

KREI

한국농촌경제연구원

보도자료

■ 제공일: 2025년 1월 15일

■ 제공자

이석일 모형연구팀장(2033)

박지원 관측기획실장(2142)

■ 배포부서: KREI 홍보팀

전화: 061-820-2354

 **제 28 회
농업전망**

■ 매수: 17

■ 사진: -

1월 16일(목) **10시** 이후 보도하여 주시기 바랍니다.

한국농촌경제연구원, 한국 농업·농촌, 변화를 준비한다
『농업전망 2025』 개최
- 2025년 농업생산액 전년 대비 소폭 증가 전망 -

- 한국농촌경제연구원(원장 한두봉, 이하 KREI)이 주관하고 농림축산식품부(장관 송미령)가 후원하는 제28회 『농업전망 2025』가 1월 16일(목) 잠실 롯데호텔 월드(서울)에서 개최된다. 이번 전망대회에 1,447명(1. 14. 기준)이 사전 등록하여 뜨거운 관심을 보였다.
- KREI는 급변하는 농업·농촌의 환경 속에서 지속 가능한 발전과 혁신의 발판을 마련하기 위해 대주제를 <한국 농업·농촌, 변화를 준비한다>로 정하고, 제1부 “농정 방향과 한국 농업의 미래”, 제2부 “2025년 농정이슈”, 제3부 “산업별 수급 전망과 현안”으로 나누어 대회를 진행한다.
- 제1부에서는 국가인공지능위원회 염재호 부위원장이 “AI시대 문명사 대전환: 농업혁신의 가능성”이라는 주제로 기조강연 후, 김용렬 농업관측센터장(KREI)이 “2025년 농업 및 농가경제 동향과 전망”을 통해 농업·농촌 관련 주요 지표와 전망을 발표하고, 김상호 동향분석실장(KREI)이 “2025년 10대 농정이슈”에 대한 주제 발표를 한다.

- 제2부에서는 2025년 주요 농정이슈를 ① 시장대응강화, ② 농업구조전환, ③ 농촌과 삶이라는 키워드로 구분하여 각 키워드별로 3개의 농정이슈에 대한 주제발표 및 전문가 패널토론이 진행된다.
 - 이어지는 제3부에서는 곡물, 축산, 과일·과채, 채소 등 산업별 수급 전망과 현안에 대하여 KREI 관측센터 및 분야별 전문가들의 주제발표와 패널토론이 진행된다.
- 이번 『농업전망 2025』 대회는 농업관측센터 유튜브 채널(@kreiaglook)을 통해 생중계되며, 농업전망 홈페이지(aglook.kr 또는 농업전망.kr)에서 보고서와 발표자료가 제공될 예정이다.

- 참고 1. 농업 관련 주요 지표 동향 및 전망
- 2. 품목별 동향 및 전망

- 붙임 1. 『농업전망 2025』 대회 개요
- 2. 주요 총량지표 전망치

참고 1

농업관련 주요 지표 동향 및 전망

□ 2024년 전체 농업생산액 증가 및 경영비 하락으로 농가소득 증가

- (농업생산액) 경종 부문 생산액 증가로 2024년 농업생산액 1.4% 증가(60.1조 원)
 - 쌀 소비량 감소와 감자 가격 하락 등으로 식량작물 생산액은 전년 대비 4.1% 감소(10.2조 원)하나, 채소류는 작황 부진으로 인한 가격 상승으로 전년 대비 증가(14.6조 원), 과실류는 2023년산 주요 과일의 높은 가격 영향으로 전년 대비 증가(7.5조 원)
 - 축산업 생산액은 한육우 생산량 증가 및 돼지 가격 상승 등으로 우제류 생산액이 전년 대비 증가하였으나, 가금류 생산액이 전년 대비 감소한 영향으로 축산 전체 생산액 전년 대비 1.5% 감소(23.9조 원)
- (농가소득) 2024년 호당 농가소득 전년 대비 4.2% 증가(5,295만 원)
 - 농업총수입 증가와 경영비 감소로 2024년 호당 농업소득 14.7% 증가(1,278만 원)
 - 직불금 규모 확대 등으로 호당 이전소득 전년 대비 1.8% 증가(1,750만 원)
 - 호당 농외소득 전년 대비 증가(2,024만 원), 호당 비경상소득 전년 대비 감소(244만 원)
- (경영조건) 비료비, 영농자재비, 영농광열비 하락으로 경영비 감소
 - 유가 하락으로 영농광열비와 비료비 등 투입재비 감소
 - 가축구입비 상승하였으나, 사료작물 수입 가격 하락으로 사료비 감소

□ 2024년 농가인구는 2.1% 감소(204.5만 명), 농림어업취업자수는 0.9% 감소(149.9만 명)

□ 2025년 한국 경제성장률은 수출 및 투자 회복 둔화로 1.9% 전망

- 세계 경제성장률은 통상마찰 확대 가능성 등으로 2.5% 전망
- 국제유가 하락 전망, 환율은 달러화 강세 지속으로 전년 대비 상승 전망
- 한국경제는 보호무역주의 강화 등 수출 및 투자 회복둔화로 전년 대비 성장세 둔화 전망

□ 2025년 전체 농업생산액, 농가소득 증가 추세 지속

※ 전제조건 : 벼 재배면적 조정제 8만 ha 감축 목표 달성 가정

○ (농업생산액) 2025년 농업생산액 전년 대비 소폭 증가한 60.1조 원

- 식량작물 생산액은 전년 대비 6.2% 증가(10.9조 원) 전망

* '25년 벼 재배면적 감축 고려하지 않을 경우, 식량작물 생산액 전년 대비 0.8% 감소(평년 대비 3.9% 감소), 재배업 생산액 전년 대비 2.4% 감소(평년 대비 9.2% 증가), 농업 총생산액 전년 대비 1.3% 감소(평년 대비 6.2% 증가)

- 채소류는 전년 대비 가격 하락 전망되어 4.1% 감소(14.0조 원), 과일류는 평년 수준 생산량 고려 시 1.8% 감소(7.4조 원)

- 축산업 생산액은 전년 대비 0.7% 증가(24.0조 원)

○ (농가소득) 2025년 호당 농가소득 전년 대비 2.6% 증가(5,435만 원)

- 2025년 호당 농업소득은 2.7% 증가(1,312만 원)

* '25년 벼 재배면적 감축 고려하지 않을 경우, 농가소득 전년 대비 1.5% 증가(평년 대비 16.1% 증가), 농업소득 전년 대비 1.9% 감소(평년 대비 13.1% 증가)

- 호당 이전소득은 농업직불금 등 확대로 전년 대비 3.0% 증가(1,803만 원)

- 호당 농외소득(2,069만 원), 호당 비경상소득(250만 원) 전년 대비 증가

○ (경영조건) 상반기 환율 상승하나 사료작물 수입가격 하락하고, 하반기 환율 하락 전망으로 경영비 전년 대비 소폭 감소

- 유가 하락 전망으로 비료비, 영농광열비 등 하락, 해외 곡물 작황 호조로 사료작물 수입가격 하락하여 사료비 하락 전망

- 상반기 환율 상승 전망으로 종자·종묘비 및 농기구비 상승 전망

□ 2025년 농가인구는 2.1% 감소(200.2만 명), 농림어업취업자수는 0.3% 감소(149.4만 명)

참고 2

품목별 동향 및 전망

곡물

- (쌀) 2024/25년 쌀 단경기(7~9월) 가격은 생산량 감소 및 시장격리 영향으로 수확기 대비 높은 계절진폭 형성 전망. 2026양곡연도 벼 재배의향 면적은 벼 재배면적 조정제, 전략작물직불제 확대 영향 등으로 2% 이상 감소할 것으로 전망
- (콩) 2024년산 단경기(8~10월) 가격은 논콩 중심의 생산량 증가 영향으로 전년 동기 대비 낮을 것으로 전망. 2026양곡연도 콩 재배의향 면적은 전략작물직불제 영향으로 전년 대비 7% 내외 증가하나 벼 재배면적 조정제의 영향으로 더 증가할 수 있음
- (감자) 2025년 상반기 감자 가격은 저장감자를 포함한 공급량 증가로 전년(61,031원/20kg) 대비 하락 전망. 2025년 노지봄감자 및 고랭지감자 재배의향은 2024년 가격 하락 영향으로 전년 대비 각각 6%, 5% 감소 전망

축산

- (한우) 2025년 한우 도축 마릿수는 출하 가능 개체수 감소로 2024년 대비 5.8% 감소한 93만 3천 마리 전망
 - 2025년 한우 사육 마릿수는 2024년 2세 미만 마릿수 감소로 2024년 대비 5.0% 감소한 318만 5천 마리 전망
 - 2025년 한우(거세우) 도매가격은 도축 마릿수 감소로 2024년(17,963원) 대비 상승한 kg당 1만 8,500원 내외 전망
- (돼지) 2025년 돼지고기 생산량은 2024년 수준인 113만 톤 내외 전망
 - 2025년 돼지 사육 마릿수는 모돈 사육 마릿수 비슷하여 2024년 수준인 1,105만 마리 전망
 - 2025년 돼지 도축 마릿수는 2024년 수준인 1,900만 마리 내외 전망
 - 2025년 돼지 도매가격은 2024년(5,239원) 수준인 5,100~5,300원/kg 전망

- (젓소) 2025년 원유 생산량은 2024년 대비 0.6% 감소한 192만 7천 톤 전망
 - 2025년 젓소 사육 마릿수는 2024년 대비 1.0% 감소한 37만 8천 마리 전망
 - 2025년 원유 생산량은 사육 마릿수 감소로 2024년 대비 감소 전망
- (육계) 2025년 닭고기 생산량은 육계 도축 마릿수 증가로 2024년 대비 2.3% 증가한 63만 2천 톤 전망
 - 2025년 육계 사육 마릿수는 2024년 대비 2.3% 증가한 9,945만 마리, 사육 마릿수 증가로 도축 마릿수는 2024년 대비 증가 전망
 - 2025년 생계유통가격은 출하 마릿수 증가로 2024년(1,570원) 대비 하락한 1,531원/생체kg 전망
- (산란계) 2025년 1일 평균 계란 생산량은 6개월령 이상 산란계 사육 마릿수 증가로 2024년 대비 0.9% 증가한 4,972만 개 전망
 - 2025년 산란계 총 사육 마릿수는 실용계 입식 감소로 2024년 대비 1.9% 감소한 7,751만 마리 전망
 - 2025년 산란계 6개월령 이상 사육 마릿수는 2024년 6개월령 미만 사육 마릿수 증가로 2024년 대비 1.0% 증가한 5,834만 마리 전망
 - 2025년 계란 산지가격은 생산량 증가로 2024년(1,636원) 대비 하락한 1,625원/특란 10개 전망
- (오리) 2025년 오리고기 생산량은 육용오리 도축 마릿수 증가로 2024년 대비 1.7% 증가한 12만 4천 톤 전망
 - 2025년 오리 사육 마릿수는 2024년 대비 1.5% 증가한 809만 마리, 사육 마릿수 증가로 도축 마릿수는 2024년 대비 증가 전망
 - 2025년 오리 산지가격은 출하 마릿수 증가로 2024년(9,418원) 대비 하락한 9,256원/생체 3.5kg 내외 전망

엽근채소

- 2024년산 겨울배추, 무, 당근 생산량은 생육기 기상악화로 2023년산 및 평년 대비 감소 전망. 2024년산 겨울양배추 생산량은 재배면적 증가로 작황이 부진했던 2023년산보다 증가 전망
 - (겨울배추) 생산량 2023년산 및 평년 대비 각각 9.1%, 12.5% 감소한 21만 8천

- 톤, 1분기 도매시장 상품 가격은 2024년(8,380원/10kg)보다 높을 전망
- (겨울무) 생산량 2023년산 및 평년 대비 각각 10.9%, 16.7% 감소한 31만 5천 톤, 1분기 도매시장 상품 가격은 2024년(11,700원/20kg)보다 높을 전망
 - (겨울당근) 생산량 2023년산 및 평년 대비 각각 6.1%, 2.2% 감소한 4만 4천 톤, 1분기 도매시장 상품 가격은 2024년(41,040원/20kg)보다 높을 전망
 - (겨울양배추) 생산량 2023년산보다 7.7% 증가, 평년보다 4.9% 감소한 13만 9천 톤, 1분기 도매시장 상품 가격은 전년(9,380원/8kg)보다 낮을 전망
- 2025년 엽근채소 재배면적은 60,086ha로 2024년보다 3.0% 증가 전망
- 2024년 가격 강세 등의 영향으로 배추, 무, 당근 재배면적은 2024년 대비 증가, 양배추는 2024년 수준 전망

양념채소

- 2025년 1분기, 양파, 건고추 재고량과 겨울대파 출하량은 전년 동기보다 많지만, 마늘은 적을 전망
- (마늘) 2024년산 재고량(12월 말 기준)은 전년보다 4% 적고 평년보다 1% 많은 4만 9천 톤 내외, 1분기 도매시장 가격은 전년(6,750원/kg, 상품)보다 높지만, 평년(7,320원)보다 낮을 전망
 - (양파) 2024년산 재고량(12월 말 기준)은 전년 및 평년보다 각각 2%, 1% 많은 24만 7천 톤 내외, 1분기 도매시장 가격은 전년(1,300원/kg, 상품) 및 평년(1,290원)보다 낮을 전망
 - (건고추) 1분기 도매시장 가격은 전년(13,450원/600g, 상품) 대비 하락, 평년(12,330원)보다 높을 전망
 - (겨울대파) 1분기 도매시장 가격은 2024년산 겨울대파 출하량 증가로 전년(2,920원/kg, 상품) 및 평년(2,030원)보다 낮을 전망
- 2025년산 양파 재배면적은 2024년산 수확기 가격이 낮아 전년 대비 4% 감소, 마늘은 생산비 상승과 노동력 부족 등으로 4% 감소 전망
- 품종별로는 조생양파 면적은 전년보다 1% 증가, 중만생종은 4% 감소하며, 대서마늘은 전년과 비슷, 남도마늘은 10%, 한지마늘은 5% 감소

과일

- 2025년 6대 과일 재배면적 전년 대비 0.8% 감소한 10만 8천ha 전망
 - (사과·배·감귤·단감) 유목면적은 품종전환 및 신규식재 등으로 늘었으나, 성목면적 줄어 전체 재배면적은 전년 대비 1~2% 감소
 - (포도) 샤인머스켓 가격 하락으로 유목면적 줄어 전년 대비 소폭 감소
 - (복숭아) 유목의 성목화로 전년대와 비슷
- 2025년 6대 과일 생산량 전년 대비 5.7% 증가한 179만 톤 전망
 - 2025년 과일 생산량은 재배면적이 감소하나, 작황이 평년 수준을 회복할 경우 단수가 증가할 것으로 예측되어 2024년 대비 5.7% 증가한 179만 톤 추정(기상요인 등 불확실성 존재하여 변동 가능성)
 - *최근 2년간(2023~2024년) 작황 부진하여 단수 평년 대비 감소
 - 2025년 과일 수입량은 할당관세 및 한·필리핀 FTA 발효 등으로 열대과일(바나나·망고 등) 수입량이 늘어 전년 대비 7% 증가한 81만 7천 톤 전망

과채

- 2025년 8대 과채 재배면적 전년 대비 0.6% 감소한 4만 5천ha 전망
 - (풋고추·딸기·토마토·오이) 전년도 출하가 가격 상승 영향으로 전년 대비 1~2% 증가
 - (호박·파프리카·수박·참외) 수익성 하락 및 작목 전환 등으로 전년 대비 1~4% 감소
- 2025년 8대 과채 생산량 전년대와 비슷한 195만 톤 내외 전망
 - 2025년 과채 생산량은 재배면적이 감소하나, 단수 증가(재배기술과 품종 개발 및 보급, 시설지원 사업 등)로 인해 전년대와 비슷한 수준 유지할 것으로 전망
 - *2024년 과채 생산량은 봄철 일조량 부족 및 여름철 고온 지속 등으로 작황이 부진하여 2023년 대비 2% 감소 추정

국제곡물

□ 2025/26년 세계 주요 곡물 생산량 전년 대비 증가 전망

- 2025/26년 세계 주요 곡물 생산량 전년 대비 1.1% 증가한 29억 9,228만 톤, 기말재고율은 27.4%로 전년 대비 0.1%p 하락 전망
 - (밀) 생산량 작황 부진했던 EU 증가로 전년 대비 2.0% 증가한 8억 849만 톤, 소비량 0.9% 증가, 기말재고율은 0.8%p 상승 전망
 - (콩) 생산량 미국과 브라질 증가로 전년 대비 1.4% 증가한 12억 2,465만 톤, 소비량 0.5% 증가, 기말재고율은 0.6%p 하락한 23.7% 전망
 - (옥수수) 생산량 전년 대비 0.3% 감소한 4억 2,555만 톤, 소비량은 가공용 소비 증가로 0.8% 증가한 4억 1,202만 톤, 기말재고율은 0.1%p 상승한 20.0% 전망
 - (쌀) 생산량 주요국(중국, 인도) 증가로 전년 대비 0.3% 증가한 5억 3,359만 톤, 소비량 1.4% 증가 영향으로 기말재고율은 0.6%p 하락한 34.1% 전망

붙임 1

『농업전망 2025』 대회 개요

□ 개요

- 목적 : 농업부문 대내외 환경변화와 동향을 분석·전망하여 생산자, 소비자 및 정부기관 관계자 등의 합리적 의사결정 지원
 - * 한국농촌경제연구원 주관으로 '98년부터 매년 1월 개최('25년: 제28회)
- 대주제 : 『한국 농업·농촌, 변화를 준비한다』
- 행사 일정 : '25.1.16.(목), 10:00~17:30, 잠실 롯데호텔 월드 3층(서울)
- 행사 방식 : 대면 행사
 - * 유튜브 농업관측센터 채널(@kreiaglook)을 통해 생중계
- 주최·주관/후원 : 한국농촌경제연구원/농림축산식품부
- 참석자 : 농업인, 농업관련 기관·단체, 소비자, 학계 및 정부기관 등

□ 주요 내용

- 개회식
 - 개회사(한두봉 한국농촌경제연구원장), 격려사 및 축사
- 제1부 농정 방향과 한국 농업 미래
 - 기조강연 : AI시대 문명사 대전환: 농업혁신의 가능성
 - 공통주제 1 : 2025년 농업 및 농가경제 동향과 전망
 - 공통주제 2 : 2025년 10대 농정이슈
- 제2부 2025년 농정이슈(3개 분과, 9개 주제 발표)
 - ‘시장대응강화’, ‘농업구조전환’, ‘농촌과 삶’ 관련 주요 농정이슈 발표
- 제3부 산업별 수급 전망과 현안(3개 분과, 17개 주제 발표)
 - 곡물, 축산, 과일·과채, 채소 등 중장기 수급 전망 및 현안 발표

『농업전망 2025』 프로그램

제1부: 농정 방향과 한국 농업 미래(10:00~11:20) (80분)		
순서	내용	발표자
개회식	개회식(20분) : 개회사, 격려사 및 축사	
기조강연	AI시대 문명사 대전환: 농업혁신의 가능성(25분)	염재호(태저대 총장 국가인공지능위원회 부위원장)
공통주제	2025년 농업 및 농가경제 동향과 전망(20분)	김용렬 농업관측센터장(KREI)
	2025년 10대 농정이슈(15분)	김상호 동향분석실장(KREI)

휴 식 (11:20~13:00) (100분)

제2부: 2025년 농정이슈(13:00~14:30) (90분)				
분과명	분과별 발표	발표자	좌장	장소
분과 I 시장대응 강화	식량안보 강화를 위한 대응과제	승준호(KREI)	박미성 (KREI)	크리스탈 볼룸 I
	디지털 전환을 통한 농산물 수급 관리 고도화 방안	한정훈(KREI)		
	트럼프 2기 시대, 농식품 수출 확대 전략	정대희(KREI)		
	패널토론			
분과 II 농업 구조전환	한국형 농업경영체 소득·경영 안전망과 향후 추진과제	김태후(KREI)	이명기 (KREI)	크리스탈 볼룸 II
	농업경영구조 현황과 전환 방향	연광훈(KREI)		
	변화의 시대, 혁신을 위한 농업 과학기술	서대석(KREI)		
	패널토론			
분과 III 농촌과 삶	농촌재생, 우리의 삶을 디자인하다	한이철(KREI)	성주인 (KREI)	크리스탈 볼룸 III
	농촌 지역경제, 활성화를 위해 무엇을 해야 하나	김광선(KREI)		
	탄소중립 실현, 저탄소 농업 프로그램 어떻게 해야 할까	임영아(KREI)		
	패널토론			

휴 식 (14:30~15:00) (30분)

제3부: 산업별 수급 전망과 현안(15:00~17:30) (150분)					
분과명	분과별 발표		발표자	좌장	장소
분과 I 곡물	1세션	국내곡물 수급 동향과 전망	이형용(KREI)	정호근 (KREI)	크리스탈 볼룸 I
		기후변화에 대응한 식량 안정생산 방안	손지영(농촌진흥청)		
		곡물 소비 트렌드와 전망	정우태(쿠팡)		
		패널토론			
	2세션	국제곡물 수급 동향과 전망	김지연(KREI)	정학균 (KREI)	
		기후위기시대 국제곡물 산업의 변화	김학수(미국곡물협회)		
		민간기업의 해외농업개발 추진 성과와 발전방향	김영규(이지홀딩스)		
		패널토론			
분과 II 축산·과일과채	1세션	축산 수급 동향과 전망	강지석(KREI)	이용건 (KREI)	크리스탈 볼룸 II
		스마트 축산 추진 현황과 발전 방향	선창원(축산물품질평가원)		
		축산물 소비 트렌드 변화와 대응 과제	이호종(SSG)		
		패널토론			
	2세션	과일·과채 수급 동향과 전망	박한울(KREI)	윤종열 (KREI)	
		기후변화로 인한 국내 과수산업 변화와 중장기 과제	전지혜(농촌진흥청)		
		글로벌 스마트팜의 변화와 적용점	김홍근(케이에스팜)		
		과일과채류 소비 트렌드 변화와 대응 방안	신한솔(롯데마트)		
		패널토론			
분과 III 채소	1세션	엽근채소 수급 동향과 전망	지선우(KREI)	노호영 (KREI)	크리스탈 볼룸 III
		양념채소 수급 동향과 전망	박영구(KREI)		
		고랭지배추 병해충 진단과 중장기 과제	이영규(농촌진흥청)		
		김치 산업 및 소비 트렌드 변화와 시사점	박해웅(세계김치연구소)		
		패널토론			

붙임 2

주요 총량지표 전망치

농업생산액

- 2024년 농업생산액은 전년 대비 1.4% 증가한 60.1조 원 추정
 - 재배업 생산액은 전년 대비 3.3% 증가한 36.2조 원, 축산업은 1.5% 감소한 23.9조 원 추정

- 2025년 농업생산액은 전년대비 0.1% 증가한 60.1조 원 전망

※ 전제조건 : 쌀 재배면적 조정제 8만 ha 감축 목표 달성 가정

- 재배업 생산액은 전년 대비 0.4% 감소한 36.1조 원 전망(평년 대비 11.4% 증가)
 - * '25년 쌀 재배면적 감축 고려하지 않을 경우, 식량작물 생산액 전년 대비 0.8% 감소(평년 대비 3.9% 감소), 재배업 생산액 전년 대비 2.4% 감소(평년 대비 9.2% 증가), 농업 총생산액 전년 대비 1.3% 감소(평년 대비 6.2% 증가)

< 농업 부문 생산액 동향과 전망 >

단위: 천억 원, 명목

구분	평년 ¹⁾	2023	2024 (추정)	2025 (전망)	연평균 변화율(%)		
					24/23	25/평년	25/24
농업 ²⁾	558	593	601	601	1.4	7.7	0.1
재배업 ²⁾	324	350	362	361	3.3	11.4	-0.4
식량작물 ²⁾	105	107	102	109	-4.1	2.9	6.2
채소	124	139	146	140	5.3	13.3	-4.1
과실	54	63	75	74	19.2	37.6	-1.8
축산업	231	242	239	240	-1.5	4.2	0.7
우제품 ³⁾	164	162	168	169	3.8	3.1	0.9
가금류 ⁴⁾	58	72	63	63	-11.9	9.5	0.4

주 1) 평년은 2019~2023년 절사평균을 의미함.

2) 2025년 쌀 재배면적 감축 고려하지 않을 경우, 농업 생산액 1.3% 감소, 재배업 2.4% 감소, 식량작물 0.8% 감소

3) 우제품은 한우, 젓소, 돼지의 합이며, 한우는 당해연도 4분기 자료, 돼지는 연평균 자료를 사용함.

4) 가금류는 육용계, 산란계, 오리 등의 합이며, 연평균 자료를 사용함.

자료: 농림축산식품부, 「농림축산식품 주요통계」, 한국농촌경제연구원 KASMO(Korea Agricultural Simulation Model)

□ 농가소득

- 2024년 호당 농가소득은 전년 대비 4.2% 증가한 53.0백만 원 추정
 - 호당 농업소득은 농업총수입 증가와 농업경영비 감소로 전년 대비 14.7% 증가한 12.8백만 원
 - 호당 이전소득은 농업직불금 등이 확대되어 전년 대비 1.8% 증가한 17.5백만 원
 - 호당 농외소득은 전년 대비 1.2% 증가, 비경상소득은 2.4% 감소
- 2025년 호당 농가소득은 전년 대비 2.6% 증가한 54.3백만 원 전망

※ 전제조건 : 쌀 재배면적 조정제 8만 ha 감축 목표 달성 가정

- 호당 농업소득은 전년 대비 2.7% 증가한 13.1백만 원
- 호당 이전소득은 농업직불금 등의 확대에 의해 전년 대비 3.0% 증가
- 호당 농외소득, 호당 비경상소득은 전년 대비 각각 2.3%, 2.7% 증가
- * '25년 쌀 재배면적 감축 고려하지 않을 경우, 농업소득 전년 대비 1.9% 감소(평년 대비 13.1% 증가), 농가소득 전년 대비 1.5% 증가(평년 대비 16.1% 증가)

< 호당 농가소득 동향과 전망 >

단위: 십만 원, 명목

구분	평년 ¹⁾	2023	2024 (추정)	2025 (전망)	연평균 변화율(%)		
					24/23	25/평년	25/24
농가소득 ²⁾	463	508	530	543	4.2	17.3	2.6
농업소득 ²⁾	111	111	128	131	14.7	18.5	2.7
농외소득	181	200	202	207	1.2	14.1	2.3
이전소득	148	172	175	180	1.8	22.1	3.0
비경상소득	23	25	24	25	-2.4	8.6	2.7

주 1) 평년은 2019~2023년 절사평균을 의미함.

2) 2025년 쌀 재배면적 감축 고려하지 않을 경우, 농가소득 1.5% 증가, 농업소득 1.9% 감소

자료: 통계청, 「농가경제조사」, 한국농촌경제연구원 KASMO(Korea Agricultural Simulation Model)

□ 경지면적

- 2025년 경지면적은 전년 대비 0.2% 감소한 150.0만 ha
 - 2025년 농가 호당 경지면적은 전년과 비슷한 1.53ha, 농가인구 1인당 경지면적은 1.9% 증가한 74.9a
 - 2025년 경지이용률은 경작가능면적 감소폭이 재배면적 감소폭보다 커 0.1%p 상승 전망

< 경지면적과 경지이용률 동향과 전망 >

구분	단위	평년 ¹⁾	2023	2024 (추정)	2025 (전망)	연평균 변화율(%)	
						24/23	25/24
경지면적	천 ha	1,547	1,512	1,504	1,500	-0.6	-0.2
농가호당 경지면적	ha	1.51	1.51	1.53	1.53	1.1	0.1
농가인구당 경지면적	a	70.3	72.4	73.5	74.9	1.5	1.9
재배면적	천 ha	1,615	1,606	1,593	1,585	-0.8	-0.5
경지이용률	%	106.3	107.3	107.7	107.8	0.4%p	0.1%p

주 1) 평년은 2019~2023년 절사평균을 의미함.

2) 경지이용률은 전년도 경작가능면적에 대한 당해 작물재배면적의 비율임.

자료: 통계청, 「농업면적조사」, 한국농촌경제연구원 KASMO(Korea Agricultural Simulation Model)

□ 사육 마릿수

○ 2025년 가축 사육 마릿수는 전년 대비 0.3% 증가한 1억 9,970만 마리

< 사육 마릿수 동향과 전망 >

단위: 백만 마릿수, %

구분	평년 ¹⁾	2023	2024 (추정)	2025 (전망)	연평균 변화율(%)	
					24/23	25/24
총 사육마릿수	192.3	193.8	199.1	199.7	2.7	0.3
우제류 ²⁾	15.0	15.1	14.8	14.7	-1.6	-1.1
가금류 ³⁾	177.2	178.7	184.2	185.1	3.1	0.4

주 1) 평년은 2019~2023년 절사평균을 의미함.

2) 우제류는 한우, 젓소, 돼지의 합이며, 한우는 당해연도 4분기 자료, 돼지는 연평균 자료를 사용함.

3) 가금류는 육용계, 산란계, 오리 등의 합이며, 연평균 자료를 사용함.

자료: 통계청, 「가축동향조사」, 한국농촌경제연구원 KASMO(Korea Agricultural Simulation Model)

□ 소비

○ 2025년 7대 곡물, 3대 육류 소비량은 전년 대비 감소하지만, 5대 채소, 6대 과일, 오렌지와 수입 열대과일 소비량은 전년 대비 증가할 것으로 전망

- 곡물 1인당 소비량은 전년 대비 0.4% 감소한 136.6kg, 육류 1인당 소비량은 전년 대비 1.9% 감소한 59.0kg 전망

- 채소 및 과일, 수입 과일은 전년 대비 각각 3.2%, 5.3%, 7.5% 증가 전망

< 농식품 소비 동향과 전망¹⁾ >

단위: kg/인

구분	평년 ²⁾	2023	2024 (추정)	2025 (추정)	연평균 변화율(%)	
					24/23	25/24
7대 곡물 ³⁾	138.2	139.1	137.2	136.6	-1.3	-0.4
5대 채소 ⁴⁾	111.6	109.4	105.4	108.8	-3.7	3.2
6대 과일 ⁵⁾	34.5	31.9	32.6	34.4	2.2	5.3
오렌지와 수입 열대과일 ⁶⁾	13.0	12.7	14.3	15.3	12.8	7.5
3대 육류 ⁶⁾	56.8	60.5	60.1	59.0	-0.6	-1.9

주 1) 1인당 소비량은 총 국내 공급량(국내 생산량+수입량-수출량-재고 변화량)으로부터 도출된 1인당 공급량을 의미함.

2) 평년은 2019~2023년 절사평균을 의미함.

3) 7대 곡물(쌀, 보리, 밀, 콩, 옥수수, 감자, 고구마)은 품목별 유통연도 기준으로 산출함.

4) 5대 채소(배추, 무, 마늘, 고추, 양파)는 품목별 유통연도 기준으로 산출함.

5) 6대 과일(사과, 배, 복숭아, 포도, 감귤, 단감)은 품목별 유통연도 기준으로 산출함.

6) 오렌지·열대과일 및 3대 육류(쇠고기, 돼지고기, 닭고기)는 회계연도 기준으로 산출함.

자료: 농림축산식품부, 「농림축산식품 주요통계」, 한국농촌경제연구원 KASMO(Korea Agricultural Simulation Model)

무역수지

- 2025년 농식품 수출액(임산물 제외)은 전년 대비 0.6% 증가하고(수출액 94.3억 달러), 임산물(목재류와 산림부산물)을 포함할 경우 총 수출액은 98.7억 달러 전망
- 2025년 농식품 수입액은 전년 대비 7.9% 증가하며, 무역수지적자는 전년 대비 10.5% 증가한 300.0억 달러 전망

< 농식품 무역 동향과 전망¹⁾ >

단위: 억 달러, 만 톤

구분	평년 ²⁾	2023	2024 (추정)	2025 (전망)	연평균 변화율(%)	
					24/23	25/24
총 수입액(A)	334.0	374.4	365.3	394.3	-2.4	7.9
수입량	3,792	3,794	3,844	4,141	1.3	7.7
7대 곡물 ³⁾	1,717	1,700	1,650	1,666	-3.0	0.9
5대 채소 ⁴⁾	29	32	34	34	6.6	1.1
과일	71	68	77	82	11.8	6.8
6대 과일 ⁵⁾	5	3	3	2	-13.3	-6.7
오렌지·열대과일 ⁶⁾	67	65	74	79	12.9	7.3
5대 축산물 ⁶⁾	123	134	131	126	-2.1	-4.3
총 수출액(B) ⁷⁾	78.6 (83.2)	86.2 (90.2)	93.7 (97.9)	94.3 (98.7)	8.8 (8.5)	0.6 (0.8)
수출량	339	337	370	402	9.7	8.6
무역수지적자(A-B)	254.4	288.2	271.6	300.0	-5.8	10.5

주 1) 목재류와 산림부산물을 제외한 농식품 무역 자료임.

2) 평년은 2019~2023년 절사평균을 의미함.

3) 7대 곡물(쌀, 보리, 밀, 콩, 옥수수, 감자, 고구마)은 품목별 유통연도 기준으로 산출함.

4) 5대 채소(배추, 무, 마늘, 고추, 양파)는 품목별 유통연도 기준으로 산출함.

5) 6대 과일(사과, 배, 복숭아, 포도, 감귤, 단감)은 품목별 유통연도 기준으로 산출함.

6) 오렌지·열대과일 및 5대 축산물(쇠고기, 돼지고기, 닭고기, 계란, 낙농품)은 회계연도 기준으로 산출함.

7) ()는 임산물 수출액의 최근 추세 반영 추정치를 포함한 수출액임.

자료: 한국무역통계진흥원, 한국농수산물유통공사, 한국농촌경제연구원 KASMO(Korea Agricultural Simulation Model)

□ 농가인구 및 농림어업취업자

○ 2025년 농가인구와 농가호수는 각각 2.1%, 0.3% 감소 전망

- 2025년 65세 이상 농가인구 비율은 전년 대비 0.1%p 증가한 52.9% 전망

○ 2024년 농림어업취업자수는 149.9만 명 추정, 2025년 농림어업취업자수는 전년 대비 0.3% 감소 전망

< 농가호수·농가인구·농림어업취업자 동향과 전망 >

구분	단위	평년 ¹⁾	2023	2024 (추정)	2025 (전망)	연평균 변화율(%)	
						24/23	25/24
농가호수	만 호	102.0	99.9	98.3	98.0	-1.6	-0.3
농가인구	만 명	220.9	208.9	204.5	200.2	-2.1	-2.1
65세 이상 농가인구 비율	%	47.7	52.6	52.7	52.9	0.1%p	0.1%p
총 인구 중 농가인구 비율	%	4.3	4.0	4.0	3.9	-0.1%p	-0.1%p
농림어업취업자	만 명	147.2	151.3	149.9	149.4	-0.9	-0.3

주 1) 평년은 2019~2023년 절사평균을 의미함.

자료: 통계청, 「농림어업조사」, 「경제활동인구조사」, 한국농촌경제연구원 KASMO(Korea Agricultural Simulation Model)