

축산관측은 한육우, 돼지, 젓소, 산란계, 육계, 오리의 6개 축종에 대해 실시됩니다.
육계 관측은 매월 25일에 발표되며 그 외의 축종에 대한 관측은 매분기(2,5,8,11월) 25일에 발표됩니다.

사육



3월과 6월 한우 사육 마릿수
전년 대비 2~3% 증가 전망
2023년 한우 사육 마릿수
역대 최대 수준 기록 전망

- 2023년 사육 마릿수는 357만 마리로 증가세 지속 전망
 - 1세 미만 마릿수 감소하나, 가임암소 및 누적된 사육 마릿수 영향으로 증가세 지속
- 중장기적으로 사육 마릿수는 2023년 역대 최대치 갱신 후 감소 전망
 - (2022) 355만 2천 → (2023) 357만 → (2024) 347만 → (2025) 335만 2천 마리
 - * 암소비육지원사업 이행 상황 등에 따라 사육 마릿수 정점은 변동될 가능성 존재

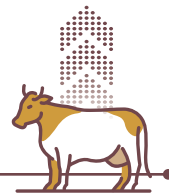
도축



1~2분기 한우 도축 마릿수
전년 대비 9~10% 증가 전망
2023년 한우 도축 마릿수
사육 증가로 90만 마리 이상 전망

- 2023년 도축 마릿수는 사육 증가로 전년(86만 9천) 대비 8.5%, 평년(77만 4천) 대비 21.8% 증가한 94만 마리 내외 전망
- 중장기적으로 2024년까지 도축 마릿수 100만 마리 수준까지 증가 후 감소 전망
 - (2022) 86만 9천 → (2023) 94만 3천 → (2024) 101만 3천 → (2025) 96만 마리

한우 공급 과잉 단계 시작, 가격 하락세 지속 전망
중장기 경영 안정화를 위해 송이지 입식 자제와
저능력 암소 선제적 도태 등 자율적인 수급 조절 필요



사육 및 공급

사육 마릿수

2022년 12월 한우 사육 마릿수 전년 대비 증가

- 한육우 사육 마릿수 : 369만 4천 마리(전년 대비 2.9% 증가)
 - 한우 : 352만 8천 마리(전년 대비 3.3% 증가)
 - 한우(가임암소) : 169만 3천 마리(전년 대비 3.8% 증가)
 - 육우 : 16만 6천 마리(전년 대비 4.8% 감소)
- 한육우 사육 농장수 : 9만 1,481농장(전년 대비 2.5% 감소)
- 농장당 사육 마릿수 : 40.4마리(전년 대비 5.6%(2.2마리) 증가)

한육우 연령별 사육 마릿수와 사육 농장수

단위: 천 마리, 천 농장, %, 마리

구분		평년	2021년				2022년				증감률
		12월	3월	6월	9월	12월	3월	6월	9월	12월	전년 대비
한우 사육 마릿수	1세 미만	910	971	988	999	1,008	1,010	1,025	1,034	999	-1.0
	1~2세	858	912	925	934	949	962	973	985	997	5.0
	2세 이상	1,322	1,320	1,487	1,518	1,458	1,413	1,568	1,566	1,532	5.1
	총계-㉠	3,089	3,204	3,399	3,451	3,415	3,385	3,567	3,584	3,528	3.3
	가임암소	1,486	1,525	1,557	1,625	1,631	1,611	1,639	1,683	1,693	3.8
육우 사육 마릿수-㉡		159	169	168	172	174	172	167	168	166	-4.8
한육우 사육 마릿수-㉠+㉡		3,248	3,373	3,568	3,623	3,589	3,558	3,734	3,752	3,694	2.9
사육 농장수		95	93	94	94	94	93	93	92	91	-2.5
농장당 사육 마릿수		34.3	36.2	38.1	38.6	38.2	38.1	40.1	40.6	40.4	5.6

주 1) 매월 1일 기준이며, 사육 농장수는 한우, 육우 복합사육농장이 포함된 숫자

2) 2022년 12월은 통계청 「가축동향」에 발표된 잠정치이며, 1세 미만 마릿수는 추후 통계청 확정치 발표 시 증가할 수 있음.

3) 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 통계청

송아지 생산 마릿수

2022년 송아지 생산 마릿수 전년 대비 증가

- 송아지 출생 신고 마릿수 : 107만 3천 마리(전년 대비 0.5%, 평년 대비 11.3% 증가)
 - 2021~2022년 가격 호조로 인한 정액 판매량 증가, 암소 도태 지연 영향

월별 한우 송아지 출생신고 마릿수

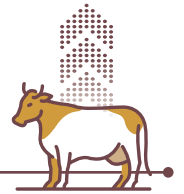
단위: 천 마리

구분	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
2022	65.2	81.7	136.7	145.6	126.4	106.6	91.8	78.7	69.0	60.8	55.4	55.5	1,073
2021	65.1	79.7	131.7	142.7	124.0	101.9	89.0	78.4	67.8	63.5	60.9	63.3	1,068
평년	54.4	69.1	118.7	134.8	121.0	96.7	80.5	72.1	58.3	55.8	49.5	53.3	964

주 1) 「축산물이력제」에서 발표된 잠정치이며, 지연 신고 등에 따라 출생신고 마릿수는 증가할 수 있음.

2) 평년은 2017~2021년의 최대, 최소를 제외한 평균임.

자료: 축산물이력제



'23년 한우 사육 마릿수 전망

2023년 한우 사육 마릿수 전년 대비 소폭 증가 전망

■ 2023년 3월 한우 사육 마릿수 : 347만 6천 마리(전년 대비 2.7% 증가) 전망

- 가임암소 165만 9천 마리(3.0% 증가), 1세 미만 100만 7천 마리(0.3% 감소)

■ 2023년 12월 한우 사육 마릿수 : 357만 마리(전년 대비 0.5% 증가) 전망

- 가임암소 172만 7천 마리(1.8% 증가), 1세 미만 99만 6천 마리(2.9% 감소)

* 암소비육지원사업 악정 이행 및 농가의 자율적 수급 조절 상황에 따라 사육 마릿수 정점은 변동될 여지가 있음.

한우 사육 마릿수 전망

단위: 천 마리, %

구분		2022년				2023년			
		3월	6월	9월	12월	3월	6월	9월	12월
전체	마릿수	3,385	3,567	3,584	3,552	3,476	3,630	3,632	3,570
	증감률	5.7	4.9	3.9	4.0	2.7	1.8	1.3	0.5
1세 미만	마릿수	1,010	1,025	1,034	1,026	1,007	1,008	999	996
	증감률	4.1	3.8	3.5	1.7	-0.3	-1.7	-3.4	-2.9
가임암소	마릿수	1,611	1,639	1,683	1,696	1,659	1,682	1,740	1,727
	증감률	5.7	5.2	3.6	4.0	3.0	2.6	3.4	1.8

주: 증감률은 해당 연도의 이전 연도 동기 대비 변화율임.

자료: 통계청, 농업관측센터 전망치

중기 한우 사육 마릿수 전망

한우 사육 마릿수 2024년부터 감소 전망

■ 2024년 12월 한우 사육 마릿수 : 347만 마리(23년 대비 2.8% 감소)

- 가임암소 170만 2천 마리(1.4% 감소), 1세 미만 95만 1천 마리(4.5% 감소)

→ 한우 가격 하락 영향으로 번식 및 입식 의향 점차 줄어 1세 미만, 가임암소 마릿수 감소 전망

■ 2025년 12월 한우 사육 마릿수 : 335만 2천 마리(24년 대비 3.4% 감소)

- 가임암소 168만 5천 마리(1.0% 감소), 1세 미만 88만 2천 마리(7.3% 감소)

※ 자율적인 암소 감축을 통한 사육 마릿수 조절 부재시, 송아지 생산 및 도축 마릿수 증가로 한우 가격 하락 전망

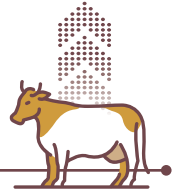
한우 사육 마릿수 전망

단위: 천 마리, %

구분		2024년				2025년			
		3월	6월	9월	12월	3월	6월	9월	12월
전체	마릿수	3,478	3,603	3,564	3,470	3,362	3,484	3,464	3,352
	증감률	0.1	-0.7	-1.9	-2.8	-3.3	-3.3	-2.8	-3.4
1세 미만	마릿수	1,000	984	973	951	932	914	901	882
	증감률	-0.6	-2.4	-2.5	-4.5	-6.8	-7.1	-7.4	-7.3
가임암소	마릿수	1,675	1,687	1,724	1,702	1,659	1,672	1,713	1,685
	증감률	1.0	0.3	-0.9	-1.4	-1.0	-0.9	-0.6	-1.0

주: 증감률은 해당 연도의 이전 연도 동기 대비 변화율임.

자료: 농업관측센터 전망치



도축 마릿수 동향

2022년 한우 등급판정 마릿수 전년 대비 증가

- 한우 도축 마릿수 : 86만 9천 마리(전년 대비 9.4% 증가)
 - 수소(거세우 포함) 전년 대비 5.0%, 암소 14.8% 증가
 - 육우 도축 마릿수 : 8만 2,757마리(전년 대비 6.1% 증가)
- 2023년 1~2월 한우 도축 마릿수 : 15만 3천 마리(전년 대비 9.5% 증가)

한우 등급판정 마릿수

단위: 마리

구분	연도	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	합계
전체	2023	88,072	64,516											152,588
	2022	101,123	38,287	64,632	68,221	67,373	64,617	62,063	109,272	61,593	62,964	72,172	96,880	869,197
	평년	91,742	44,549	53,238	60,243	56,791	55,727	55,847	68,647	85,658	57,163	58,333	69,197	757,135
암소	2023	41,960	31,799											73,759
	2022	43,389	16,488	29,416	32,847	33,502	33,114	31,698	53,602	29,197	29,099	34,565	44,958	411,875
	평년	39,357	19,409	24,282	28,659	27,736	27,140	27,193	30,927	38,911	23,630	25,102	29,917	342,263
수소	2023	46,112	32,717											78,829
	2022	57,734	21,799	35,216	35,374	33,871	31,503	30,365	55,670	32,396	33,865	37,607	51,922	457,322
	평년	52,579	25,170	28,910	31,584	29,263	28,427	28,677	37,641	46,611	33,591	33,034	39,626	415,113

주: 평년은 2018~2022년의 최대, 최소를 제외한 평균임.
자료: 축산물품질평가원 「등급판정통계」

'23년 도축 마릿수 전망

사육 마릿수 증가세 지속으로 2023년 한우 도축 마릿수는 전년 대비 9% 증가 전망

- 2023년 도축 마릿수 : 94만 3천 마리 전망
 - 2023년 1분기 : 22만 3천 마리(전년 대비 9.2% 증가)
 - 2023년 2분기 이후 : 22만 ~ 26만 마리(전년 대비 4~12% 증가)
- 도축 가능 개체수 및 가격 하락으로 암소 도축 늘어 도축 마릿수 증가 전망
 - * 암소비육지원사업에 따라 도축 물량 변경 가능성

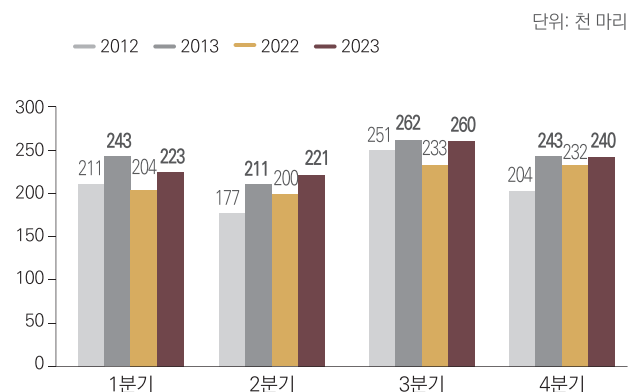
※ 한우 이력제 1월 말 사육 마릿수 기준 거세우 도축 가능 개체수(29개월령 이상)는 전년 대비 27.3% 증가

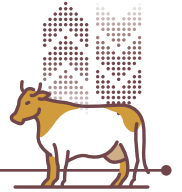
한우 도축 마릿수 전망

단위: 천 마리, %

구분	한우 도축 마릿수				
	1분기	2분기	3분기	4분기	합계
2023년(A)	222.8	220.6	259.6	240.1	943.1
2022년(B)	204.0	200.2	232.9	232.0	869.1
과거 불황기	2011	141.6	166.8	196.0	718.3
	2012	210.8	177.4	250.8	842.9
	2013	243.3	211.0	262.1	959.8
증감률(A/B)	9.2	10.2	11.5	3.5	8.5

주 1) 1분기는 1~3월, 2분기 4~6월, 3분기 7~9월, 4분기 10~12월임.
2) 한우 도축 마릿수는 등급판정 마릿수 기준
자료: 축산물품질평가원, 농업관측센터 전망치





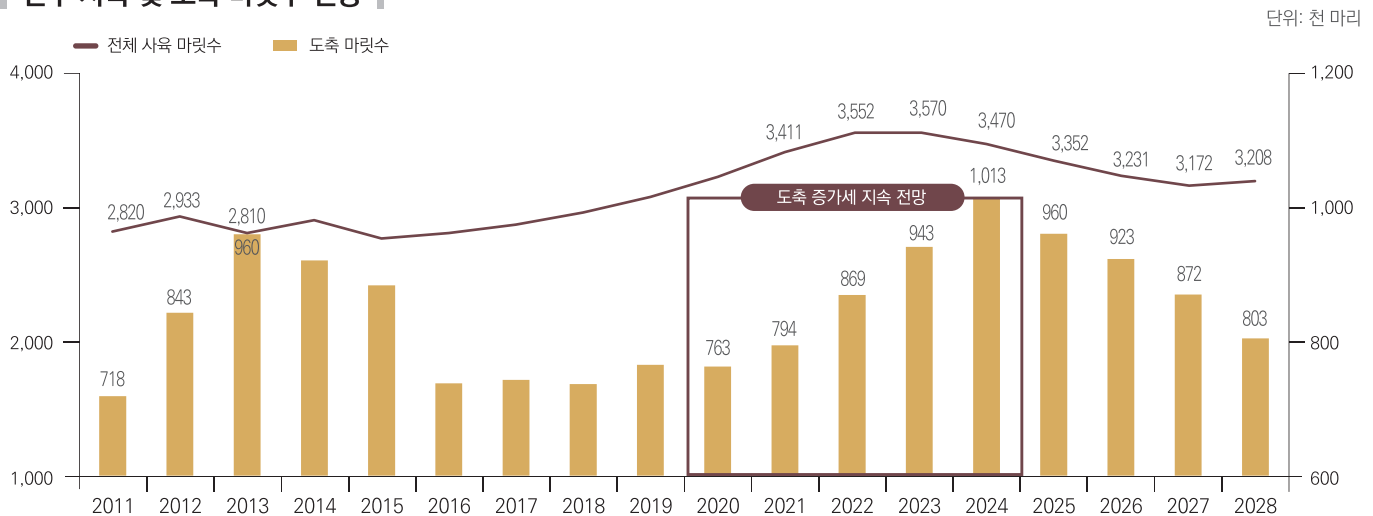
중장기 도축 마릿수 전망

한우 도축 마릿수 증가세 2024년까지 지속 전망

- 2024년 한우 도축 마릿수 : 101만 3천 마리(23년 대비 7.4% 증가) 전망
→ 한우 가격 하락으로 암소 도축 비중 증가 예상
- 2025년 한우 도축 마릿수 : 96만 마리(24년 대비 5.2% 감소) 전망

※ 2024~2025년 도축 마릿수는 가격이 급락한 2013년 수준 초과 전망
* 도축 마릿수: (2012년) 84만 마리, (2013년) 96만 마리

한우 사육 및 도축 마릿수 전망



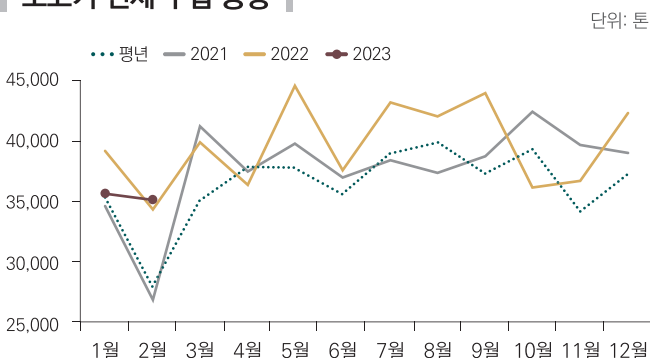
자료: 통계청, 농업관측센터 전망치

소고기 수입량

2023년 1~2월 소고기 수입량 전년 대비 감소

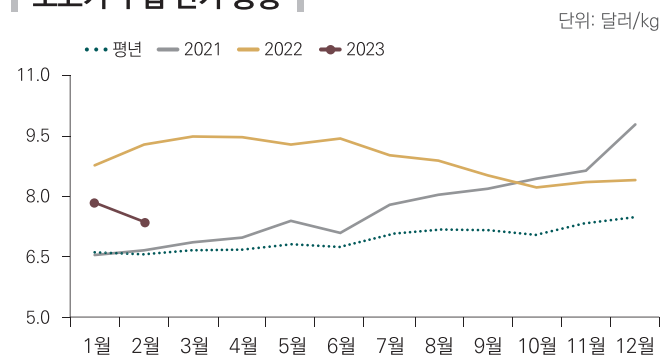
- 2023년 1~2월 누적 소고기 수입량 : 7만 톤(전년 동기간 대비 3.8% 감소)
 - 냉장 수입량 : 1만 5,404톤(전년 동기간 대비 9.2% 감소)
- 2023년 2월 수입 단가 : 7.3달러/kg(전년 대비 21.1% 하락)

소고기 전체 수입 동향

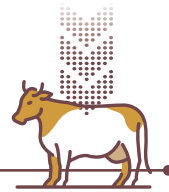


자료: 식품의약품안전처 「수입 축산물 검사 실적」

소고기 수입 단가 동향



자료: 관세청



가격 동향 및 전망

한우 산지가격

1월 한우 송아지 산지가격 전년보다 하락

→ 경영비 상승 및 한우 도매가격 하락 등의 영향으로 송아지 입식 의향 감소

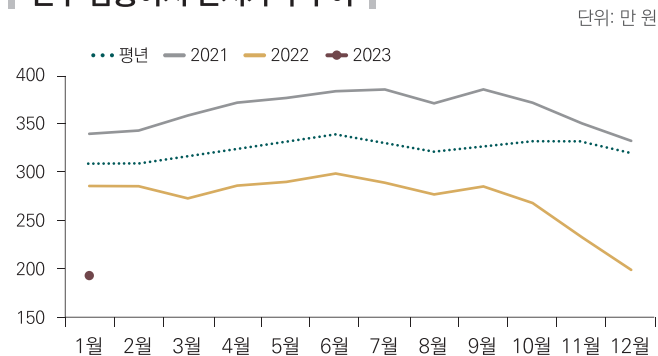
- 한우 암송아지 1월 산지가격(6~7개월령) : 195만 원(전년 대비 31.9%, 평년 대비 36.9% 하락)

* (평년) 309만 원, (2022) 286만 원, (2023) 195만 원

- 수송아지 1월 산지가격(6~7개월령) : 282만 원(전년 대비 26.6%, 평년 대비 26.1% 하락)

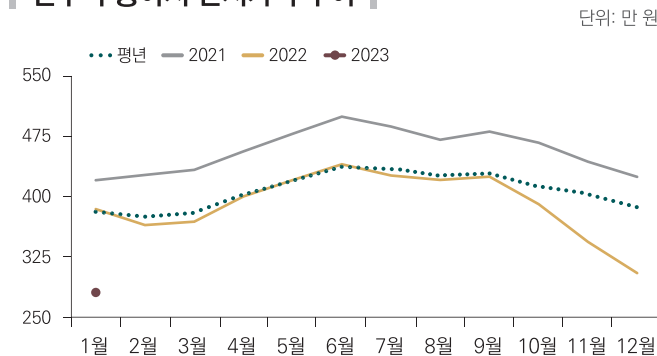
* (평년) 381만 원, (2022) 384만 원, (2023) 282만 원

한우 암송아지 산지가격 추이



자료: 농협 축산정보센터

한우 수송아지 산지가격 추이



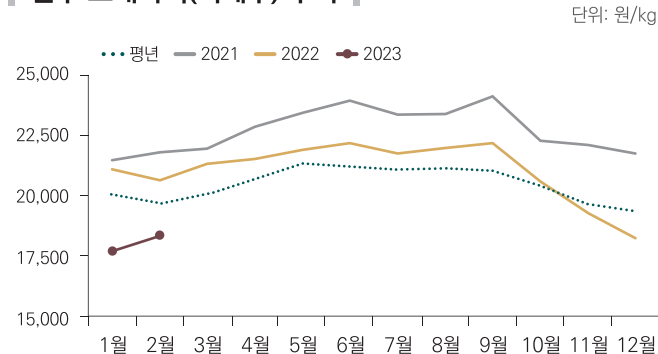
자료: 농협 축산정보센터

한우 도매가격

도축 마릿수 증가 및 소비 위축으로 한우 도매가격 하락

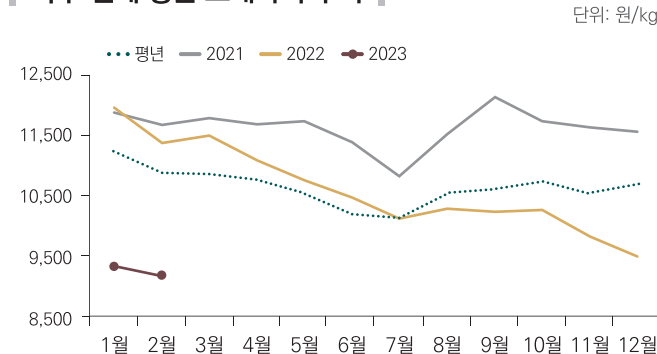
- 1월 한우 도매가격(거세우) : 1만 7,672원/kg(전년 대비 16.4% 하락)
- 2월 한우 도매가격(거세우) : 1만 8,353원/kg(전년 대비 11.2% 하락)
 - 수요 촉진 행사 영향으로 전월 대비 상승
- 2월 육우 도매가격 : 9,166원(전년 대비 19.5% 하락)

한우 도매가격(거세우) 추이

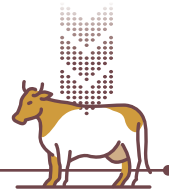


자료: 축산물품질평가원 「축산물가격정보」

육우 전체 평균 도매가격 추이



자료: 축산물품질평가원 「축산물가격정보」



'23년 한우 도매가격 전망

2023년 한우 도매가격(거세우) 전년 대비 하락 전망

- 2023년 거세우 도매가격은 도축 마릿수 증가 및 수요 감소 영향으로 하락 전망
 - 2023년 거세우 도매가격은 출하 대기 물량 증가, 번식의향 감소로 암소 도축이 증가해 전년 대비 하락할 것으로 예상
 - * 한우 가격 하락에 대비한 원활한 정부 정책 추진시 전망치보다 상회 가능성

한우 도매가격(거세우) 전망

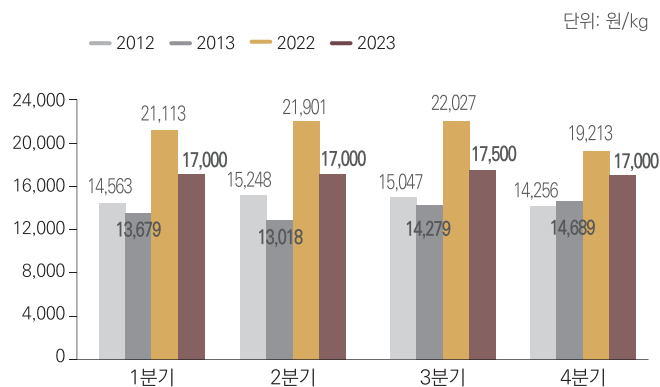
단위: 원/kg

구분	한우 도매가격(거세우)			
	1분기	2분기	3분기	4분기
2023년	16,500 ~17,500	16,500 ~17,500	17,000 ~18,000	16,500 ~17,500
2022년	21,113	21,901	22,027	19,213
과거 불황기	2011	14,686	12,819	13,361
	2012	14,563	15,248	15,047
	2013	13,679	13,018	14,279

주 1) 1분기는 1~3월, 2분기 4~6월, 3분기 7~9월, 4분기 10~12월임.

2) 한우 도매가격은 거세우 평균임.

자료: 축산물품질평가원, 농업관측센터 전망치



배합사료 동향

고기소 배합사료 가격 2022년 11월 정점 이후 하락세

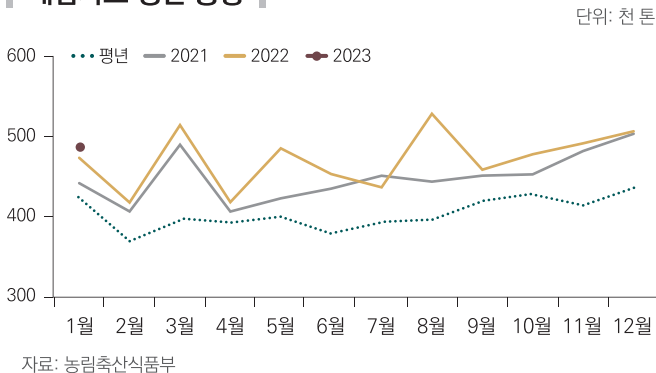
- 고기소 배합사료 가격 : ('22.11) 614원/kg, ('22.12) 607원/kg, ('23.1) 595원/kg
- 2023년 1월 배합사료 생산 실적 : 48만 1천 톤(전년 대비 1.7% 증가)
 - 비육우 : 38만 5천 톤(전년 대비 5.1% 증가)
 - 번식우+임신우 : 9만 7천 톤(전년 대비 9.5% 감소)

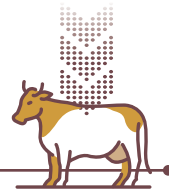
※ 2011~2013년 도축 마릿수 증가 등으로 도매가격이 하락하는 상황에서 사료 가격도 함께 상승함에 따라 농가 수익성 악화 유발

비육우 배합사료 가격 동향(공장도가격)



배합사료 생산 동향





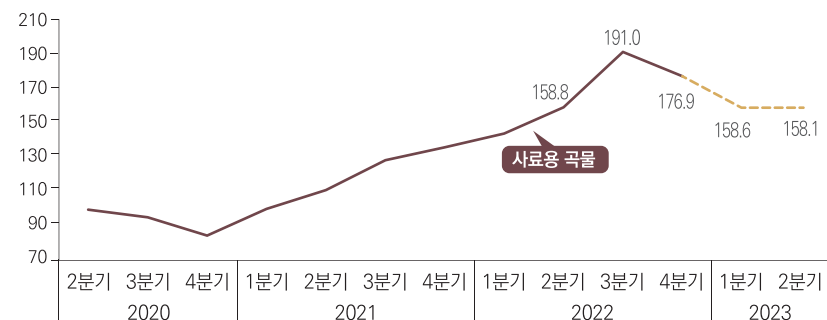
곡물 수입단가

2분기 사료용 곡물 수입단가 전년 및 전분기 대비 하락 전망

■ 사료용 수입단가지수(CIF, 원화 기준) : 158.1(전년 대비 0.5% 하락)

- 곡물 구매계약 시점인 2022년 3~4분기 선물가격 하락 영향으로 전년 대비 수입단가지수 하락 전망

곡물 수입단가지수 동향 및 전망



자료: 농업관측센터 국제곡물 3월호(23.2.28.)

구분		사료용
2021년	3분기	128.1
	4분기	135.6
2022년	1분기	143.6
	2분기	158.8
	3분기	191.0
	4분기	176.9
2023년	1분기(e)	158.6
	2분기(f)	158.1

한우 수급 조절 매뉴얼* 상의 2023년 수급 단계 ⇒ '심각'

(조치사항 : 도매가격 하락 상황 지속이 우려되므로 미래 수급 안정을 위해 암소 감축 등 사육규모 조절 사업 시행 및 한우소비촉진 사업 병행 추진 필요)

* 선제적 수급 관리를 위해 한우 수급 단계별(안정→주의→경계→심각) 기준을 설정해 수급 조절 대응 방안 제시

연도별 한우 수급 단계 시뮬레이션

구분	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
지표 1	주의	주의	주의	경계	심각	-	-
지표 2	주의	주의	주의	경계	심각	심각	심각
지표 3	주의	경계	주의	경계	심각	심각	경계

주: (지표1) 도매가격-경염비 비율, (지표2) 도축 마릿수-산지가격 비율, (지표3) 사육 마릿수, 가임암소 마릿수, 도축 마릿수 관계

한우 수급 단계 개념

공급 감소 국면	단계	공급 증가 국면
통상적인 변동 폭 이내	안정	통상적인 변동 폭 이내, 생산비 이상의 가격을 유지
가까운 미래 소비자가격 상승 가능	주의	가까운 미래에 수급불균형 발생이 우려되는 상태
아주 가까운 미래 급진적 소비자가격 상승 우려	경계	아주 가까운 미래에 상당한 수급불균형 발생이 예측되는 상태
소비자가격이 급하게 상승하여 후생 급락	심각	수급 불균형으로 농가의 소득손실 발생하는 단계

축산관측(한육우) 다음호 예고 (예정일자: 2023. 5. 25.)

• 축 종 : 한육우

• 내 용 : 사육 동향과 전망, 가격 동향과 전망, 배합사료 가격 동향, 수입동향

축산관측은 농업관련기관·단체 홈페이지 및 농업 전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 축산관측과 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지에서 **질의응답**을 선택한 후 **글쓰기**를 이용하여 의견을 보내 주시기 바랍니다. 저희 연구원 홈페이지 **KREI 회원**에 가입하시면 축산관측을 전자우편(e-mail)으로 받아보실 수 있습니다.



E. www.krei.re.kr

T. 043) 238-3060

F. 043) 238-3533

E. www.mafra.go.kr

T. 044) 201-2333

F. 044) 868-3965

담당자

이형우(축산관측팀장), 지선우(한육우)

감 수

정민국(농업관측센터장)

축산관측은 농림축산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측센터가 축산농가의 사육과 출하 의향 등 각종 통계자료를 수집 분석한 후, 농업과 통계 전문가들에 자문하여 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상과 수급 여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.