 신속대응
 - 국제적 수준에 부합하는 축산물 시험검사 시스템(ISO 17025 등) 구축
 - ◆ 재난형 가축전염병 유입·전파방지를 위한 총력 대응태세 유지
 - 고위험 질병 발생 방지를 위한 사전 방역체계 구축 및 선제적 검사
 - 의심축 신고시 신속한 초동대응으로 확산 방지 및 조기종식 유도
 - ◆ 인수공통전염병 사전검사 및 맞춤형 질병진단 서비스 제공
 - 인수공통전염병 다발지역 및 역학개체 집중관리로 전파 차단
 - 정확한 진단을 통한 전염병 조기검색으로 가축·반려동물 피해 최소화
- ⇒ **안전한 축산물 생산·공급 및 AI·ASF·구제역 차단방역**

Ⅲ. 2024년 주요업무 추진계획

1 축산물 위생 검사

◇ 믿고 먹을 수 있는 안전하고 위생적인 축산물 생산·유통 관리

- 도축장 출하축 생체·해체·실험실 단계별 도축검사 : 122,592천두(수)
 - 질병유무·위생상태 검사로 식용가능 여부 판정 후 검인 출고
 - 미생물검사를 통한 도축장 오염 여부 확인으로 위생적인 식육 생산
 - * 결핵 등 병리조직, 대장균·살모넬라균·항생제내성균, 잔류물질 간이검사
- 집유업체에서 위탁한 우유 위생수준 향상을 위한 원유검사 : 150천건
 - 세균수(1회 이상/15일), 체세포수·유성분(2회 이상/15일) → 유대산정 기준 제공
 - * 체세포수 3급 이상(35만 이상/ml) 농가 항생제 감수성 검사 → 유방염 치료 지도
- 산란계 농장 생산 식용란에 대한 위생·안전성 검사 : 1,082건
 - 이물질·변질·부패검사, 살모넬라균(3종) 검사, 잔류물질 간이검사

2 축산물 가공품 및 한우 유전자 검사

◇ 생산·유통 중인 축산물에 대한 기준규격 검사로 안전한 소비환경 조성

- 가공업소에서 생산한 축산물가공품 등 자가품질 위탁검사 : 500건
 - 식품첨가물(아질산이온, 보존료 등) 및 미생물(대장균군, 식중독균 등) 등 기준규격 검사
 - * 부적합 제품 확인 시 신속히 관련부서로 통보하여 관련법령에 따라 회수·폐기 등 유통차단
- 위생취약분야, 유통 축산물 및 축산물가공품 기획 수거검사 : 600건
 - 식육 등 축산물, 축산물가공품 위생 감시 및 연중 기획 수거검사
 - * 목장형 유가공업소 등 소규모·영세 축산물가공업소 등 취약분야 검사 강화
- 학교급식지원센터, 민사경 단속연계 한우 유전자 확인 검사 : 900건
 - 도내 학교급식 납품 및 식육판매업소 취급 쇠고기 한우 유전자 검사
 - * 수입 쇠고기, 육우 등의 한우 둔갑 판매행위 근절을 통한 유통질서 정착 기여

3 축산물 유해 잔류물질 정량검사

◇ 유해 잔류물질 검사로 농가 동물약품 오남용 방지 및 축산물 안전성 확보

- 출하 전·도축 후 식육에 대한 항생제·합성항균제 등 모니터링 규제검사: 1,422건
 - 잔류허용기준 초과 시, 식육 유통 차단 및 해당 농장 특별관리
 - * 6개월 잔류위반농가 지정, 출하 시 규제검사(10일 간격 3회 연속 음성 시 해제)
- 출하 전 산란노계, 식용란 등에 대한 살충제 오염여부 확인검사: 6,956건
 - 산란노계 출하 전, 농장 계란 살충제 검사(34종)를 통한 계란 안전성 확보
 - * 6개월 잔류위반농가 지정 및 규제검사(3일간 2회 규제검사 연속 음성 시 해제)
- 집유단계 원유 안전성 확보를 위한 항생제·합성항균제 등 계획검사: 497건
 - 집유검사 불합격 농장·차량 검사(72종) 및 집유장 저유조 검사(53종)
 - * 부적합 발생 시, 해당 원유 폐기, 잔류원인조사 및 농장위생관리 지도 등 조치

4 재난형 가축전염병 차단방역

【1】 조류인플루엔자

◇ 조류인플루엔자 조기검색 및 질병 확산 방지를 위한 방역체계 구축

- 조류인플루엔자 사전감염 색출을 위한 농가 상시예찰 정기 검사: 36천건
 - 산란가금 및 토종닭 등 고위험 반복 발생농가 등 정밀 검사(8회 이상/년)
 - 모든 가금 축종 도축장 및 전통시장 이동시 출하전 정밀검사(수시)
- 축사내 바이러스 유입 방지 위한 축산 시설 및 차량 등 예찰: 5천건
 - 가금류 도축장(7), 가금중개상인 계류장(20)·차량(32), 거점소독시설(24) 등
- 의심축 신고 검사, 고병원성 AI 방역대 및 역학 관련 등 긴급검사
 - 신속한 AI바이러스 정밀진단 시스템 구축으로 의심축 신고 대응
 - 농장 및 야생조류 고병원성 AI 발생 방역대·역학 관련 검사로 질병 확산 방지

[2] 아프리카돼지열병

◇ 강원·경기·경북 등 위험지역 바이러스 유입차단을 위한 정밀검사 강화

- **소 양돈농가 및 밀집사육취약농가에 대한 모니터링 검사 : 11천건**
 - 도내 양돈농가(1,091호) 대상 감염개체 사전색출을 위한 정밀검사
 - 밀집단지(3개단지, 45호), 임차수탁 등 취약 우려농가(40호) 집중 관리
- **차량 이동이 많아 전파위험이 높은 도축장 등 축산시설* 환경검사 : 13천건**
 - 시설차량에 대한 검사로 바이러스 감염여부를 신속히 파악하여 전파 차단
 - * 축산시설(57개소) : 도축장(8), 사료(14), 공동자원(15), 액비유통(10), 공공처리(9), 폐사축처리(1)
- **농가 경각심 제고를 위한 현장 지도, 방역자료 배포 및 SMS 문자 홍보**
 - 농장 방문 시 차단방역요령 지도 및 소독요령 등 정기적 문자 발송(월2회)

[3] 구제역

◇ 철저한 백신접종 및 취약농가 집중관리로 구제역 비발생 유지

- **구제역 바이러스 감염개체 색출을 위한 감염항체 검사 : 96천건**
 - 소, 돼지, 염소농장 및 도축장 출하축을 대상으로 무작위 표본검사
 - 감염축 색출을 위한 통계자료 확보, 역학적 보완사항에 대한 보강 예찰
- **구제역 방어 면역수준 확인을 위한 백신항체 양성률 조사 : 88천건**
 - 지역·축종·채혈장소별 백신항체 양성률 조사, 백신접종 실시여부 모니터링
 - * 항체양성률('23.11.기준) : 소)97.7%(전국평균 97.8%), 돼지)95.5%(93.8%), 염소)85.6%(88.2%)
- **백신항체 확인검사 및 과태료 대상농가 등 취약농가 현장 방역지도**
 - 항체 양성률 미흡 원인분석, 추가검사 및 올바른 백신접종 요령 교육

5 인수공통전염병 검진 및 사전 예방관리

◇ 결핵·브루셀라병 감염축 조기 검색 및 도태로 전염병 근절 기반 마련

- 1세 이상 반추동물(젖소, 한육우, 사슴) 결핵병 검진 : 149천두
 - 착유소, 거래 한·육우 전 두수 모니터링 및 다발지역 집중관리
 - * 검진 대상 : 젖소(전농가), 한육우(농가거래 시/1세 이상), 사슴(검사의뢰 시)
 - 과거 발생농가에 대한 검사 강화 및 현장방문 지도교육 실시
- 원유, 의심축 및 1세 이상 거래 한·육우 브루셀라병 검진 : 140천두(건)
 - 유·사산 등 감염 의심 가축 및 긴급도축 출하 가축 우선 검사
 - 집유장 납유 원유에 대하여 농장별 매월 1회 이상 모니터링 검사
 - ↳ 양성·의양성 확인 시 해당 농장 전 두수 개체별(혈액) 확인 검사
- 양성축 발생 시 살처분 및 역학개체 추적 검사 등 추가 확산 방지
 - 추적 검사를 통한 위험요소 제거, 현장교육 등을 통해 발생률 감소 유도
 - * 재검사(결핵병 : 60~90일 간격 2회, 브루셀라병 : 30~60일 간격 2회, 첫발생 6개월 후 최종검사) 음성시 종식

6 동물질병 진단 및 예찰

◇ 신속한 질병진단·예찰을 통한 질병확산 차단 및 피해 최소화

- 축산농가 의뢰 가검물에 대한 병성감정 및 질병 예방교육 : 900건
 - 법정전염병 : 해당 시·군 통보 → 대상축 살처분, 이동제한 조치
 - 일반질병 : 원인체에 대한 항생제 선택 등 예방 사양관리 지도
- 양돈·가금농가 컨설팅 및 가축전염병 38종 혈청검사 : 226천건
 - 농가별 질병·항체 수준 검사로 컨설팅 자문단 제공 및 백신 접종 지도
 - * 양돈·가금 컨설팅 자문단 시료채취 후 검사의뢰 → 검사결과 제공, 컨설팅 활용
 - 돼지열병 등 백신 항체가 미달 농가에 대해서는 강력한 행정처분(시·군)
 - * 과태료 부과기준(항체양성률) : 뉴캐슬병 10% 미만, 돼지열병 80% 미만
- 반려동물 질병 검사 및 인수공통전염병 모니터링 사업 추진 : 1,000건
 - 반려(유기)동물에 대한 병성감정 및 인수공통전염병(6종) 모니터링
 - * 유기동물 인수공통감염병 감염실태 조사 → 반려동물 방역관리 자료 활용

7 근무여건 개선 통한 조직 안정화

◇ 수당상향·업무부담 감소 등 근무여건 개선으로 조직 안정화 도모

- 의료업무수당 상향 추진 등 신규 인력 유입 대책 지속 추진
 - '24년 1월 가축방역관·축산물검시관 의료업무수당 소액 인상(25만원 → 35만원)
 - * 의료업무(수의) 수당: 시·도 35만원, 시·군 35~60만원, 공중방역수의사 60~90만원
- 젓소 결핵병 검진사업 민간위탁을 통한 결원문제 일부 해소
 - 많은 인력·시간이 소요되는 검진사업 위탁을 위한 사업비 13백만원 확보
 - ↳ '24년 사업추진 효과 분석 후, 점진적 확대 추진 예정(13천두 → 27천두)
- 정년없는 임기제 공무원 채용으로 축산물 검사 인력 안정적 확보

8 노후지소 신축

◇ 당진·부여·태안지소 실험실 독립공간 협소 및 시설 노후에 따른 신축

- 안전하고 쾌적한 근무환경 조성을 위해 지소별 순차적 신축 추진
 - 사업기간 : 2023년~2026년 (4년간) * 당진: '23~'25, 부여·태안: '24~'26
 - 사업내용 : 현 지소 철거 및 신축(당진·부여·태안지소 부지 내)
 - 사 업 비 : 약 223억원(당진 69.5, 부여 78.5, 태안 74.5) 소요
- 2024년 추진계획: 당진지소 신축 착공 및 부여·태안지소 설계 착수

당진	2024. 2.	2024. 3.	2024. 3.	2024. 7.	2025. 6.
	실시설계 완료	일상감사, 계약심사	기존건물 철거(4개월)	신축공사 착공(12개월)	준공 및 사무실이전
부여·태안	2024. 6.	2024. 7.	2024. 10.	2025. 10.	2026. 9.
	건설본부 사업의뢰	설계공모	실시설계 착수	신축공사 착공(12개월)	준공 및 사무실이전

* (당진) '25년 준공 예정, (부여·태안) '24년 설계, '26년 준공 예정

Ⅳ. 도의회 관련사항 처리상황

① 2023년도 행정사무감사 처리상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

구 분	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	1		1		
시정요구					
처리요구					
제안사항	1		1		

< 추진중인 사항 >

① 축산·축산물 안전검사 확대(제안사항)

- 가축질병에 대한 검사는 생산단계에서 결핵, 브루셀라병 등 사전 검사와 도축단계에서 생체·해체검사 및 잔류물질, 미생물 등 모니터링 검사로 이루어짐.
- 안심축산물 제공을 위해 생산·도축단계별 철저한 가축질병검사 추진결과, 축산물 생산단계 브루셀라병 등 가축질병 65종에 대한 검사 920천건을 실시하였고, 식육 내 유해잔류물질 검사 11천건, 식중독균 등 미생물검사 21천건을 검사하여, 잔류허용기준을 초과한 9농가에 대해 출하제한 등 특별관리를 하였으며, 도축단계 해체검사 시 결핵 등 법정전염병 감염축 10두를 조기 색출하였음.
- 앞으로, 브루셀라병 등 가축질병 65종에 대한 생산단계 검사 10% 상향(1,012천건) 추진 및 안전먹거리 생산을 위한 실험실검사 10% 상향(유해잔류물질 12천건, 미생물 23천건) 추진하여 위해축산물 유통 사전 차단을 위해 최선을 다하겠음.

V. 참 고 사 항

1 주요 사업별 예산확보 현황

(단위 : 백만원)

	사 업 명	사 업 비		
		계	국비	도비
	14개 사업	18,875	2,896	15,979
가 축 질 병 검진 및 진단	가 축 전 염 병 방 역	617	208	409
	가축위생정책사업 육성 및 효율적 지원	975	-	975
	해 외 전 염 병 관 리	899	422	477
	조 류 질 병 관 리	1,440	751	689
	가 축 전 염 병 질 병 진 단	361	162	199
	가축전염병 방역 및 질병조사(지소)	897	360	537
	가축위생정책사업 육성 및 효율적 지원(지소)	313	-	313
축 산 물 위 생 검 사	축 산 물 안 전 성 확 보	257	94	163
	축 산 물 정 밀 분 석	710	217	493
	축 산 물 안 전 성 확 보 (지 소)	402	142	260
시 설 비 및 시 설 부 대 비	당 진 지 소 신 축 등 (3 건)	1,163	70	1,093
자 산 및 물 품 취 득 비	방 역 차 량 구 입 등 (5 건)	372	170	202
인 력 운 영 비		9,818	300	9,518
기 본 경 비		651	-	651

2 간부명단

< 2024. 1. 5.기준 >

직 위	직 급	성 명	현직임용일
소 장	지방기술서기관	나기복	'23. 7. 1.
운 영 지 원 과 장	지방행정사무관	이관현	'23. 1. 16.
방 역 과 장	지방수의연구관	공신국	'23. 7. 21.
해 외 전 염 병 과 장	지방수의사무관	박옥배	'22. 1. 12.
조 류 질 병 과 장	지방수의사무관	김 희	'23. 7. 1.
질 병 진 단 과 장	지방수의연구관	이건택	'22. 7. 21.
축 산 물 위 생 과 장	지방수의사무관	최연철	'21. 7. 1.
정 밀 분 석 과 장	지방수의사무관	이행연	'23. 7. 21.
공 주 지 소 장	지방수의사무관	김규동	'22. 7. 21.
아 산 지 소 장		공 석	
당 진 지 소 장		공 석	
부 여 지 소 장		공 석	
태 안 지 소 장	지방수의연구관	강형주	'23. 7. 21.

《산림자원연구소》

보고서

I. 기본현황

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

III. 2024년 주요업무 추진계획

IV. 도의회 관련사항 처리상황

- ① 2023년도 행정사무감사 처리상황
- ② 제12대 도정질문, 5분발언 등 추진상황

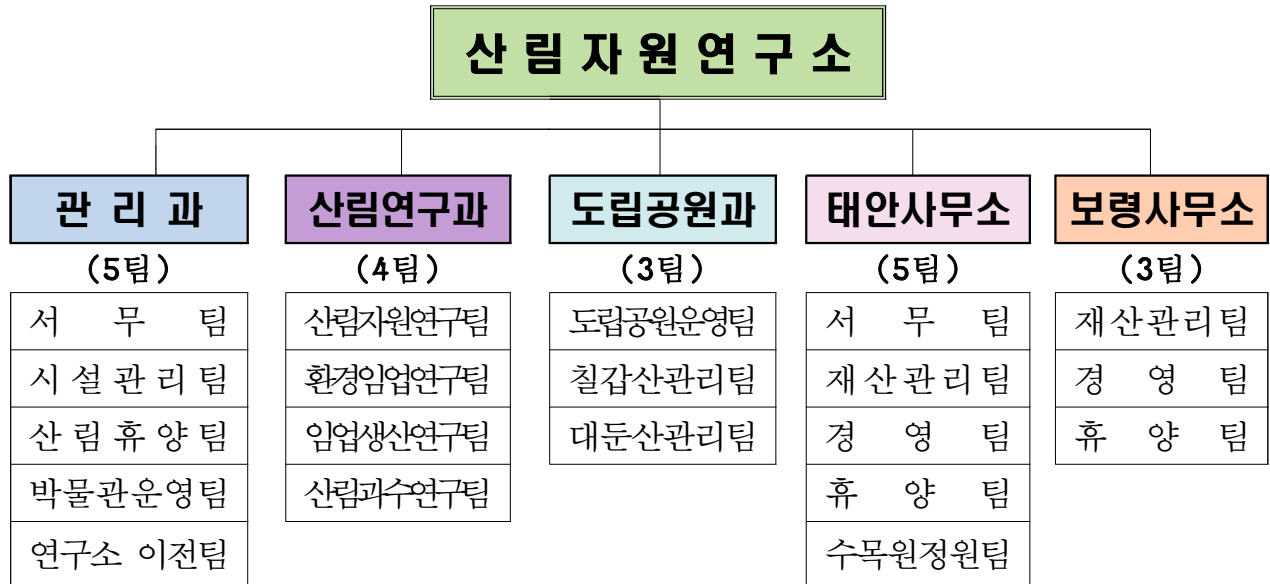
V. 참고사항

- ① 주요 현안업무
- ② 주요 사업별 예산 확보 현황
- ③ 간부명단

I. 기본 현황

1 기구 및 기능

① 기 구 : 3과 2사무소 20팀



<정.현원 현황>

(2023. 12월말 기준)

구 분	계	일 반 직 (정원/현원)								기타*
		소계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	연구직	
합 계	118 109	60 54	1 1	5 5	17 16	21 15	6 8	3 4	7 5	58 55
관 리 과	31 28	21 16	1 1	1 1	5 3	7 7	5 2	1 1	1 1	10 12
산 립 연 구 과	19 18	10 9		1 1	1 0	1 4	0 0	1 0	6 4	9 9
도 립 공 원 과	25 24	9 9		1 1	4 3	3 3	0 1	1 1		16 15
태 안 사 무 소	30 28	12 14		1 1	4 7	6 1	1 3	0 2		18 14
보 령 사 무 소	13 11	8 6		1 1	3 3	4 0	0 2			5 5

* 기타 : 청원직(청원경찰, 청원산림보호직), 공무원

② 주요기능

- 관 리 과

- 산림문화 확산과 공유를 위한 금강자연휴양림 및 산림박물관 운영
- 객관적이고 공정한 산림자원연구소 이전 업무추진
- 관람객 안전을 위한 임도시설 및 각종 시설물 관리

- 산 림 연 구 과

- 탄소흡수 능력 강화를 위한 산림자원육성 연구
- 안전하고 건강한 산림환경 유지·증진
- 전문분야별 융·복합 임업기술 컨설팅 강화

- 도 립 공 원 과

- 3개 도립공원(덕산·칠갑산·대둔산) 자연친화적 관리 및 운영
- 체계적 관리를 통한 지속 가능한 도립공원 구축
- 자연생태계 등 공원보호를 위한 맞춤형 정책 추진

- 태 안 사 무 소

- 도유재산 실태조사 및 사후관리, 사용·수익허가(대부)
- 도유림 내 조림, 숲가꾸기, 병해충방제 등 산림의 공익기능 확대
- 안면도자연휴양림·수목원 운영 및 서해안 최고의 지방정원 조성

- 보 령 사 무 소

- 도유재산 실태조사 및 사후관리, 사용·수익허가(대부)
- 도유림 내 조림 및 숲가꾸기, 사방 및 임도 사업 추진
- 도유림 보호관리 및 임도·사방사업, 원산도자연휴양림 조성

② 예산현황

- 세입예산 : 19,036백만원(2023년 6,656 / 증 286%)
 - 세외수입 3,546 / 보조금 3,540 / 지방채 3,000 / 보전수입 등 8,950
 - ※ 도립공원 사유림매수, 지방정원 계속비 사업 편성에 따른 지방채, 보전수입 증가
- 세출예산 : 41,830백만원(2022년 42,855 / △ 2.3%)
 - 관 리 과 : 11,927(29%) - 산림연구과 : 3,598(9%)
 - 도립공원과 : 8,318(20%) - 태안사무소 : 12,849(30%)
 - 보령사무소 : 5,138(12%)

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

업 무 여 건

- ◆ 기후위기 대응의 주요 수단으로 산림의 역할 중요성 확대
 - 탄소흡수원 유지·증진을 위한 선제적 연구 필요
- ◆ 세분화된 산림휴양서비스 및 탄소중립 산림교육 요구 증가
 - 차별화된 산림휴양시설 조성 및 기후변화 대응 산림교육 강화
- ◆ 기후변화로 인한 재해 및 생태계 건강성 위협 증대
 - 지속가능한 산림경영 기반구축 및 효율적 도유재산 관리
- ◆ 자연생태계 보전 및 지속 가능한 도립공원 운영 필요
 - 자연보호와 이용이 조화를 이루는 맞춤형 정책 추진



운 영 방 향

- ◆ 탄소중립 실현을 위한 산림의 가치증진 및 공익기능 강화
 - ◆ 임업인 소득 증진을 위한 소득자원 발굴 및 산림연구 확대
 - ◆ 산림복지서비스 확대를 위한 인프라 구축 및 활성화 제고
 - ◆ 가치 증진을 위한 산림자원 및 도유재산 관리 철저
- ⇒ 산림자원의 유용성 증대 및 산림복지서비스 강화

Ⅲ. 2024년 주요업무 추진계획

① 산림자원 경쟁력 강화 및 생산성 향상

[1] 기후변화 대응 연구로 미래 산림 가치 증대 및 생물 다양성 유지

- ◇ 산림유전자원 관리 및 유용식물자원 증식으로 산림가치 제고
- ◇ 지구온난화 대응 산림 조성 방안 마련 및 지역 적응 가능 수종 발굴

- 기후변화 취약식물종 모니터링 및 식물유전자원 현지내·외 보존
 - 산림의 기후변화 영향 분석 및 예측을 위한 식물계절변화 조사(37종)
 - 산림유전자원 현지 내·외 보전 및 증식(식물종자수집 70종, 증식 10종)
- 지구 환경변화에 따른 적응력 강화 수종 관리·육성
 - 우리지역에 맞는 유망 밀원수 발굴 및 관리기술 개발(3종, 2ha)
 - 지구온난화 대비 난대 수종 지역 적응성 검정(종가시나무 등 5종)
 - 중부지역 활엽수(물푸레나무 등) 시험지 관리 : 숲가꾸기 등(3.5ha)

[2] 단기소득 임산물의 안정적인 생산기반 구축 및 소득자원 발굴

- ◇ 산림과수 우수품종 육성·보급 통한 임가 소득증대 및 경쟁력 강화
- ◇ 유실수 생산성 향상을 위한 새로운 재배·관리 기술 연구

- 자체개발 밤 신품종 보급 및 경쟁력 있는 품종 개발 지속
 - 개발품종(연청·만중·왕룰) 보급 및 우수클론 지역적응성 검정(16개체)
 - 신품종 개발을 위한 인공교배(밤 100개체, 호두 30개체) 및 우량 유전자원 발굴
- 임가 노동력 감소에 따른 밤 안정적 생산 관리 기술 연구
 - 밤나무 액상비료 효과(연구소 0.4ha, 현장실증 0.5ha) 및 안정성 검정(연구소 0.1ha)
- 밤 생산성 향상을 위한 과수 재배기술 도입 가능성 연구(다축재배 등)

[3] 도민 맞춤형 임업기술 컨설팅 수행

◇ 임업 전문성을 활용한 컨설팅 수행으로 도민서비스 향상

◇ 현장 의견 적극 반영하여 도민을 위한 임업기술 보급

○ 생활권 수목 피해 상담을 통한 쾌적한 생활환경 조성

- 공립나무병원 운영(100건) : 산림병해충 피해 상담 등 컨설팅

○ 주요 임산물 재배기술 및 산림병해충 방제기술 보급

- 밤나무 등 산림과수 재배 및 병해충 예방·방제 교육
- 밤나무병해충 방제 적기 SMS 알림 : 3회/9,000건

○ 단기소득 임산물(밤) 경영표준진단으로 임가 경쟁력 향상

- 임가별 재배기술, 경영·판매 능력을 분석·진단하여 경영 개선 유도(50임가)

○ 산림병해충의 정밀 예찰을 통한 조기발견으로 산림피해 최소화

- 돌발병해충은 발생 즉시 시·군 통보하여 피해확산 저지

[4] 소나무재선충병 및 산림병해충 관리

◇ 산림병해충 피해확산 차단으로 산림의 환경적 기능 증진

◇ 산림병해충 발생상황 분석 및 예측으로 산림피해 최소화

○ 소나무재선충 피해 확산 저지를 위한 예찰 강화

- 드론을 적극 활용하여 예찰 품질 향상(대규모 확산 지역)
- 예찰·방제 인력의 전문성 강화(시·군 담당자 및 예찰원 교육)
- 도 내 담당구역 예찰 및 감염의심목 진단 : 9,000건(연)

○ 산림병해충 발생조사 및 방제기술 연구

- 나무병해충 발생전망 및 시·군 통보 : 28종(해충 21종, 병 7종)
- 주요 산림병해충 발생조사 : 162개소(솔잎혹파리 등 9종)
- 방제약종 선발시험 : 3종(천막벌레나방, 줄허리들명나방, 산딸나무 잎반점병)
- 주요 산림병해의 유전체 분석 기반 구축 : 1종(향후 지속 확대 예정)

② 산림복지서비스 확대를 위한 인프라 구축 및 활성화

[1] 지역특색을 반영한 산림휴양 공간 조성 및 산림휴양 서비스 강화

- ◇ 산림과 해양경관이 어우러진 특색있는 자연휴양림·지방정원 조성
- ◇ 산림휴양서비스 강화로 체감형 산림휴양공간 조성 및 제공

- 해안 경관형 『원산도 자연휴양림』 숙박지구 조성('20~'24 / 144억원)
 - 케빈하우스 5동, 숲속의집 5동, 세탁실 1동, 관리사 1동
 - ※ (그동안) 방문자 안내센터, 진입도로, 주차장, 산책로, 공중화장실 조성
- 『안면도 지방정원』 2단계 조성('20~'25 / 200억원) ※ 2025년 상반기 준공예정
 - 가든센터(지상2층, 연면적 1,982.04㎡, 정원용품판매장, 카페테리아 등) 신축공사 및 주제정원 조성 본공사 추진, 감독권한대행 건설사업관리(CM) 용역추진
 - ※ (그동안) 조성계획 고시('23.2.), 실시설계 용역 완료 및 본공사 입찰('23.12.)
- 최신 트렌드 반영한 맞춤형 산림휴양서비스 제공 및 노후시설 보완
 - (금 강) 테마형 숲속의집 리모델링, 노후 화장실 보완 및 편의시설 확충
 - (안면도) 배수로 개선 및 노후 시설물 보완(숲속의 집 리모델링 등)

[2] 산림의 미래가치 제시를 위한 산림교육 추진

- ◇ 유아에서부터 성인까지 맞춤형 산림교육 프로그램 강화
- ◇ 숲의 중요성을 올바르게 이해할 수 있도록 탄소중립 연계 산림교육 실시

- 대상별 탄소중립 실현을 위한 산림교육프로그램 운영(5개 과정)
 - 자연휴양림·수목원 등 산림자원 활용 탄소중립 산림교육 추진
 - (프로그램) 숲속놀이동산(유아), 청소년 숲속교실(초중고), 숲해설(일반인), 숲속행복나눔(장애인, 다문화 가정 등), 목공예 체험(누구나)
- 안면도수목원 유아숲체험원 프로그램 운영 ※ 2023년 첫 운영
 - 산림의 다양한 생태 체험 등으로 유아의 정서 함양 기여(165회, 2310명/연간)
 - (프로그램) 유치원, 어린이집 기관참여(평일), 유아동반가족프로그램(주말)

[3] 차별화된 수목원 조성 및 산림유전자원의 지속가능한 보전기반 구축

- ◇ 시설물 조성·보완으로 안전하고 쾌적한 산림휴양 공간 제공
- ◇ 식물유전자원의 체계적 수집·관리로 수목원 순기능 강화

○ 수목원 이용 활성화를 위한 이용객 맞춤형 보완사업 추진

- (금 강) '23년 집중호우 피해지 복구, 수목원 노후 목계단 및 안전 펜스 일제 정비, 편의시설(벤치, 숲속의 도서관 등) 보완 등
- (안면도) 무장애나눔길(3km) 사후관리(데크 도색), 주제원 보완(무늬원, 한방약초원 등), 관수설비 정비, 유아숲체험원 시설 보완 등

○ 식물유전자원의 체계적 관리 및 DB 구축

- 수목원 보완사업 및 자체증식 등을 통한 수목원 식물유전자원 확보
- 수목원 내 소원별 DB 정비를 통한 체계적인 관리체계 구축

[4] 산림문화 향유와 공감을 위한 산림박물관 운영

- ◇ 다양한 전시 및 체험 운영으로 다변화 되는 관람 수요에 대응
- ◇ 시설 보완 및 안전한 관람환경 조성을 통한 관람객 만족도 제고

○ 산림의 새로움과 다양성을 더하는 기획전시 및 체험 운영

- "야생 동식물 특별전", "천연식물 염색 특별전" 기획전시
- 산림문화 수요 대응 및 체험·문화를 접목한 산림프로그램 운영

○ 전시공간 시설 보완 및 관리로 안전한 관람환경 제공

- 건축물 노후 부분 보수 및 편의시설 확충
- 관람시설 정기 안전 점검실시로 안전한 관람환경 구축

○ 유관기관과의 교류·협력 활성화

- 수목원·국공립 박물관 등과 연계한 전시 및 체험 운영

③ 산림의 가치증진을 위한 산림자원 관리 및 경영기반 구축

【1】탄소증립 구축을 위한 도유림 경영

- ◇ 지속가능한 산림 경영으로 산림의 경제·공익적 기능 증진
- ◇ 산림보호·산불피해 최소화 등 체계적 관리를 통한 탄소상쇄기능 강화

- 산림자원 가치 증진을 위한 조림 및 숲가꾸기(500ha, 1,177백만원)
 - (조림) 30ha(경제림20, 지역특화10 / 322백만원)
 - (숲가꾸기) 470ha(풀베기·덩굴제거425, 어린나무20, 산불예방15, 공익림10ha / 855백만원)
- 산불예방을 위한 신속한 초기대응체계 구축
 - (인력) 전문예방진화대 운영(산불조심기간 46명, 조심기간외 20명)
- 산림경영기반 구축을 위한 임도 및 사방시설 유지관리
 - 간선임도(6km), 작업임도(4km), 구조개량(5km), 임도보수(32km), 사전설계(2km)

【2】도유재산의 효율적 관리를 통한 가치증대

- ◇ 철저한 도유재산 실태조사 실시 및 사후관리 강화로 재산관리 강화
- ◇ 목적에 부합하는 도유재산 대부·사용허가로 재산활용 및 세외수입 창출

- 도유재산 실태조사 4,810필지 / 10197.8ha
 - 본소 : 111필지 / 358.4ha 태안 : 4,399필지 / 3,961ha 보령 : 281필지 / 5,644.8ha
 - 도립공원과 : 19필지 / 233.6ha
 - 무단점유, 불법 시설물 철거, 미관리 재산 등 실태조사 및 공부 현행화
- 무단점유 원상복구, 합리적 취득·처분·교환 등 도유재산 관리강화
 - 목적에 부합한 도유재산 대부·사용허가(갱신)로 재산활용 및 세외수입 창출
 - 도유재산 순찰구역 불법행위 고발 및 변상금 부과, 행정대집행 등 추진
 - 재산의 집단화, 행정수요, 공공·활용가치 등을 고려한 취득·처분·교환 추진
 - 도유재산 관리담당 지역책임제 강화로 불법행위 근절(정기, 수시순찰)

4 자연생태계 보전 및 지속 가능한 도립공원 운영

[1] 자연자원 등의 체계적 관리를 통한 도립공원 내 산림생태계 보전

- ◇ 산림보호·산불피해 최소화 등 체계적 관리를 통한 탄소상쇄기능 강화
- ◇ 지속가능한 산림 경영으로 산림의 경제·공익적 기능 증진

- 도립공원의 체계적 운영·관리를 위한 용역 실시
 - 생태기반·적합성 평가 반영, 덕산도립공원 공원계획 변경('23.6.~'24.12.)
 - 자연생태계의 효율적 보전을 위한 덕산·칠갑산 자연자원조사 실시('24.中)
- 도립공원 내 사유 재산권 보호를 위한 토지 매수
 - '24년 본예산 50억 반영으로 13필지(칠갑산 12, 덕산 1) 339ha 매입 예정
 - ※ 다량의 공원시설 및 서식지 등 보호 가치가 시급한 토지 우선 매수
 - ※ 1차년도('22년~'23년) 3필지(378ha, 50.3억원) 사유지 매수 완료

[2] 탐방객·주민 만족도 향상을 위한 공원별 맞춤 정책 추진

- ◇ 탐방로·주민생활환경 개선 사업을 통한 도립공원 이미지 제고
- ◇ 특성화 사업 추진을 통한 특색있는 도립공원 조성·관리
- ◇ 자연생태계를 고려한 공원시설 조성으로 쾌적한 탐방환경 제공

- (덕 산) 도립공원 내 탐방로·주민생활환경 정비 및 특성화 사업 추진
 - 노후 탐방로, 공원시설 정비를 통한 탐방객의 안전성·편의성 향상
 - 탐방로 배수로 정비, 유실사면 보강 등 위험지 인근주민 안전대책 강화
- (칠갑산) 양질의 탐방환경 제공을 통한 탐방객 만족도 증진
 - 노후 목재계단, 로프 교체 등을 통한 안전한 탐방환경 제공
 - 칠갑산도립공원 표지석 및 인근 포토존 조성으로 즐길거리 확충
- (대둔산) 자연환경보전·이용시설 조성 및 탐방환경 정비
 - 자연환경을 고려한 생태탐방로 연장 등 안전한 탐방환경 제공
 - 대둔산도립공원 화장실 설치 및 쉼터 경관 조성으로 편의 확충

Ⅳ. 도의회 관련사항 처리상황

① 2023년도 행정사무감사 처리상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

구 분	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
합 계	5	0	4	1	
시정요구	0	0	0	0	
처리요구	0	0	0	0	
제안사항	5	0	4	1	

< 추진중인 사항 >

① 산림자원연구소 이전지 선정 시 공정을 기하여 선정(제안사항)

< 개 요 >

- 추진배경 : 행정구역상 세종시 편입으로 지역 불일치 해소 및
선도 연구기관으로 발전을 위한 산림자원연구소 이전 추진
- 추진계획 : 연구소 이전을 위한 대상지 선정, 기본계획 수립 등 중점 추진

< 그동안 추진상황 >

- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 추진('22.11.~'23.12.)
- 산림자원연구소 이전 후보지 공모('23.5.23.~6.30.)
⇒ 5개 시군 신청 : 공주시, 보령시, 금산군, 청양군, 태안군
- 산림자원연구소 이전 공모 신청지 현장확인 및 서류 검토(~23. 8.)
- 신청 후보지별 여건, 장·단점 분석, 관련법규 등 입지분석 실시
- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 최종보고회(23. 12.)
- 입지기준(평가지표 9개 항목, 19개 지표)선정, 이전 사업비 산출

< 향후 추진계획 >

- 평가위원회 구성, 후보지 입지분석 실시
- 각 분야 전문가 위원회 구성으로 서면평가 및 현장심사 예정
- 산림자원연구소 이전 대상지 최종결과 발표
- 산림자원연구소 이전 기본구상 및 기본계획 용역 착수
- ⇒ 공정하고 객관적인 평가지표 개발 및 위원회 구성으로 후보지 선정

② 충분한 수목원 관리 예산 확보(제안사항)

〈 개 요 〉

○ 수목원 예산 현황(최근 5년간)

(단위 : 백만원)

구분	2020	2021	2022	2023	2024
계	1,280	883	1,000	1,296	1,352
금강수목원	591	211	225	520	527
안면도수목원	689	672	775	776	825

※ 예산 항목 : 수목원 보완사업 / 수목원 관리비 / 인건비

※ '21 ~ '22년 금강수목원 보완사업비 미성립

〈 그동안 추진상황 〉

○ 2023년 금강 수목원 및 안면도 수목원 보완사업 완료

금강 수목원	- 전시시설 : 썬캐처 설치 및 미로원, 십장생원 재조성 - 편익시설 : 수목원 표찰 및 안내판 설치 - 안전시설 : 집중호우 시설 침하 및 세굴지 보완 등
안면도 수목원	- 전시시설 : 주제원 특성화무장애나눔길 조성 - 편익시설 : 안내판 및 그늘시설 교체 등 노후 시설물 교체 - 안전시설 : 데크난간 및 교량난간 설치 등

○ 수목원 전문 관리 인력 채용(금강7명, 안면도 7명)

- 목재시설물 제작, 제초·예초 등 식물관리

〈 향후 추진계획 〉

○ 최근 5년간 수목원 관리 및 인력 채용을 위한 예산을 꾸준히 확보 중이며, 앞으로도 관리예산을 확충하여 수목원의 원활한 운영을 위하여 노력하겠음

③ 산림자원연구소 이전 도의원 평가위원 선정(제안사항)

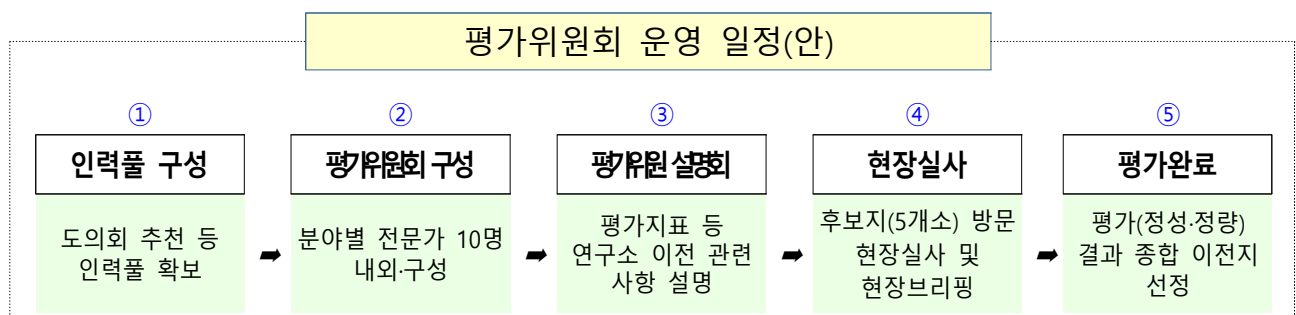
< 평가위원회 구성개요(안) >

- 명 칭 : 충청남도산림자원연구소 이전 대상지 평가위원회
- 인 원 : 위원장 포함 10명 내외
- 역 할 : 1. 이전 대상지 신청서류 등 서면평가 및 현장실사
2. 서면평가 및 현장실사를 종합 최종 대상지 선정 발표
- 평가방법 : 서면평가 및 현장실사 결과를 종합하여 최종 선정

< 구성 및 운영방향 >

- 구성방향 : 연구기관, 대학, 사회 각 전문분야별 관련(정책, 산림, 건축, 관광·휴양 등) 전문가 중심 구성
- ※ 객관적이고 공정한 평가를 위하여 도·도의회에 분야별 전문가 추천을 통하여 전문위원 선출
- 평가방법 : 서면평가 ⇨ 현장실사 ⇨ 최종 평가 ⇨ 결과발표

< 향후 추진계획 >



④ 도내 휴양림·수목원 운영시간 연장(제안사항)

○ 현 수목원 및 휴양림 개장시간

구 분	하절기	동절기
개방시간(금강, 안면도)	9:00~18:00	9:00~17:00

- 동절기는 하절기에 비하여 수목원·식물원의 식물들이 적고, 해가 짧아 방문객이 적어 하절기 개장시간보다 1시간 일찍 폐장함.

○ 타 기관 연장시간

구 분	기 간 (‘23년기준)	연장(폐장) 시간		내 용
		기존	연장	
국립세종수목원	6.3.~9.23.	18:00	21:30	(특별 행사)이벤트 기간동안 연장운영
천리포수목원	4.16.~5.21./ 7.15.~8.13.	18:00	19:00	(수요 증가)하절기 특정 기간동안 한시적으로 운영
물향기수목원	하절기	18:00	19:00	(수요 증가)하절기 특정 기간동안 한시적으로 운영

※ 그 밖의 연장운영 수목원 : 강릉솔향수목원, 일월수목원, 영흥수목원, 한밭수목원

○ 향후 추진계획

- 여타 수목원 개장시간 등을 감안할 때 이용객 수요가 증가하는 하절기 등에 탄력 연장 운영하고자 함.

< 불가사항 >

⑤ 대둔산도립공원 국립공원 승격 추진 관련, 주진하 의원(제안사항)

< 개 요 >

- 도립공원 관리의 일원화(충청남도·전라북도→환경부)로 체계적
공원관리 및 사유지 매입 등 도 재정부담을 감안하여 대둔산
도립공원의 국립공원 승격 필요

< 문 제 점 >

- 전라북도(59%면적 → 충남면적 약 1.5배)의 주도적 추진 필요하나,
국립공원 승격 추진 의사 없음
 - 규제 강화, 사유재산 침해 등으로 전북 지역여론 반대 의견 대다수
- 도유지의 재산권 행사 제약
 - 국립공원 승격 시 도유재산 활용 불가로 주민 민원 증가
- 국립공원 지정 타당성 낮음
 - 「국립공원 신규 지정 기본 정책 방향 정립 연구(국립공원공단, '15년)」
결과 대둔산은 국립공원 지정 타당성 순위에 없음

< 추진계획 >

- 대둔산도립공원 관련 지자체와 협의를 통해 국립공원 승격 추진에
지속적 건의 및 제안
- 사유지 매수를 통하여 중·장기적으로 국립화 모색

2 제12대 도정질문, 5분발언 및 MOU체결 추진상황

【2-1】 도정질문 추진상황

< 총 괄 >

연도	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	1	0	1	0	
2022	1	0	1	0	
2023	0	0	0	0	

< 추진중인 사항 >

- ① 충청남도산림자원연구소 도내 이전 문제 제340회 김명숙의원

< 개 요 >

- 추진배경 : 행정구역상 세종시 편입으로 지역 불일치 해소 및 선도 연구기관으로 발전을 위한 산림자원연구소 이전 추진
- 추진계획 : 연구소 이전을 위한 대상지 선정, 기본계획 수립 등 중점 추진

< 추진상황 >

- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 추진('22.11.~'23.12.)
- 산림자원연구소 이전 후보지 공모('23.5.23.~6.30.)
⇒ 5개 시군 신청 : 공주시, 보령시, 금산군, 청양군, 태안군
- 산림자원연구소 이전 공모 신청지 현장확인 및 서류 검토(~23. 8.)
 - 신청 후보지별 여건, 장·단점 분석, 관련법규 등 입지분석 실시
- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 최종보고회(23. 12.)
 - 입지기준(평가지표 9개 항목, 19개 지표)선정, 이전 사업비 산출

< 향후 추진계획 >

- 평가위원회 구성, 후보지 입지분석 실시
 - 각 분야 전문가 위원회 구성으로 서면평가 및 현장심사 예정
- 산림자원연구소 이전 대상지 최종결과 발표
- 산림자원연구소 이전 기본구상 및 기본계획 용역 착수
⇒ 공정하고 객관적인 평가지표 개발 및 위원회 구성으로 후보지 선정

【2-2】 5분발언 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	6	0	6	0	
2022	1	0	1	0	
2023	5	0	5	0	

< 추진중인 사항 >

① 덕산도립공원 재정비를 통한 내포신도시 정주여건 개선

제341회 추진하의원

< 덕산도립공원 재정비 사업 개요 >

- 대 상 : 덕산도립공원 전역(19.859km²) 및 인근지역
- 주요내용 : 공원계획(변경) 및 보전·관리계획 수립, 자연자원조사 및 보수·정비사업 등을 통한 덕산도립공원 재정비 추진

< 필요성 >

- 공원계획(변경) 및 보전·관리계획 수립, 자연자원조사 및 정비사업 추진 등 덕산도립공원의 지속적·체계적 관리를 통한 공원 활성화, 이용객의 산림휴양 만족도 향상으로 주변 정주여건 개선

공원계획(변경)	• 10년 주기 법정계획(자연공원법 제15조)
자연자원조사	• 5년 주기 법정계획(자연공원법 제36조)
보전·관리계획	• 10년 주기 법정계획(자연공원법 제17조의3)
공원 정비사업	• '18년 도립공원 업무 이관(군→도) 후 매년 추진('19~'23)

< 추진상황 및 추진계획 >

- 공원계획 타당성 조사 및 변경 용역 추진('23.6.~'24.12.)
 - 자연자원조사 용역 추진('24.1.~12.)
 - 공원 보전·관리계획 수립('21.9.)
 - 탐방환경 개선·특성화사업 등 도립공원 정비사업 추진('24.1.~12.)
- ⇒ 덕산도립공원 재정비 및 활성화를 통한 내포신도시 정주여건 개선

< 산림자원연구소 이전 >

○ 추진현황

- 산림자원연구소 이전 후보지 공모('23.5.23.~6.30.)

⇒ 5개 시군 신청 : 공주시, 보령시, 금산군, 청양군, 태안군

- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 최종보고회(23. 12.)

※ 입지기준(평가지표 9개 항목, 19개 지표)선정, 이전 사업비 산출

○ 향후 추진계획

- 평가위원회 구성, 후보지 입지분석 실시, 이전 대상지 최종결과 발표
- 산림자원연구소 이전 기본구상 및 기본계획 용역 착수

⇒ 공정하고 객관적인 평가지표 개발 및 위원회 구성으로 후보지 선정

② 산림자원연구소 이전 후보지 선정에 대한 제언

제343회 김명숙의원

< 개 요 >

- 추진배경 : 행정구역상 세종시 편입으로 지역 불일치 해소 및 선도 연구기관으로 발전을 위한 산림자원연구소 이전 추진
- 추진계획 : 연구소 이전을 위한 대상지 선정, 기본계획 수립 등 중점 추진

< 추진상황 >

- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 추진('22.11.~'23.12.)
- 산림자원연구소 이전 후보지 공모('23.5.23.~6.30.)
 - ⇒ 5개 시군 신청 : 공주시, 보령시, 금산군, 청양군, 태안군
- 산림자원연구소 이전 공모 신청지 현장확인 및 서류 검토(~23. 8.)
 - 신청 후보지별 여건, 장·단점 분석, 관련법규 등 입지분석 실시
- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 최종보고회(23. 12.)
 - 입지기준(평가지표 9개 항목, 19개 지표)선정, 이전 사업비 산출

< 향후 추진계획 >

- 평가위원회 구성, 후보지 입지분석 실시
 - 각 분야 전문가 위원회 구성으로 서면평가 및 현장심사 예정
- 산림자원연구소 이전 대상지 최종결과 발표
- 산림자원연구소 이전 기본구상 및 기본계획 용역 착수
 - ⇒ 공정하고 객관적인 평가지표 개발 및 위원회 구성으로 후보지 선정

③ 공주시 관할 행정구역에 소재하던 충청남도 산림자원연구소 공주시로
돌아와야 제344회 고광철의원

〈 개 요 〉

- 추진배경 : 행정구역상 세종시 편입으로 지역 불일치 해소 및 선도 연구기관으로 발전을 위한 산림자원연구소 이전 추진
- 추진계획 : 연구소 이전을 위한 대상지 선정, 기본계획 수립 등 중점 추진

〈 추진상황 〉

- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 추진('22.11.~'23.12.)
- 산림자원연구소 이전 후보지 공모('23.5.23.~6.30.)
⇒ 5개 시군 신청 : 공주시, 보령시, 금산군, 청양군, 태안군
- 산림자원연구소 이전 공모 신청지 현장확인 및 서류 검토(~23. 8.)
 - 신청 후보지별 여건, 장·단점 분석, 관련법규 등 입지분석 실시
- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 최종보고회(23. 12.)
 - 입지기준(평가지표 9개 항목, 19개 지표)선정, 이전 사업비 산출

〈 향후 추진계획 〉

- 평가위원회 구성, 후보지 입지분석 실시
 - 각 분야 전문가 위원회 구성으로 서면평가 및 현장심사 예정
- 산림자원연구소 이전 대상지 최종결과 발표
- 산림자원연구소 이전 기본구상 및 기본계획 용역 착수
⇒ 공정하고 객관적인 평가지표 개발 및 위원회 구성으로 후보지 선정

④ 충청남도 산림자원연구소는 도민과 균형 발전을 위해 청양으로!!

제346회 김명숙의원

< 개 요 >

- 추진배경 : 행정구역상 세종시 편입으로 지역 불일치 해소 및 선도 연구기관으로 발전을 위한 산림자원연구소 이전 추진
- 추진계획 : 연구소 이전을 위한 대상지 선정, 기본계획 수립 등 중점 추진

< 추진상황 >

- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 추진('22.11.~'23.12.)
- 산림자원연구소 이전 후보지 공모('23.5.23.~6.30.)
 - ⇒ 5개 시군 신청 : 공주시, 보령시, 금산군, 청양군, 태안군
- 산림자원연구소 이전 공모 신청지 현장확인 및 서류 검토(~23. 8.)
 - 신청 후보지별 여건, 장·단점 분석, 관련법규 등 입지분석 실시
- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 최종보고회(23. 12.)
 - 입지기준(평가지표 9개 항목, 19개 지표)선정, 이전 사업비 산출

< 향후 추진계획 >

- 평가위원회 구성, 후보지 입지분석 실시
 - 각 분야 전문가 위원회 구성으로 서면평가 및 현장심사 예정
- 산림자원연구소 이전 대상지 최종결과 발표
- 산림자원연구소 이전 기본구상 및 기본계획 용역 착수
 - ⇒ 공정하고 객관적인 평가지표 개발 및 위원회 구성으로 후보지 선정

⑤ 누가 뭐래도 충남산림자원연구소의 최적지는 보령입니다 제346회 최광희의원

〈 개 요 〉

- 추진배경 : 행정구역상 세종시 편입으로 지역 불일치 해소 및 선도 연구기관으로 발전을 위한 산림자원연구소 이전 추진
- 추진계획 : 연구소 이전을 위한 대상지 선정, 기본계획 수립 등 중점 추진

〈 추진상황 〉

- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 추진('22.11.~'23.12.)
- 산림자원연구소 이전 후보지 공모('23.5.23.~6.30.)
 - ⇒ 5개 시군 신청 : 공주시, 보령시, 금산군, 청양군, 태안군
- 산림자원연구소 이전 공모 신청지 현장확인 및 서류 검토(~23. 8.)
 - 신청 후보지별 여건, 장·단점 분석, 관련법규 등 입지분석 실시
- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 최종보고회(23. 12.)
 - 입지기준(평가지표 9개 항목, 19개 지표)선정, 이전 사업비 산출

〈 향후 추진계획 〉

- 평가위원회 구성, 후보지 입지분석 실시
 - 각 분야 전문가 위원회 구성으로 서면평가 및 현장심사 예정
- 산림자원연구소 이전 대상지 최종결과 발표
- 산림자원연구소 이전 기본구상 및 기본계획 용역 착수
 - ⇒ 공정하고 객관적인 평가지표 개발 및 위원회 구성으로 후보지 선정

⑥ 칠갑산 도립공원에 산림을 통한 생물다양성의 중요성과 자연생태계 서비스의 가치를 학습할 수 있는 자연관찰원 건립 필요성 제기

제348회 김명숙의원

< 사업개요 >

- 사 업 명 : 칠갑산도립공원 자연생태관찰원 조성
- 위 치 : 청양군 대치면 대치리 산46-1번지 일원
- 조성목적 : 자연관찰 및 자연학습을 할 수 있는 자연생태탐방시설을 조성하여 탐방객 만족도 증진

< 필요성 >

- 칠갑산도립공원은 탐방로를 제외한 공원(문화)시설의 부족으로 도민 및 탐방객의 수요를 제대로 충족하지 못하는 실정
- 따라서 칠갑산천문대 등 기존 공원시설과 연계된 생태탐방 시설을 조성, 이용객에게 더 풍부한 산림휴양서비스 제공 필요

< 조성여건 >

- 도립공원 내 자연상태가 양호하고 학술적 교육가치가 큰 지역 등을 포괄할 수 있는 위치 선정(동선) 및 실내외 체험시설물 등 기본계획 수립 위한 연구용역 필요
- 또한 칠갑산도립공원 구역이 대부분 사유지(73.8%)이기에 부지 매입 필요

< 추진계획 >

- 부지 확보 위한 사유지매수 지속 추진('24.~'25.)
※ '24년 사유지매수 본예산 반영으로 예상부지 일부 매입 예정
- 타당성 검토 및 기본계획 연구용역 추진('25.1.~12.)

V. 참 고 사 항

① 주요 현안업무

1. 도립공원 사유지 매수

- ◆ 도립공원 자연·문화자원이 효율적인 운영·관리
- ◆ 도립공원 내 사유재산권 제약에 따른 토지소유자 및 주민 민원 해소

□ 사업개요

- 추진기간 : 2022년 ~ 2031년(10년간)
- 매수대상 : 145필지(덕산 46, 칠갑산 60, 대둔산 39) / 2,464ha
- 소요예산 : 약464억원 * 공시지가 약191억원

구 분	합계	덕 산	칠갑산	대둔산	비고
필지수	145	46	60	39	
면 적(ha)	2,464	523	757	1,184	
추정금액(억원) [탁상감정기준(21.9)]	464	177	138	149	

□ 추진상황

- 1차년도('22~'23년) 사유지 매수 완료(대둔산도립공원 3필지 373.2ha)
 - '22. 12. 29. : 3필지 중 2필지 매수(31.7억 원)
 - '23. 07. 13. : 3필지 중 나머지 1필지 매수(18.6억 원)
- 2차년도('24년) 사유지 매수 예산 50억 반영
 - '23. 09. 15. : 공유재산관리계획(안) 의회 승인
 - '23. 12. 21. : '24년 본예산 50억 확정

□ 추진계획

- 2차년도 도립공원 사유지매수 추진계획 수립('24.1.)
- 토지주에 대해 매수계획 안내 및 매도의사 확인('24.1.20.~1.31.)
- 감정평가 및 평가액 확정('24.2.1.~3.15.)
- 평가액 통보 및 토지주 의사 재확인('24.3.16.~3.31.)
- 계약서 작성 및 등기이전('24.4.1.~4.30.)
- 등기이전 확인 및 금액지급('24.5.1.~6.30.)

2. 산림자원연구소 이전

◆ 행정구역상 세종시 편입에 따른 지역적 불일치 해소 및 선도 연구기관으로 발전을 위한 산림자원연구소 이전 추진

□ 추진개요

○ (추진계획) 연구소 이전을 위한 대상지 선정, 기본계획 수립 등 중점 추진

< 산림자원연구소 일반 현황 >

- 조 직 : 3과 2사무소 20팀 118명(본소 2과 8팀, 48명)
- 면 적 : 269ha(약 81만평)
- 재산가치 : 3,534억 ※ 2023년 탁상감정 기준(토지, 건물, 수목자원 포함)
※ 주요 기능 : 임업시험 연구, 휴양림·수목원 운영, 산림박물관 산림문화 전시 등
- 이전비용 : 1,861억 ※ 현재 토지면적, 동일 시설 기준(토목 등 부대비용 제외)

□ 그동안 추진현황

- 산림자원연구소 이전 추진계획(안) 수립('22.7.)
- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 추진('22.11.~)
※ (용역사) 한국산업경쟁력연구원, (용역비) 70백만원, (기간) ' 22.11.~ ' 23.11.
- 산림자원연구소 이전 후보지 공모('23.5.23.~6.30.)
⇒ 5개 시군 신청 : 공주시, 보령시, 금산군, 청양군, 태안군
- 道 세정과↔ 기재부 산림자원연구소 부지 매입·교환 건의(23. 7.)
- 산림자원연구소 이전 공모 신청지 현장확인 및 서류 검토(~23. 8.)
- 신청 후보지별 여건, 장·단점 분석, 관련법규 등 입지분석 실시
- 지사님 산림자원연구소 이전 추진 상황 보고(23. 9.)
- 「산림자원연구소 이전 후보지 선정 용역」 최종보고회(23. 12.)
- 입지기준(평가지표 9개 항목, 19개 지표)선정, 이전 사업비 산출

□ 향후 추진계획

- 평가위원회 구성, 후보지 입지분석 실시
- 평가지표 선정 및 외부 전문가를 통한 공정하고 객관적인 평가 실시
- 산림자원연구소 이전 대상지 최종결과 발표
- 산림자원연구소 이전 기본구상 및 기본계획 용역 착수('24. 7.)

2 주요 사업별 예산확보 현황

(단위 : 억원)

구 분	사 업 명	사 업 비		
		계	국비	도비
	24개 사업	418.0	35.7	382.3
소계	7개 사업	119.2	3.7	115.5
관리과	산업안전보건관리자 용역	0.4	0	0.4
	도유재산관리	0.1		0.1
	연구소 이전 후보지 선정용역	2.4		2.4
	금강자연휴양림 보완	3		3
	금강자연휴양림 관리 및 임도시설 등	19.1	3.1	16
	박물관 관리, 숲해설 운영	5.9	0.6	5.3
	행정운영경비 및 기본경비	88.3		88.3
소계	5개 사업	35.9	9.2	26.7
산림 연구과	숲가꾸기사업(본소)	5.6	2.6	3
	산불예방 및 진화대원 운영	2.2	0.2	2
	소나무재선충병 공립나무병원 운영	2.5	1.1	1.4
	금강수목원 운영·관리 등	17.3	4	13.3
	기후변화취약종 조사 등 임업시험연구	8.3	1.3	7
소계	2개 사업	83.1	0	83.1
도립	자연환경보전이용시설 조성	15.1	0	15.1
공원과	도립공원 개발 및 관리	68	0	68
소계	9개 사업	128.5	9.7	118.8
태안 사무소	산림병해충방제사업 (재선충/일반병해충)	34	3.4	30.6
	조림사업(태안)	1.6	0.7	0.9
	숲가꾸기사업(태안)	3.8	1.9	1.9
	임도 사방사업	5.5	0.6	4.9
	산림재해 산불 등	3.9	1.6	2.3
	안면도자연휴양림 보완사업	29	0.8	28.2
	안면도지방정원 조성(계속)	49.2		49.2
	숲해설 산림복지전문업 운영지원	1.1	0.5	0.6
	안면도 유아숲체험원 운영	0.4	0.2	0.2
소계	7개 사업	51.3	13.1	38.2
보령 사무소	임도 및 사방사업	14.2	4.7	9.5
	산림병해충예찰방제	14.6	2	12.6
	산불진화체계 구축 및 운영	6.3	1.6	4.7
	재산관리보호	1.4		1.4
	조림사업(보령)	1.9	0.9	1
	숲가꾸기사업(보령)	7.8	3.9	3.9
	원산도자연휴양림 조성(계속)	5.1		5.1

3 간부명단

구 분	직 위	직 급	성 명	현직임용일
산림자원연구소	소 장	지방기술서기관	김 기 호	2024. 1. 1.
관 리 과	관 리 과 장	지방행정사무관	홍 순 만	2023. 1. 16.
산 립 연 구 과	산림연구과장	지방녹지사무관	이 태 윤	2022. 6. 30.
도 립 공 원 과	도립공원과장	지방녹지사무관	백 동 열	2022. 1. 12.
태 안 사 무 소	태안사무소장	지방녹지사무관	송 재 길	2023. 1. 16.
보 령 사 무 소	보령사무소장	지방녹지사무관	이 돈 선	2023. 1. 16.

《수산자원연구소》

보고서

I. 기본현황

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

III. 2024년 주요업무 추진계획

IV. 도의회 관련사항 처리상황

- ① 2023년도 행정사무감사 처리상황
- ② 제12대 도정질문, 5분발언 등 추진상황

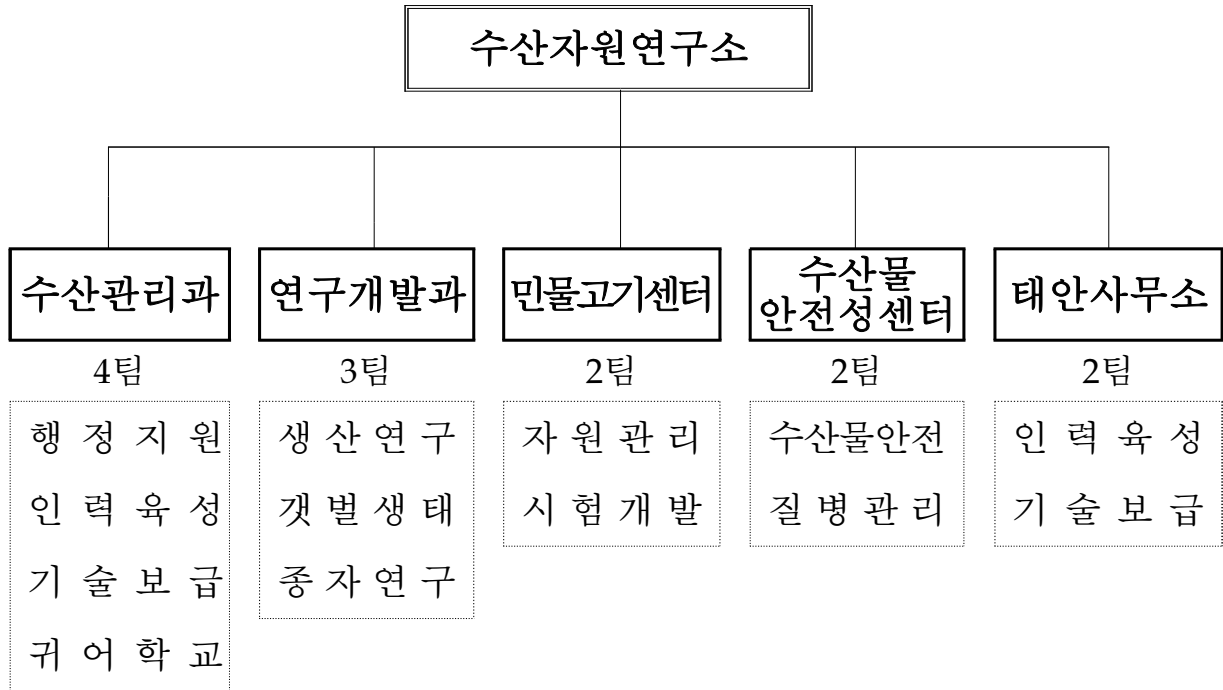
V. 참고사항

- ① 2024년부터 달라지는 제도·시책
- ② 각종 위원회 및 기관·단체 현황
- ③ 주요 사업별 예산확보 현황
- ④ 간부명단

I. 기본 현황

1 기구 및 기능

① 기 구 : 2과 2센터 1사무소(13팀)



<정·현원 현황>

(2024. 1. 기준)

구 분	계	일 반 직							연구직		지도직	공무직
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	연구관	연구사	지도사		
계	59 55	1 1	4 4	10 10	13 9	5 3	- 3	1 1	13 13	2 2	10 9	
수 산 관 리 과	16 14	1 1	1 1	5 5	4 4	4 3	- -	- -	- -	- -	1 -	
연 구 개 발 과	13 14	- -	- -	1 1	1 2	- -	- -	1 1	8 8	- -	2 2	
민 물 고 기 센 터	12 10	- -	1 1	1 1	5 2	- -	- 1	- -	2 2	- -	3 3	
수산물안전성센터	11 10	- -	1 1	1 1	1 -	- -	- -	- -	3 3	2 2	3 3	
태 안 사 무 소	7 7	- -	1 1	2 2	2 1	1 -	- 2	- -	- -	- -	1 1	

※ 결원 4 - 해양수산 2(7급 이하), 보건연구사 1, 공무직 1

② 주요기능

수 산 관 리 과

- 수산자원연구소 총무, 기획, 예산, 경리, 의회, 현금출납 등 총괄
- 수산전문인력 및 어업인 교육, 자율관리어업 공동체 육성
- 어업기술지도선 관리 운영 및 귀어학교 운영

연 구 개 발 과

- 지역특산품종 및 신품종 양식기술개발 시험·연구
- 기후변화대응 품종개량 및 지역 고유종 보존 연구
- 연안 갯벌 생태환경 연구 및 유용 수산자원 자원조성

민 물 고 기 센 터

- 고소득 내수면양식 신품종 기술개발 시험·연구
- 내수면양식 기술교육 및 하천 생태환경조사
- 내수면 토산어종 종복원 및 경제성어종 자원조성

수 산 물 안 전 성 센 터

- 생산·거래 전(前) 단계 수산물 안전성조사 및 운영
- 수산생물 전염병 방역관리, 예찰반 운영 및 방역교육
- 수산생물 병성감정기관 운영

태 안 사 무 소

- 수산전문인력육성 및 어업인 교육, 자율관리어업 공동체 육성
- 양식어장 관리 및 기술지도·보급, 방역 예찰
- 어업인 수산사업 지원 및 소득원 개발

2 예산현황

(단위: 백만원)

구 분	2023년 본예산(A)			2024년 본예산(B)			증 감(A-B)		
	계	국 비	도 비	계	국 비	도 비	계	국 비	도 비
일반회계	8,571	2,392	6,179	8,359	2,481	5,878	212	89	△301

Ⅱ. 2024년도 업무여건과 운영방향

업 무 여 건

- ◆ 어촌인구 감소와 고령화 등 문제점 지속에 따라 귀어·귀촌 등 젊은 신규 인력 유입 필요
- ◆ 자원의 감소와 급변하는 환경의 변화 등 위기에 대응하는 신제품 개발 및 생산성 향상의 필요성 증대
- ◆ 지속되는 수산식품 안전사고로 수산물 안전에 대한 소비자 관심 증가



운 영 방 향

- ◆ 수요자 중심 맞춤형 교육으로 전문인력 육성 및 젊은 귀어인 유입 노력으로 어촌 활력 증진
- ◆ 기후변화 대비 품종개발·개량을 통해 전략품종 종자 생산 및 생산성 향상을 위한 양식기술연구 추진
- ◆ 안전성조사 확대 및 체계적인 방역관리로 수산물 위협 요인에 대한 사전 예방·관리

Ⅲ. 2024년도 주요업무 추진계획

【1】지역 어촌을 이끌어 갈 수산 전문인력 육성

- ◇ 수산업경영인 신규 발굴 및 지원으로 미래수산 전문인력 양성
- ◇ 수산 전문경영인 및 어촌리더 양성을 통한 어촌 활성화 도모

- 수산업경영인 선정* 및 지속 관리를 통한 수산 발전 도모 및 위상 제고
 - * '24년 수산업경영인 신청 접수(1~2월) 및 신규 어업인후계자 대상 교육(5월)
 - ※ 제10회 한국수산업경영인 도 대회(격년) 개최 / '24. 7월. 당진 장고항 / 약 1,500명
- 어촌계장 등 리더 중심 지역별 수산업 거버넌스 구축 및 소통의 장 마련
 - 어촌지도자협의회 권역별 상·하반기 2회 및 통합 운영 1회 추진(195명 대상)
- 지역 수산대학 인프라를 활용한 수산 전문교육*으로 수산업 전문가 육성
 - * 수산경영 대학과정 운영(25명) : '24. 6~10월 중(15주/100시간 이상) / 한서대 위탁

【2】친환경 양식 및 지속가능한 어업기반 마련

- ◇ 친환경 배합사료 사용으로 어병예방 및 양식장 수질환경 개선 유도
- ◇ 어업인 주도형 자율관리어업 육성을 통한 지속가능 어업생산 체계구축

- 양식어가 배합사료 구매자금* 지원을 통한 어가 경영 부담 완화
 - * 어가당 최대 3억원 한도 융자지원(90어가 지원예정)
- 도내 127개 공동체 대상, 자율관리어업 공동체 육성 및 확산 교육 강화
 - 신규공동체 발굴 및 '24년 자율관리어업 공동체 확산 교육 20회 800명 추진예정
- 도서, 벽지 대상 찾아가는 어업용기자재 이동수리소 운영(85개 어촌계·단체)
 - '24년 어선장비 수리점검 및 배터리 등 소모품 교체 75개소 1400척 추진예정

[3] 안정적 어촌정착 교육지원으로 활력있는 어촌 조성

- ◇ 귀어 희망자 대상 전문교육 및 정보공유로 안정적인 초기정착 지원
- ◇ 창업어가의 어촌정착 자립능력 향상을 위한 교육 및 지도
- ◇ 지속 이용 가능한 수산업 발전을 위한 어업인 전문기술 교육 추진

- 예비 귀어인 대상 실무중심 현장실습형* 귀어학교 운영
 - 그동안 운영성과 및 문제점 분석 결과 반영, 실습형 교육프로그램 확대를 통한 내실화 추진
- * 분야별(양식, 어선 등) 이론 및 현장 실습 교육(5주)/3기수 60명 교육(기수당 20명)
- 창업어가 및 후견인 1:1 매칭을 통한 교육·지도 제공으로 안정적 어촌 정착 유도
 - '24년 3어가 180회 지도·교육, 월 6회 이상 전언 및 방문지도 예정
- 수요자 중심의 맞춤형 전문교육 등 상시교육으로 어업인 역량강화 및 지속 이용 가능한 어촌·수산업 발전 도모
 - '24년 수산관련단체 및 어업인 대상으로 10회, 300여 명 전문교육 예정

[4] 양식기술 현장보급 및 모니터링 강화

- ◇ 양식기술 어업인 보급 확대로 어업 생산성 증대 및 연구효과 극대화
- ◇ 김 양식산업 발전을 위해 급변하는 해양환경에 대한 대처 노력

- 새조개 양식어장 자원회복 기술개발 [해수부 **자율과제**(계속)]
 - 새조개 양식장 치패 입식 크기별 적응력 비교 및 환경조사(2개소)
- 충남 지역적합 김 품종 선정 및 우량품종 선발 [해수부 **지정과제**(신규)]
 - 국유품종(4품종) 패각사상체 배양, 시험양식으로 지역적합품종 선정연구
- ※ **총수연1호** : 재배심사 완료(4월) 후 **품종보호권 등록 진행 예정**
- 김 양식어장 수질모니터링으로 김 황백화 등 현장 대응력 강화
 - 도내 3지역(보령, 서천, 태안), 15정점 영양염 분석 및 어업인 SMS알림(30회, 167가구)

【5】환경 변화에 대응한 품종개량 및 고유종 보존 연구

- ◇ 이상기후 및 어장환경변화에 대응한 품종개발로 어업인 소득증대 도모
- ◇ 잠재적으로 가치 있는 형질을 지닌 도내 우량종자 보존 및 육성

- 바지락 고수온 내성 품종개량 연구 및 종자 생산성 향상 연구
 - 고수온 저항성 바지락 치패 어미화 및 열성화 방지 신규 가계 확보
 - 어린 바지락 양식 방법별(유수식, 지수식 등) 생존율 향상 연구
- 기후환경 변화에 대응한 광온성 김 신품종 개발 연구
 - 방사선육종을 이용한 유전형질 변이 유도 및 순계주 선발
- 조피볼락 유전적 다양성 유지관리 연구
 - 집단별 유전형 및 집단분포구조 분석 등 유전적 다양성 평가
- 동자개 유전적 다양성 확보 및 자원조성 효과 확인
 - 어미 및 종자에 대한 유전적 다양성 확인 및 방류 효과조사(수산자원공단 협업)

【6】지역 특산어종의 체계적인 수산자원관리

- ◇ 어업인이 선호하는 어종 종자생산 및 자원조성을 통한 수산자원 증강
- ◇ 지역 주요특산 품종생산 기술개발을 위한 현장 중심 연구

- 감소하는 지역 특산 품종인 용서대(참박대), 꼼치 종자생산 기술개발
 - 자연산 박대 어미 관리기술 및 인공종자생산 연구 수행
 - 어미 꼼치 산란유도를 통한 수정란 확보 후 자치어 성장별 먹이연구 추진
- 민물새우 자원증강을 위한 기초 연구추진
 - 민물새우 기초 생리·생태 시험 및 종자생산 관련 확장 연구
- 지역특산 품종 종자생산 및 자원조성 계획 : 총 9종 / 3,310만 마리
 - 해수종 : 대하(2,000), 꽃게(50), 주꾸미(60), 바지락(100) / 2,210만 마리(2~8월)
 - 민물종 : 빙어수정란(1,000), 참개(10), 붕어(30), 동자개(20), 다슬기(40) / 1,100만 마리(2~10월)

【7】수요자 중심 맞춤형 양식기술 개발·보급

- ◇ 양식현장 문제점 발굴 및 개선방안 연구를 통한 어업인 애로사항 해소
- ◇ 어촌인구 감소·고령화에 대응 자동·표준화를 통한 양식 생산성 향상

- 안정적인 김 생산 체계구축을 위한 육상양식 기술개발
 - 실내배양기술 확립 및 조건(온도, 광량 등)에 따른 물김 생산기술확보
- 우량 동자개 친어 부족현상 해소를 위한 친어 육성시험 연구
 - 자원조성용 자연산 친어 안정화 및 성성숙 유도기술 개발
 - 양식산 친어 성성숙 조절기술 개발로 연중 종자생산 기반 마련
- 어업인 자체 확보가 곤란한 고도의 기술 필요 유용미생물 배양시설 구축
 - 수질환경 개선용 유용미생물의 안정적 보급기반 마련
- ICT양식 시스템을 활용한 양식생물 자동생산 프로그램 개발
 - 표준양식 매뉴얼을 활용한 프로그램 적용 양식시험

【8】도내 주요 연안갯벌 및 하천 생태연구 강화

- ◇ 주요 갯벌·하천의 수산자원변화 모니터링 및 기초자료 구축
- ◇ 지속적인 수산자원의 다양한 생태계 환경 분석 추진

- 연안 갯벌 생태 현장 조사(7개 시·군 11개소*)
 - 수질환경(수온 등), 생물상, 퇴적물 등 10개 항목(분기별 1회) 조사
 - * (보령) 송학, (아산) 인주, (서산) 팔봉오지, (당진) 교로, (서천) 송림, (홍성) 상황, (태안) 황도사창파도라가경주
- 도내 생산성 저하 갯벌어장 생산성 향상 기초연구
 - 생산성 저하 갯벌어장 환경(클로로필, 바지락 서식밀도, 입도 등) 9개 항목 조사
 - 환경 분석 결과에 따른 갯벌 환경개선 방안 검토 및 생산성 향상 연구추진
- 도내 주요 내수면 3개 하천* 기초 생태환경 조사
 - 기초수질환경(용존산소, pH 등), 서식어종 분포 조사 등(분기별 1회)
 - * (공주) 유구천, (청양) 지천, (논산) 논산천

【9】생산·거래 전(前)단계 수산물 안전성 조사

- ◇ 유해물질 안전성조사 강화(항목, 물량)로 불량 수산물 유통 차단
- ◇ 안전한 수산물 생산을 유도하여 소비자 불안요인 해소

- 생산단계(양식장·위판장) 수산물 안전성조사 확대 및 기반 강화
 - 조사목표: ('23) 230건 → ('24) 300건, 30% 상향
 - 분석항목: ('23) 59개 항목 → ('24) 90개 항목, 53% 상향
 - 장비구축: 베타핵종(삼중수소) 분석장비 등 3종 3대(390백만원)
- HACCP 등록 양식장 및 패류생산해역 안전관리
 - HACCP 시설 안전성조사(23개소) 및 위생 기준 등 정기점검(13개소)
 - 패류독소(7개 정점) 및 급성질환 원인바이러스(16개 정점) 모니터링

【10】선제적 수산생물 질병관리 추진기반 강화

- ◇ 양식 수산생물 전염병의 체계적 방역관리 시스템 구축·운영
- ◇ 수산생물 질병 예방 및 확산 방지로 양식생물 피해 최소화

- 수산생물 전염병 예방·대응체계 구축
 - 방역 예찰반 운영(월 4회 이상) 및 지역예찰협의회 운영(1분기)
 - 수산생물 양식자 및 종사자 대상 방역교육(2회, 약 200명)
 - 수산용동물용 의약품 안전사용 지도·점검(연중) 및 약사감시(연 1회)
- 수산생물 병성감정 실시기관 운영(방류검사 및 병성감정 / 연중)
- 현장 맞춤형 수산생물 질병 예방 및 관리 강화
 - 수산생물 전염병 발생 시 신속한 방역조치(이동제한, 살처분 등) 실시
 - 유해생물(기생충) 모니터링 및 구제약품 지원(30여가 이상)
 - 공수산질병관리사(2명) 운영으로 찾아가는 진료서비스 제공

Ⅳ. 도의회 관련사항 처리상황

① 2023년도 행정사무감사 처리상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

구 분	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
	8	1	7	-	
시정요구	1	-	1	-	
처리요구	5	1	4	-	
제안사항	2	-	2	-	

< 완료사항 >

① 방사능 조사 결과 공개 개선(처리요구)

◆ 도민의 알 권리를 위해 방사능 검사 결과 공개 매체 다각화 및 홍보 강화 필요

□ 그동안 추진현황

- '23. 1. : 「2023년도 수산물 안전성조사 세부추진계획」 수립
- '23. 1.~ : 매월 안전성조사 및 누리집 등 정보공개
- '23. 1.~ : 수산물 안전성조사 주기적 언론홍보(방송3, 신문27)
 - KBS(대전)·MBC(대전) “충남도 도내 수산물, 방사능 불검출” 등
- '23. 8. : 「생산단계 수산물 방사능조사 확대 계획」 수립
 - 정보공개 강화 : (기존) 격주 → (확대) 조사 즉시 공개

□ 향후계획

- 주기적 홍보(신문·방송 등)로 검사 결과 공개 매체 다각화 추진
- 생산·거래 전(前)단계 수산물 안전성(방사능)조사 홍보(계속)

< 추진중인 사항 >

① 수산물안전성센터 실험실 환경 개선(시정요구)

◆ 수산물안전성센터의 실험실 장비 배치 공간 확보 등 쾌적한 실험 환경 조성을 통해 연구 및 분석이 원활하게 이루어지길 바람

□ 그동안 추진현황

- '23. 8. : 생산단계 수산물 안전성 관리 강화 계획 수립
 - 안전성조사 강화를 위한 장비 재배치 및 실험공간 확보 등
- '23. 9. : 방사능 조사 강화를 위한 전용 실험실 구획(1실, 14m²)
 - 방사능(감마핵종) 분석장비 1세트 추가 구축 완료
- '23. 12. : 타기관 실험·분석실 운영 현황 조사 및 벤치마킹
 - 경상남도, 부산광역시 등 현장 방문 조사

□ 향후계획

- (단기) 분석 장비 재배치로 실험 공간 및 동선 확보 등
- (중장기) 업무 기능 강화, 실험실 환경 개선 노력 지속

② 임기제 연구사 연구업무 연속성 보장필요(처리요구)

◆ 연구업무를 담당하는 임기제 연구사들의 연구업무 연속성 보장을 위한 대책 필요

□ 그동안 추진현황

- '21. 6. : 유전자분석 관련 임기제 공무원(수산양식/6급상당) 채용계획 수립
- '21. 9. : 임기제 공무원(1명) 임용 및 배치
- '23. 2. : 유전·육종 관련 일반임기제(2명/7급상당) 채용계획 수립 및 의뢰
- '23. 5. ~ 7. : 유전·육종전공 임기제 임용 및 배치(2명)

□ 향후계획

- 도내 우량종자 개발 및 개량을 위한 연구 업무 지속 추진으로 연구 범위 확대하여 일반임기제의 전문성과 역할 강화
- 일반임기제 연구사들의 연구 업무 연속성이 지속될 수 있도록 관계부서와 지속적인 소통 및 방안 마련 노력

③ 고수온 내성 바지락 보급확대 요청(처리요구)

◆ 연구소에서 개발한 고수온 내성 바지락이 실제 어가에 보급될 수 있도록 고품질, 대량 종패생산을 위한 노력 필요

□ 그동안 추진현황

- '22. 9. : 도내 연구대상지 6시군, 30개소 고수온 내성지수 분석
- 보령시(주교), 태안군(황도) 바지락 고수온 내성 수치 높음 확인
- '23. 6. : 바지락 고수온 내성 유전자분석을 통한 어미 선발
- '23. 9. 고수온 내성 바지락 2세대 생산 관리(7월~12월)
- 바지락 2세대 생산(10만패) 및 사육관리(착저 후 약 1mm~3mm 성장 / '23년 12월 기준)

□ 향후계획

- 고품질의 고수온 내성 바지락을 생산하기 위하여 다수의 고수온 내성 가계(家系)를 선발 및 유지관리
- 개발 품종이 실제 어가에 조기 확산될 수 있도록 바지락 종자생산 효율화 및 대량종패생산 연구 추진('24.~)

④ 공수산질병관리사 확대 운영(처리요구)

◆ 공수산질병관리사 인력 확대 및 적극적인 운영 필요

□ 그동안 추진현황

- '22. 12. : '23년 공수산질병관리사 모집 및 위촉(2명)
- '23. 1. ~ 12. : 공수산질병관리사 운영
- ('23년 운영실적) 양식장 178개소, 480회 예찰
- (민관 합동예찰) 고수온기 이동병원운영, 기생충 모니터링 등
※ 최근 3년 예찰실적 : ('21년) 80개소 → ('22년) 99개소 → ('23년) 178개소

□ 향후계획

- ('24) 위촉 인원 수요 조사 등 추진 계획 수립 및 추경 예산 확보로 '24년 하반기 공수산질병관리사 확대 노력(2명→3명)
- ('25) 본예산 반영으로 지속적인 확대운영 방안 강구

⑤ 방사능 검사 항목 다양화(처리요구)

- ◆ 후쿠시마 오염수 방류로 인하여 수산물에 대한 국민의 불안감 고조
- ◆ 도내에서 생산된 수산물의 안전성 확보를 위해 기존 방사능 조사 항목 뿐만 아니라 삼중수소와 베타핵종 검사 장비 확보 및 운영이 필요

□ 그동안 추진현황

- '23. 6. : 「생산단계 수산물 안전관리 유관기관 실무협의회」
 - 삼중수소(베타핵종) 분석장비 1세트 도입 예산 건의
- '23. 9. : '24년도 유해물질 안전관리 강화 보조금 가내시
 - 방사능 분석장비 지원 / 3억원(국1.5, 도1.5)

□ 향후계획

- 삼중수소(베타핵종) 분석장비 구축 행정절차 추진('24. 1~3.)
- 수산물 중 삼중수소 분석 교육 참석('24. 8.) 및 분석법 숙련
- 삼중수소(베타핵종) 분석으로 방사능 조사 항목 확대('24. 10.)

⑥ 어업인 교육 등 지원사업 추가 예산 확보 필요(제안사항)

- ◆ 어민을 위한 교육 등 지원사업에 국비 및 도비 등 추가예산 확보를 위한 적극적인 노력이 필요

□ 그동안 추진상황(2023년)

- 수산업경영인 교육: 3회, 96명 교육
- 자율관리어업 확산교육: 17회, 716명 교육
- 맞춤형 어업인 전문교육: 6회, 246명 교육

□ 향후 추진계획

- 예산 적극 확보로 수요자 중심 교육과정 다양화 및 다수 참여를 위한 어한기 활용 교육추진
- 어선어업분야 자율관리공동체 참여율 저조로 업종에 맞는 배점기준 개선 건의를 통해 신규 공동체 참여확대

⑦ 도내 양식어가 HACCP 인증 지원(제안사항)

- ◆ 안전한 수산식품 대한 수요가 높아지고 있음
- ◆ 도내 양식어가 HACCP 인증 확대에 대한 정책 발굴 필요

□ 그동안 추진현황

- '23. 2. : HACCP 등록 컨설팅 희망 양식장 수요조사
- '23. 5~6. : HACCP 시설 안전성조사(항생·금지물질 등) 실시(23개소)
- '23. 11~12 : 등록시설 9개소 사후관리 조사·점검 실시

□ 향후계획

- HACCP 대상 확대에 따른 수요조사 홍보 강화
 - ※ (현행) 육상양식장 → (개정) 해면 가두리 및 축제식 양식장 추가
- HACCP 이행시설 지원정책 등 발굴 건의(해수부)

② 제12대 도정질문, 5분발언 및 MOU체결 추진상황

【2-1】 도정질문 추진상황

〈 총 괄 〉

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	0	0	0	0	
2022	0				
2023	0				

【2-2】 5분발언 추진상황

〈 총 괄 〉

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	1	1	0	0	
2022	0	0	0	0	
2023	1	1	0	0	

〈 완료사항 〉

① 수산물 안전성 확보를 위한 정책 제언(제347회 오인철 의원)

□ 그동안 추진상황

- 항생물질 등 생산단계 수산물 안전성조사 확대 운영('20년 대비 66.2% 증)
 - ('20) 163건 → ('21) 170건 → ('22) 226건 → ('23) 271건 완료
- 일본 원전 방사능 오염수 해양 방류 결정에 따른 조사 강화
 - (물량) '22 204건 → '23 250건 (분석법) 정밀분석 (결과) 신속 공표
 - (기반) 방사능 분석장비 추가 확충(1세트, 3억원/국 1.5, 도1.5)
- 수산물 잔류허용물질목록 관리제도(PLS)* 도입 대응 항목 확대
 - ('20) 38항목 → ('21) 48항목 → ('22) 51항목 → ('23) 59항목 분석

* Positive List System : 잔류허용기준 미설정 물질을 불검출 수준 적용(0.01mg/kg, '24년 시행)

□ 애로사항 및 문제점

- 식품 안전관리 정책 강화로 장비 구축 등 대응체계를 마련하고 있으나, 일본 방사능 오염수방류, 수산물 PLS도입 등 늘어나는 정책 수요 대응 어려움

□ 향후 추진계획

- 운영기반(전문인력 등) 확충으로 생산단계 수산물 안전성조사 강화

【2-3】 건의·결의안 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	0	0	0	0	
2022	0				
2023	0				

【2-4】 MOU 체결 추진상황

< 총 괄 >

(2022.7.1. ~ 현재)

협약명	대상	협약일	협약내용	비고 (만료 등)
	해당	없음		

※ 작성근거 : 「충청남도 업무제휴와 협약에 관한 조례」에 따라 체결한 현황 작성

V. 참 고 사 항

① 2024년부터 달라지는 제도·시책

【1】귀어학교 교육운영

○ 귀어학교 교육기간 확대 운영

(기존) 이론교육 2주 + 현장체류형 실습교육 2주

(변경) 이론교육 2주 + 현장체류형 실습교육 3주

○ 현장체험형 심화 교육 신설 : 양식, 어선, 가공 등 업종별 각 1주

○ 귀어학교 운영위원회 위촉직 위원 구성대상 추가

(기존) 어업관련 기관장 또는 도의원, 어업인 단체의 대표 또는 회원, 성인지정책전문가, 그 밖의 어업관련 분야 전문가

(변경) 기존 구성대상 유지, ‘도내 정착 귀어인’ 추가

○ 귀어학교 졸업기준 강화

(기존) 총 교육시간의 100분의 80이상

(변경) 총 교육시간의 100분의 90이상

【2】수산물 잔류허용물질목록 관리제도(PLS) 도입

○ 잔류허용기준이 설정되지 않은 물질은 불검출 수준의 기준 적용

- (대상) 어류 PLS 도입('24. 1)

- (내용) 기준 미설정 동물용의약품에 적용하는 일률기준 적용(0.01mg/kg)

* 「식품의 기준 및 규격(식약처)」에 따라 허용기준 있는 경우 해당 기준에 따라 적부 판단

② 각종 위원회 및 기관·단체 현황

【1】귀어학교 운영위원회

임 기	구성인원	위 원 장	주 요 기 능
2년 (2022. 5. 1. ~ 2024. 4. 30.)	9명 (위원장 1, 위원 8)	수산자원연구소장	귀어학교 기본계획과 학사업무 등 운영에 관한 사항 심의

3 주요 사업별 예산확보 현황

(단위 : 억 원)

사 업 명	사업량	사 업 비				
		계	국비	도비	시군비	기타
13개 사업		23.28	5.21	18.07	0	0
어촌지도자 교육	1식	1.02	0.51	0.51	0	0
어업용기자재 이동수리소 운영	1식	1.58	0.79	0.79	0	0
귀어학교 교육 운영	3기수	2	1.4	0.6	0	0
한국수산업경영인 도 대회 개최지원	1회	0.48	0	0.48	0	0
종자생산 자원조성 확대	4품종	2	0	2	0	0
신품종개발 및 시험사육연구 확충	11과제	1.7	0	1.7	0	0
수산종자연구센터 분석장비 구축	1식	3	0	3	0	0
연구교습어장 운영	2과제	1.45	1.01	0.44	0	0
수산물 안전성조사(운영)(전환사업)	1식	2.65	0	2.65	0	0
수산물 안전성조사(장비)(전환사업)	1식	0.9	0	0.9	0	0
방사능 장비 구축	1식	3	1.5	1.5	0	0
스마트 양식 수질 제어 시스템 구축(내수면)	1식	2.5	0	2.5	0	0
미생물 배양 시스템	1식	1	0	1	0	0

4 간부명단

구 분	직 위	직 급	성 명	현직임용일
수산자원연구소	소 장	지방기술서기관	장민규	2024. 1. 1.
수 산 관 리 과	과 장	지방해양수산사무관	노광현	2023. 1. 16.
연 구 개 발 과	과 장	지방해양수산연구관	임동규	2015. 6. 8.
민물고기센터	센 터 장	지방해양수산사무관	김성현	2024. 1. 2.
수산물안전성센터	센 터 장	지방해양수산사무관	황은아	2022. 1. 12.
태 안 사 무 소	소 장	지방해양수산사무관	이기충	2023. 1. 16.

《축산기술연구소》

보고 순서

I. 기본현황

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

III. 2024년 주요업무 추진계획

IV. 도의회 관련사항 처리상황

① 2023년도 행정사무감사 처리상황

② 제12대 도정질문, 5분발언 등 추진상황

V. 참고사항

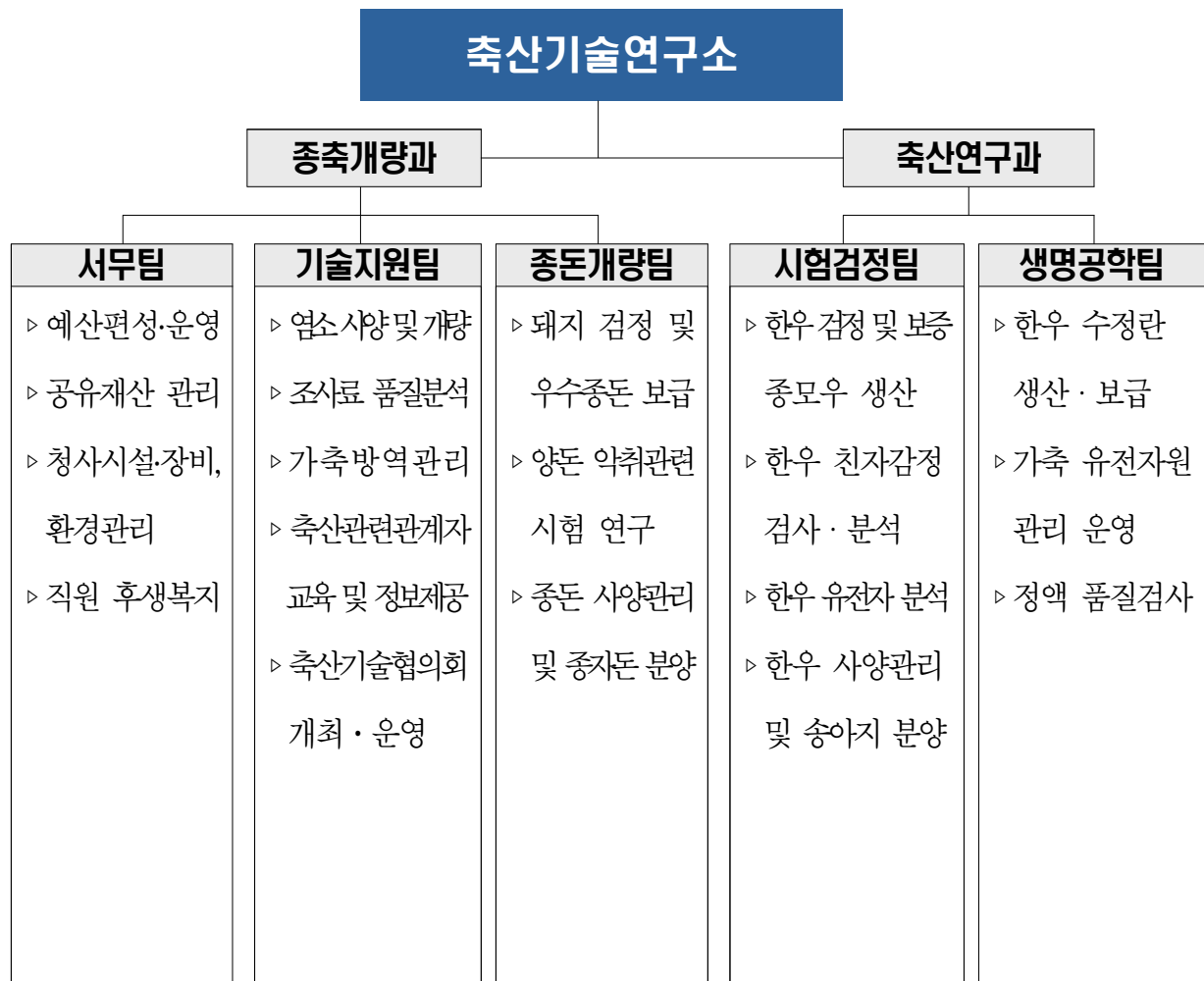
① 주요 사업별 예산확보 현황

② 간부명단

I. 기본 현황

1 기구 및 기능

① 기 구 : 2과 5팀



<정·현원 현황>

구 분	계	일 반 직						연구직	공무직
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	연구사	
정 원	19	1	2	2	8	2	0	4	16
현 원	17	1	2	3	4	1	2	4	15

② 주요기능

- 우량종축 생산보급 및 가축유전자원 보존·개량

- 우수 국가 한우 보증씨수소 생산·정액 공급
- 우량종축 및 한우 수정란 생산·보급
- 재래가축 유전자원 보존 및 개량

- 종축개량, 기술보급 및 양축농가 서비스 제공

- 종축 유전체 유전능력 분석 및 검정을 통한 서비스 제공
- 송아지 친자감정을 통한 개량 촉진 서비스 제공
- 신기술 적용을 통한 수정란 생산 연구
- 정액등처리업체(한우, 돼지) 정액 품질 검사
- 축산농가 교육 및 컨설팅 제공

- 축산환경 변화에 대응한 축산기술 연구개발 실용화

- 거세 대체 기술 개발을 위한 실용화(계속)
- 농가형 바이오차 생산시설 개발(계속)
- 돈사 암모니아 저감장치 개발(계속)
- 한우 번식 효율성 향상 실용화 기술 적용 시험(신규)

2 예산현황

○ 예산 규모 : (세입) 615백만원 (세출) 5,335백만원

○ 주요 사업 내역 (단위 : 천원)

세 입		세 출		비 고
○ 사업장 생산 수입	422,100	○ 정책사업	2,833,080	
- 종축 분양	314,500	- 공공형 축산 스마트팜 교육 운영	150,000	
- 종축 매각	107,600	- 종돈사료비 및 관리용품 구입	400,000	
○ 국고보조금등	192,400	- 수정란 유리화동결기 구입	246,800	
- 한우젓소개량 자본지원	123,400	○ 행정운영경비	2,502,237	
- 희소한우 개량 지원	12,000	- 인건비	2,299,423	

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

업 무 여 건

- ◆ 가축개량 및 우수 종축 보유가 축산농가 소득의 핵심 가치로 인식
- ◆ 축산환경 변화에 대응하는 새로운 시험·연구사업 개발 필요
- ◆ 청년농 창업 및 스마트농업 중심의 농업구조 대전환

운 영 방 향

- ◆ 축산농가 소득 개선을 위한 가축개량 및 우수 종축 보급 지원
 - 한우개량 촉진을 위한 ‘보증씨수소’ 생산에 역점
 - 생명공학 기술 활용을 통한 우수 수정란 공급 실용화 추진
 - 한우 송아지 친자감정 및 유전능력분석을 통한 한우개량 정보제공
 - 정액 품질검사를 통한 우수정액 유통 촉진 및 수태율 향상 도모
- ◆ 축산환경 변화와 현장중심 요구에 부응하는 실용화 기술연구 집중
 - 거세 대체 기술 개발을 위한 실용화 연구(계속)
 - 농가형 바이오차 생산시설 개발 연구(계속)
 - 돈사 암모니아 저감장치 개발 연구(계속)
 - 한우 번식 효율성 향상 실용화 기술 적용 시험(신규)
- ◆ 스마트팜 등 축산여건 변화에 따른 축산농가 교육 실시
 - 공공형 축산 스마트팜 인큐베이터 교육 등 축산농가 교육 실시
 - 교육 기반 강화를 위한 축산기술 전문교육관 신축



✓ **축산현장에 필요한 실용화 기술개발·보급으로 축산농가 경쟁력 강화**

Ⅲ. 2024년 주요업무 추진계획

1 축산농가 소득개선을 위한 가축개량 및 우수종축 보급 지원

[1] 한우 보증씨수소 생산여건 조성

◇ 한우 개량 가속화를 위한 충남형 보증 씨수소 선발, 정액공급 및 고능력 한우 생산기반 구축으로 도내 축산농가 소득 증대

- 계획교배로 생산된 우량 송아지(♂)를 대상으로 당대검정 지속 실시
 - 후보씨수소 선발 대상 검정 추진('24년 3월, 9월 2회 당대검정 실시)
- 후보씨수소 후대검정(자손능력 검정)으로 보증씨수소 지속 선발 추진
 - 후보씨수소 선발: 총 7두^{'18년 3, '19년 1, '21년 2, '22년 1} → 후대 검정 중 3두^{'21년 2, '22년 1}
 - ※ 2021년 보증씨수소 2두 선발(총 2두 / 충남 축기연 최초 선발)

※ 충남도 농가 혜택 : 보증씨수소 1두당 총 10만 스트로 정액생산(3년)
→ 2022년 6월 공급 시작 이후 현재 씨수소 정액 44,000개 공급 완료

⇒ 계획교배, 검정으로 후보 및 보증씨수소 추가 생산에 박차

[2] 우량종축 및 수정란 생산·보급

◇ 검증된 우수종축 생산·보급으로 가축개량 및 생산성 향상 유도
◇ 고능력 암소를 활용한 수정란 보급으로 한우개량 가속화

- 계획교배를 통해 생산된 우량종축(송아지 및 종돈) 농가 보급
 - 혈통등록 된 우량송아지 생산·보급 : 계획 45두
 - 고능력 자돈 및 능력검정 완료된 후보종돈 보급 : 계획 800두
 - ※ 분양 만족도 조사를 통한 농가요구조건 및 개선사항 수렴 반영
 - 고능력 암소(3대이상 혈통확인) 활용 수정란 생산·보급 : 계획 400개
 - 수태율 향상을 위한 수정란 이식농가 및 시술자 교육(연중수시)
- ⇒ 축산농가 선호종축 지속공급을 통한 지역 강소농 육성 추진

[3] 한우 유전체 분석결과 암소 도태 · 선발 활용

◇ 한우 암소에 대한 유전체 분석으로 유전능력을 확인하여 저능력 암소 도태 및 농가방문 OPU 수정란 생산에 활용

- 씨수소 위주의 기존 개량 사업에 더해 유전체를 활용한 암소개량 체계 구축
 - 2022 ~ 2023년도 농가방문 OPU 참여농가 우선 분석
 - 시군을 통해 농가방문 OPU 희망농가 조사 후 선발하여 추진 (800두)
 - 유전체 분석 결과 경제형질 4개 항목(냉도체중, 배최장근 단면적, 등지방두께, 근내지방도) 중 2개 항목 이상 상위 30%내 개체선발
 - 선발된 개체를 활용한 농가방문 OPU 추진 및 수정란 생산
 - 생산된 수정란은 농가와 연구소 간 5:5 비율로 나누어 활용
 - 선발된 우량암소(송아지) 매입하여 연구소 공란우 활용 검토
- ⇒ **유전능력 분석에 의한 공란우 선발로 개량세대 간격 단축**

[4] 한우 송아지 친자감정을 통한 한우개량 촉진

◇ 한우 송아지 혈통에 대한 과학적 검증(친자분석)을 통해 정확한 정보제공으로 한우개량 가속화 및 농가 소득증대

- 친자감정 희망 한우농가 및 경매시장 출품축 대상으로 친자감정 실시
 - 송아지와 모(母)축에 대한 시료채취(모근) 후 DNA 추출 분석
 - 분석계획 3,300두(친자일치율 향상 및 분석관련 지역축협 협조요청)
 - 농가 인식개선으로 한우개량을 위한 친자감정분석 지속 추진
 - 친자감정을 통한 혈통오류 개체 교정으로 친자일치율(96% 이상) 향상
- ※ '20/3,759두(92%) → '21/3,373두(95%) → '22/3,150두(95%) → '23/3,368두(친자율 96%)
- ⇒ **친자감정 분석을 통한 친자 일치율 향상 및 한우개량에 기여**

[5] 도내 정액등처리업체 정액품질검사 실시

◇ 돼지·한우 정액품질검사를 통한 농가 수태율 향상 도모

- 검사대상 : 정액등처리업 14개소 돼지 13, 한우 1, 1700두 돼지 1,500, 소 200 / 연 2회
 - 돼지 : 전국의 34.2% 규모 (38개 업체 중 13곳) / 한우 : 전국 유일
 - 검사항목 : 정자 활력도, 정자수, pH, 이물질 혼합 등 8개 항목
 - 검사실적(23년) : 총 14개소 1,398두 검사 (돼지 1,193 / 한우 205)
 - 부적합내역 : 정자수부족 12개 업체, 417두
- ⇒ 우수정액 유통 활성화 촉진 및 농가 피해 최소화

2 축산환경 변화와 현장 요구에 부응하는 연구개발 추진

[1] 거세 대체 기술 개발을 위한 실용화 연구 (계속)

◇ 기존 양돈농가 거세 대체기술을 개발하여 농가의 노동력 절감 및 동물복지 향상 도모

- 필요성 : 기존 거세기술의 효율성 부족 및 동물복지에 대한 관심도 증가
 - 추진방향 : 기존) 외과적 거세 + 면역적(웅성호르몬억제) 거세
 변경) 생식기 분화억제를 통한 거세
 - 추진방법 : 조직세포 분석을 통한 생식기관 분화 특이적 인자 및 단백질 분석
 - 추진상황
 - 연구소에서 사육중인 듀록 비육돈 18두 공시축으로 활용
 - 임신기간 6단계 설정, 대조구 및 실험물질 처리구 태아 시료 채취 완료
 - 채취 시료 성관별 및 성결정 유전자 발현 확인을 위한 PCR 검사 진행
 - 태아 길이 및 성선 면적 등 기본자료 수집 및 분석
 - 조직화학염색을 통한 처리구와 대조구 세포 및 성선 구조 비교 분석 진행중
- ⇒ 신개념 거세기술 실용화를 통한 농가의 노동력 절감 및 동물복지 향상

[2] 기후환경 변화에 대응한 농가형 바이오차 생산시설 개발 연구[계속]

◇ 가축분을 활용한 농가형 바이오차 생산으로 온실가스 감축 및 악취 민원 해결·축산분뇨 자원화 등 지속 가능한 축산업 영위

- 필 요 성 : 가축분뇨로 인한 지속적인 악취 민원 발생 및 축산분야 온실가스 배출에 대한 문제점 대두
 - 추진방향 : 축산농가의 악취저감 및 가축분뇨 자원화 방안 마련
 - 추진방법 : 1단계(시설 제작) → 2단계(생산테스트) → 3단계(실증시험)
 - 추진상황(2023년)
 - 바이오차 생산시설 제작 완료('23년 6월)
 - 복합악취 저감효과 분석('23년 11월) : 98.5% 저감(원수→배출가스)
 - 향후계획 : 사육규모별 농가 적합형 생산시설 및 실증시험 추진
- ⇒ **온실가스 감축 및 악취 민원 해결, 축산분뇨 자원화**

[3] 돈사 암모니아 저감장치 개발연구 [계속]

◇ 경제적·친환경적인 암모니아 저감기술 확보, 슬러리돈사 환경개선을 통한 양돈 생산성 제고

- 필 요 성 : 돼지 생산성 및 면역기능 저하요인인 암모니아 등 환경관리
 - 추진방향 : 돈사 내부 피트에 암모니아 저감장치를 설치하여 악취저감 효과확인, 돼지의 생산성 변화 등 조사
 - 추진방법 : 분뇨 표면커버, 신속 배출장치 등 현장평가 실시
 - 추진상황(2023년)
 - 분뇨 표면커버 제작 및 테스트 실시(이유자돈 120두)
 - 암모니아 58% 저감 확인, 생산성 유사, 설사 5% 저감 확인
 - 향후계획 : 분뇨 배출장치 현장평가 및 시스템 보완
- ⇒ **축산악취에 대한 민원 감소 및 초미세먼지 원인물질 감소**

[4] 한우 번식 효율성 향상 실용화 기술 적용 시험(신규)

◇ 수소 특이향(페로몬)을 활용한 암소 번식장애 및 효율 개선으로 한우 농가 소득 향상

- 필 요 성 : 번식장애 개선을 위한 자연친화적 페로몬제재 활용 필요
- 추진방법

- 연구소 번식우 약 100두 대상, 계절 번식기간(5~6월/11~12월) 내 수소 특이향 블록 적용 시험 진행(우사, 우방별 비교)
- 발정강도, 재귀일, 수태율, 번식장애 개선을 등 시험자료 확보 분석

⇒ 친환경적 번식장애 개선으로 공태기간 단축 등 생산비 절감

3 스마트팜 등 축산업 여건 변화에 따른 축산농가 교육 실시

◇ 청년 창업농 및 후계농이 최신 스마트 축산기술을 습득할 수 있도록 축산 스마트팜 인큐베이터 교육 제공

- 청년 창업 인큐베이터 교육 : 연 30명, 8개월, 300시간
 - (교육 내용) 축산관련 법령 및 정책, 사양관리 등 기본교육 및 ICT 기반 농장데이터, 축사환경 관리 및 스마트 시설관리 기법 등 이론·실습 교육 실시 및 우수 경영 기법 노하우 전수를 위한 견학 병행
- 교육관 건립 : 시설규모 440㎡ (강의실 2, 강당, 사무실 등)
 - 연구소의 전문 인력, 종축, 사육시설 및 실험실과 연계한 교육관 신축으로 교육기반 마련

[그동안]

- | | |
|------------------------|-----------------------|
| ▶ 건축기획용역 : `23.1.~7.   | ▶ 공공건축심의 : `23.7.~11. |
| ▶ 설계 및 시공 의뢰 : `23.11. | ▶ 실시설계 입찰 공고 : `24.1. |

[앞으로]

- | | |
|--------------------|------------------------|
| ▶ 실시설계 : `24.2.~6. | ▶ 공사 및 준공 : `24.7.~12. |
|--------------------|------------------------|

- 축산 실무 교육, 시군 공무원 스마트팜 확산 교육, 스마트팜 예비 대상자 교육 및 한우 인공수정 및 수정란 이식 교육 등 일반농가 및 담당 공무원 교육 병행 실시

⇒ 미래 충남 축산업을 선도할 청년, 후계농 160명/연 육성

Ⅳ. 도의회 관련사항 처리상황

① 2023년도 행정사무감사 처리상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

구 분	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
	3	3	-	-	
시정요구	1	1	-	-	
처리요구	-	-	-	-	
제안사항	2	2	-	-	

< 완료사항 >

① 행정사무감사 처리상황 표기(시정요구)

- (요구) 행정사무감사 처리상황 중 다년간 계속 추진 사항에 대해서는 혼동이 없도록 ‘추진 중’ 표기 대신 ‘완료’ 로 표기 정정
- (조치 결과) 도의회 처리상황 보고 시 다년간 계속 추진되는 사업은 ‘완료’ 로 표기

② 농림축산국, 농업기술원과 협업 및 업무분담 검토(제안사항)

- (요구) 정무부지사, 농림축산국, 농업기술원과의 회의를 통해 시범사업, 양봉분야 협업 및 업무분담 등 협의 필요
- (추진 계획) 효율적인 업무 추진을 위한 농림축산국 - 농업기술원 - 축산기술연구소간 업무 협의회 지속 추진 및 시범사업 발굴 과정에서 기술 제공 및 공동 연구 등 협의

③ 최소 보급지원 재검토(제안사항)

- (요구) 최소의 시장성, 농가소득, 공급량, 선호도 등을 감안하여 보급 지원 재검토
- (현황) 최소는 일반 한우에 비해 성장률 및 등급 출현율이 떨어지며, 그로 인해 사육 규모가 줄어드는 추세 도 사육두수 '18년 604두 → 현재 507두 로 연구소에서는 국가단위 가축개량사업의 일환으로 최소 보존사업에 참여 국비 85백만원 중
- (조치 결과) 최소 개량에 관한 연구소 소관업무는 중앙부처와 연계, 지속 추진하되, 최소 사육규모 유지 및 농가 보존을 위한 보조사업은 최소화

2 제12대 도정질문, 5분발언 및 MOU체결 추진상황

【2-1】 도정질문 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
		해당	없음		

【2-2】 5분발언 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
		해당	없음		

【2-3】 건의·결의안 추진상황

< 총 괄 >

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
		해당	없음		

【2-4】 MOU 체결 추진상황

< 총 관 >

(2023.1월 ~ 현재)

협약명	대상	협약일	협약내용	비고 (만료 등)
계	1건			
농가형 바이오차 생산시설 개발	탄소중립 에너지 주식회사	2023. 5. 17. (수)	축산분뇨를 활용한 바이오차 생산시설 개발 및 도내 축산농가 적용시험 추진	

< 추진상황 >

① 농가형 바이오차 생산시설 개발

- 목 적 : 기후변화 대응한 탄소저감과 가축분뇨에서 유래하는 악취 저감
- 그동안 추진상황
 - 농가형 바이오차 생산시설 개발 계획 수립('23.4월)
 - 공동연구 및 협약 체결('23.5월)

축산기술 연구소	▶ 축분 관련 정보 제공, 실험방법·결과정리 및 현장 실증실험 계획 수립
탄소중립 에너지(주)	▶ 바이오차 생산시설 제작, 제작기술 공유, 현장 실증실험 수행
공통	▶ 바이오차에 대한 산업재산권 확보, 기술이전 및 우수인력 양성 협의

- 농가형 바이오차 생산시설 제작 완료 ('23.6월)
- 바이오차 생산 테스트 및 보완('23.8 ~ 10월)
- 연속 생산을 위한 시설 점검 및 가스누출 방지를 위한 장치 보완('23.11. ~)
- 향후계획
 - 시험성적에 따른 농가 실증시험 추진 ('24년 이후)

V. 참고사항

1 주요 사업별 예산확보 현황

(단위 : 억원)

사 업 명	사업량	사 업 비				
		계	국비	도비	시군비	기타
3개 사업		5.23	1.23	4	0	0
공공형 스마트팜 인큐베이터 운영	5개 과정	1.5	0	1.5	0	0
돈사 노후시설 보완 및 보수공사	1식	1.27	0	1.27	0	0
실험장비 구입	1종	2.46	1.23	1.23	0	0

2 간부명단

구 분	직 위	직 급	성 명	현직임용일
축 산 기 술 연 구 소	소 장	지방기술서기관	박종언	'23. 1. 1.
종 축 개 량 과	과 장	지방농업사무관	백명기	'23. 7. 21.
축 산 연 구 과	과 장	지방농업연구관	유승희	'23. 7. 21.

《충청남도남부출장소》

보 고 순 서

I. 기본현황

II. 2024년도 업무여건과 운영방향

III. 2024년 주요업무 추진계획

IV. 도의회 관련사항 처리상황

V. 참고사항

① 당면 현안사항

② 위원회 현황

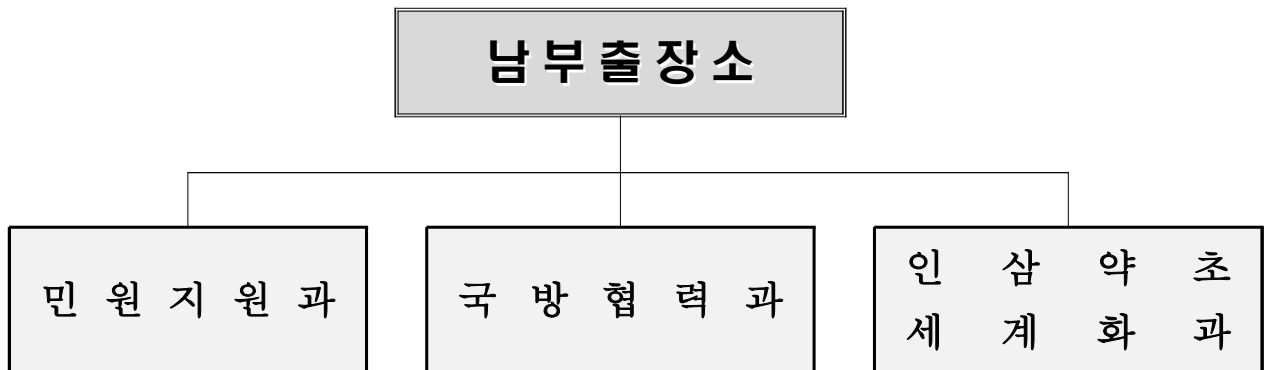
③ 주요 사업별 예산확보 현황

④ 간부명단

I. 기본 현황

1 기구 및 기능

① 기 구 : 3개 부서



<정·현원 현황>

(2023. 12월 기준)

구 분	계	일반직 (정원/현원)						비고
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	
계	12/12	1/1	3/3	3/3	1/2	2/2	2/1	
민원지원과	5/5	1/1	1/1	1/1	1/1	1/0	0/1	
국방협력과	3/3		1/1	1/1	0/0	0/1	1/0	
인삼약초세계화과	4/4		1/1	1/1	0/1	1/1	1/0	

② 주요기능

민원지원과

- 출장소 운영 계획 수립 및 조정
- 출장소 운영 기반 구축 및 활성화 방안 마련
- 현안사업 지원대책 수립 및 지역주민 편의시책 발굴 지원
- 예산 및 회계, 정원, 인사, 청사관리에 관한 사항
- 문서관리 및 공인관리, 각종 민원접수처리에 관한 사항 등

국방협력과

- 국방협력 관련 기관 네트워크(협의체) 구축 및 운영
- 국방관련 중소벤처기업 육성
- 충남국방벤처센터 운영 지원
- 국방 관련 기업 애로사항 청취·해소

인삼약초세계화과

- 충남인삼산업 종합발전 계획 수립·시행
- 인삼·약초산업 육성
- 충남 인삼 소비 활성화
- 인삼·약초 유통질서 확립
- 인삼·약초 가공시설 현대화 지원
- 충남 인삼발전위원회 운영

2 예산현황

【1】세출예산 규모

○ 출장소 전체예산 : 64억 73백만원

- ▶ 일반회계 36억 73백만원
- ▶ 특별회계 28억 원

【2】재원별 예산

(단위 : 백만원)

구 분		'24년 본예산 (A)	'23년도 예산 (B)	증 감 (A-B)
계		6,473	3,096	3,376
의존	소 계	731	697	34
	국 고 보 조 금	140	140	-
	기 금 보 조 금	391	357	34
	부 담 금	200	200	-
자체	소 계	5,742	2,399	3,342
	일 반 회 계	2,942	1,749	1,192
	균형발전특별회계	2,800	650	2,150

【3】부서(사업)별 예산

(단위 : 백만원)

구 분		'24년 본예산 (A)	'23년도 예산 (B)	증 감 (A-B)	비고
계		6,473	3,096	3,376	
일반회계	소 계	3,673	2,446	1,226	
	민원지원과	133	288	△155	
	남부출장소 운영	133	288	△155	
	국방협력과	507	400	107	
	국방산업 네트워크 구축운영	7	0	7	
	충남국방벤처센터 지원	500	400	100	
	인삼약초세계화과	2,171	1,758	413	
	인삼산업 기반구축	1,446	1,083	363	
	특용작물시설 현대화	567	517	50	
	세계중요농업유산 보전관리	158	158	-	
	행정운영경비	861	-	861	
특별회계	소 계	2,800	650	2,150	
	인삼약초세계화과 (균형발전특별회계)	2,800	650	2,150	
	글로벌 “금산애드” 프로젝트	350	350	-	
	GAP인증 인삼 활성화	275	300	△25	
	지역식품표준화지원시스템 구축	2,000	-	2,000	
	금산 수삼 가격 정보지원센터 운영	175	-	175	

Ⅱ. 2024년도 업무여건과 운영방향

업 무 여 건

- ◆ 남부출장소 개소 2년차로 정착단계에서 안정적 운영 단계로 진입, 남부권 3개 시군 도민이 체감할 수 있는 민원·행정 서비스 제공과 국방, 인삼·약초 등 특화산업 경쟁력 강화 및 발전 방안 마련 등 지역 균형발전 기반 강화

⇒ 남부출장소 역할 정립 및 남부권 균형발전 도모 집중

운 영 방 향

- ◆(도민 편익 증진) 도민이 체감하는 민원·행정서비스 제공
 - 현장 중심의 민원·행정 시행 및 도민소통 활성화 강화
 - 남부출장소 역할 정립 및 안정적 운영을 통한 지역개발 견인
- ◆(국방기업 육성) 국방협력 네트워크 강화 및 국방산업 경쟁력 강화
 - 국방관련 협력 강화를 위한 방산기업 협의체 구성·운영
 - 방산기업 저변 확대를 위한 국방 중소벤처기업 발굴 및 지원 확대
- ◆(인삼약초산업 세계화 추진) 인삼약초산업 중장기 발전방향 정립을 통한 충남 인삼약초산업 재 도약 기반 마련
 - 충남인삼의 안정성·신뢰도 제고 및 지속가능한 생산기반 확충
 - 인삼약초 홍보 및 소비촉진 활성화를 통한 경쟁력 향상 지원

남부권 도민 삶의 질 향상 및 균형발전을 통한 “힘센충남” 구현

Ⅲ. 2024년 주요업무 추진계획

① 현장중심 민원·행정 추진 및 지역균형발전 도모

【1】민원 편의 증진을 위한 현장중심의 민원·행정 추진

◇ 남부권 도민의 소외감 해소 및 민원 편의 증진을 위한
도민소통 강화 및 현장 중심의 민원·행정서비스 제공

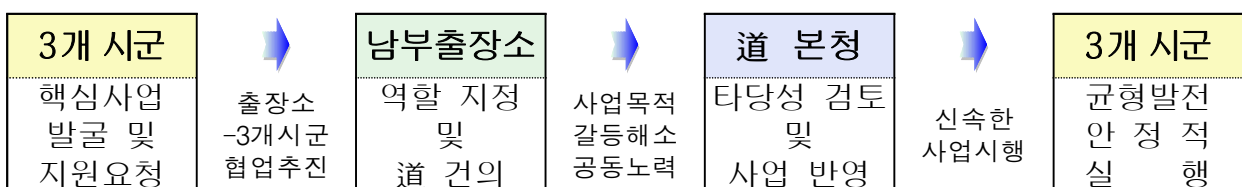
- 남부출장소 이용 활성화를 위한 네트워크 구축 및 지속적인 홍보활동 전개
 - 출장소+3개 시군(읍면동) 실무자 간담회(2회), On-Off라인 홍보활동 확대
 - ※ 홈페이지 구축 안내, 기관단체(23개소) 방문 홍보, 주요행사장 대민 홍보, 리플릿 배부(1만부) 등
- 도(본청+출장소) + 3개 시군(읍면동) + 도민(민원인) 현장중심 민원처리 시스템 구축
 - 각종 민원 접수시 해당 기관(부서) 합동, 현장 방문 및 상담을 통한 해결방안 강구
 - * 단순 민원의 경우 출장소 또는 해당 시군(읍면동) 즉시 해결 노력
- 직접처리가능 민원 지속적 발굴, 남부출장소의 민원 실효성 제고
 - 본청 실과의 이관 가능 민원 발굴로 도민의 체감 만족도 향상 기여(道 자치과 협의)
 - ※ 2024년 하반기 남부출장소 민원·행정서비스 만족도 조사(목표:80% 이상)

【2】소통창구 일원화 및 협력체계 구축으로 지역 균형발전 도모

◇ “道 ↔ 출장소 ↔ 남부권 3개시군” 견고한 협력체계 구축으로
지역 특화사업 발굴 및 남부권 균형발전 도모

- 출장소 ↔ 남부권(3개 시군) 소통창구 일원화 및 협력 강화를 위한
「통합형 소통창구*」 및 「소통 협력관**」 지정·운영
 - * 통합형 소통창구 : 출장소(민원지원과) ↔ 남부권 3개 시군(자치행정과)
 - ** 소통 협력관 : 3개 시군 소속 전담공무원(6급-팀장급, 1명) 위촉·운영
- 남부권 특화산업 육성 지원 및 균형발전 사업 발굴을 위한 체계적인
협업 시스템 구축·운영으로 道 핵심사업 발굴·지원

〈 출장소 - 3개시군 협업시스템 흐름도 〉



② 남부권 국방협력 네트워크 강화 및 국방기업 육성 추진

【1】남부권 협업체계 구축 및 방산기업 네트워크 구축

◇ 남부권 협업체계 구축 및 기업간 교류 협력 추진

- 남부권(남부출장소-논산시-계룡시-충남국방벤처센터) 국방 관련 협업체계 구축
 - 관계기관 실무협의회 운영을 통한 현안업무 공유(연2회)
- 기업네트워크 구축을 위한 방산기업 협의체 구성·운영
 - 방산기업 협의체 구성·운영 : 도내 협약기업 56개사
 - 기업간 교류 협력을 위한 국방 관련 기업 간담회* 개최(연2회)
 - * 중앙부처 R&D 과제 공모사업 성공사례 공유 등
- 협약기업 현장방문을 통한 각종 애로사항 청취 및 해소(연4회)

【2】국방 중소벤처기업 발굴·지원을 통한 국방산업 저변 확대

◇ 중앙부처 방위산업 공모를 위한 중소벤처기업 발굴 및 지원

- 국방 분야 중소벤처기업 발굴을 통한 협약기업 확대(12개사, '23년 10개사)
 - 방산 분야 적용 가능 기술을 보유한 도내 벤처기업 대상
- 충남국방벤처센터 운영을 통한 국방 중소벤처기업 지원
 - 중앙부처 R&D과제 공모사업을 위한 국방 분야 기술개발비* 지원
 - * 총 5개 기업 3억원 지원(1개 업체당 도비 60백만원)
 - 협약기업 대상 지적재산권, 기업인증 등 경영지원*
 - * 특허출원, ISO인증(품질경영·환경경영 등), 홈페이지·카탈로그 제작 지원 등
- 국방 분야 각종 전시회(2회) 및 기술교류회(2회) 참가 지원

③ 안전인삼 생산기반 확충 및 소비촉진 활성화

【1】충남인삼의 명품화·차별화로 지속가능한 인삼 생산기반 확충

- ◇ GAP인증 활성화를 통한 안전성 강화로 충남인삼 명품화·차별화
- ◇ 인삼 경작신고의무제 실시를 통한 수급 조절 기반 마련

- 충남인삼 명품화·차별화를 위한 안전인삼 유통질서 확립
 - 소비자가 생산자(지)를 확인할 수 있는 컬러박스 지원 확대(18,000개)
 - ※ GAP인증 인삼(녹색), 채굴전 안전성검사 확인(황색), 생산자실명표시(흰색)
 - GAP(우수농산물관리제도)인증을 통한 안전인삼 기반확충
 - ※ GAP인증인삼 선별비 지원, 공공선별장운영, 전문컨설턴트 운영
- 경작신고 의무화 추진을 통한 생산·유통·판매 과정의 신뢰도 제고
 - 임의 경작신고 → 신고 의무화 및 일원화 (시군 또는 인삼조합 → 인삼조합)
 - 반상회보 게재, 리플렛 제작·배부(1만부), 현수막 게첨 홍보(30개)

【2】충남인삼 국내 홍보 다각화를 위한 소비촉진

- ◇ 인삼 소비 둔화 해소를 위한 국내 홍보 및 소비촉진 확대

- 충남 인삼 홍보·마케팅을 통한 소비 채널 다양화
 - TV 공중파, IPTV(아파트광고) 유튜브, 포털 배너 광고 등
- 대형유통 업체 및 대도시 특판전, 각종 박람회 참가 등
 - 서울 롯데마트 등 대형유통점을 활용한 소비촉진 확대
 - 계절별, 설·추석명절 특별 할인판매, 직거래 장터 등
- 인삼소비촉진을 위한 신규 소비처 발굴 확대
 - 신규 판매처 발굴(농협몰 등) 및 입점, 온라인 판매시 택배비용 지원 등

[3] 충남인삼 해외 마케팅 확대 및 해외경쟁력 제고

◇ 해외 마케팅을 통한 신시장 개척으로 인삼산업 재도약

- 금산인삼 글로벌화 추진을 위한 해외시장 마케팅강화 추진
 - 전략시장 5개국(미국, 프랑스, 중국, 베트남, 캄보디아) 온라인 홍보
 - 한류문화 열풍에 맞추어 해외 온라인 등 인삼 신 시장 개척
 - 해외 온라인몰(아마존, 알리바바) 판매 및 해외박람회* 등 참가
- ※ 캐나다, 일본, 러시아 등 인삼판매 해외시장 다각화

[4] 농가소득 향상을 위한 충남약초산업 육성 지원

◇ 다양한 지원사업 발굴을 통한 충남 약초산업 활성화

- 인삼약초 생산자재 지원을 통한 안정적인 생산기반 마련
 - 차광막(2중지), 영농자재, 벚집, 유산균제 등 지원

* 사업비 1,450백만원 (도 218, 시군 507, 자담 725)
- 약초재배농가의 자율적 수급 조절을 통한 농가소득 기여
 - 인삼약초분야 소형 저온저장고 지원 (50동/550백만원) *1동 11백만원
- 토양지력 증진, 토양환경 보전 등 지속가능한 약초산업 추진
 - 연작장애방지제, 생육촉진제 등 지원을 통한 생산비 절감

* 사업비 1,255백만원 (도 360, 시군 360, 자담 535)
- 충남의 대표적인 약초작물(맥문동) 홍보를 위한 숲길 조성
 - 서천 장항~한산(26km), 맥문동 둘레길, 포토존 등 설치

* 사업비 500백만원 (도비 250, 서천군 250)
- 자연재해 예방을 위한 인삼약초 시설현대화사업 지원
 - 7종(내재형 철재해가림, 내재형 비닐하우스, 점적관수시설, 무인방제시설 등)

* 사업비 1,955백만원 (국 391, 도 176, 시군 411, 자담 977)

Ⅳ. 도의회 관련사항 처리상황

① 2023년도 행정사무감사 처분요구사항 처리상황

〈 총 괄 〉

(단위 : 건)

구 분	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	4	2	2		
시정요구	1	1			
처리요구	1		1		
제안사항	2	1	1		

〈 완료사항 〉

○ (시정요구) 남부출장소 홈페이지 구축 필요

제356회 김민수의원

❖ 주요 포털사이트에서 ‘남부출장소’ 검색시, 홈페이지가 검색 결과로 나올 수 있도록 개선 필요

- 남부출장소 홍보 및 민원행정서비스 제공을 위한 남부출장소 홈페이지 (<http://chungnam.go.kr/nambu.do>) 구축 및 직원교육 완료('23.11.)
- * 충남도, 도의회, 남부권 3개시군, 관련 유관기관 등 홈페이지 연계 바로가기 가능
- 네이버(naver), 다음(daum) 등 주요포털사이트 내 남부출장소 검색시 남부출장소 기본정보(주소, 대표전화, 위치도 등) 업데이트 완료('23.12.)
- 포털내 남부출장소 검색시 홈페이지가 검색결과로 생성될 수 있도록 홈페이지 접속 및 구축 홍보 등을 통해 남부출장소 홈페이지 검색량이 증가되도록 지속적으로 노력하고 있음

○ (제안사항) 인삼약초산업 활성화를 위한 TF팀 구성 필요

제356회 김복만의원

❖ 위기를 맞은 인삼약초산업의 활성화를 위한 TF팀을 구성하여 중앙부처, 국회 등 적극적인 활동에 대한 대책마련 필요

- 충남 인삼약초산업 활성화를 위하여 중앙부처, 국회에 정책제안 또는 인삼약초 관련 지역 현안 사업 건의 등의 활동을 위하여 인삼산업 발전 T/F(총7명)팀*구성 완료
- * 금산부군수, (사)고려인삼연합회장, 명품화위원장, 前인삼약초연구소장, 금산인삼수삼센터대표, 금산국제인삼시장 조합장, 금산인삼연구회장

〈 추진중 〉

○ (처리요구) 남부출장소 역할 및 기능 재점검 필요

제356회 정광섭의원

❖ 남부출장소 개소 1년차, 위치의 적정성, 행정처리 효율성 등을 고려하여 역할 및 기능의 재점검 필요

- 남부출장소 개소 후 공간 협소로 업무수행 및 래방객 방문시 불편 초래 등 사유로 이전 필요성이 제기되었음.
- 출장소가 진산면 이외의 타지역 이전시 진산면민의 반대, 논산·계룡 지역 도민의 출장소 이용시 이동거리 및 시간 추가 소요로 민원 발생 가능성 등으로 진산면 소재 “진산면다목적복지관”으로 이전('23.12.21)
 - * 출장소 이전 관련 지사님 보고 및 결정(자치행정과, '23.9.13)
- 남부출장소의 행정처리 효율성 등을 위한 역할 및 기능 재정립을 위해서는 출장소 소관사무 및 정원조정 등은 “충청남도 행정기구 및 정원 운영에 관한 조례”로 정하도록 되어있어 조직개편시 주무부서(자치행정과)와 협조하여 적극 검토하겠음.

○ (제안사항) 남부출장소 활용 다양화 필요

제356회 신영호의원

❖ 지역행사, 설명회 개최 등 대관업무 및 본청부서를 초청하여 민원상담 업무 추진 등 출장소 활용의 다양화 필요

- '23년도 개소한 남부출장소는 사무공간이 협소하여 직원 및 민원인 등 래방객 방문시 많은 불편 초래되고 협소한 공간으로 인하여 각종 회의 및 행사를 개최할 수 있는 회의실 등 설치가 불가한 실정
 - ※ '23.12.21 이전한 “진산면다목적복지관”은 소수 인원 회의 및 민원 상담 가능
- 다만, 남부출장소의 기능 및 활용 다양화를 위해 각종 설명회 및 소규모 행사 개최 등 필요시에는 행사장 임차하여 추진
- 장기적으로는 소관사무 증가, 정원 증원 조정 등 여건 조성시 청사 신축 등을 통해 남부출장소가 다양한 역할과 기능을 할 수 있도록 적극 노력하겠음.

2 제12대 도정질문 추진상황

【2-1】 도정질문 추진상황

〈 총 괄 〉

(단위 : 건)

연도별	계	추진완료	추진중	추진불가	비 고
계	1	1			
2023	1	1			

※ 2022년도 해당사항 없음

〈 완료사항 〉

○ 구기자와 맥문동 산업 육성정책 필요성

제343회 김명숙의원

- 소형 저온저장고 설치사업* 및 구기자 소비처 발굴·소비확대
** 지원('23년도 제1회추경)

*12시군/550백만원(도82.5 시군192.5 기타275)/인삼·약초 저장용 저온창고(50동) 설치비용 지원

**청양군(1식)/24백만원(도9.6 군9.6 기타4.8)/구기자 소비촉진을 통한 재배농가 소득 향상 제고

- 2023년 미국, 유럽 등 해외 전시·박람회 참가* 지원(투자통상정책관 연계)

* (미국 한상대회) 주식회사 금산물 홍삼고·홍삼정과 제품 참가

(독일 프랑크푸르트) 금산인삼협동조합 등 3개사 흑삼·홍삼·구기자 제품 참가

- 2024년도 본예산 반영한 사업

- 지역맞춤형 약초산업 지원 (도비 460백만원)

* 지황 연작장애 및 생육 촉진, 구기자 GAP 육성, 맥문동 산업활성화 등

- 맥문동 홍보를 위한 맥문동 숲길조성 (도비 250백만원)

* 서천 장항~한산(26km), 맥문동 둘레길, 포토존 등 설치

V. 참고사항

① 당면 현안사항

【1】충남인삼약초산업진흥원 설립 추진

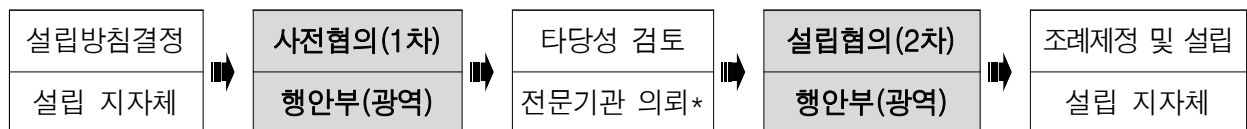
◇ 인삼산업 진흥 및 체계적 육성을 위한 「민선8기 공약사항」
(재)충남인삼약초산업진흥원 설립 추진

□ 설립필요성

- 코로나19, 인삼소비 감소, 건강식품과의 경쟁심화 등으로 여건 악화
 - 재배면적·생산량 대비 공급 증가, 계약재배 비중 감소, 인건비 및 자재비 상승 등 생산비 증가 추세
- (재)충남인삼약초산업진흥원 설립으로 위기의 인삼약초산업 재도약 발판 마련

□ 설립절차

- 「지방출자출연법」 제4조에 따라 道출연기관 설립승인(행안부) 절차 이행
【출연기관 설립 절차】 - 약2년 소요 ('25년 하반기 설립목표)



※ 전문기관 : 지방공기업평가원, 한국지방행정기관연구원, 한국과학기술기획평가원(용역비 85백만원)

□ 추진실적

- 충남인삼약초산업진흥원 설립 추진계획 완료('23. 12월)

□ 향후 추진계획

- 행정안전부 제1차 사전 협의('24. 1월 ~ 2월)
- 설립타당성 연구용역 의뢰('24. 2월 ~ 11월)
- 행정안전부 제2차 사전 협의('24. 12월)
- 충남인삼약초산업진흥원 설립 완료('25년도)

2 위원회 현황

○ 충청남도 인삼산업발전위원회

구 분	성 명	소 속		비 고
		기 관	직 위	
위 원 장	정 승 철	금 산 국 제 인 삼 시 장	조 합 장	위촉직
위 원	이 만 호	남 부 출 장 소	소 장	당연직
"	강 상 목	금 산 인 삼 농 협	조 합 장	위촉직
"	권 득 상	금산인삼식품기업인협회	회 장	"
"	김 관 엽	(주) 금 산 수 삼 센 터	대 표	"
"	김 나 미	전)한국인삼공사연구소장	-	"
"	한 정 만	금산약령시장상인회	회 장	"
"	김 영 수	금산인삼약초산업진흥원	원 장	"
"	강 희 천	금 산 군 인 삼 약 초 과	과 장	"
"	이 홍 철	금 산 인 삼 연 구 회	회 장	"
"	반 상 배	(사) 한 국 인 삼 협 회	회 장	"
"	송 래 섭	(사)한국인삼제품협회	회 장	"
"	임 병 옥	(사) 고 려 인 삼 포 럼 (세명대학교 교수)	회 장	"
"	황 광 보	(사)고려인삼연합회	회 장	"
"	신 건 중	(주) 금 산 수 삼 센 터 도 매 시 장 상 인 회	회 장	"
간 사		남 부 출 장 소 인 삼 약 초 세 계 화 과	과 장	당연직

3 주요 사업별 예산확보 현황

(단위 : 백만원)

사 업 명	사업량	사 업 비				
		계	국비	도비	시군비	기타
7개 사업		1,823	531	1,092	200	
충남국방벤처센터 지원	1식	500		300	200	
충남인삼 마케팅 강화	3시군	100		100		
충남인삼 소비촉진	2시군	200		200		
특용작물시설현대화 지원	35ha	566	391	175		
세계중요 농업유산 보전관리	1개소	158	140	18		
기후변화 대응 인삼약초 생산자재 지원	1,197ha	217		217		
인삼약초작물 소형저온저장고 설치	50동	82		82		

4 간부명단

구 분	직 위	직 급	성 명	현직임용일
남부출장소	남 부 출 장 소 장	지 방 서 기 관	이 만 호	2023.01.01.
	민 원 지 원 과 장	지방행정사무관	팽 주 한	2022.12.31.
	국 방 협 력 과 장	지방행정사무관	최 진 석	2022.12.31.
	인삼약초세계화과장			
	민 원 지 원 팀 장	지 방 행 정 주 사	홍 종 문	2023.05.26.
	국방산업협력팀장	지 방 행 정 주 사	정 명 훈	2023.01.16.
	인삼약초세계화팀장	지 방 농 업 주 사	신 동 관	2023.01.16.

