

한육우

2008년 9월 호 축산관측



9~11월 한우 수소 355~365만원

거세 통해 고급육 생산에 집중할 필요

● 9월 한육우 사육두수 247만 9천두, 12월 244만 7천두 전망

- 인공수정 증가로 9월 한육우 사육두수는 전년보다 11.7% 증가한 247만 9천두
- 12월 사육두수는 244만 7천두로 전년보다 11.1% 증가 전망

● 사육 및 소비 심리 불안으로 4~7월 산지가격 하락

- 4월 이후 한우 산지가격 15~28% 하락, 경기위축 및 소비불안 심리등이 복합적으로 작용
- 위축된 쇠고기 소비심리 회복이 소가격 회복에 중요

● 추석 특수 및 송아지 생산안정제 발동으로 가격 소폭 상승 전망

- 수입량과 도축두수 증가에도 불구하고 9~11월 수요 증가, 송아지 생산 안정제 발동 등으로 수소가격 전분기 대비 3.4% 상승한 355~365만원 전망
- 암소 415~425만원(전분기 대비 1.7% 상승), 수송아지 155~165만원(0.5% 상승) 전망

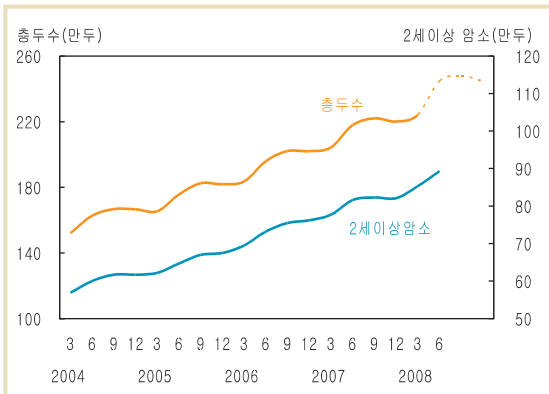
● 거세를 통한 고급육 생산에 집중하여 소득확보 필요

- 가격하락 국면에서 고급육보다는 3등급 가격하락폭이 큰것으로 나타나
- 거세를 통해 고급육 생산에 전념하여 소득 하락을 최소화



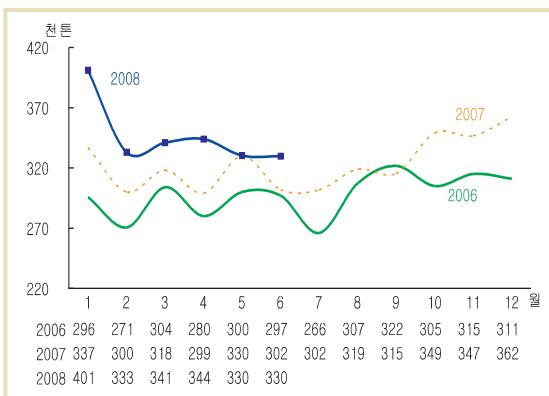
6~8월 송아지 생산 두수 증가

■ 한육우 사육두수 현황



자료: 통계청, 가축통계.

■ 한육우용 배합사료 생산동향



자료: 농림수산식품부.

사육 두수

6월 사육두수 244만 8천두

- 6월 한육우 사육두수는 전년보다 12.3% 증가했으며, 그중 한우는 227만 6천두, 육우는 17만 2천두였다.
- 한육우 사육농가수는 19만 호로 전년 동기보다 1천호(0.5%) 감소하였다. 가구당 사육두수는 12.9두로써 전년 동기에 비해 1.5두(13.2%) 증가하였다.

4~6월 배합사료 생산량 7.9% 증가

- 4~6월 한육우 배합사료 생산량은 100만 4천 톤으로 전년 동기에 비해 7.9% 증가하였다.

6~8월 송아지 생산두수 증가

- 2007년 8월~10월 한우 정액 판매량은 전년 대비 5.9% 증가(57만 4천 스트로우)하였다.
- 이에 따라 6~8월 송아지 생산두수는 증가할 것으로 예상된다.

■ 한육우 성별 · 연령별 사육두수와 사육호수

단위: 천두, 천호

구 분			'06.9	12	'07.3	6	9	12	'08.3	6	9	12
사육호수			191	190	190	191	188	184	188	190		
총두수			2,021	2,020	2,043	2,179	2,220	2,201	2,241	2,448	2,479	2,447
품종별	한우		1,843	1,841	1,871	2,006	2,051	2,034	2,083	2,276		
	육우		178	178	172	172	169	167	158	172		
성별 연령별 마리수	1세미만	암	300	295	291	320	332	329	319	353		
		수	422	412	408	442	445	422	418	469		
	1-2세	암	216	218	227	235	243	240	242	271		
		수	275	280	281	301	310	321	313	345		
	2세이상	암	755	762	777	816	823	821	853	893		
		수	53	53	59	65	68	68	97	116		

자료: 통계청, 가축통계 (2008년 9월 및 12월은 농업관측정보센터 전망치).

12월 사육두수 244만 7천두 전망

9월, 12월 사육두수 증가 전망

- 한육우 사육두수는 9월 247만 9천두(전년 대비 11.7% 증가), 12월 244만 7천두(11.1% 증가)로 전망된다.

수 급

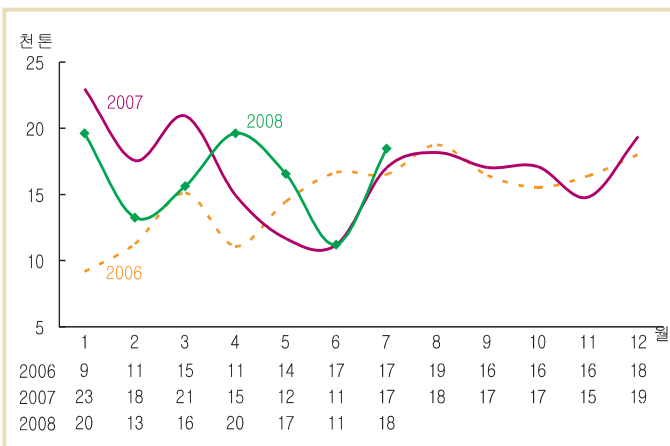
한우 등급판정두수 11.9% 증가

- 5~7월 한우 등급 판정두수는 12만 2천두로 전년대비 11.9% 증가하였다. 이중 암소는 5만 3천두(12.9% 증가), 거세우 4만 4천두(18.4% 증가), 수소 2만 1천두(3.2% 하락)였다.
- 수소 판정두수가 감소한 이유는 고급육 생산을 위한 거세율 상승으로 비거세 수소가 감소하였기 때문이다.

1~7월 쇠고기 수입량 전년대비 1.7% 감소

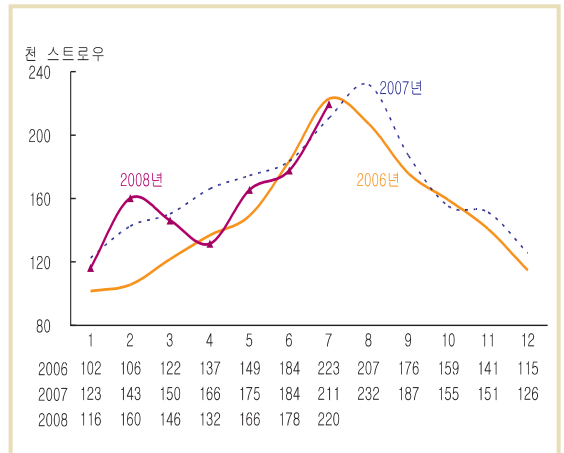
- 1~7월 쇠고기 수입량은 11만 4천 톤으로 전년 대비 1.7% 감소하였다. 이중 미국산은 4천 5백 톤 수입되었다.
- 미국산쇠고기 수입이 본격화 되면서 08년 8월 이후 쇠고기 수입량은 증가할 것으로 전망된다.

■ 쇠고기 월별 수입현황(검역기준)



자료: 국립수위과학검역원.

■ 한우 정액 판매추이



자료: 한국종축개량협회

■ 한육우 사육두수 전망

단위: 천두

기간	송아지 생산두수	도축 두수	한육우 사육두수
2008년 3~5월	276(243)	146(130)	2008년 6월 : 2,448
6~8월	186(173)	154(131)	9월 : 2,479
9~11월	158(157)	190(177)	12월 : 2,447

주: ()안은 전년도 수치임.

자료: 농업관측정보센터전망치(08년 6월은 통계청 발표치).

■ 한우 등급판정두수

단위: 두(%)

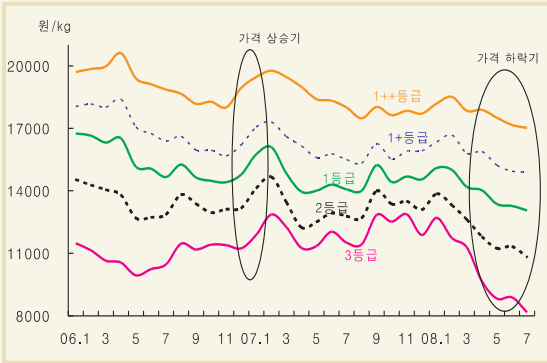
		1~4월	5	6	7	8~12월
한우 암소	2007(A)	62,357	15,956	15,605	15,843	101,900
	2008(B)	82,087	18,220	15,836	19,459	
	B/A(%)	31.6	14.2	1.5	22.8	
한우 수소	2007(A)	51,695	9,023	6,727	5,679	37,418
	2008(B)	33,625	7,483	6,436	6,818	
	B/A(%)	- 35.0	- 17.1	- 4.3	20.1	
거세 우	2007(A)	45,067	12,786	11,753	12,956	87,350
	2008(B)	72,245	15,359	13,588	15,465	
	B/A(%)	60.3	20.1	15.6	19.4	

자료: 축산물등급판정소.



한우 가격 하락요인 및 대처방안

■ 한우 등급별 도매 경락가격 변화동향



자료: 축산물등급판정소.

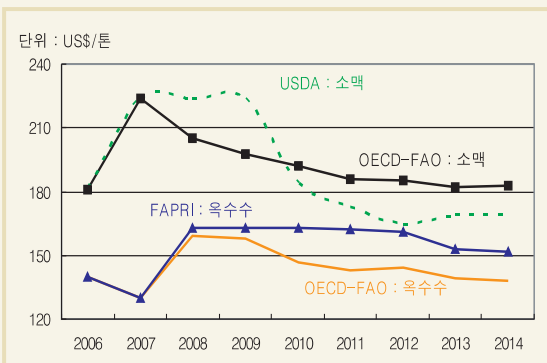
■ 비육우 등급별 가격 및 소득

단위: 천원

		'06	'07(a)	08.1~8
가격 (A)	1++등급	6,853	6,601	6,519
	1+등급	6,032	5,775	5,709
	1등급	5,515	5,274	5,039
	2등급	4,844	4,784	4,418
	3등급	3,929	4,350	3,765
경영비(B)		3,625	3,805	4,144
소득	1등급	1,890	1,469	895
(A-B)	3등급	304	545	-379

주: 1. 등급별 가격은 도체가격에 지육률(59%) 적용
2. 08년 경영비는 07년 실적치에 사료인상율 (30%) 적용.
자료: 통계청, 축산물생산비.

■ 국제 사료 곡물가격 전망



자료: OECD Aglink D/B, <http://www.fapri.org/outlook2007>,
USDA Long-term Projection 2008

심리요인이 한우가격 하락 주도

- 2008년 4월 이후 계속되고 있는 광우병 논란 및 둔갑판매에 따른 심리적 불안요인이 한우 산지가격 하락을 주도한 것으로 판단된다.

고급육 가격 하락률은 미미

- 저등급 가격 하락률(3등급 29%)은 크지만, 고급육 하락률(1++등급 5%)은 미미한 것으로 나타났다.

거세를 통해 고급육 생산 주력 필요

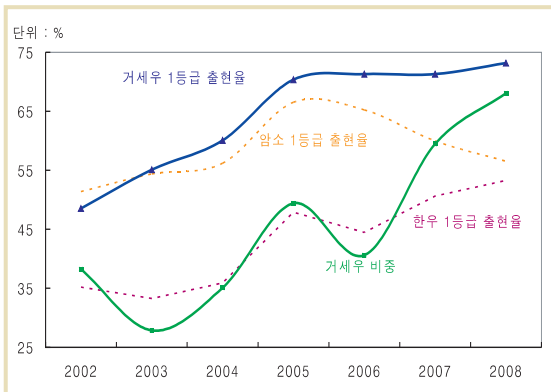
- 사료가격 상승과 한우가격 하락으로 한우 소득이 전반적으로 감소하였다. 특히 3등급 소득은 음의 값을 보였다.
- 그러나 1등급이상 고급육 생산시 사료가격 인상분을 상쇄시킬 수 있다. 농가에서는 거세를 통한 고급육 생산에 주력할 필요가 있다(08. 8월 현재 거세를 : 68.2%).

국제 곡물가격 2009년부터 하락 전망

- 2006년부터 상승한 곡물가격은 2009년부터 서서히 하락할 것으로 전망된다.
- 당분간 사료가격은 높은 수준에서 유지될 전망이다.

9~11월 도축, 수입, 수요 모두 증가 전망

■ 한우 1등급 출현률 동향



	02	03	04	05	06	07	08.7
1등급출현률	35.2	33.3	35.9	47.9	44.5	50.6	53.3
-암소	51.4	54.4	56.2	66.5	66.2	60.0	56.5
-거세우	48.5	55.1	60.1	70.4	71.3	71.3	73.2
거세우비중	38.2	27.9	35.1	49.4	40.6	59.5	68.1

주: 1. 2008년은 7월까지의 등급판정 두수를 토대로 산출한 수치임.

2. 거세우비중 = 거세우수/(비거세우수+거세우수)

자료: 축산물등급판정소.

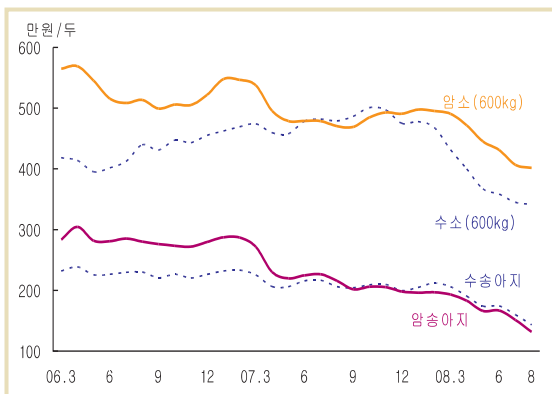
■ 쇠고기 소비지수

구분	1~4	5	6	7	8	9	10	11	12
2006	0.92	0.95	1.02	0.99	1.11	1.28	0.94	1.04	1.13
2007	1.28	0.86	0.77	1.04	1.13	1.29	1.09	1.02	1.23
2008	1.46	1.33	1.06						
평균	1.22	0.90	0.90	1.02	1.12	1.28	1.02	1.03	1.18

주: 한육우 도축두수 및 쇠고기 수입량을 토대로 07년 연평균을 1.00으로 산출한 수치임.

자료: 농업관측정보센터

■ 한육우 산지가격 동향



주: 2008년 8월은 1~20일까지의 평균가격임.

자료: 농협중앙회, 축산물 가격정보.

1~7월 한우 1등급 출현율 상승

- 1~7월 한우 1등급 이상 출현율은 53.3%(전년 대비 2.7%p 상승), 거세우 비중은 68.1%(8.6%p 상승)였다.
- 암소의 1등급 출현율은 56.5%로 전년보다 3.5%p 하락하였다. 미국산 쇠고기 수입재개에 따라 조기출하가 늘었기 때문이다.

도축두수 7% 증가 전망

- 9~11월 도축두수는 전년보다는 7% 늘어난 19만두로 전망된다.

추석대비 쇠고기 소비 증가 예상

- 9월에는 추석 특수로 쇠고기 소비량이 크게 증가할 것으로 예상된다. 10월 이후에도 소비지수는 여전히 높은 수준이다.

가 격

8월초까지 산지가격 하락세

- 2008년 8월(1~20일) 한우(600kg) 산지가격은 수소 331만원(전년 동월대비 30.9% 하락), 암소 394만원(16.3% 하락), 송아지 135~144만원(30.3%~37.3% 하락)이었다.

3등급 쇠고기 가격 큰 폭 하락

- 미국산 쇠고기 수입이 재개되면서 직접적인 경쟁관계에 있는 한우 3등급 쇠고기의 가격하락폭이 가장 크게 나타났다.

9~11월 한우 가격 소폭 상승 전망



9~11월 한우 가격 소폭 상승전망

- 7월까지 미국산 쇠고기의 국내반입량은 4,500 톤으로 전체쇠고기 수입량의 3.9%에 불과하지만, 불안심리 확산으로 산지가격이 크게 하락하였다.
- 고급육의 가격 하락폭은 저급육보다 상대적으로 미미하므로, 거세를 통한 고급육 생산에 집중해야 농가 소득을 보전할 수 있다.
- 수입량 및 도축두수 증가에도 불구하고 추석특수, 송아지 생산안정제 발동 등으로 9~11월 한우 산지가격은 전분기 대비 소폭 상승할 것으로 전망된다.
- 한우 암소 산지가격은 415~425만원대(600kg 기준, 전분기대비 1.7% 상승), 수소 355~365만원대(3.4% 상승), 수송아지 가격은 155~165만원대(0.5% 상승)로 전망된다.

■ 등급별 도매 경락가격 차이

단위: 원/kg

	1++~1+등급	1~1등급	1등급~2등급	2등급~3등급
2004	549	1,035	1,328	1,622
2005	1,267	904	1,075	1,084
2006	2,281	1,436	1,865	2,541
2007	2,293	1,393	1,360	1,206
2008	2,018	1,645	1,832	1,926

주: '08년은 1~7월 평균가격.
자료: 축산물등급판정소.

■ 한우 산지가격 전망

	한우 암소	한우 수소	한우 수송아지
6~8월	410만원대	350만원대	150만원대
9~11월	415~425만원대	355~365만원대	155~165만원대

자료: 농업관측정보센터전망치.

축산관측 12월호 예고 (예정일자: 2008. 11. 25)

- 축 종: 한육우, 젓소, 돼지, 산란계, 육계
 - 내 용: 사육 동향과 전망, 가격 동향과 전망, 배합사료 생산동향, 소비동향, 수출입동향
- 이 『축산관측보』는 농업관련기관·단체 홈페이지 및 농업 전문지를 통해서도 보실 수 있습니다. 『축산관측보』와 관련하여 의견이 있으신 분은 한국농촌경제연구원 인터넷 홈페이지에서 【질의응답】을 선택한 후 【쓰기】를 이용하여 의견을 보내 주시기 바랍니다. 저희 연구원 홈페이지 【KREI 회원】에 가입하시면 축산관측보를 전자우편(e-mail)으로 받아보실 수 있습니다.

인터넷 홈페이지 ☞ <http://www.krei.re.kr> ☎ 02) 3299-4198 FAX: 02) 965-6893

<http://www.mifaff.go.kr> ☎ 02) 500-1618 FAX: 02) 507-3961

담당자: 허 덕(축산관측팀장), 이정민(한육우), 김현중(젓소·돼지), 이형우(산란계·육계), 서은희(그래픽·문서교정)

이 「축산관측」은 농림수산식품부 지원으로 한국농촌경제연구원 농업관측정보센터가 축산농가의 사육과 출하 의향 등 각종 통계자료를 수집·분석한 후, 관련업계 전문가들에 자문하여 작성한 것입니다. 전망 결과는 앞으로 기상과 수급여건의 변동에 따라 달라질 수 있습니다.