

제2편
분야별 성과 및 계획

제4장

첨단산업과 지역경제가 함께 성장하는 미래활력도시

348 제1절 지역경제

363 제2절 일자리지원

379 제3절 에너지정책

393 제4절 농업정책

412 제5절 축수산

제1절 지역경제

1. 지역경제

집필 • 지역경제과 지역경제팀장

가. 물가동향

울산광역시 2024년 소비자물가지수는 전년 대비 114.56(2020년=100)로 전년대비 2.3% 상승하였으며, 지출목적별로는 식료품·비주류음료 2.1%, 주류·담배 0.2%, 의류·신발 1.7%, 주택·수도·전기 및 연료 1.8%, 가정용품·가사서비스 0.9%, 보건 2.1%, 교통 1.1%, 통신 1.1%, 오락·문화 1.6%, 교육 1.7%, 음식·숙박 2.3%, 기타 상품·서비스 2.9% 상승하였다.

나. 지역 물가 안정 관리 추진

1) 물가 관리 추진체계 강화

지역 물가의 효율적인 관리를 위하여 물가모니터요원 8명이 매월 4회 물가 조사를 실시하고 있으며, 설·추석과 같은 명절에는 합동 지도점검반을 편성하여 언양알프스시장, 남창옹기종기 시장 등 관내 주요 전통시장에 부당요금 인상 행위와 불공정 상거래 행위에 대해 현장 지도 점검을 하고 있다.

물가 조사 모니터 요원은 시장·대형점포·슈퍼 및 편의점에서 매주 32개의 주요생필품과 23개의 개인 서비스 품목 등 총 55개의 상품가격을 조사하여 가격정보를 제공하고 있으며 월 1회 이상 현장 점검을 하여 원산지표시 위반, 부정경쟁 행위와 가격표시제 위반 업소에 대한 시정조치 등 행정 처분하였다.

2) 사업자와 소비자의 자율적 물가 관리 강화

우리 군은 총 43개의 착한가격업소를 운영·관리하고 있으며, 업종별로는 음식업 34개소, 이·미용업 8개소, 세탁업 1개소다. 지정된 업소에는 온누리 상품권과 종량제 봉투를 지원하고 있으며, 물가 안정을 위해 소비자 단체와 함께 과소비 억제 등 물가 안정 캠페인을 추진하고 있다. 또한, 사업자들의 불공정 상거래 행위, 가격 과다인상, 사재기행위를 금지하고 있으며, 음식업 및 미용업 대상 위생 교육 시 행정지원 사항도 함께 홍보하고 있다.

다. 상거래 질서 확립

소매 점포와 시장, 대형할인점 등 판매가격 표시와 단위가격 표시제도 이행 여부를 지도 점검하고 미 이행업소와 반복적인 위반업소에 대한 개선 명령과 시정조치 등 행정처분 하였다. 위조 상품 판매 업소는 반기별 1회 정기단속을 통해 시정 권고 등의 행정조치를 하였다.

2024년 기준, 우리 군에는 통신판매업체는 2,953개소와 방문판매업체는 57개소가 신고·운영중이다.

■ 통신 및 방문판매업 신고 현황

(단위 : 개)

통신판매업 신고										방문판매업 신고					
계	여행	종합물	가전	교육 완구	자동차 용품	건강 식품	의류 패션	컴퓨터 사무용품	기타	계	통신 기기	건강보조 식품	화장품	교육 도서	기타
2,953	89	1,244	42	68	34	428	464	16	568	57	2	16	12	1	26

라. 시장경제 활성화

1) 전통시장 환경개선

동해선 광역전철 개통에 따른 타 지역 관광객 증가 및 남창웅기종기시장 내 노점 운영을 희망하는 상인 증가 등으로 남창웅기종기시장 부지를 확대하기 위해 사업비 2,000백만원(시·군비)

을 투입하여 시장부지를 확대하고, 무대, 먹거리광장 및 먹거리판매점과 노점구역 등을 정리하였고, 덕하시장 내 위치한 공중화장실의 접근성이 떨어져 시장이용객의 편의를 위해 사업비 45백만원을 투입하여 덕하시장 내 공중화장실 1개소를 추가 설치하였다.



남창용기종기시장 시장확대공사



덕하시장 공중화장실 설치공사

2) 전통시장 화재공제 지원

전통시장 시설물들이 노후되고 밀집되어 있어 화재에 취약하므로 대형화재 발생에 취약한 전통시장의 신속한 복구 및 생활안정을 위하여 화재공제 가입 금액의 60%를 지원해줌으로써 남창용기종기시장 등 3개소 시장에 38개 점포에 대하여 지원을 완료하였다.

3) 시설물 안전 및 유지관리

매년 설·추석 명절을 대비하여 전통시장 점검을 실시하고, 시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법에 따라 3종 시설물로 지정된 시설에 대하여 1년에 2회(상반기, 하반기)에 걸쳐 정기 점검을 실시하고 있다.

또한 상·하반기 소방합동훈련 등을 통해 다양한 화재상황에 대비하고 있으며 시장 내 소방, 전기, 승강기 등 안전관리에 대한 용역을 실시하여 시설물 점검 및 정비를 시행하는 등 이용객들의 안전을 위해 지속적으로 시설물을 관리하고 있다.

4) 울주군 시장 현황

(단위 : m²)

구분	시 장 명	소 재 지	대지면적	매장면적	주차면수	개장일 (개설일)
공설 시장	계	6개소	29,513	12,996	1,349	
	언양공설시장	언양읍 남부리 336-20	3,386	1,522	327	2, 7(1915년)
	남창웅기종기시장	온양읍 남창장터길 24	11,236	6,440	497	3, 8(1916년)
	덕하시장	청량읍 상남리 578	6,725	3,443	200	2, 7(1916년)
	곡천시장	웅촌면 곡천동문길 20-22	1,813	70	126	1, 6(1932년)
	봉계시장	두동면 계명3길 9	2,941	508	20	4, 9(1941년)
	덕신2차시장	온산읍 신온7길 69	3,412	1,013	179	5, 0(1992년)
민간 시장	계	3개소	34,949	14,055	893	
	언양시장	언양읍 장터2길 32	19,742	2,996	757	(1911년)
	언양종합상가시장	언양읍 장터1길 22	4,047	2,493	5	(1988년)
	덕신1차시장	온산읍 온덕1길 25	11,160	8,566	131	(1991년)

5) 향후 추진계획

남창웅기종기시장 내 노후화된 기존 장옥 철거 및 증축을 통해 시장안전확보 및 이용객의 편의 증진을 위해 사업비 2,700백만원(시·군비)을 투입하여 시설개선을 추진할 예정이며, 언양 알프스시장 내 쿨링포그 설치 및 아케이드 도색 및 노면 정비를 통해 시장이용객에게 보다 쾌적하고 안전한 환경을 제공할 예정이다. 또한, 시설물의 안전을 위해 건축, 전기, 소방 등 시설물을 지속적으로 점검하고 정비를 추진할 계획이다.

2. 소상공인

집필 • 지역경제과 소상공인팀장

가. 소상공인 지원

1) 소상공인 안심융자 지원사업

울주군은 2014년부터 관내 소상공인을 위한 경영안정자금을 지원하고 있다. 업체당 최대 6천만 원까지 대출이 가능하며, 이에 따른 이자차액보전금 3%를 3년간 지원하고 있다. 2024년 소상공인 경영안정자금 융자규모는 300억 원으로 상반기와 하반기에 각각 150억 원을 편성하여 추진하였다. 그 결과 858건의 대출이 실행되었으며, 대출액은 299억 원에 달해 많은 소상공인들에게 실질적인 도움을 주었다.

또한 자금확보에 어려움을 겪는 저신용 소상공인을 지원하기 위해 5억 원의 출연금을 조성하여 저신용 소상공인 자금 특례보증 사업을 시행하였다. 이 사업의 융자규모는 25억 원이며, 업체당 최대 2천만 원까지 대출 지원하였다. 그 결과 대출 127건, 총 22억 원을 지원하였고, 보증이 완료된 잔여 자금은 2025년 2월까지 순차적으로 대출이 진행될 예정이다.

울주군은 앞으로도 소상공인 안심융자사업을 지속적으로 추진하여 소상공인의 경영부담을 완화하고 지역경제 활성화를 도모할 계획이다.

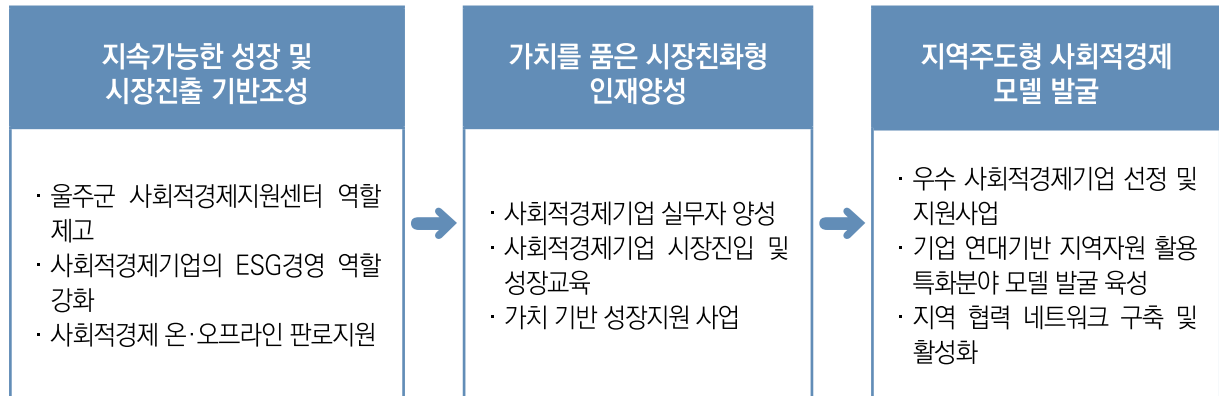
2) 소상공인 카드수수료 지원

울주군은 경영난을 겪고 있는 관내 소상공인을 지원하기 위해 2020년부터 울산광역시 5개 구군 중 최초로 소상공인 카드수수료 지원사업을 시행중이다. 2022년에는 지원대상을 전년도 연매출액 2억원에서 3억원으로 확대하였으며, 2024년은 최대 지원금액을 30만원에서 50만원까지로 확대하고, 울주군에 사업장을 둔 전년도 연매출액 3억 원 이하인 관내 소상공인을 대상으로 카드매출액의 0.5%를 지원하였다. 2023년에는 총 3,974개 업체, 779백만원과 2024년에는 총 4,188개 업체에 997백만 원을 지급하였다.

나. 사회적경제

1) 사회적경제 활성화 사업

■ 사회적경제 활성화를 위한 전략적 추진방안



울주군은 2024년부터 2027년까지 사회적경제 활성화 종합계획을 수립하여 ‘함께 성장하는 동반자, 사회적경제’를 비전으로 제시하였다. 군민의 삶 속에서 사회적경제가 스며들어 함께 성장할 수 있는 목표를 이루기 위해 전략별 추진 과제를 설정하여 단계적으로 사업을 추진할 계획이다.

사회적경제 창업 및 사업 고도화 지원사업으로 창업지원 2개사, 고도화지원 2개사를 선정하여 각 1천만씩 4천만원을 지원하여, 예비창업자에게는 실질적인 창업 기회를 제공하고, 기존 기업에는 사업화 자금을 통해 수익 창출 기반을 마련하였다.

■ 사회적경제 활성화 사업 운영실적

사업명	사업내용	운영실적	비고
사회적경제 맞춤형 컨설팅	전문 분야의 컨설팅 서비스 제공 (인사·노무 / 재무 / 홍보·마케팅 등)	6개사	
사회적경제 홍보영상 제작	사회적경제기업 홍보 영상제작 및 버스외부 광고	5개사	
사회적경제 창업 아카데미	사회적경제 창업 및 역량강화 교육	2개 과정, 총 10회 참여인원 34명	
사회적경제 창업 및 사업고도화 지원사업	사업화 지원 (생산을 위한 재료 구입비, 재료·완제품 수송비, 홍보물 제작비, 광고비 등)	4개사	

2) 사회적기업 일자리창출사업

2024년에는 신규 인증 사회적기업 1개사를 포함하여 (예비)사회적기업 20개사(인증 12개사, 예비 8개사), 69명을 대상으로 총 480,776천 원(국비 360,582천 원, 시비 120,194천 원)의 인건비를 지원함으로써 취약계층의 고용불안 해소와 사회서비스 확충에 기여하였다.

■ 사회적기업 일자리창출사업 운영실적

구분	사업명	지원대상	지원액(천원)
사회적 기업 재정지원 사업 (국·시비)	일자리창출 지원사업	8개사	321,377
	전문인력 지원사업	12개사	159,399

■ (예비)사회적기업 현황

(단위 : 개)

구분	업 체 명	대표자	소재지	사업내용	지 정 일
44					
인증 (31)	사단법인 에코누리	민정곤	삼남면 화림정1길6	자원재활용 사업	2012-07-11
	주식회사일터	신용호	언양읍 공촌3길 6-23	재활용품 선별·처리	2012-10-30
	울주장애인근로사업장	변성운	삼남읍 반구대로 794 2층	의료 세탁(사회복지)	2013-04-06
	(주)예선	이성호	언양읍 언양로 319 101호	주거환경개선사업	2013-12-29
	(주)맑은기업	황 희	범서읍 관문로 656	복사용지 등	2013-12-31
	(주)솔내음	유주환	언양읍 동부9길 13-5	청소·방역사업	2013-12-31
	(사)이친구사랑나누기	김선식	범서읍 대동1길 21 3층	주거환경개선사업	2014-04-28
	(주)동지	정명호	웅촌면 서리길 26	밀반찬 제조 및 판매	2014-04-28
	(주)해피코리아	곽양근	온양읍 화산발리로 627	핸들커버, 장갑류	2014-04-28
	(주)다원식품	송광락	웅촌면 고연로 98-4	고춧가루 제조	2014-07-02
	사회복지법인 동향원 동원직업재활원	김재영	두동면 천전각석길 11	화장지류 생산	2014-10-10
	(주)코끼리공장	이채진	웅촌면 당고개1길 42-25	장난감 대여, 수리, 소독	2015-06-23

구분	업 체 명	대표자	소재지	사업내용	지 정 일
인증 (31)	(주)레스	권현희	범서읍 구영로 220 4층	청소 용역업	2015-09-15
	(주)숲속의작은친구들	이용화	상북면 재궁골길 42	곤충 사육 및 유통	2016-02-16
	(주)답사친구	유문화	범서읍 천상1길 20-13 2층	역사유적답사교육	2016-05-09
	(주)나비문고	이영도 김명숙	청량읍 율리영해로 99-1 101호	서적 인쇄 및 출판업	2016-07-04
	(주)백년건축	전득귀	범서읍 대리2길 27 201호	에너지효율개선	2017-02-14
	티에스엘(주)	오정혜	온산읍 화학3길 38 202호	이·화학 기자재 납품	2017-05-29
	하이포츠(주)	박창식	범서읍 대리2길 1, 1층	체육시설 운동기구 관리	2017-06-27
	(주)마마포미	안현옥	삼남읍 반구대로 591-3	섬유생활용품 제작·판매	2018-07-10
	(주)단디무라	장혜정	웅촌면 삼동로 1636 1층	즉석판매 반찬 제조	2018-11-02
	신아 주식회사	김은정	삼남읍 도호길 31 301호	베이비플래너 교육 및 파견 등	2017-07-14
	농업회사법인 모드니애(주)	이경훈	두서면 반구대로 1826-21	곤충사육 식품 제조	2019-04-18
	(주)그린베어	남궁승우	웅촌면 고연공단3길 33	생분해성 수지제품 제조	2019-05-24
	(주)금강산	신승주	범서읍 모두박1길2, 1층	나무 굴취 및 식재사업	2019-07-15
	(주)체인지업	박대진	온양읍 외고산옹기길 15-4	인테리어 시공	2020-07-15
	오산건설협동조합	김민근	범서읍 천상3길 26-7	건설업	2021-04-16
	이음협동조합	강대성	웅촌면 웅촌로 669	나무목공예 판매 교육 등	2023-06-27
	(주)엣지케어	최정현, 양동민	범서읍 대리3길 10-6	냉방기기 유지 보수	2023-12-28
	사회적협동조합소향	최현기	두서면 반답길 75 1층	보건업 및 사회복지서비스	2023-12-28
	윤슬주식회사	박영화	범서읍 구영로 155 2층	사회복지 (협회 및 단체 서비스)	2024-05-01

구분		업 체 명	대표자	소재지	사업내용	지 정 일
예비 (13)	지 역 형 (6)	(주)프롬스토리	김주성, 성수민	온양읍 태화7길 40-3	디자인, 인쇄, 광고물	2022.08.29.~ 2025.08.28
		인자한(주)	현애자	온양읍 보곡2길 30-38	음식 연구 및 개발	2022.08.29.~ 2025.08.28
		농업회사법인 동방허니(주)	김민영	상북면 명촌길천로 43	양봉사업	2022.08.29.~ 2025.08.28.
		(사협)열린사회	김순제	청량읍 덕하로 272	사업시설관리 및 서비스제공	2023.8.29~ 2026.8.28.
		농업법인(주) 꽃피는 고래	백미향	범서읍 망성리 13-1	유럽피안 상추 재배 및 판매	2023.08.29~ 2026.8.28.
		비전인컬처(주)	임효승	범서읍 구영로 82 801-비호	행사기획 및 운영 등	2023.8.29.~ 2026.08.28.
	부 처 형 (7)	울산무장애관광 지원센터(사협)	권명길	범서읍 천상중앙길 110	보건업 및 사회복지서비스	2022.10.31.~ 2025.10.30
		(주)착한도공	황현조	온양읍 연안 8길 23-3	도자기 공방 운영	2021.10.18.~ 2024.10.17
		대나무놀이터(사협)	진일주	삼남읍 울산역로 255	여가 관련 서비스업	2022.09.30.~ 2025.09.29
		(주)초원	김도연	삼남읍 울산역로 255 108호	숲 체험 프로그램 운영	2021.09.15.~ 2024.09.14
		(주)숲과함께	이재혜	상북면 천전 3길 1	산림사업 위탁운영	2021.06.28.~ 2024.06.27
		침침폭포포레스트(협)	서동식	두동면 계명3길 9	농업 및 임업	2022.09.30.~ 2025.09.29
		푸른산(협)	박종찬	범서읍 모두박길 5-18	도매 및 소매업	2022.09.27.~ 2026.09.26

※ 사회적기업 : 고용노동부 인증, 예비사회적기업 지역형 : 울산광역시(광역시) 지정 / 부처형 : 중앙정부 각 부처 및 산하 지정

3) 마을기업

마을기업은 마을주민이 지역 자원을 활용한 수익사업을 통해 지역 내 소득과 일자리를 창출하는 마을 단위의 기업을 말한다. 마을기업으로 지정되면 1차 연도에 50백만원이내, 2차 연도 재지정 시에는 30백만 원이내, 3차 연도 고도화 마을기업 지정 시에는 20백만원 이내로 지원되며, 이후에는 자립형 마을기업으로 전환되어 컨설팅, 교육, 판로개척 등을 지원받을 수 있다.

2024년 울주군 마을기업 중 1개소가 우수 마을기업으로 선정되어 사업개발비(운영비, 인건비, 시설비, 기자재 구입 등) 7천만원을 지원받아 사업을 추진하였다.

■ 마을기업 육성사업 운영실적

구분	사업명	지원대상	지원액(천원)
마을기업 재정지원 (국·시)	우수 마을기업	1개사	70,000

■ (예비)마을기업 현황

연도	업 체 명	대표자	소재지	사업내용	지정일
	18개 업체				
2011	(주)EM라이프	김금자	범서 구영	EM제품 판매	'11.03.04.
2012	(주)아낌없이주는나무	채수근	삼남 서향교	친환경우드사인	'12.3.31.
2013	(주)삼동민속손두부	김원자	삼동 금곡	민속손두부 제조 판매	'13.09.04.
2013	소호산촌협동조합	유영순	상북 소호	야생차 판매 및 체험	'13.09.27.
2015	간절곶원예힐링하우스 영농조합법인	문군자	서생 화정	화훼류 판매 및 원예체험교육	'15.05.07.
2016	언양알프스시장협동조합	서정목	언양 서부	언양 떡갈비 제조	'16.06.13.
2017	이음공동체협동조합	윤혜옥	웅촌 대북	목공예, 천연염색 체험학습장 운영	'17.06.13.
2018	(주)반구대갤러리	이달희	언양 대곡	관광기념품 및 문화예술작품 개발, 판매	'18.04.17.
2018	드론웨이협동조합	심성은	범서 구영	드론교육 및 항공촬영	'18.04.17.
2018	라운필하모닉	서현	범서 천상	오케스트라 공연 평생교육인 및 청소년 회원운영	'18.07.19.
2020	웃칠문화연구소(주)	황혜정	범서 천상	웃칠 생활용품 및 공예품제작	'20.03.15.
2020	장하다 웅기마을(주)	김미옥	온양 고산	전통 된장, 고추장 교육·체험	'20.03.15.
2020	(주)그린나래	남명숙	온양 문화	농촌체험 프로그램 및 마을식당	'20.07.19.
2021	(주)간절곶배꽃마을	김영미	서생 대송	서생배를 활용한 식품 판매	'21.08.10.
2022	(주)옹아리마당	송장현	온양 고산	농촌체험 및 농수산물 판매	'22.04.15.
2023	간절곶 토마토 협동조합	홍종필	서생 화정	토마토즙 및 절임배추 사업	'23.04.15.
2023	간절곶 실나라공방	윤순보	서생 해맞이	어촌형 6차산업 로컬브랜드 및 해양쓰레기 업사이클링 제품 제작	'23.04.22.
2023	시유리힐링팜	차복연	웅촌 대북	친환경 생태학습장 운영, 환경체험교육	'23.04.24.

4) 마을공동체

주민의 자발적인 참여와 협력을 바탕으로 공동체 정신을 되살리고, 지속 가능한 지역사회를 조성하기 위해 마을공동체 만들기 사업을 꾸준히 추진하고 있다. 지역자원을 활용한 다양한 공동체 활동을 통해 인구 감소 등 지역이 직면한 여러 문제를 주민 스스로 해결할 수 있도록 지원하고 있으며, 2024년 공모사업에서는 총 24개 공동체를 선정하였다.

선정된 공동체는 1단계 ‘마을모임’ 14개소, 2단계 ‘마을활성화’ 8개소, 3단계 ‘마을리빙랩’ 2개소로 구분하여, 성장 단계에 맞춘 맞춤형 지원이 이루어졌다.

또한, 공동체가 안정적으로 정착하고 지속적으로 성장할 수 있도록 사전 컨설팅, 사업 점검, 운영 개선, 보조금 시스템 교육 등 체계적인 지원도 병행하였다.

특히, 유희 텃밭을 가꾸고 수확물을 나누는 활동을 비롯해 마을 축제, 학교·마을·기관이 함께한 생태교육, 기후위기 대응 활동 등 공동체의 다양한 실천을 통해 주민이 주도하는 지역사회 문제 해결과 지속 가능한 지역 발전, 자치 역량 강화에 기여하였다.



3. 공장설립

집필 • 지역경제과 공장설립팀장

가. 제조업체 현황

2024. 12. 31. 기준으로 제조업체는 1,478개 업체에 50,161명의 종업원이 종사하고 있다.

■ 규모별

(단위 : 개, 명)

연 도	계	계	50인 이하 기업	51인~300인 이하 기업	301인 이상 기업
2021	업 체 수	1,401	1,274	114	13
	종업원수	38,734	15,226	12,025	11,483
2022	업 체 수	1,359	1,227	117	15
	종업원수	40,042	16,093	11,218	12,731
2023	업 체 수	1,388	1,231	133	24
	종업원수	48,014	15,809	12,553	19,652
2024	업 체 수	1,478	1,396	153	20
	종업원수	50,161	17,146	15,310	17,705

■ 업종별

(단위 : 개, 명)

연 도	구 분	계	기계 금속	비금속 광 물	섬 유	화 학	목재 제지	음·식료품	기 타
2021	업 체 수	1,401	535	59	27	152	70	46	512
	종업원수	38,734	12,244	570	390	5,311	1,569	689	17,961
2022	업 체 수	1,359	509	54	23	135	65	57	516
	종업원수	40,042	12,875	584	300	5,137	1,648	802	18,696
2023	업 체 수	1,388	516	61	15	156	63	53	524
	종업원수	48,014	12,368	781	115	10,010	1,597	861	22,282
2024	업 체 수	1,478	558	64	22	141	67	56	570
	종업원수	50,161	18,872	712	235	6,167	1,249	941	21,985

나. 효율적이고 신속한 공장설립 민원처리

공장설립 one-stop 서비스 시스템은 법적으로 20일이 소요되는 신설과 공장창업사업계획승인 민원처리를 민원 접수 시 심의회를 개최해 관련 부서에 검토 결과를 통보하여 접수 후 10일 이내에 신설과 공장창업 설립사업계획승인을 처리하고 있다. 2024년 신설 5, 신설변경 3, 증설 3, 증설변경 3, 창업 변경 7건 등 총 21건을 처리하여 20일에서 15.4일로 단축하였다.

공장입주가 가능한 지역 현황도를 제작하여 공장입지 정보제공 서비스를 통해용도별과 지역별 입지 가능 여부 등의 입지정보를 제공하고 있다.

입지 기준 확인 신청 제도는 사업 검토 중인 공장입지에 대한 각종 인·허가와 업종가능 여부 등을 사전에 관련 부서에 통보하여 검토해주는 서비스를 제공하고 있다.

다. 농공단지 현황

우리 군에는 농공단지(상북·두서·두동) 3개소가 조성되어 있다. 이들 농공단지에는 2024년 기준으로 32개 기업체가 입주하여 가동 중이며, 종사원 1,895명과 연 생산액 12,355억 원으로 지역경제 뿐만 아니라 국가 경제에도 이바지를 하고 있다.

■ 농공단지 현황

(단위 : 천㎡, 억원, 명)

단 지 명	소 재 지	지정 일자	조성 면적	분양 면적	생산액		입주업체수		종업원수	
					2023	2024	2023	2024	2023	2024
계			332	258	9,573	12,355	31	32	1,787	1,895
상 북 농공단지	상북면 양등리 일원	1986.12. 8.	139	103	1,846	3,033	12	12	680	644
두 서 농공단지	두서면 전읍리 일원	1990. 2. 2.	123	100	4,975	5,999	15	16	641	785
두 동 농공단지	두동면 봉계리 일원	1993.12.16.	70	55	2,752	3,323	4	4	466	466

4. 산단관리

집필 ● 지역경제과 산단관리팀장

가. 추진목적

울산광역시시는 자동차, 조선, 석유화학으로 대표되는 주력산업의 성장으로 우리나라 경제를 이끈 대표 산업도시로서, 향후 산업도시로서의 위상을 강화하고 국제 경쟁력을 갖추기 위하여 기존 주력산업을 고도화한 연계 신산업의 육성이 필요한 시점이다.



울산광역시 울주군 서생면 지역은 온산 국가산업단지 및 신고리 원자력발전소 등과 인접하여 원자력 및 에너지 관련 융합산업의 산업단지 토지 수요가 충분히 예상됨에 따라 이와 연관된 기업체의 입주와 기업체를 지원·육성하는 연구 및 지원시설의 유치, 근로자 정주 여건 확보를 위한 주거단지를 포함하는 일반산업단지를 조성하고자 한다.

나. 추진사항

서생면 신암리 일원에 부지면적 1,020,876㎡(산업·복합 604천㎡, 주거 60천㎡, 지원 50천㎡, 공공 307천㎡)의 에너지융합 일반산업단지를 2020년 10월 조성 완료하였고, 2022년 지구 외 기반시설(오페수·공업용수·우수박스) 공사 준공하였다.

2014년 11월 산업단지 조성 타당성 연구용역을 시작으로, 2015년 8월 실시설계 및 각종 영향평가 용역을 시행하였다. 2016년 9월 산업단지계획 승인 이후 보상 업무 추진 등 본격적으로 사업을 추진하고 있으며, 12월에는 전국 최초로 국토교통부에서 시행하는 투자 선도지구에 지정되는 등 국가 지원에 힘입어 산업단지 지구 내 공사를 마무리하였다.

2017년 5월 단지 조성공사를 시작하여, 2018년 4월 토지 보상 완료, 2020년 10월 단지 조

성공사 완료, 2022년 8월 지구외 기반시설(오폐수·공업용수·우수박스) 공사 준공, 2022년 9월 에너지융합 일반산업단지 조성사업 부분 준공 완료하였으며, 전체 준공을 목표로 사업을 진행 중이다.

■ 농공단지 현황

(단위 : 천㎡, 억원, 명)

구 분	합계	보상	산업단지 조성공사	산업단지 지구 외 기반시설 구축				기타
				소계	남측도로	오폐수·공업	기타공사	
계	2,735	1,505	530	619	35	249	335	81
국·시비	281	0	0	281	5	101	175	
군비+분양대금 등	2,454	1,505	530	338	30	148	160	81

※ 원전지원금 800억원 포함

다. 기대효과

에너지융합 일반산업단지 건설을 통해 에너지 및 원전해체와 연관되는 산업을 육성하고 원전 주변 지역의 상생발전과 함께 지역주민의 일자리 창출이 기대된다.

에너지융합 일반산업단지 조성 투자로 인한 생산 유발효과는 1조 9,944억 원, 부가가치유발 효과는 5,284억 원, 취업 유발효과는 2,831명에 이를 것으로 예상되고, 산업단지 내 기업입주가 완료되어 정상 가동되면 직접 고용효과는 4,313여 명에 이를 것으로 예상된다.

제2절 일자리지원

1. 일자리지원

집필 • 일자리지원과 일자리팀장

가. 울주군 창업·일자리종합지원센터 운영

1) 울주군 창업·일자리종합지원센터 개관 및 운영

울주군 창업·일자리종합지원센터는 지역 내 청년 및 중장년 (예비)창업자와 구직자, 구인기업들에게 실질적인 도움을 제공하고 지속 가능한 일자리를 조성하기 위해 2023년 11월에 개관하였다. 센터 내에는 중장년 기술창업센터, 청년 창업센터, 일자리 안내지원센터와 공장설립 무료 상담창구를 운영하고 있으며, 창업보육실, 교육실, 공유주방, 메이커스페이스 등과 같은 군민들을 위한 교육 및 행사 공간이 마련되어 있다.

또한 센터에서는 창업 교육, 맞춤형 멘토링을 직영으로 운영하고 있으며, 지역 내 청년 및 중장년 창업자들을 전문적으로 발굴·육성·지원하기 위하여 (재)울산테크노파크 및 (재)울산경제일자리진흥원과 같은 전문기관에 ‘기술창업 생태계 지원사업’, ‘중장년 기술창업센터 지원사업’, ‘청년 창업아카데미’, ‘꿈꾸는 청년대장간’ 지원사업을 위탁하여 운영하고 있다.



센터 개관식('23.11.14.)



센터 전경

2024년도에는 26개 과정의 창업 교육을 운영하여 710명이 수료하였다. 또한 센터 창업보육 실 내에 38개 기업이 입주하여 신규채용 77명, 지식재산권 출원·등록 124건, 매출액 31,458 백만원의 성과를 창출하였다.

■ 창업 교육 운영실적

구 분	교육 내용	회차 (회)	수료인원 (명)
창업F&B 교육	스마트팜 창업스토리 및 요리실습	2	15
	차를 활용한 창업스토리 및 쿠키 만들기	2	16
	떡공방 운영에 대한 창업스토리 및 디저트 만들기	2	17
	유제품 창업스토리 및 디저트 만들기	2	17
4월 창업교육	스낵365 대표가 말하는 '고객 중심 경영으로 창업 성공하자'	1	43
	옛간대표가 직접 전하는 사업 성공을 위한 브랜드 가치 상승 전략	1	30
전문가 창업 실무교육	아나운서에게 배우는 라이브커머스	4	43
	황금 농·어촌 6차산업 사업화 전략	3	28
	프랜차이즈 가맹점 전략 실무과정 전략	1	15
	사업 성공을 위한 품질경영 및 고객관리 전략	1	32
현장 실무 창업교육	노선, 구글을 활용한 작은 조직업무관리	1	11
	구매 전환을 만드는 네이버, 인스타그램 마케팅 퍼널 전략	1	19
	커피전문점 창업 마스터, 개설절차부터 실무까지 완벽 가이드	8	79
	웅촌명주의 대중화 전략과 마케팅 포인트	1	21
전문가 초빙 실무교육	변호사가 말하는 제대로 알고 쓰는 국문 계약서 작성 실무	1	22
	세무사가 알려주는 법인설립 및 창업기업 회계처리 기준 및 원칙	1	31
	변리사가 말하는 창업 초기 기업의 지식재산권 보호 및 활용 방안	1	10
	창업자라면 꼭 알아야 할 노무 관리 필수 체크리스트	1	23
	값세연 유튜브 크리에이터가 말하는 카페창업 특강	1	11
8월 창업교육	N잡러를 목표로 하는 창업자, 소상공인! 유튜브로 돈 벌며 창업하기	4	38
	AI툴을 이용한 쇼츠·릴스 제작 및 플랫폼 활용	1	12
	제조업 창업 정부 지원 프로그램 소개부터 공장 설립 과정 가이드	1	11
	최고의 창업전문가 '창업의신'이 풀어 주는 '절대 성공 창업 방정식'	1	10
9월 창업교육	대한민국 대표 수제맥주 '트레비어의 성공방정식'	1	18
	전문가가 알려주는 창업정부지원사업 가이드	1	12
	베이커리 공방 창업 실무	4	35
10월 창업교육	커피전문점 창업 심화 과정	4	34
	비즈공예 분야 창업 실무 교육	1	11
11월 창업교육	정부지원사업 아이디어 단계에서 사업계획서 작성까지	5	46
합 계		58	710



(공유주방)창업 실습교육



(메이커스페이스)창업 실습교육



(링크스테이지)창업 이론교육



(이벤트홀)창업 이론교육



(교육실)창업 이론교육



창업 유관기관 네트워킹 행사 개최

2) 울주군 일자리안내지원센터 운영

울주군 일자리안내지원센터는 2010년 6월 개소하여 일자리정보는 물론 취업컨설팅과 알선까지 모든 과정을 한곳에서 해결할 수 있도록 전문 상담사를 배치하여 운영하고 있다.

취업 관련 유관기관 등의 유기적인 네트워크를 활용하여 구인·구직 취업 상담 및 알선, 찾아가는 일자리발굴단을 운영하고 있으며 울산시 및 타 구와 합동으로 일자리박람회를 개최하여 취업 정보가 부족했던 구직자들에게 많은 기회를 제공하고 있으며, 취업 컨설팅 및 자기소개서 첨삭 과정 등을 온라인으로 교육하고 채용대행 서비스와 동행면접 등 다양한 취업 서비스를 지원하고 있다.

2024년도에는 4,097건의 구인·구직 등록, 6,180건의 취업 알선 지원을 통해 1,738명이 새로운 일자리를 찾았다. 또한, 일자리발굴단 운영을 통해 581명의 찾아가는 일자리 상담과 동행 면접 서비스를 제공하였다. 특히, 채용박람회 및 취업컨설팅 콘서트 등 현장형 프로그램의 적극적인 시행으로 250명이 참가하여 구직자들간의 정보교류 및 다양한 취업플랫폼을 공유하는 등의 성과가 있었다.

■ 일자리안내지원센터 운영실적

(단위 : 건, 명)

연 도	취업지원 서비스				찾아가는 일자리 발굴단	채용박람회 개최
	구인상담	구직상담	알 선	취 업		
2022	1,575	2,316	5,478	1,623	70회 510명 (취업 94명)	·참여 : 1회 829명 ·취업 : 30명
2023	1,477	2,289	5,939	1,699	66회 609명 (취업 218명)	·참여 : 1회 455명 ·취업 : 41명
2024	1,668	2,429	6,180	1,738	48회 481명 (취업 203명)	·참여 : 1회 597명 ·취업 : 48명

※ 2024년 시와 5개 구·군 합동 온라인 일자리박람회 개최



시·군·구 합동 일자리박람회 운영



취업컨설팅 콘서트 실시(직업vs직장/강점코칭)

3) 울주군 기술창업 생태계 지원사업 운영

울주군 기술창업 생태계 지원사업은 2023년 신규사업으로 울주군 창업·일자리종합지원센터의 개관과 함께 운영하고 있다. 총예산 700백만원(군비)으로, 관내에 본사, 공장, 연구소 중 1개소가 입지한 7년 이내의 기술창업기업을 지원하기 위하여 창업공간 지원, 성장단계별 맞춤형 기술개발 지원, 판로개척 및 사업화 지원 등을 추진하였고, 2024년도에는 35개사를 지원하여 신규고용 66명, 지식재산권 출원·등록 109건, 매출액 29,724백만원, 수출액 418백만원을 달성하였다.



입주기업 간담회



모의 IR 데모데이 행사 운영

4) 울주군 중장년 기술창업센터 지원사업 운영

울주군 중장년 기술창업센터 지원사업은 경험과 역량이 있는 중장년 예비창업자를 발굴·지원하는 사업으로 2012년부터 운영하고 있으며 총예산 166백만원(국비 80, 군비 86)으로 40세 이상 예비창업자 또는 7년 이내 창업기업을 대상으로 창업공간 지원, 창업 프로그램 및 멘토링 프로그램 등을 운영하고 있다. 2024년도에는 14개사를 지원하여 신규고용 11명, 지식재산권 출원·등록 15건, 매출액 1,734백만원을 달성하였다.

5) 울주 청년 창업아카데미 운영

울주 청년 창업아카데미는 2021년도부터 운영하고 있으며, 총예산 500백만원(군비)으로, 창업의지가 강하고, 창의적 아이디어와 전문지식 및 기술을 가진 울주군 청년(18~39세이하) 창업자(예비창업자)를 지원하기 위하여 창업활동 지원, 창업공간 지원, 창업교육, 사후지원 사업 등을 추진하였고, 22명의 창업자 및 예비창업자가 참여하였다.

6) 울주 꿈꾸는 청년대장간 사업 운영

울주 꿈꾸는 청년대장간은 울주군 웅촌면 오복길 17에 위치하고 있으며, 총예산 200백만원(군비)으로, 사업자등록 7년미만 청년창업기업 또는 직원의 50% 이상이 청년인 창업기업으로

직접 개발하거나 디자인한 제품을 제조·판매하거나 차별화된 서비스 제공을 목적으로 하는 기업을 대상으로 최장 3년동안 무료로 창업공간을 임대해주는 사업으로, 현재 5개 기업이 창업 공간에 입주하여 사업을 진행 중이다.



전시박람회 판로 지원



성과보고회 운영

나. 행복 울주 좋은 일자리 창출 사업

군민을 채용한 중소기업에 장려금을 지원하여 채용촉진과 중소기업의 부담을 덜어 안정적인 일자리 창출을 목표로 하며, 주요 내용으로는 울주군민을 신규로 추가 채용하는 관내 중소기업에 대해 군민 1명 채용 시 월 30만원씩 최대 24개월간 채용장려금을 지원하고 해당 기업은 근로자에게 지원금 중 10만원을 매월 지급하는 사업이다.

2024년에는 700백만원(군비)의 사업비로 관내 중소기업 151개사에 162명의 신규 군민 채용을 지원하였다.

■ 행복 울주 좋은 일자리 창출 사업 운영실적

연 도	참여기업	신규참여자	지원액(인당)	소요예산	집행액
2022	96개사	178명	300,000원	700,000천원	699,728천원
2023	138개사	168명	300,000원	720,000천원	671,241천원
2024	151개사	162명	300,000원	700,000천원	698,817천원

다. 울주형 지역산업맞춤형 전문인력 육성사업

지역 산업변화에 대응한 다양한 취업역량 강화교육을 군민들에게 제공하여 효과적인 인적자원 배출 및 지역 고용 문제 해결을 하기 위한 사업이다.

2024년에는 지역실정에 적합한 맞춤형 일자리를 확보하고자 4개 기관 9개 과정을 통해 총 482명이 교육에 참여하여 수료하였으며, 그 중 253명이 취업하였다.

■ 지역산업과 연계한 맞춤형 산업인재 육성사업 추진실적

구 분	교육과정	교육인원 (명)	수료인원 (명)	취업인원 (명)
계	4개 기관, 9개 과정	478	482	253
창업일자리 연구원	요식업 창업교육, 창업비 지원 및 컨설팅, 메뉴개발	8	8	4
(사)대한민국경비협회 울산지방협회	신임 일반경비원 양성과정	350	356	179
산림조합중앙회 양산교육원	탄소중립 녹색성장 전문가 양성과정	40	39	32
	임업분야 취업을 위한 임업기능인 양성교육(추가)	20	20	15
춘해보건대학교 평생교육원	군민조경사(이론/실기)	15	14	55
	목공체험지도사 양성과정	10	10	
	치매예방관리사 양성과정	15	15	
	군민도배사 양성과정	10	9	
	지게차 운전기능사 양성과정	10	10	



임업인 양성교육



군민조경사 양성과정



군민 건강관리사 양성과정

라. 공공일자리사업

1) 공공근로 사업

저소득 취업 취약계층에게 한시적 일자리를 제공하여 생활 안정과 취업을 지원하는 사업으로 2023년에는 1,163백만원(시비 814, 군비 349)의 예산으로 3단계에 걸쳐 ‘정보화사업’, ‘서비스 지원’, ‘환경정화’, ‘기타사업’ 등 160개 사업을 추진하였으며 264명의 취업 취약계층에게 일자리를 제공하였다. 이어 2024년에도 동일한 방식으로 1,125백만원(시비 788, 군비 337)의 예산으로 177개 사업을 통해 260명의 취업 취약계층에게 근로 기회를 제공하였다..

2) 지역공동체 일자리 사업

지역 자원 활용 및 지역 공간 개선을 통하여 취업 취약계층에 직접일자리를 제공하여 고용 및 생계안정을 도모하고 지역주민의 삶의 질을 증진하기 위한 사업으로 상·하반기에 걸쳐 시행되고 있다.

울주군 고유 전통 옹기 제작기술 전수를 통해 취약계층에 일자리창출 기회를 부여하고, 전통 옹기 산업 활성화를 촉진했다. 또한 도심 주거지 인근지역 옛길의 환경 정비와 보존을 통하여 지역 주민의 삶의 질을 증진했고 주거지 인근 자연 산책로와 탐방로를 개선하여 지역민에게 도로 여행의 재미를 제공하였다.

2024년에는 사업비 137백만원(시비 103, 군비 34)으로 상·하반기에 걸쳐 군민 16명이 참여한 ‘행복을 주는 옹기만들기 사업’, ‘찾아가는 범서옛길 조성사업’, 의 추진실적이 있었다.

2. 기업지원

집필 • 일자리지원과 기업지원팀장

가. 기업 활동 촉진을 위한 제도적 기반 강화

우리 군은 기업의 투자환경 개선, 규제개혁, 기업 투자 의욕 고취 등 기업하기 좋은 환경을 조성하는 데 역점을 두고 군정을 추진해 나가고 있다.

우리 군에는 울산신일반산업단지, 길천일반산업단지, 울산하이테크밸리일반산업단지, 반천일반산업단지, 봉계일반산업단지, KCC울산일반산업단지 등 14개 산업단지가 조성되어 있어 최고의 투자지역으로 주목받고 있다. 또한 2019년 11월 수소모빌리티 규제자유특구 지정에 이어 2020년 울산경제자유구역(‘20.06.), 계남서비스산업 규제자유특구(‘20.07.), 울산울주강소연구개발특구(‘20.07.), 원자력 및 원전해체 에너지산업융복합단지(‘20.08.), 이산화탄소 자원화 규제자유특구(‘20.11.)로 지정되어 예산 지원, 연구과제 지원, 세제 혜택 등의 지원으로 기업하기 좋은 환경이 조성되었다.

또한 「울산광역시 울주군 기업 활동 촉진 및 통상진흥 등에 관한 조례」에 따라 울주군에 신규·이전·증설하고자 하는 기업에 대하여 투자금액의 10% 범위에서 최대 10억 원까지 투자유치 보조금을 지급하고 있다. 2024년 98개 사업승인기업 중 39개 기업이 3,638억 원을 투자하고 917명을 추가 고용하였다.

나. 중소기업 지원을 통한 지역경제 활력 제고

울주군은 웅촌, 온양, 삼동, 삼남 등 개별입지에 중소기업이 밀집해 있으나, 산업단지에 비해 기반시설이 상대적으로 부족하고, 공통적으로 인력 확보, 자금 운용, 판로 개척 등 경영 전반에서 어려움을 겪고 있다. 특히 2024년에는 고금리 기조의 지속, 원자재 가격 불안, 청년층의 제조업 기피 현상이 맞물리며 기업의 경영 부담이 더욱 심화되었다.

이에 따라 지역 중소기업의 자금난 해소를 위해 현재 추진 중인 중소기업 경영안정 자금 지원 사업을 확대 운영하고 있다. 2023년에는 총 700억 규모로 총 283개 업체에, 2024년에는 총 750억 원 규모로 총 269개 업체에 경영안정자금을 지원하였으며, 경영안정자금 대출 시행에 따른 2년간 3%로 이자 차액을 보전하여 실질적인 금융부담 완화를 도모하고 있다.

또한, 기업제품 홍보 지원 사업도 매년 수요가 있어 지속적으로 추진하고 있다. 2023년에는 31개 기업에, 2024년에는 30개 기업에 총 8천만 원의 홍보물 제작비를 지원하여, 온라인 플랫폼, 전시회, 카탈로그 등 다양한 매체를 활용한 마케팅 활동을 뒷받침하였다.

아울러, 기후변화로 인한 자연재해의 빈도와 강도가 증가하고 재해대비를 위한 보험 수요가 커지는 상황을 고려해 중소기업 재해대비 보험료 지원 사업도 지속적으로 운영하고 있다. 2023년에는 27개 기업에, 올해는 총 33개 기업에 보험료 일부를 지원하여 예기치 못한 피해에 대비할 수 있도록 하였다.

다. 통상교류 · 해외마케팅

최근 몇 년간 글로벌 경제는 미중 전략 경쟁, 우크라이나 전쟁 및 중동 불안정 등으로 지정학적 리스크가 확대되고 있다. 미국은 자국 산업 보호를 강화하며 중국과의 기술·통상 갈등을 이어가고 있고, 중국은 내수 중심 성장전략과 대외 영향력 확대에 집중하고 있다. 이에 따라 세계 무역환경은 긴장과 분절이 심화되고, 보호무역주의가 확산하는 추세이다.

이러한 흐름에 대응해 우리 군은 지역 중소기업의 수출입 다변화 대응 및 글로벌 경쟁력 강화를 위하여 해외시장개척단 파견, 해외 전시회 단체참가 지원, 해외 인증 획득 및 수출 물류비 지원 등 다양한 해외마케팅 지원사업을 적극 추진하고 있다.

1) 해외시장개척단 파견

무역 전문기관인 한국무역협회와 협력하여 관내 중소기업을 해외 각국으로 파견하였다. 현지

에서는 맞춤형 바이어 매칭을 통한 B2B 수출상담회, 시장진출 세미나, 유관기관과의 네트워킹 간담회 등을 지원하였으며, 이를 통해 아래와 같은 성과를 이루었다.

구 분	파견지역	참여기업(개사)	상담건수(건)	상담액(USD)
2023.05.	카자흐스탄(아스타나, 알마티)	10	71	11,608,500
2023.06.	라오스(비엔티안)	17	120	6,085,250
2023.10.	미국(LA, 샌프란시스코)	12	92	13,386,000
2024.03.	체코(프라하), 폴란드(바르샤바)	6	50	6,604,000
2024.10.	태국(방콕), 베트남(호치민)	15	99	10,735,100

2) 해외 전시회 단체참가 지원

해외 유명 전시회에 단체관(울주군 중소기업관)을 구성하여 부스등록 및 장치비, 바이어 매칭 및 통역, 공동 마케팅 등을 지원함으로써 관내 중소기업의 해외 수출시장 진출 기회를 제공하였다.

구 분	전 시 명	참여기업(개사)	상담건수(건)	상담액(USD)
2023.05.	SAIGON Autotech & Accessories 2023	10	44	11,160,000
2024.08.	HKTDC Food Expo 2024	6	66	1,282,800

3) 해외지사화 참가비 지원

해외지사가 없는 관내 수출기업에 KOTRA 해외무역관을 활용한 해외마케팅을 지원함으로써, 현지 거점을 통한 기업의 인지도 제고 및 실제 수출 성과를 이루어 지역 경제 활성화에 이바지하였다.

구 분	추진 실적	계약 건수(건)	수출액(USD)
2023	13개사, 총 16개 무역관 지원	8	97,086
2024	16개사, 총 18개 무역관 지원	4	1,540,000

4) 해외바이어 초청 지원

해외 시장진출에 어려움을 겪는 관내 기업을 위해 국내로 해외 유망 바이어를 초청하여 기업 맞춤형 매칭 상담을 지원하였다.

구 분	행 사 명	참여기업(개사)	상담건수(건)	상담액(USD)
2023.10.	2023 하반기 붐업코리아	21	26	11,336,804
2024.06.	2024 서울국제식품산업대전	7	191	40,000
2024.10.	2024 하반기 붐업코리아	6	18	5,968,850

5) 글로벌 강소기업 육성 해외 경영기술연수

성장잠재력을 갖춘 관내 중소기업의 경영마인드 제고를 통한 글로벌 강소기업 육성을 위해 해외 우수 기업 견학을 통한 기술 벤치마킹, 유명 산업전시회 참관, 현지 산업시찰 및 시장조사 등을 지원하였다.

6) 온라인 마케팅 판로개척

내수·수출 초보 기업의 해외시장 공략을 위해 차별화된 맞춤형 콘텐츠 제작을 지원하였다. 또한 이를 활용하여 쇼피·라자다·틱톡 등 해외 온라인 마켓을 통한 SNS 마케팅 및 라이브 방송을 추진하여 제품 판매 및 추가 수출 성과를 이루었다.

7) 중소기업 수출입 경쟁력 강화

해외 바이어 발굴 및 신용조사, 해외 샘플 발송, 대체 수입처 발굴, 해외 인증 획득 등 패키지 형태로 지원하고 있다. 2024년에는 해외 규격 인증 부문에서 AEO 공인 및 FTA인증수출자 취득 지원 항목을 추가 신설하여, 기업 수출 애로 해소에 기여하였다.

8) 수출보험보증료 지원

수출보험보증료 지원사업은 수출대금을 제때 받지 못하거나 환율 변동으로 인한 대금손실 등이 발생했을 때 이를 보전하고, 수출 신용보증을 제공하는 등 수출기업의 위험부담을 해소하는 안전망 역할을 하고 있다. 2023년과 2024년에는 각각 36개 사의 수출보험보증료를 지원하여 기업의 수출경쟁력을 강화하였다.

라. 지역 노·사·민·정 협력 활성화

우리 군은 지역 전반의 노사관계를 개선하고 노·사·민·정의 협력 증진을 위하여 울산광역시 울주군 노사민정협의회 설치 및 운영 조례를 제정하고 노사민정협의회를 구성 및 운영하고 있다. 노사민정의 적극적인 협력과 구체적인 성과도출을 위하여 협의회 이하 실무위원회를 구성·운영하고 있으며, 사업 추진 활성화를 위하여 무료 군민노무사 운영, 필수노동자 물품 지원 사업, 노사상생 우수기업 발굴, 노사민정 협력 증진을 위한 노사 한마음 소통 캠프 및 노사관계 발전 워크숍 등을 추진하였다.

또한, 울산광역시 울주군 노사공감센터 설치 및 운영에 관한 조례 제정을 통해 노사공감센터를 설치하고 근로자의 복지 증진과 노사 간 협력과 상생의 문화 정착을 위해 기여하고 있다.

3. 청년지원

집필 • 일자리지원과 청년지원팀장

가. 청년참여 거버넌스 구축 및 청년활동 지원

1) 청년 정책협의체 운영

「울주군 청년 기본 조례」및「울주군 청년정책협의체 구성·운영 규칙」에 따라 공개모집을 통해 2024년도 제3기 울주군 청년정책협의체를 구성(임기 2년)하였다. 울주 청년 정책 네트워크는 울주군 청년들의 현실과 욕구를 반영하는 다양한 청년 정책 의제 제안과 의견수렴, 청년 교류 활성화 등의 활동을 하고 있다.

2) 청년센터 운영

「울주군 청년 기본 조례」제15조에 따라 울주군에 거주하고, 생활기반을 둔 청년들의 다양한 활동을 지원하기 위하여 2020년 11월에 울주군 범서읍 점촌5길 39-7에 청년센터를 개소하였으며, 2024년 6월 민간위탁에서 직영으로 전환되어 운영 중이다.

2023년 청년센터 총 예산은 510백만원(군비)으로 청년취업 지원사업(참여 169명), 청년심리상담소(참여 60명), 금융생활학교 ‘금융학당’(참여 194명) 등의 다양한 사업을 추진하였고, 2024년 6월 직영 전환 이후에는 총 예산 87백만원(군비)으로 교육지원사업(참여 128명), 문화지원 사업(866명), 활동지원 사업(195명) 등의 프로그램을 운영하고 있다.

나. 청년 취업 지원 사업

1) 중소기업 청년인턴 사업

청년 미취업자에게 중소기업에서의 인턴 근무 경험을 통해 직무능력을 향상하고 정규직으로 채용토록 지원함으로써 지역 내 양질의 일자리 창출에 이바지하는 사업으로 2023년 350백만원(군비), 2024년에는 400백만원(군비)의 사업비로 추진하였다. 2023년 중소(중견)기업 37개 업체, 신규 청년 61명 참여, 38명이 정규직 전환되었으며, 2024년 중소(중견)기업 48개 업체, 신규 청년 54명 참여, 40명이 정규직으로 전환되었다.

2) 대학생 아르바이트 운영

방학 기간을 통해 대학생들에게 행정업무 체험과 사회 경험의 기회를 제공하고, 재·휴학생들의 학비 마련에 도움을 주고자 추진하는 사업이다. 2023년 사업비는 164백만원(시 53, 군 111), 2024년도는 327백만원(시 55, 군 272)이며, 선발 총인원은 2023년 80명, 2024년 160명으로 겨울방학, 여름방학으로 나눠 운영하였다.

3) 청년 면접정장 무료대여 사업

울주군 청년 구직자들에게 면접정장을 무료로 대여하여 취업 준비에 따른 경제적 부담감을 경감시키고자 추진하는 사업이다. 사업비는 20백만원(군비)이며, 신청대상은 18세 이상 39세 이하의 울주군 청년구직자로, 1회당 대여 기간은 3박 4일, 1인당 연간 최대 3회까지 대여가 가능하고, 2023년 330건, 2024년에는 350건을 지원하였다.

4) 청년 자기개발비 지원 사업

울주군 취업 준비 청년들에게 자격증 시험응시료와 수강료를 지원하여 경제적 부담 완화 및 역량 개발을 통해 취업 경쟁력 향상을 도모하고자 2024년 신규사업으로 추진하였다. 18세 이

상 39세 이하의 울주군 청년에게 생애 한번 최대 100만원 이내 실비를 지원하며, 2024년에는 287명을 선정, 187백만원을 지원하였다.

5) 청년 자격증 응시료 지원 사업

울주군 청년들의 구직활동에 필요한 각종 자격증 시험 응시료 지원을 통해 미취업·미창업 청년들의 역량강화를 도모하고자 2024년부터 울산광역시에서 신규사업으로 추진, 울주군에서 사업신청 접수 및 지원하였다. 19세 이상 39세 이하 울주군 청년을 대상으로 1인당 최대 8만원까지 지급하였으며, 2024년 기준 사업비 14백만원(시 9, 군 5)으로 184명에게 응시료 실비를 지원하였다.

제3절 에너지정책

1. 원전지원

집필 • 에너지정책과 원전지원팀장

발전소주변지역 지원사업은 발전소주변지역에 대한 지원사업을 통해 전력사업에 대한 국민의 이해를 증진시킴으로써, 전원개발을 촉진하고 발전소의 원활한 운영을 도모하여 전력수급 안정에 이바지하기 위함을 목적으로 한다.

지원금은 발전원, 발전량 등에 따라 법령에 규정된 산정기준과 방식으로 산정하며, 발전기로부터 반경 5km 이내의 육지 및 도서 지역이 속하는 읍·면·동 지역에 지원하는 것이 원칙이다.

가. 원전기본지원

■ 원전기본지원사업 현황

(단위 : 건, 백만원)

구 분	2020	2021	2022	2023	2024
건수/사업비	24/5,989	28/5,985	25/7,018	26/7,204	26/5,904

울주군은 공공시설사업, 소득증대사업, 주민복지 및 기업유치 지원사업(융자사업), 육영사업(교육기관 보조사업 및 장학사업) 등의 분야에서 주민복지 증진 및 지역 발전을 위한 사업을 시행하고 있다.

1) 육영사업(교육기관 보조사업 및 장학사업)

육영사업으로는 교육기관 보조사업과 대학생 장학사업이 시행되고 있다. 교육기관 보조사업은 서생중학교 등 원자력발전소에 인접한 12개 학교 및 유치원을 대상으로 하며, 2023년도 4월부터 2024년 12월까지 위 12개 학교 및 유치원에 급식경비, 방과 후 활동 경비, 시설 노후화 개선사업, 학생복지사업 등을 지원하였다. 울주군 대학생 장학사업의 장학금은 성적 조건을 충족하는 울주군 출신 대학생들에게 지원된다. 2024년도 1학기 성적이 확정된 이후 8월을 시작으로 신청접수, 서류검토 등의 절차를 거친 후 11월 총 2,247명(일반장학생 2,113명/1인당 70만 원, 복지장학생 134명/1인당 150만 원)의 장학생을 선발하였으며, 총 1,698백만 원 상당의 장학금을 지급하였다.

2) 주민복지 및 기업유치 용자 지원사업

주민복지 및 기업유치를 목적으로 하는 용자사업은 온양읍·서생면 두 개 읍·면을 대상으로 시행되며, 해당 지역에 1년 이상 거주한 주민 또는 기업 중 금융기관 여신기준을 충족한 자에게 신청 자격을 부여한다. 2023년에는 상·하반기 각1회에 걸친 용자 지원사업을 통해 총 14명의 선정 대상자(주민복지 8, 기업유치 6)에게 총 450백만 원의 용자금을 지급하였고, 2024년에는 상·하반기 각1회에 걸친 용자 지원사업을 통해 총 14명의 선정 대상자(주민복지 7, 기업유치 7)에게 총 275백만 원의 용자금을 지급하였다.

3) 공공시설 및 소득증대사업

공공시설사업의 목적으로 서생 나사마을 향만시설 보수보강 공사, 서생 술마마을 쉼터 및 산책로 조성사업, 서생 진하1리 마을안길 정비사업, 서생마을 마을회관 환경개선 및 수리보수사업, 온양 남창 공영주차장 조성사업, 온양 상발2리·상발3리 마을길 시설개선사업 등을 시행하였으며, 소득증대사업의 목적으로 서생·온양지역 공동농기계 지원사업, 온양 온곡1구 마을공동시설 설치사업 등을 시행하였다.

나. 원전특별지원

발전소주변지역지원에관한법률 제10조 및 영 제22조에 근거하여, 새울1,2호기 및 새울3,4호기 건설에 따라 울주군 관할지역 내의 원전특별지원사업에 대해 원전특별지원금을 지원하였다.

■ 통신 및 방문판매업 신고 현황

(단위 : 백만원)

사 업 명	사 업 내 용	사업비	비 고
계		111,100	
운동장 조성	간절곶스포츠파크 조성	19,000	원전특별지원금 19,000 체육공단기금 2,000
복지회관 건립	덕신 근로자복지회관 등 4개소 (남부 및 서부노인, 장애인)	8,500	
서생종합복지센터	부지매입 및 건립공사	11,000	
서생면청사 및 주민복지센터	서생면사무소 및 주민복지센터	2,600	원전특별지원금 2,600 일반회계 2,000
경로당 건립	음달경로당 등 10개소 (송대, 반송중리, 굴화, 내사, 장성, 소야정, 태중, 주원, 유촌, 나사)	1,000	
게이트볼장 설치	구동 게이트볼장 등 6개소 (두서, 웅촌, 삼동, 진하, 서부)	1,000	
부지매입	서생 난 재배단지 등 5개소 (민등시장, 신리공동작업장, 창표당, 간절곶 회 센터)	4,600	
학교발전지원금	관내 54개 학교	4,600	
도로확포장공사	평동~나사 해안 도로공사, 신암 해안도로 부지매입	2,100	
전복치패	비학 어촌계 등 10개소	600	
범서생활체육공원	범서생활체육공원 편입물건 보상	4,500	
명선교 개설공사	진하~강양 간 인도교(명선교) 건설	8,600	
전선지중화	전선 지중화사업	1,600	
방사능방재	방호장구 구입, 모니터링서버 구축, 방사능공기시료 채집기	300	
행사지원	서머페스티벌, 윈드서핑대회, 다큐멘터리 제작	1,300	

사 업 명	사 업 내 용	사업비	비 고
서생포왜성	서생포왜성 부지 보상	200	
영어마을, 도시가스공급	영어마을 유적 발굴 및 설계, 진하지역 가스 설치	3,400	
상수도보급	구동지역 상수도 보급사업	3,800	
간절곶드라마세트장 증·개축	간절곶 드라마세트장 증·개축	1,200	
기반시설지원	서생 외(용수로, 농로, 하수구, 하천정비) 서생(농로 확포장, 용리 진입로 등)	17,300	
상수도사업	상수도(진하~남창 간 관료부설)	1,000	
오수처리장지원	신리, 나사, 신암 오수처리장	5,000	
해변항지원사업	서생 신리항, 나사항, 신리호 준설	3,900	
명산초등학교체육관 건립지원	명산초등학교 실내체육관 건립 지원	500	
개보수공사	간절곶 관광 회 센터 개보수 공사	50	
해양레저 체험교실운영	진하해양레저 체험교실 교육비, 운영 장비 구입	120	
지역문화 체육행사지원	세계여자비치발리볼 대회, PWA세계원드서핑대회, 서머페스티벌	830	
원전기자재기술역량 강화지원	원전기자재 기술역량강화 광역연계사업	200	
나사마을간이상수도 관로교체공사	간이상수도 관로 교체(L=800m)	100	
서생지역농기계 지원사업	한성ss기, 아세아관리기, 동양트랙터 구입	1,550	
평동마을비품구입	헬스기구 및 비품	100	
온곡1구마을회관 부지매입	서생면 화산리 1224-3번지 일원	100	
온곡2구공동농기계 창고부지매입	서생면 화산리 638-7번지 일원	100	
신리마을문화공연 차량제작	3.5톤 차량 및 음향, 조명, 영상 시설 설치	350	

■ 원전특별지원금(새울3,4호기) 주요 집행현황

(단위 : 백만원)

사 업 명	사 업 내 용	사업비	비 고
계		118,200	
에너지융합 산업단지 조성	에너지융합 산업단지 조성 보상비 및 공사비	79,000	원전특별지원금 79,000, 국·시비 21,900, 군비 177,100
울주해양레포츠센터 건립	울주해양레포츠센터 건립 건축비	9,500	원전특별지원금 9,500, 원전기본지원금 900, 군비 14,600
기타 지원사업	진하 낭만해변 야간조명 설치공사, 서생포 왜성 진입구간 개선공사 등	29,700	

다. 화력기본지원 등

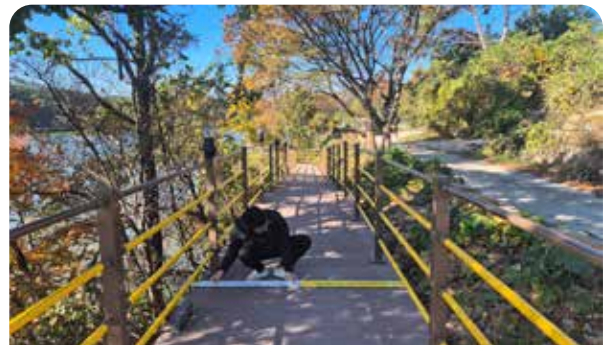
그 외 발전소주변지역 지원사업으로 고리태양광기본지원사업, 화력기본지원사업, 연료전지 기본지원사업 등이 있으며, 이를 통해 서생중학교 육영사업, 청량 신촌마을 농기계 지원사업 등을 지원하였다.

2. 원전시설

집필 • 에너지정책과 원전시설팀장

가. 마근저수지 산책로 조성

2018년부터 4단계에 걸쳐 마근저수지 둘레길 약 2km을 구간별로 조성계획하여 2024년에는 현장여건을 고려한 황톳길 및 흙콘크리트 포장으로 전구간 산책로 조성을 완료하였다. 데크로드 산책로, 화장실, 쉼터 3개소 등을 설치하여, 주변 환경을 감상할 수 있는 산책로 조성으로 저수지 친수공간 접근성을 강화하고 관광객 유치 및 지역경제 활성화에 기여하고 있다.



마근저수지 산책로 조성사업

나. 명선교 유지관리

온산 강양과 서생 진하를 잇는 화합의 교량인 명선교가 지역 명소의 역할을 하고 있어 지역 경제 활성화 및 관광자원 관리를 위해 명선교 유지관리에 힘쓰고 있다. 2008년 12월부터 2010년 2월까지 8,762백만원을 투입하여 인도교(L=145.0m, B=4.5m, H=17.5m), 조명시설 및 화장실 2동을 건립하였다.



2024년에는 마을주민 및 관광객들의 안전 확보를 위해 명선교 광장 보수 공사 및 목재데크, CCTV, 승강기, 사설항로표지 등의 관련 시설물 정비를 시행하였다. 또한, 2025년도 상·하반기 정밀 및 정기안전점검을 시행한 후 그 결과에 따른 정비공사를 추진할 예정이다. 더불어 유지관리 인부사역 35백만원, 승강기 및 항로표지 위탁관리 등 37백만원, 공과잡비(공공요금) 36백만원, 긴급유지보수비 20백만원 등 총 128백여만원을 투입하여 명선교 유지관리 및 정기점검을 하고 있다.

3. 원전방재

집필 ● 에너지정책과 원전방재팀장

가. 방사능방재 교육·훈련 추진

1) 학생 원자력안전 및 방사능방재 교육

학생 방사능재난 대응 역량 강화를 위해, 2023년 3월부터 2024년 12월까지 관내 34개 초·중·고등학교 학생 20,940명(2023년 9,724명, 2024년 11,216명)을 대상으로 방사능방재 아카데미를 통해 양성된 전문강사를 활용하여 방사선(능)의 개념과 방사선비상 시 행동요령에 대해 교육을 실시하였다.



2) 주민 원자력안전 및 방사능방재 교육

찾아가는 방문형 방재교육을 2023년 5월부터 2024년 12월까지 12개 읍·면 43개 단체 및 서생면 주민 1,488명(2023년 602명, 2024년 886명)을 대상으로 방사능방재 아카데미를 통해 양성된 전문강사를 활용하여 방사선(능)의 이론과 방사선비상 시 주민행동요령에 대해 교육을 실시하였다.



3) 방사능방재요원 법정 교육

2023년 4월에서 2024년 11월까지 각 실·과·소, 12개 읍·면, 유관기관의 방재요원 151명(2023년 78명, 2024년 73명)을 대상으로 방재요원의 임무 및 역할 숙지, 주민보호조치 강화 목적으로 교육을 실시하였다. 교육 내용은 한국원자력안전기술원(KINS) 주관으로 방사선 및 방호의 이해, 방재요원의 임무, 국가방사능방재체계, 주민보호에 관한 사항으로 구성되었다. 교육은 연간 온라인 10시간, 집합교육 8시간으로 진행되었다.

4) 방사선비상 경보취명훈련

경보취명훈련은 연간 4회 분기별로 진행되며, 원전 반경 5km 내 서생면 22개 마을에 기반을 둔 고정자원을 대상으로 훈련을 하면서 민·관 합동으로 경보방송 가청상태를 점검하였다.

5) 방사선비상 경보전달훈련

경보전달훈련은 연간 2회 반기별로 진행되며, 각 실·과·소, 읍·면, 마을이장 및 유관기관 직원을 대상으로 방사선비상 경보발령시간 및 내용인지여부, 신속 정확도 등을 점검하였다.

6) 방사능방재훈련(2024년 READY Korea 3차 & 새울원전 연합훈련)

2024년 9월 25일 기후위기에 따른 새로운 유형의 위험에 대응하기 위해 실시하는 범정부 실천·종합훈련인 READY Korea 훈련과 방사능방재 대응체계 전반에 대해 점검 및 숙달을 위해 2024년 개소한 울주종합체육센터에서 방사능재난훈련을 실시하였다. 울주군청 등 38개 기관(지자체, 유관기관)이 참여한 훈련은 울주군 등 500여명이 참여하여 지역방사능방재대책본부 운영 주민소개 및 이재민구호소 생활체험, 방사선 비상시 주민행동요령 교육, 방사능재난 가상현실(VR)체험, 재난안전체험(재난가방 꾸리기, 구호물자 전시 등)을 진행하였다.



방사능방재 훈련(1)



방사능방재 훈련(2)

나. 관내 환경방사선(능) 안전관리

1) 대기 중 환경방사능 감시

2012년 9월부터 공기 중 방사능 농도를 주 1회 측정·분석하여 울주군 방사능방재 홈페이지와 감시기구 홈페이지에 분석 결과를 게재하고 있다.

2) 환경방사선 이동감시

울산 공단지역(온산국가산업단지, 신일반산업단지, 울산석유화학산업단지) 및 관내 도로(고속국도, 일반국도, 이면도로)에 환경방사선 이동탐사를 주기적으로 실시하고 있다.

3) 환경방사선 고정감시

방사선비상계획구역 내 평상시 환경방사선량률 데이터를 확보하고 비상시 운용하기 위한 환경방사선감시기를 2013년 5월부터 울주군 관내 주요 지점에 설치·운영하고 있으며, 현재 11 곳에서 운영 중이다.

■ 환경방사선 감시기 설치현황

(단위 : 개)

계	서생면	청량읍	온산읍	두동면	온양읍	범서읍	언양읍
11	3	2	2	1	1	1	1

다. 원자력·방사선 회의 및 행사 유치

2024년 방사능방재 워크숍 개최

2024년 12월 18일에 20개 관계기관·단체 45여 명이 참석한 2024년 방사능방재 워크숍을 개최하였다. 워크숍은 현장조치행동매뉴얼 관련 토론 발표, 이재민 재난심리회복지원체계 정립과 방사능영향상답소의 역할 논의와 울주군 스마트 방사능방재 시스템 클라우드 네이티브 전환 과정 설명 등을 실시하였다.



방사능방재 워크숍(1)



방사능방재 워크숍(2)

라. 방사능방재 시설·장비·물자 유지관리

1) 중점구호소 이재민 통행계수시스템 구축

원전 사고로 인한 방사선비상 발생 대비 효율적인 (중점)구호소 운영을 위해 인공지능 영상인식 기반으로 실시간 객체 분류 및 계수(통행량/인원 수집장치) 기술을 활용하여 재난 발생 시 (중점)구호소의 혼잡도 등을 실시간으로 분석하는 시스템 구축을 통하여 사용자 편의에 맞춰 효율적인 재난 대응이 가능한 환경을 조성하였다.



중점구호소 계수시스템



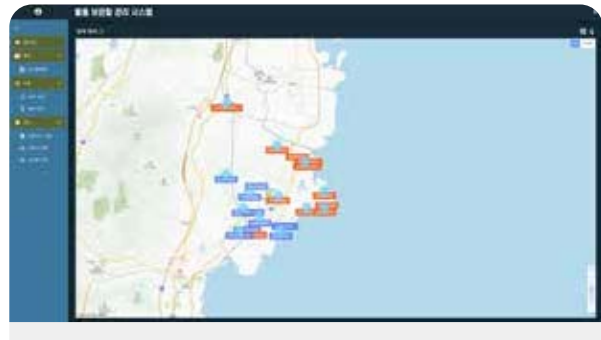
중점구호소 계수시스템 화면

2) 마을단위(집결지) 디지털 물품보관함 제작

원전 사고로 인한 방사선비상 발생 시 신속한 주민보호조치 시행을 위해 울주군 현장대응물품 보관소에 비축중인 방사능방호물품을 마을단위(집결지)로 전진 배치하고, IoT시스템 기반으로 관리(온도, 습도, 원격제어 등)가 가능한 시스템을 구축하였다.



물품보관함 외관



물품보관함 관리시스템

3) 방사능 장비·물자 관리

원전 사고 발생 시 즉각적인 초동대응 태세를 확립하고자 보유하고 있는 방사능 계측기, 방호장구세트, 호흡방호물품, 갑상샘방호약품(KI)을 주기적으로 점검하고 있다. 또한 방사선비상 발생 시 주민 안내를 목적으로 관내 마을별로 총 157개의 방사선비상 대피안내판을 설치·관리하고 있다.

■ 방호장구세트 보유현황

(단위 : 세트)

계	현장대응센터	온산항	온양체육공원	온양 남창
	4,811	-	-	1,500
10,100	서생체육공원	진하공영주차장	해오름마을	서생 마을회관
	1,000	1,600	90	1,099

■ 방호장구세트 보유현황

(단위 : 개)

계	현장대응센터	온산항	온양체육공원	온양 남창
	11,400	6,000	6,000	6,000
48,000	서생체육공원	진하공영주차장	해오름마을	서생 마을회관
	3,600	3,600	3,600	7,800

■ 방사선/능 측정기 보유현황

(단위 : 대)

계	개인전자선량계	직독식 선량계	표면오염감시기	감마서베이미터	비상대응키트
	37	10	15	14	1식(5대)
87	공간감마선량계	이동설치형 방사선감시기	백팩형 감시기	가압이온전리함	라돈측정기
	2	1	1	1	1

■ 갑상샘방호약품 보유현황

(단위 : 정)

계	범서읍	온산읍	언양읍	온양읍	청량읍
	71,700	59,400	12,400	82,900	55,200
557,200	서생면	웅촌면	두동면	삼동면	울주군청
	25,700	24,400	12,500	7000	206,000

■ 방사선비상 주민대피안내판 설치 현황

(단위 : 개)

계	서생면	온산읍	온양읍	청량읍	웅촌면
157	20	37	42	34	24

4. 에너지관리

집필 ● 에너지정책과 에너지관리팀장

액화석유가스(LPG)와 액화천연가스(LNG)는 난방·취사·산업용으로 고압가스(수소, 질소, 산소, 아르곤 등)는 산업용으로 주로 이용되고 있으며 액화천연가스(LNG)의 경우 시설비가 많이 드는 단점이 있으나 액화석유가스(LPG)대비 가스 사용료가 저렴하고 공급 및 사용이 편리하여 취사, 난방용으로 확대되었다.

한국가스안전공사는 울주군 내 가스시설에 대한 준공 전 기술검토와 가스시설 준공 후 완성 검사를 하고 있으며 연 1회 이상 정기검사를 하여 그 결과를 울주군으로 통보하고 있다. 울주군은 한국가스안전공사 기술검토 결과에 따른 가스시설 인·허가, 정기검사 결과에 따른 행정처분을 실시하고 있으며, 한국가스안전공사와 합동으로 국가안전대진단, 일반산업단지 가스시설 점검, 설·추석 연휴 대비 가스시설 점검을 매년 실시하고 있다.

한국석유관리원은 울주군 내 석유판매업(주유소·일반판매소 등)에 대한 석유제품 유통·품질 검사를 상시 하고 있으며 그 결과를 울주군으로 통보하고 있다. 울주군은 석유판매업 인·허가, 한국석유관리원 석유제품 유통·품질 검사 결과에 따른 검찰송치 및 행정처분을 실시하고 있으며 산업통상자원부, 한국석유관리원과 합동으로 주유소 가격담합 점검을 수시로 실시하고 있다.

■ 가스·석유 시설 현황

계	석유 (115)				액화석유가스 (61)				고압가스 (466)									도시가스 (3)
	주 유 소	일 반 판 매 소	용 제 판 매 소	항 공 유 판 매	총 전 소	집 단 공 급	판 매 소	저 장 소	특 정 설 비	운 반 자	특 정 제 조	일 반 제 조	냉 동 제 조	저 장 소	판 매 소	총 전 소	사 용 시 설	총 전 소
645	106	4	4	1	14	11	29	7	68	55	9	25	62	103	25	19	100	3

제4절 농업정책

1. 농업행정

집필 • 농업정책과 농정기획팀장

가. 경지면적과 농가인구

농경지 면적은 작년보다 소폭 감소한 6,897ha로 집계되었다. 타 도시와 마찬가지로 농경지 감소의 주요 원인은 택지 개발, 도로 개설 등 각종 사회간접자본 개발에 따른 경지 감소이며, 농가 호수는 고령농가의 자연 감소와 사회 전반적인 인구감소로 증가세는 주춤한 실정이다.

■ 경지면적 및 농가 현황

(단위 : 호, 명, ha)

연 도	경 지 면 적			농 가 인구수	농가호수	호당경지 면 적
	계	전	답			
2021	7,430	3,486	3,943	30,584	13,408	0.5
2022	7,163	3,367	3,367	29,303	13,024	0.5
2023	7,004	3,374	3,630	26,902	12,303	0.5
2024	6,897	3,320	3,577	27,974	12,487	0.5

■ 식량 생산 실적

(단위 : ha)

구 분	미 곡	맥 류	두 류	서 류	잡곡류
면 적	4,489.0	35.2	135.7	126.5	163.4
생 산 량	30,521	96.9	179.8	676.1	364.1

나. 농어촌 육성기금 조성·운영

농·어업인에게 필요한 영농자금을 장기 저리 용자로 지원하기 위하여 기금을 조성하여 운영하고 있다. 1995년 1월 1일 시·군 통합 시 농어촌 육성기금을 조성하기 위해 시 자체 예산으로 1995년 50억 원, 1996년도에 50억 원, 총 100억 원을 조성하여 농협에 예치 후 발생하는 이자로 금리를 낮추어 용자를 지원하고 있으며, 농협중앙회 자금으로도 매년 농·어업인에게 용자를 지원하고 있다.

2024년 농어촌육성기금은 일반농업 3건 7억 원, 축산 28건 14억 원을 용자 지원하여 운영하고 있다.

다. 농업경영인 육성

1) 후계농업경영인 육성

선진 농업을 선도해 나갈 우수 인력을 확보하기 위하여 1981년부터 후계농업경영인을 선발하여 일정 기간 자금·교육·컨설팅 등 지원하여 농업발전을 이끌어 나갈 전문농업인으로 육성하고 있다.

■ 연도별 후계농업경영인 선정 현황

(단위 : 명)

계	2021년 이전	2022년	2023년	2024년
651	639	4	4	4

2) 청년농업인 육성

초기 영농소득이 불안정한 청년농업인에게 최장 3년간 월 최대 110만원의 영농정착금 지급 및 창업자금융자 등을 추진하여 젊고 유능한 인재의 농업 분야 진출을 지원하고 있다.

■ 연도별 청년농업인 선정 현황

(단위 : 명)

계	2021년 이전	2022년	2023년	2024년
79	31	6	17	25

라. 농민수당 지원

농촌의 지속가능한 발전과 공익적 기능 증진 및 농업인 삶의 질 향상을 위해 농민수당을 지원하고 있다.

■ 농민수당 지원 현황

(단위 : 명, 천원)

연도	지원 대상자 수	지원 금액	비고
2023년	8,678	5,206,800	농가당 연 60만원 지원
2024년	8,698	5,218,800	

마. 농어촌민박 관리

농촌 지역 주민이 직접 거주하고 있는 단독주택(다가구주택 포함)을 이용하여 농촌주민의 소득증대에 기여하고 있다.

■ 농민수당 지원 현황

(단위 : 개소)

계	범서읍	온산읍	언양읍	온양읍	청량읍	삼남읍	서생면	웅촌면	두동면	두서면	상북면	삼동면
213	-	3	8	7	1	-	79	1	8	6	94	6

2. 친환경농업

집필 • 농업정책과 친환경농업팀장

가. 고품질 쌀 생산

FTA 등 쌀수입 개방에 대응하여 친환경 고품질 쌀 생산으로 재배방식을 전환하는 등 상품 차별화 전략을 추진 중이며, 수확기 쌀값 하락으로 인한 농가의 어려움을 해소하기 위해 쌀 소득 보전 직접지불제를 시행 중이며, 고품질 쌀 생산을 통한 농가 소득증대를 위해 미곡처리장 GAP 가 공시설 설치 등 고품질화 정책을 시행 중이다. 또한, 고령화로 인한 일손 부족을 해결하고자 영농자재(상토·부직포) 및 벼 육묘 상자를 지원하고 있다.



■ 기본형 공익직불제 추진현황

(단위 : 호, ha, 백만원)

연 도	지 원 대 상				사 업 비	
	농 가 수	면 적			계	국 비
		계	진 흥	비 진 흥		
2021	6,808	3,414	936	2,478	8,385	8,385
2022	6,753	3,267	900	2,367	8,161	8,161
2023	9,092	3,929	954	2,975	9,806	9,806
2024	9,138	3,772	894	2,878	10,261	10,261

■ 토양개량제(규산, 석회) 사업 추진현황

(단위 : 톤, 백만원)

연 도	사 업 량			사 업 비				
	계	규 산	석 회	계	국 비	지 방 비		
						계	시 비	군 비
2021	1,331	779	552	195	135	60	30	30
2022	1,959	1,255	704	286	194	92	46	46
2023	901	472	429	144	101	43	22	21
2024	1,083	557	526	193	136	57	29	28

■ 영농자재(상토, 부직포) 지원 현황

(단위 : 호, ha, 포, 롤, 백만원)

연 도	지 원 대 상		지 원 내 용		사 업 비	
	농 가 수	면 적	상 토	부 직 포	계	균 비
2021	4,381	2,716	134,591	2,815	522	522
2022	4,170	2,592	129,579	2,690	481	481
2023	3,978	2,308	115,770	2,583	473	473
2024	3,794	2,320	100,756	2,187	428	428

나. 친환경농업 육성

2016년부터 저농약 농산물 인증이 폐지되어 무농약 우령이 농법을 시행하여 55ha의 친환경 쌀 생산단지 조성하였으며, 친환경 학교급식 식재료 공급을 위한 친환경인증 농가 육성을 위해 친환경농업 직접지불제, 친환경인증장려금, 인증비용지원, 친환경농자재지원등 지속적인 친환경육성사업을 추진하고 있다.



■ 친환경 농산물 인증현황

(단위 : ha, 호, 톤)

구 분	계	유기농산물	무농약 농산물
건수(건)	74	5	69
농가수(호)	120	5	134
면적(ha))	70.64	4.9	75.7
출하량(톤)	1061.83	258	1,409

■ 친환경 쌀 생산단지 조성현황

(단위 : 호, ha, 백만)

연 도	지 원 대 상		사 업 비					지 원 내 용
	농가수	면적	계	국비	지 방 비			
					계	군비	군비	
2021	89	66	71	-	71	35	36	우렁이 구입 및 무농약인증 비용 등
2022	56	55	82	-	76	36	36	우렁이 구입 및 무농약인증 비용
2023	55	54	72	-	72	36	36	우렁이 구입 및 무농약인증 비용 등
2024	71	62	54	-	54	27	27	우렁이 구입 및 무농약인증 비용 등

■ 친환경농업 직접지불제 추진현황

(단위 : 호, ha, 백만)

연 도	지 원 대 상		사 업 비		지 급 단 가				
	농가수	면적	계	국비					
2021	8	2.2	2.3	2.3					
2022	14	3.4	3.4	3.4					
2023	18	4.6	4.2	4.2					
2024	19	4.5	5.1	5.1	구 분		유기 (유기전환기)	무농약	유기지속 (유기전환기)
					논	벼·연근·미나리	950천원/ha	750천원/ha	570천원/ha
					밭	채소·특작·기타	1,300천원/ha	1,100천원/ha	780천원/ha
						과수	1,400천원/ha	1,200천원/ha	840천원/ha

다. 농기계 보유 현황

벼농사의 경우 기계화율 100%에 육박하고 있으며, 마을 단위로 기계화 영농단, 기계화전업 농, 농기계 공동이용조직과 농업회사법인 등 영농조직을 조성하였다.

2024년 경운기 4,400대, 트랙터 2,314대, 이앙기 1,945대, 콤바인 684대, 관리기 2,593대, 과수원방제기(SS기) 661대 대형 농기계를 보유하고 있다.

3. 스마트농업

집필 • 농업정책과 스마트농업팀장

가. 스마트팜 보급 확산

1) 추진배경

국내외 기온 상승과 기상이변, 국가분쟁 등 국제정세 변화에 따른 식량 위기는 먼 미래의 일이 아니며, 농업경쟁력의 중요성이 더욱 대두되고 있다. 노동집약형에서 기술력, 생산성, 경제성을 갖춘 최적 생산모델, 다양한 변인을 제어하고 관리하며 노동력 투입이 상대적으로 적은 ‘스마트농업’으로의 변화가 요구되고 있으며, 최근 5년간 농가인구가 연평균 4.8% 감소, 그 중 60대 이상이 53.6%로 농가 고령화에 대처하여 스마트농업으로의 청년 유입을 통한 세대교체가 절실히 필요한 시점이다.

2020년부터 스마트팜 보급 확산 지원사업을 추진해 오고 있으며, 설비지원, 전·후방 기술개발지원, 인력양성, 콜라보 제품개발지원, 판로개척, 인허가 지원 등을 통해 2024년 기준 100여 개 기업지원 및 31개 기업 및 농가를 신규 발굴하였다. 또한 산·학·연·관 전문가를 구성, 팜설비-마케팅·유통-인증·표준화-인허가-에너지-운영 분과로 조직된 울주 스마트팜 네트워크 포럼을 운영하고 있으며, 설비분과 중심의 울주 스마트팜 협동조합을 설립하였다.

2) 추진목적

높은 초기진입 비용으로 청년유입이 어려운 스마트팜, 스마트팜 보급을 통해 청년농업인의 안정적인 기술 향상, 창업기반 마련 통한 자립과 정착, 청년농업인 간의 교류, 네트워크 활동으로 기술력 갖춘 청년 농업인 육성 및 정착하는데 그 목적을 가지고 있다.

아울러 작업 환경 개선, 노동력 절감, 환경부하 저감, 기업적 경영이 가능한 순환식 양액재배 시스템 등 선진 작물관리 시스템, 모바일 제어방식이 도입된 스마트팜을 조성·확산하여 고부가

가치를 창출하는 농업으로 경쟁력을 강화하고자 한다.

3) 스마트팜 보급 확산 지원

농업(Agriculture)과 기술(Technology)이 합쳐진 어그테크(Agtech) 분야의 핵심인 「스마트팜 보급 확산」을 통해 농업경영환경을 개선하고, 청년 창업 및 경영개선을 지원하여 군민들에게 건강한 먹거리 제공과 6차산업을 리드하는 신산업으로의 활성화에 기여하였다.

■ 사업목표

비전	농업의 디지털 전환(DX)을 선도하는 울주			
사업 목표	울주형 스마트팜 산업생태계 조성 과 전·후방 연계산업 활성화 [1단계] 스마트팜 보급·확산을 통한 혁신성장 기반 조성 [2단계] 전·후방 연계산업 기술개발을 통한 신시장 창출 [3단계] 산업생태계 활성화로 울산 혁신성장 기여			
추진 전략	우수사례 창출 성과관리기능		기업성장지원 플랫폼 기능	
	성과관리체계 구축·운영	성과창출형 세부 프로그램 수립	성장사다리형 기업지원체계 구축	개방형 혁신지원활동강화 지역혁신기관 연계 허브 구축·운영



딸기 스마트팜



딸기 스마트팜



와사비 스마트팜

■ 스마트팜 설비구축 지원 현황

(단위 : 개소, 백만원)

연도	사업량	사업비			
		계	국비	시비	군비
계	26	2,097	0	0	2,097
2021	4	359	0	0	359
2022	4	400	0	0	400
2023	9	650	0	0	650
2024	9	688	0	0	688

나. 6차산업 활성화

우리나라의 농업·농촌은 기후변화와 환경오염, 인구 감소 및 고령화, 도농소득격차 심화 등 부정적인 상황이 지속되고 있으며, 이러한 농촌사회의 부정적인 변화는 농업·농촌 활성화에 걸림돌이 되고 있다. 이러한 상황을 극복하기 위해서는 새로운 변화가 필요하며 그 중심에 6차 산업화가 있다.

이에 농업·농촌의 6차산업화를 통해 농업의 부가가치를 증대시켜 농가소득을 향상시키고, 농촌사회 유지 및 농촌경제 활성화, 미래형 일자리 제공 및 창출 등을 확대하고자 울주군에서는 다양한 6차산업 활성화 지원정책을 추진하고 있다.

■ 6차산업 인증 사업체 현황

사업체명	소재지	주요 생산품목	유형	비고
계	15개소			
영농조합법인 알프스	언양읍	염소, 정육가공, 체험	1×2×3형	
복순도가	상북면	탁주, 체험	1×2×3형	
소월당	두서면	배빵, 차, 차체험교육	1×2×3형	
웅촌양조장	웅촌면	탁주, 막걸리식초	1×2×3형	
(주)숲속의작은친구들	상북면	곤충키트, 체험	1×2×3형	
자연애농부영농조합법인	언양읍	미나리즙, 미나리주류	1×2형	

사업체명	소재지	주요 생산품목	유형	비고
농업회사법인 (주)모드니아	두서면	곰뱅이환분말세트, 곰뱅이엑기스, 체험 등	1×2×3형	
환희목장	삼동면	원유, 목장체험	1×3형	
다개떡방	언양읍	가래떡, 체험	1×2×3형	
웅기종기	온양읍	탁주, 양주, 증류주	1×2형	
동현-팜	웅촌면	쌀, 떡국떡	1×2형	
미니농원	삼남읍	배즙, 과일주스, 체험	1×2×3형	
울산원예농협배즙가공공장	웅촌면	음료, 잼	1×2형	
(주)언양전통식품	삼동면	메주류, 장류, 청류, 체험	1×2×3형	
유니스퀘어	웅촌면	유럽상추, 체험, 교육	1×3형	

1) 6차산업 관광 클러스터 지원

생산자에서 소비자 중심으로 시장시스템이 점차 변화함에 따라 생산자와 소비자를 직접 연결하는 플랫폼 서비스 지원을 통해 농업의 새로운 가치를 전달 및 향상하고자 울주군 청년창업후계농업인 중 농촌융복합산업 경영체를 대상으로 온라인 플랫폼 서비스를 활용한 다양한 6차산업 체험 상품 판매를 지원하였다.

■ 6차산업 체험 사업체 현황

사업체명	소재지	체험내용	비고
계	7개소		
문그로우	서생면	꽃 모종 심기, 꽃꽂이 체험	
(주)숲속의작은친구들	상북면	곤충 사육키트, 모형 만들기	
포니랜드	언양읍	승마, 양·말 먹이주기	
환희목장	삼동면	피자 만들기, 송아지 우유 먹이기 등	
소월당	언양읍	차만들기 체험, 로컬푸드 활용 티클래스	
다개떡방	언양읍	떡, 한과 만들기	
(주)언양전통식품	삼동면	된장, 고추장 만들기	



화훼 체험



곤충 체험



승마 체험



목장 체험



차 체험

2) 6차산업 활성화 지원

6차산업 인증 사업장의 개선을 위한 시설보완, 개보수, 설비보강을 위한 기계·장비 구입 지원 등을 통하여 인증 경영체의 대외 경쟁력을 강화하고, 지역농산물 소비 확대를 통한 농가 소득 증대를 도모하였다.

3) 6차산업 예비사업자 유통채널 지원

6차산업 인증 예비 사업자에게 제품개발, 상품 패키지 및 브랜딩, 포장재 제작, 홈페이지 구축 등 다양한 맞춤형 홍보·마케팅 지원 등을 통해 소비자의 인지도를 높이고 유통 경쟁력을 강화하여 농촌 산업화를 선도할 우수 경영체로 육성하기 위하여 노력하였다.

4) 6차산업 예비사업자 기반조성 지원

6차산업 인증 예비 사업자에게 1차(생산)·2차(가공)·3차(유통,체험)산업의 6차산업 활성화를 위하여 6차산업 관련 시설 보완과 장비 구입 등을 지원하여 농식품 생산·가공 기반 구축 및 도 시민의 농촌 체험 활성화에 노력하였다.

■ 6차산업 예비사업자 지원 현황

(단위 : 개소, 백만원)

연 도	사 업 명	사 업 량	사 업 비			
			계	국 비	시 비	군 비
	계	12	236	0	0	236
2023	6차산업 예비사업자 유통채널 지원	3	18	0	0	18
2024	6차산업 예비사업자 유통채널 지원	3	18	0	0	18
	6차산업 예비사업자 기반조성 지원	6	200	0	0	200

5) 온라인 플랫폼 수수료 지원

코로나 이후 비대면 거래가 증가함에 따라 기존의 오프라인 유통 판매 지원을 벗어나고 온라인 판매 활성화 지원을 위하여 오픈마켓 판매 시 발생하는 수수료를 지원하여 다양한 판로 확대와 경쟁력 있는 6차산업 생태계를 조성하고자 하였다.

4. 농업유통

집필 • 농업정책과 유통관리팀장

가. 수출산업 육성

우리 군은 수출 확대를 위하여 매년 농산물 수출 해외 홍보를 진행하고 있다. 특히, 2024년에 미국 LA 및 하와이에 울산 울주배 미국 수출 판촉 홍보단을 파견하여 울주배 시식 및 홍보 판촉행사를 개최하였고, 미국 수입 바이어 3곳에 매년 울산배 400t 이상 공급하는 150만 달러 규모의 수출 계약을 체결하는 성과를 내었다. 뿐만 아니라 매년 베트남, 태국, 대만 등 동남아에서도 공기관 수출 대행 사업을 추진하여 동남아 시장 개척을 위한 지원도 이뤄지고 있다.

주요 수출 품목인 배, 배즙의 신규 수출 가능성과 수출경쟁력을 조사하고 신규 구매자 발굴과 구매자의 수입 의향 등을 파악하기 위해 해외시장개척단을 파견하고 중국산 배의 해외시장 점유율 증대에 따른 대응전략에 대한 협의와 울산배 수출 확대를 위한 현지 바이어, 마트 관계자와의 긴밀한 협력 방안도 논의하였다.

이로써 울주배는 안정적 판로확보와 수출에 대한 전망을 밝게 이어갔으며, 한국농수산물식품유통공사(aT)와 업무협약을 체결하여 공공기관 수출 대행 사업을 추진하고 글로벌 경쟁력 강화 지원사업을 통해 수출을 장려하고 있다.

2024년 총 수출실적은 664.8t, 35억3천9백만원이며, 품목별 실적으로는 배 470t 23억5천만원, 단감 80t 3억5천만원, 전통주 74.8t, 5억8천9백만원, 배즙 40t, 2억5천만원이다.



울주배 미국 수출 협약 및 판촉행사



aT 하노이지사 면담



배 수출농가 해외농업 견학

나. 원예산업 육성

품질이 우수한 배·단감 등 해외시장 판로 개척을 위해 2024년 FTA 기금 과수 생산시설 현대화 사업을 추진하여 FTA에 적극적으로 대응하고 경쟁력 강화와 농가 소득 안정을 도모하고 있다.

과수와 화훼 재배 면적 및 생산량

(단위 : 호, ha, 톤, 주, 본, 분)

구 분	과수 재배						화훼 재배			
	계	배	단감	사과	블루베리	참다래	계	분화류	절화류	구근류
농 가 수	1,406	822	411	84	64	25	71	68	3	1
재배면적	923	566	296	22	21	18	6.5	6.0	0.35	0.15
총생산량	12,871	8,589	3,717	379	87	129	420,108	243,663	168,043	8,402

원예산업 육성 현황

(단위 : 백만원)

연도	사 업 량	사 업 비			
		계	국 비	시 비	군 비
계	17개 사업	3,618.2	12.4	1,416.6	2,189.2
과수생산시설현대화 지원	7농가, 3.5ha	31	12.4	9.3	9.3
흑성병 및 자가수분증진제 지원	348농가, 235ha	160	-	64	96
과수 품종갱신 육성 지원	80농가, 41ha	32	-	13	19
과수농가 경쟁력 강화 지원	SS기 10대	161	-	-	161
배 봉지 지원	532농가, 151,886권	352	-	70	282
과수 인공수분용 화분 지원	225농가, 224ha	49	-	10	39
비규격품 배 가공용 수매 지원	66농가, 386톤	96	-	23	73
재해 및 돌발 병해충 방제 약제 지원	796농가, 613ha	70	-	-	70
현대식 시설하우스 설치 지원	1,6ha, 6공	171	-	68	103
화훼과채류 상토 지원	2.9ha	70	-	28	42
로컬푸드 연중 생산체계 구축	0.1ha	25	-	10	15
로컬푸드 소형포장 필름 지원	1,199천매	25	-	10	15
로컬푸드 안전성 검사비 지원	200농가	60	-	30	30
지역특화품목 공동출하 지원	585천매, 122톤	245.7	-	98.3	147.4
농작물 재해보험료 지원	1,482농가, 1,380ha	1,696	-	814	882
농업인 안전재해보험료 지원	7,216농가, 1,456대	338	-	169	169
블루베리 농가 지원	75농가, 3,853포	36.5	-	-	36.5



다. 농업인 재해 안전망 구축

농업인의 농작업 및 각종 사고 발생 시 산재보험 가입대상에서 제외된 농업인에 대한 안전망 구축을 위해 사업비 2억1천6백만 원(시비 108백만원, 군비 108백만원)을 6,809명 대상으로 농업인 안전 재해보험을 지원하여 사고 발생 시 실질적인 혜택을 주고 있다. 또한, 농기계 운행 중 사고에 대비한 농기계 종합 보험료는 경운기 등 12종을 대상으로 1,215대, 1억2천만 원(시비 60백만원, 군비 60백만원)을 지원하고 있다.

라. FTA 대비 대체 작물 개발 보급

FTA 협정체결로 지역 특성에 맞는 소득 작물로 참다래를 선정하여 서생면, 웅촌면, 상북면 등에 참다래 과원을 조성하여 고소득을 올리고 있다. 농업소득 창출 다양화와 생산시설 현대화, 전문화로 자유무역협정과 농수산물시장 개방에 적극적으로 대응하고 우수농산물(GAP) 생산을 지속해서 추진하고 있다.

마. 농식품 바우처 지원사업

울주군 관내 경제적 취약계층의 건강한 식생활을 도모하고, 국내산 농산물 소비 기반을 확대하기 위해 2025년 농식품 바우처 지원사업을 추진할 계획이다. 지역농협하나로마트 등을 통하여 국산 과일, 채소, 잡곡, 흰우유, 신선알류, 육류 등을 구매할 수 있는 식품 바우처 카드를 지원한다. 204백만원의 사업비로 생계급여 수급가구(기준 중위소득 32%이하) 중 임신부와 영유아, 만18세 이하 아동을 포함한 가구에 1인가구 월 4만원, 4인가구 월 10만원 등 가구원 수에 따라 차등 지원할 예정이다.

바. 로컬푸드 및 농특산물 직거래 확대

지역에서 생산되는 농특산물의 판로 확대를 위하여 로컬푸드 직매장 조성 지원과 기업체의 우리 농산물 팔아주기 등을 통해 직거래 확대를 추진하고 있으며 로컬푸드 출하농가 교육과 안전성 검사를 통하여 안정적인 로컬푸드 직매장 운영 및 먹거리 안전 확보에 기여하고 있다.

로컬푸드는 50km 이내에서 생산된 지역 농산물을 생산지에서 소비자에게 공급함으로써 농업인의 소득증대와 소비자의 안전한 먹거리를 제공할 수 있다.

울주군은 범서농협이 2013년 전북 완주군, 경기 김포에 이어 전국 3번째로 로컬푸드 직매장을 개장하였으며, 현재 7개소의 직매장이 운영 중이다. 1천여 농가들이 160여종의 신선한 농산물을 공급하여 소비자들이 좋은 제품을 합리적인 가격으로 구매할 수 있게 한다.

2017년부터 농산물 생산, 물류, 소비 각 단계의 통합관리, 안전한 먹거리 공급기반 구축을 위한 울주 먹거리 통합지원센터 건립 연구용역을 하여 2018년에는 건립 용지를 매입하여 건립 추진 중이다. 통합지원센터를 중심으로 농산물 수급 체계 마련, 기획생산, 교육 일원화, 생산부터 유통까지 안전성 검사와 관리업무, 5년간 연차별 운영 로드맵 등을 연구용역 결과로 제시하여 공동가공실, 농가 교육장, 안전성 검사실 등이 포함된 울주 먹거리 통합지원센터 건립계획을 연차적으로 추진해갈 계획이다.

■ 로컬푸드 직매장 현황

(단위 : 호)

명 칭	개장일	규 모	참여농가	매장형태
계			1,017	
범서농협로컬푸드	'13.09.30.	매장 202㎡, 작업장 98㎡	222	shop in shop
삼남농협로컬푸드	'14.12.05.	매장 99㎡, 작업장 66㎡	101	"
청량농협로컬푸드	'16.06.14.	매장 102㎡, 작업장 30㎡	135	"
울산원협로컬푸드	'16.08.29.	매장 100㎡, 신선매장 83.6㎡, 작업장 28㎡	238	"
온양농협로컬푸드	'18.12.11.	매장 307㎡, 작업장 13㎡	144	"
온산농협로컬푸드	'18.12.26.	매장 376㎡, 작업장 27㎡	83	단독매장
연양농협로컬푸드	'23.10.27.	매장 20㎡, 작업장 10㎡	94	shop in shop



로컬푸드 전문가 강연회



농협로컬푸드 직매장



군 청사 로컬푸드 무인판매대

사. 울산농수산물도매시장 유치

1990년 개장한 울산농수산물도매시장의 교통체증과 노후화로 인한 주민 불편 해소를 위하여 2019년 9월 5일 이전을 결정하여 울산광역시에서 울주군 청량읍 울리 682번지 일원에 건립을 추진 중이다. 2021년 2월 농림축산식품부 국비 공모사업에 선정되었고 2031년까지 총 사업비 1,803억 원의 예산이 투자될 예정이다. 2031년 5월에 울산농수산물도매시장이 개장되면 도매시장의 유통·물류 기능 강화와 지역투자 촉진을 통한 일자리 창출 효과 등 동남권 지역 농식품 유통을 선도하는 소비자 분산 거점시장으로 도약하게 될 것으로 기대된다.

아. 친환경급식지원센터 운영

우수 농수산물을 학교급식에 제공하기 위해 친환경 학교급식 식품비를 지원하여, 성장기 아동의 식생활 개선과 심신발달을 도모하고 지역 내 친환경 농산물 식재료 사용을 통한 급식의 질 향상과 지역 농업인의 소득증대에 이바지하고 있다. 2020년 4월 개소한 울주군 친환경급식지원센터를 통해 관내 초·중·고등학교에 시비 477백만 원을 포함한 총 1,400백만 원을 지원하여 지역 친환경 농축수산물을 61억원 판매하였고, 친환경 식재료의 다양화를 위한 농가생산기반 조성으로 안정적인 식재료 공급체계를 구축하는 데 주력하고 있다.

자. 울주 먹거리통합지원센터 건립

울주군 삼남읍 상천리 463-1번지 일원에 울주 먹거리통합지원센터 건립 공사를 시행할 계획이며, 2025년 실시설계 완료하여 2026년 준공을 목표로 한다. 울주군 내에서 생산된 신선하고 안전한 농산물을 소비자에게 공급하고, 학교 및 공공급식 식재료 공급을 통해 지역사회와 농업의 상생을 도모하는 중요한 역할을 할 것으로 기대한다.

5. 농업기반

집필 • 농업정책과 농업기반팀장

농민이 영농에 종사할 수 있도록 농업용수 개발사업 등을 시행하고 있으며, 농촌 지역 자연환경을 최대한 보전하면서 지역주민들에게 영농 편익을 제공하고 있다. 2024년 수리 시설물은 800개소로 관정 333개소, 양수장 80개소, 저수지 207개소, 보 167개소, 집수암거 13개소이며, 농업기반시설 정비는 약 건 사업비 172억4천6백만원을 지원하여 추진하였다.

■ 농업기반시설 정비 사업 현황

(단위 : 개소, 백만원)

읍·면 별	건 수	사 업 비(군비)
계	236	17,246
범서읍	26	2,182
온산읍	11	558
언양읍	20	941
온양읍	25	1,268
청량읍	34	1,698
삼남읍	9	530
서생면	13	755
웅촌면	5	317
두동면	25	1,694
두서면	18	3,767
상북면	36	2,765
삼동면	14	771

제5절 축수산

1. 축산정책

집필 • 축수산과 축산정책팀장

가. 가축사육현황

농가 고령화 및 한우 가격 하락으로 전업 규모 이상의 신규 한우 사육 농가의 수는 감소 추세이며, 최근 가축시장 송아지 가격 하락으로 인한 번식우 사육농가들의 마릿수는 소폭 감소하였다. 그 외 양돈과 양계농가는 일정 수준 규모를 계속 유지하였으며, 기타 가축 중 양봉산업의 육성 및 지원에 관한 법률 시행 이후 양봉농가 등록 의무화에 따라 30군 이상인 256가 등록을 완료했다.

■ 가축 사육 현황

(단위 : 호, 두)

축종별	2021		2022		2023		2024	
	호수	두수	호수	두수	호수	두수	호수	두수
계	8,618	402,628	10,056	405,778	10,310	489,180	10,517	470,999
한 우	1,565	33,924	1,514	34,128	1,486	35,219	1,424	34,604
젖 소	24	764	12	747	21	732	20	689
돼 지	18	20,001	16	37,461	13	35,461	14	31,285
닭	797	305,059	827	289,122	719	375,985	796	360,605
기타가축	6,214	42,880	7,687	44,320	8,071	41,783	8,263	43,816

나. 가축 개량 육성기반 구축

1) 한우 인공수정료 지원

고능력 한우의 혈통 기반 구축을 위한 한우 암소 개량 사업을 계속해서 유지하고 있으며, 관내 한우의 육질, 육량 등급 등이 지속해서 향상되고 있다. 한우 암소 사육 농가 인공수정료는 2022년 12024년 13,604두 3억원 지원하였다.

2) 한우 종축 등록사업

고품질 송아지 생산을 위해 (사)한국종축개량협회의 종축 등록 규정에 따라 단계별 종축 등록을 통하여 한우 개량사업을 시행하고 있다. 한우 개량사업에 참여하는 농가에 대하여 종축등록비를 지원하여 혈통·고등 등록우 유전능력 일정 수준을 유지하고 있다.

■ 한우개량농가 육성·관리 현황

(단위 : 두, 호, 백만원)

연 도	농가수	등록우 관리				등록비 지원	
		계	기초	혈통	고등	두수	금액
2021	1,383	12,058	55	10,352	1,651	12,058	75
2022	1,576	10,060	21	10,376	1,650	10,060	75
2023	1,642	19,754	260	17,583	1,911	19,754	122
2024	1,167	12,262	94	10,521	1,647	12,262	84

다. 가축분뇨 자원화 사업

환경에 대한 중요성이 점점 더 강조됨에 따라 축산분뇨 처리에 대한 규제 강화등 축산환경 개선을 위하여 분뇨처리용 톱밥 584,055포, 환경개선제 102톤, 탈취제 42,511L, 축사환풍기 1,000대, 가축분뇨 처리장비 13대를 지원하였다.

■ 가축분뇨 자원화 사업 지원

(단위 : 호, 백만원)

구 분	분뇨처리용톱밥	환경개선제	악취제거제	축사 환풍기	분뇨처리장비
농가수	946	686	개선제 686 탈취제 367	292	13
사업량	584,055포	50,977kg	개선제 51,600kg 탈취제 42,511L	1,000대	13대
사업비	1,051	153	282	210	195

라. 낙농 경영 합리화 지원

낙농 경쟁력 강화를 위한 농가 지원사업으로 산유 능력 검정, 젖소 능력 개량사업을 지속적으로 추진하고 있으며, 우량 정액 구입비 지원을 통해 개량의 시너지 효과를 기하고 있다. 또한 축산분야 중 가장 노동 강도 높은 낙농가를 위하여 전문 헬퍼를 고용하는데 비용을 지원하고 있다. 아울러, 착유우농가에 청결한 착유관리로 고품질 우유 생산을 할 수 있도록 친환경적인 진공착유펌프시설 지원하고 있다. 낙농 경영 합리화 지원사업은 2024년 10개 농가에 4,024두, 7천7백만 원을 지원하였다.

마. 양봉산업 육성

잦은 강수 및 이상기후로 인하여 동절기 양봉 폐사 등에 꿀 생산량이 연속 3년째 하락하였다. 연이은 벌꿀 흉작으로 인한 양봉농가의 경쟁력 강화가 어느 해보다 필요한 시기였다. 공익적 가치 실현과 친환경적 자연식품의 지속적인 생산을 위해 양봉농가와 협회 의견을 수렴하여 양봉농가에 필요한 화분사료 외 9종에 대하여 지원하였다. 기후변화와 수입 꿀 증가에 대응하기 위해 다양한 양봉 사업을 추진하고 있다.

■ 양봉산업 육성사업

(단위 : 호, kg, 대, 개, 백만원)

연 도	화분사료			채밀기(탈봉기)			포장용기		
	농가수	사업량	사업비	농가수	사업량	사업비	농가수	사업량	사업비
2021	156	8,910	62	8(4)	8(4)	17	126	37,980	26
2022	160	8,430	62	7(9)	7(8)	17	140	53,586	58
2023	170	10,150	75	10(10)	10(10)	31	150	43,570	48
2024	112	11,539	75	17(4)	17(4)	41	107	34,900	38

연 도	EPP벌통			말벌퇴치장비			저온저장고		
	농가수	사업량	사업비	농가수	사업량	사업비	농가수	사업량	사업비
2021	119	2,355	70	18	42	1.6	6	6	39
2022	122	2,740	82	30	80	3.2	6	6	39
2023	139	2,638	84	34	80	3.2	6	6	39
2024	110	2,833	96	38	167	6.6	6	6	39

연 도	화분떡			고체사료			벌통가온장치		
	농가수	사업량	사업비	농가수	사업량	사업비	농가수	사업량	사업비
2021	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2022	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2023	172	60,501	228	161	53,454	132,838	-	-	-
2024	79	29,360	102	83	28,980	72	51	74	63

2. 축산유통

집필 • 축수산과 축산유통팀장

가. 울주 언양·봉계한우불고기특구 관리

2006년 9월 18일 현 중소벤처기업부를 통해 언양읍 동부리, 남부리, 어음리 일원과 두동면 봉계리 일원 172,480㎡를 전국 최초 먹거리 특구인 울주 언양·봉계 한우 불고기 특구로 지정하였으며, 2005년부터 국비 67억 원, 시비 62억 원, 군비 130억 원, 민자 24억 원 총 283억 원 지원하였다.

2005년부터 2006년까지 한우 판매·전시대 및 대형 광고판 설치 등 봉계 시장 환경개선사업을 추진하였으며, 2006년부터 2015년까지 간판 정비 87개소, 한우 불고기 특구 표식 2식을 설치하는 등 한우 불고기 이미지 제고 사업을 하였다. 2006년부터 한우 번식기반조성과 종축 개량사업, 한우 불고기 축제 특성화 사업을 추진하고 있다. 이후에도 언양·봉계 한우 불고기축제의 활성화를 위한 장려사업과 한우 불고기의 맛을 대내외적으로 홍보하기 위한 사업을 추진하고 있다.

■ 언양·봉계한우불고기특구 사업내용

사업명	세부 단위사업명	사업비(억원)
합 계		50.1
한우 번식기반 조성 및 종축 개량사업	한우 종축등록	0.8
	한우 인공 수정료	3
	송아지 생산 안정	0.5
	조사료 생산	5.2
한우불고기축제 특성화사업	한우불고기 축제	3.1
	암소 출하 장려금 지원	0.2
한우불고기 이미지제고 사업	봉계 다목적 행사장 조성	31.6
	봉계 디자인 거리 조성	5.5
	특구 포장재 지원	0.2
	특구 시설·장비 지원	0.8

1) 언양·봉계한우불고기특구 운영성과

한우 종축 등록과 우량 암소 혈통 보존, 암소 유전능력 평가사업, 인공 수정료 지원사업과 한우 상표 경쟁력 강화 사업을 하고 있으며, 한우 불고기 특구를 집중적으로 홍보하기 위해서 KTX 울산역 대형 조명 광고와 서울 대중교통 조명 광고, 여행 잡지의 기획 기사 게재, 불고기 특구 홈페이지 구축 등 다양한 매체를 통해 대내외적으로 홍보하였다.

2022년 한우불고기 축제는 기존 먹거리 장터 운영 추진 방식에서 타 축제와 연계하여 먹거리 장터를 운영하는 방식으로 추진 방향을 변경하여 옹기 축제 및 울주 트레일 나인 피크 행사장에서 언양불고기 할인판매 행사로 대체하여 운영하였고, 2023년도 봉계 한우불고기축제는 성공적으로 개최하여 방문객 8만여명, 매출액 10억원, 울주 한우 100두 도축 등 특구 지역 경제 활성화 및 특구 홍보 성과를 이루었다.

나. 한우 브랜드 육성

축산 강국과의 FTA 체결 및 1인 가구 증가 등 축산물 유통 환경 변화에 따라 한우 브랜드 고급화 및 안정화를 위하여 한우 브랜드 경영체인 울산축협한우를 통하여 브랜드 육성 사업을 추진하고 있다. 브랜드 참여 농가는 644농가 21,533두를 사육하고 있으며 1,137두를 출하하였다. 2023년에는 한우 브랜드육 출하 지원 외 2개 사업으로 브랜드 경영체에 278백만원을 지원하였다.

다. 우수암소 특구 출하 지원

지역 우수암소의 특구 출하로 언양·봉계 한우불고기특구 내 불고기 업소에 질 높은 한우를 제공하여 우수한 한우 불고기를 생산할 수 있게 1++등급 한우를 출하하면 350천 원, 1+등급은 150천 원의 장려금을 지원하고 있다. 2023년 19개 농가, 72두, 2천만 원 지원하였다.

라. 돼지고기 품질개선 지원

사육단계에서부터 안전하고 위생적인 고품질 돼지고기를 생산하고자 도체 등급판정 결과 1+등급 돼지를 출하하면 7천 원 1등급 돼지를 출하하면 3천 원의 품질개선비를 지원하고 있다. 2023년 9개 농가, 6,316두 3천 2백만원 지원하였다.

마. 축산물 위생관리

가축의 사육·도축·가공·유통·판매가 연계된 일관된 위생관리 체계를 확립하여 관리하고 있으며 2024년 축산물 인허가업소는 427개소이다. 축산물 수거검사 53건, 업소 87개소 점검하여 관계 법령 위반으로 13건의 행정처분을 하였다.

■ 축산물 인허가업소 현황

(단위 : 개소)

연 도	계	식육포장 처 리 업	축산물 보관업	축산물 운반업	축산물판매업		
					식육판매업	우유류판매업	기 타
2021	402	30	4	8	298	33	29
2022	411	32	4	8	304	32	31
2023	414	32	4	8	310	32	28
2024	427	28	4	7	320	32	36

바. 경관 단지 조성

2019년부터 봉계한우불고기특구 일원에 경관시설물, 초화류, 편의시설 등을 조성하여 한우 불고기 특구를 찾는 방문객에게 다양한 볼거리 휴식공간을 제공함으로써 지역경제 활성화에 이바지하고 있다. 2021년에는 두동면 봉계리 516-4 일원에 디자인 1차 거리를 조성하였고, 2022년에는 봉계리 518-3 일원에 나무데크 및 조명을 설치하여 디자인 2차 거리 산책로를 조성하였으며, 2023년에는 봉계리 1271-61 일원에 산책로를 추가 조성하였다.

사. 지역 한우 학교급식 지원

2017년부터 울주군 관내 학교급식에 고품질 한우를 지원하여 질 높은 학교급식 제공에 기여하고 있다. 2024년에는 관내 초·중·고등학교 59개교 대상으로 23,971명에게 연 최대 8회 급식 지원하였으며, 사업비는 3억 5천 2백만원이다.



언양·봉계한우불고기특구 관리



브랜드육 「울산축협한우」 출하 지원



경관 단지 조성

아. 조사료 생산 이용

겨울철 유휴농지를 활용하여 호밀, 청보리 등 11종의 사료작물을 파종한 결과, 2024년의 조사료 생산량은 총 34,706톤이다. 효율적인 생산 체계 구축과 고품질 조사료 공급을 위해 트랙터 10대, 옥수수 수확장비 1대를 자체 예산으로 추가 확보하여 조사료 재배 기반의 경쟁력을 높여가고 있다. 또한 2009년부터는 조사료 제조비 지원사업을 통해 포장용 비닐과 인건비 등 생산에 필요한 제반 경비를 지속적으로 지원해 왔으며 이를 통해 조사료 생산 기반의 안정성을 높이고 축산농가의 사료비 절감과 자급률 향상에도 기여하고 있다.

■ 사료작물 종자 및 곤포사일리지 제조비 지원

(단위 : ha, 톤, 백만원)

연 도	사료작물 종자				곤포사일리지 제조비			
	재 배 면 적			사 업 비	제 조 실 적			사 업 비
	계	동계	하계		계	동계	하계	
2021	1,622	1,180	442	911	29,722	19,307	10,415	1,419
2022	1,744	1,130	614	947	22,800	12,225	10,575	1,374
2023	1,776	1,227	549	931	27,438	18,956	8,482	1,712
2024	1,642	1,111	531	813	24,230	13,133	11,097	1,451

1) 조사료 수확 기계·장비 및 옥수수 수확 장비 지원

노후 기계 교체와 최신 기계·장비를 지원하고 사료용 옥수수의 효율적인 수확을 위한 옥수수 수확장비도 지원하고 있다. 2024년 조사료 수확 기계·장비는 부속작업기 8대 1억 5천 9백만 원, 옥수수 수확장비는 1대 2억 9천 6백만 원 지원하였다.

2) 조사료 생산 장려금 지급

2013년부터는 조사료 생산 장려금을 지원하고 있으며 하계 시기 사료용 옥수수 등을 심는 농가가 늘어났으며 농지가 없는 축산 농가는 경종 농가와 재배계약을 통해 조사료를 재배하는 등 농지의 활용도를 높이고 있다. 2024년 옥수수를 포함하여 동계 및 하계 장려금 1십 1억 2천 1백만 원 지원하였다.

3. 가축방역

집필 ● 축수산과 가축방역팀장

가. 결핵병·브루셀라병 방역 대책

인수공통전염병인 소 결핵병·브루셀라병은 제2종 가축전염병으로 농장 간 거래 또는 가축시장 출하 시 검사 증명서를 휴대하도록 하고 있으며, 도축장 출하 시에는 도축 검사관이 도축 중 검사를 하게 된다. 소 결핵병 양성축(감염 의심축 포함)이 발생하면, 해당 농장은 이동제한 명령이 발령되며, 가축전염병 예방법에 따라 10일 이내에 살처분을 하게 된다. 소 결핵병·브루셀라병의 조기 근절을 위해 발생 농가와 행정의 유기적인 협조체제 구축하고 가축에 대한 사전검사 등 체계적 방역 대책을 추진하고 있다.

2023년에는 축산농가 1개소에서 소 브루셀라병이 발생하여 11두(양성축 7 의심축 4)를 살처분하였다. 이후 동일 농장에서 추가 발생하여 28두(양성축 17 의심축 11)를 살처분하였고 브루셀라 균 분리 검사 양성 판정에 따라 음성판정 36두를 도태 권고하였다. 보상금은 213,537천원을 지급하였다.

2024년에는 축산농가 1개소에서 소 결핵병이 도축장에서 검출되어 1두(양성축 1)를 폐기 처분하였고 농장에서 추가 발생은 없었다. 보상금은 5,010천원을 지급할 예정이다.

나. 재난성 가축전염병(HPAI·FMD·ASF·LSD) 방역 대책

아프리카돼지열병(ASF)은 2019년 9월 16일 국내 최초로 경기 파주 돼지 농가에서 발생하여 경기·인천·강원도로 확산되었으며 2024년 12월 16일 경기도 양주 돼지 농가까지 추가 발생하여 총 49건이 발생하였다. 아울러, 야생 멧돼지는 경북 경주 및 부산까지 확산, 지속적인 감염(42백건 이상)이 전국적으로 확인되고 있다.

우리 군은 ASF 위기단계 “심각” 발령(2019.9.17.) 이후 방역대책본부를 설치하여 비상방역 체계를 운영하는 중이며, 서울산IC 인근에서 거점소독시설에서 축산차량을 소독(24시간 또는 16시간)하고 있으며, 읍·면 ASF 폐지농가 전담관제 운영과 축협 공동방제단(8개단)을 활용하여 바이러스 차단에 만전을 기하고 있다.

구제역(FMD)는 2019년 1월 28일에서 31일까지 경기 안성 및 충북 충주에서 3건이 발생하였으며, 울주군에서는 2011년 이후로 구제역은 미 발생하고 있다. 구제역 차단 방역을 위하여 구제역 예방접종(수시-2개월마다·정기-6개월마다)을 지속 실시하고 있다.

럼피스킨병(LSD)은 2023년 10월 20일 충남 서산에서 국내 최초 발생하였으며, 이후에 전국적으로 전파되었다. 현재까지 47개 시·군에서 131건이 발생하였고 최종 발생은 2024년 12월 23일 전남 고흥에서 발생하였다.

2023년에는 전국 첫 발생 이후 럼피스킨병 차단 방역을 위하여 가축시장을 10월부터 12월 초까지 폐쇄 조치하였고 2023년 11월 1일부터 관내 전체 소 농가에 대해 긴급 백신 접종을 실시하였다. 또한 유해해충 퇴치제, 소독약품, 방역복 등을 농가 및 축산 단체에 배부하였다.

2024년에는 럼피스킨병 예방접종(수시-4개월령 송아지 대상·일제-10월)을 실시하였다. 매개곤충 살충제, 포충기 등을 관내 소 농가에 배부하였고 방역 인프라 지원사업을 통해 해충 방제램프 416개를 지원하였다. 또한 보건소에 협조 요청하여 질병 매개 곤충인 침파리, 모기 등을 방제하였다. 현재까지 울주군 소 농장에서 발생은 없었다.

조류인플루엔자(AI)는 2023년 동절기에는 11월 30일 전북 전주시에서 야생조류 고병원성 조류인플루엔자가 처음으로 확진되었고 12월 4일 전남 고흥 육용 오리 농장에서 최초 발생하였다. 이후 2024년 2월 8일 충남 아산 육용오리 농장에서 최종 발생하였다. 관내 발생은 없었다.

2024년 동절기에는 9월 30일 야생조류 최초 검출을 시작으로, 2024년 10월 29일 강원도 동해 산란계 농가에서 최초 발생하였다. 이후 12월 28일 충북 진천 산란계 농장에서 최종 발생하였다. 우리 군에서는 2024년 10월 26일 온산읍 공단 인근 야생조류에서 항원이 검출되어 울산축협 공동방제단, 군 방제기를 이용하여 소독을 하였다. 또한, 검출지점 10km 이내를 야생조수류 예찰지역으로 설정하고 이동제한 및 전화 예찰, 소독 등을 강화하였다. 관내 농장 발생은 없었다.

우리 군은 2023년 9월부터 가금류 전담관제를 시행하여 매주 농장 현장 방역 사항 점검을 실시하고 있으며 전통시장(언양, 온양) 가금판매소 일제 휴업의 날 소독 및 방역수칙 점검에 철저를 기하였다. 또한 철새도래지 인근 및 거점소독시설 등 현수막 게시 등 방역 홍보에 최선을 다하였으며 공동방제단을 통한 가금 농가 및 철새도래지를 매일 소독하는 등 차단방역에 매진하고 있다.

아울러, 고병원성 조류 인플루엔자 검출지 인근 소규모 농장에 대해 소독약을 지원하고 산란계 농장 주위로 겨울철 드론 방역 실시하는 등 차단방역 추진에 만전을 기하였다.

■ 재난성 가축전염병 발생 현황

연 도	구 분	지 역	발생농가	축 종	살처분 두수
2008	HPAI	웅촌	1	토종닭	37,211
2011	FMD	삼남	6	돼 지	893
2014	HPAI	서생	1	토종닭	5,650
2017	HPAI	온산/언양	2	토종닭	6,798
2022	HPAI	삼동	1	산란계	74,620



돼지농가 진출입로 소독



철새 도래지 인근 소독 지원



가축방역 협조사향 홍보

다. 가축 예방 접종과 기생충 구제

주요가축 전염병 발생을 방지하고 안전하고 위생적인 축산물 생산·공급을 위해 예방 접종 기술·기생충 구제로 축산 농가의 생산비 절감과 질병 발생을 최소화하고 있다.

■ 가축 예방 접종 현황

(단위 : 두, 수)

연 도	계	소	돼 지	개 광견병	닭 뉴캐슬병
2021	2,235,439	80,571	51,140	3,728	2,100,000
2022	2,232,056	75,912	52,244	3,900	2,100,000
2023	2,227,409	78,430	46,136	2,843	2,100,000
2024	2,232,056	110,249	56,148	1,727	2,100,000

4. 반려동물

집필 ● 축수산과 반려동물팀장

가. 동물등록제

동물등록제는 전국적으로 시행되고 있으며 등록대상은 반려를 목적으로 기르는 개로 2개월령 이상이면 해당한다. 가까운 동물병원에서 신청서를 접수하고 있으며, 내·외장형전자칩 중 선택하여 등록하면 된다. 반려동물 가구는 매년 증가하고 있으나 비반려인과의 마찰 해소가 시급한 과제이므로 사회적 분위기 고취를 위한 반려견 출입 관련 홍보와 캠페인 등을 추진하고 있다.

■ 동물 등록 현황

(단위 : 마리)

연도	계	범서	온산	언양	온양	청량	서생	웅촌	두동	두서	상북	삼남	삼동
2023	14,608	3,375	1,381	1,723	1,830	1,079	610	816	525	402	866	1,669	332
2024	15,609	3,496	1,461	1,803	1,910	1,159	690	896	605	482	946	1,749	412

나. 반려동물 영업장 현황

반려동물 양육 가구가 증가함에 따라 자연스럽게 반려동물 영업도 늘어나는 추세이다. 2024년 관내 허가 및 등록된 반려동물 영업장은 총 93개소이다. 매년 상·하반기에는 반려동물 영업장 점검을 통하여 불법·편법 영업 행위, 영업장에서 발생하는 동물 학대 행위 등을 근절하기 위하여 노력하고 있다.

■ 동물 등록 현황

(단위 : 개소)

연도	계	전시업	위탁관리업	미용업	운송업	판매업	수입업	장묘업	생산업
2023	85	1	24	33	3	8	1	1	14
2024	93	2	27	36	3	9	1	1	14

5. 수산

집필 • 축수산과 수산팀장

울주군의 해안선 길이는 60.3km로서, 지리적으로 동해 남부에 있고 난류와 한류가 교차하는 용승 해역으로 다양한 어종이 어획되는 좋은 어장을 형성하고 있다. 특히 미역·다시마 등 해조류가 자생하기에 최적의 환경으로 최상의 품질을 갖춘 미역이 생산되고 있다. 어업인 수산 가구 수는 755호 1,823명이다. 연안 환경 변화 등으로 수산자원이 감소 추세로 어장 정화, 수산자원 조성, 해면 양식사업 등을 추진하고 있으며 현재 어선은 336척, 해면양식은 32건이며 육상양식은 14건이다. 대부분이 해조류와 육상 어류양식이고, 평균 80톤 이상의 미역이 생산되고 있다.



■ 해면어업과 내수면 인허가 현황

(단위 : 척, ha, m², 건)

연 도	해면 어업 인 · 허가												내수면 인 · 허가			
	어선			해면양식		구획어업		육상수조식양식		육상종묘		연안어업	육상수조양식		육상종묘	
	계	동력	무동력	건수	면적	건수	면적	건수	면적	건수	면적	건수	건수	면적	건수	면적
2021	336	335	1	35	382	24	21.15	6	29,191	5	1,820	547	8	11,979	1	396
2022	336	335	1	35	382	24	21.65	6	29,191	4	930	563	9	14,246	2	502
2023	320	318	2	33	371	24	21.15	6	29,191	4	930	540	9	13,552	2	759
2024	311	311	0	32	365	24	21.15	5	26,577	4	930	524	9	13,552	2	759

■ 수산물 생산현황

(단위 : M/T, 백만원)

연 도	합계		어류		패류		해조류	
	수량	금액	수량	금액	수량	금액	수량	금액
2021	6,625	15,061	3,977	11,533	161	1,787	2,487	1,741
2022	6,647	15,334	3,971	11,522	165	1,890	2,511	1,922
2023	6,317	14,578	3,775	10,956	157	1,796	2,385	1,826
2024	6,001	13,849	3,586	10,408	149	1,706	2,266	1,735

가. 수산자원조성

1) 전복 종자 방류

7cm 이상 수확 가능 크기로 성장하는 기간이 3년 이상 소요되므로 7cm 이하 종자 포획 금지, 해조류 부착 유도 작업, 해상절도 예방 등 마을 어장을 관리하고 있으며 채포 금지기를 제외한 계절별 수확량을 데이터 분석하여 수확량을 늘리는 방안을 마련하고 있다.

■ 전복생산과 전복 종자 방류사업 현황

(단위 : kg, 백만원)

구 분	2021		2022		2023		2024	
	물량	금액	물량	금액	물량	금액	물량	금액
전복 생산 현황	7,939	583	10,562	820	7,012	560	2,330	198
전복 종자 방류	1,460.9	210	1,286.8	262	1,918.8	290	2,007.4	370

2) 어린 고기 및 해삼방류

2000년부터 연안 수역에 해면 어류인 넙치, 조피볼락, 해삼 방류사업을 추진하고 있으며, 현재는 생존율 향상을 위하여 중간육성 종자방류로 전환하고 있다. 2007년부터는 지역 대표 품종 강도다리를 2019년 감성돔, 2021년 조피볼락과 해삼, 2023년과 2024년에는 조피볼락을 방류하였다.

■ 어린 고기 방류사업 추진현황

(단위 : 미, 백만원)

구 분	2021		2022		2023		2024	
	미수	금액	미수	금액	미수	금액	미수	금액
계	435,811	159	57,275	28	256,755	80	199,950	80
해면어류	271,462	80	-	-	256,755	80	199,950	80
해 삼	164,349	79	57,275	28	-	-	-	-

3) 자율관리어업

민간이 주도하는 자율관리어업의 성공적 정착을 위해 분기별로 추진실적을 평가하여 모범적인 어업공동체에 대해서는 정부 지원을 확대하여 자원 이용 주체인 어업인 스스로 주인의식을 갖도록 책임과 권한을 부여하여 지속 가능한 어업관리체계를 구축하고 있다.



전복 종자 방류



해삼 종자 방류



종자 방류

6. 연안관리

집필 ● 축수산과 연안관리팀장

가. 어업기반시설

총 8개소의 어항이 위치하며 항종별로 광역시 관리청인 지방 어항은 나사, 신암 2개소, 군 관리청인 어촌정주어항은 진하, 송정, 대송, 평동, 신리, 강양 6개소이다. 어선의 안전한 정박과 어획물의 양륙, 어촌주민의 생활 기반 시설이 될 수 있도록 정기적인 유지보수를 통해 어항 기능을 최적 상태로 유지하고 있다.

연안 안전사고 예방 및 시설물 파손 피해 예방을 위해 서생면 회야강 하류부 일원 하상 정비 및 재해예방 월파방지시설 보강공사를 실시하였으며, 2021년 12월 송정항이 해양수산부 공모 사업인 2022년 어촌뉴딜 300사업에 선정되어 어촌·어항 재생화 및 활성화에 큰 기여를 할 예정이다.

나. 진하해수욕장

‘free한 진하에서, 힙하게 즐기자!’ 라는 슬로건으로 개장된 2024년 진하해수욕장은 편의시설(주차장, 파라솔, 구명조끼, 튜브, 물놀이장, 샤워장 등) 무료화 확대 운영하였고, 어린이 물놀이장을 운영하였으며, 야간조명과 미디어 아트를 구축한 명선도를 새롭게 선보여 밤에도 볼거리를 마련하여 야간 관광코스로도 각광을 받았다.

개장 기간 동안 총 850,142명이 방문한 진하해수욕장은 일출 명소일 뿐만 아니라 해양 스포츠, 미디어아트와 같이 다양한 재미와 흥미가 있는 체류형 관광명소로 이용객들로부터 큰 호응을 얻고 있다.



편의물품 무료대여



해양레저



빛 바다

7. 태화강 생태관

집필 • 축수산과 생태관운영팀장

가. 태화강 생태관 운영

선바위 공원 내에 자리 잡은 태화강 생태관은 국비 45억 원, 시비 22억5천만 원, 군비 86억5천만 원, 총 154억 원의 사업비로 자연과 함께 소통할 수 있는 문화공간을 조성하기 위해 추진되었다. 연어 배양시설과 태화강 서식 생물을 전시하는 전시실, 시민과 함께하는 생태교육프로그램 등 연어를 비롯한 태화강 서식 생물의 생태에 대해 체험할 수 있는 생태교육장으로 활용되고 있다.

1) 현황

울주군 범서읍 구영로 31에 있는 태화강 생태관은 9,595㎡의 부지에 지하 1층, 지상 2층, 건축 전체면적 3,937.34㎡로 2016년 3월 15일 개관하였다. 생태관은 전시동과 배양동으로 나누어져 있으며 전시동 지상 1층은 상설전시실, 기획전시실, 사무실을 갖추고, 전시동 지상 2층은 상설전시실, 어린이탐험관, 체험 교실을 갖추어 태화강의 다채로운 생명과 다시 살아난 태화강을 만나는 생태 학습장이다.

배양동 지상 1층은 연어 부화·배양 시설을 갖추어 태화강 회귀 어종인 연어와 황어를 비롯하여 태화강에 서식하는 토종어류를 인공 부화하여 배양한다. 배양동 2층은 사무실, 실험실이 있으며 태화강 서식 어류에 대한 체계적인 조사와 연구를 위한 시설이다. 태화강 생태관 배양생물의 연도별 방류량과 회귀량은 아래와 같다.

연도별 방류량 및 회귀량

(단위 : 천마리, 마리)

배양생물	구 분	2021	2022	2023	2024
황어	방류(천마리)	50	30	50	65
다슬기	방류(천마리)	200	300	300	300
연어	방류(천마리)	700	530	560	465
	회귀(마리)	136	173	45	37

2) 태화강 생태관 이용 시간 및 관람료

태화강 생태관 이용 시간은 09:00~18:00까지이며, 휴관은 매주 월요일(단, 월요일이 공휴일 일 때에는 공휴일 다음의 첫 번째 평일) 및 1월 1일, 설날(음력 1월 1일), 추석(음력 8월 15일)이다. 2016년 7월 1일부터 입장료를 유료로 운영하고 있으며, 관람료는 일반 2,000원, 청소년과 군인 1,500원, 어린이 1,000원이다.

울주군민은 관람료의 30%를 감면한다. 2023년 관람객 수는 70,932명(어른 35,905, 청소년 1,172, 어린이 33,855), 2024년 관람객 수는 70,328명(어른 36,334, 청소년 1,260, 어린이 32,734)이며 입장료 수입은 2023년 5천5백4십만 원, 2024년 5천7백8십만 원이다.

3) 향후 추진계획

태화강 어자원 조성 및 생물 다양성 보전을 위하여 회귀 어류와 토종어류 종자생산을 추진하고 있으며, 지역주민들에게 태화강 수생태계 보전과 자연생태 보호의 중요성을 홍보하기 위해 유아, 초·중·고등학생과 가족을 대상으로 주말 생태 교육 프로그램과 여름방학 특별프로그램, 회귀 어류방류 체험 등 다양한 프로그램을 운영한다. 또한, 다채로운 볼거리 제공을 위해 기획전시와 체험행사도 운영할 계획이다.



생태 교육 프로그램 운영