



돼지

농업관측센터 aglook.krei.re.kr

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

6월을 저점으로 사육 마리수 회복세 전환 전망

● 9월 사육 마리수는 6월보다 5% 증가한 680~690만 마리 전망

- 구제역 여파로 모돈수가 감소하여 6월 사육 마리수는 650~660만 마리로 감소하지만, 모돈수가 다소 회복되는 9월 사육 마리수는 6월보다 5% 증가한 680~690만 마리 전망

● 6~11월 국산 돼지고기 생산량은 전년 동기보다 25% 감소 전망

- 출하 마리수 감소로 6~11월 국산 돼지고기 생산량은 전년 동기보다 25% 감소 전망
- 구제역 진정으로 6~8월 국산 돼지고기 수요는 5월보다 5% 증가, 구제역 이전보다는 여전히 낮은 상태

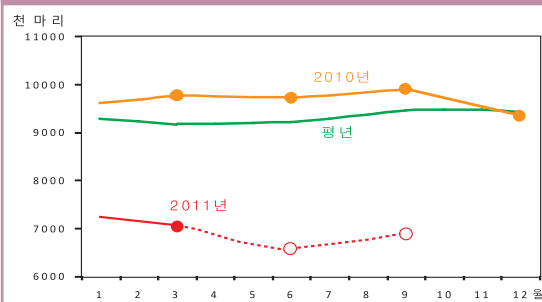
● 돼지고기 수입량 큰 폭 증가

- 국내 생산량 감소와 긴급할당관세로 수입량은 전년보다 139% 증가 전망
- 수입량을 감안한 6~8월 총공급량은 전년 동기보다 5% 감소, 9~11월에는 3% 증가 전망

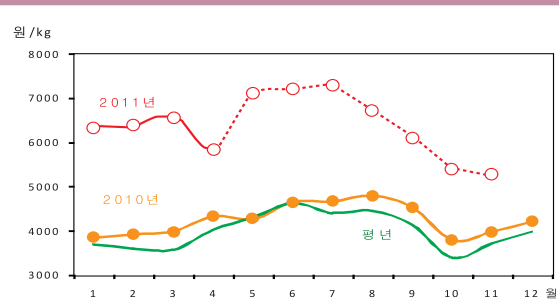
● 6~7월 지육가격은 7,100~7,400원의 강보합세후 8월부터 하락 전망

- 6~7월 지육가격은 급식 등 고정수요처 납품 물량 확보를 위한 경쟁이 심화되어 5월보다 강보합세인 kg당 7,100~7,400원(박피 기준)이 될 것으로 전망
- 지육가격은 휴가철 이후 하락세로 전환되어 8월에는 kg당 6,500~6,800원, 9월 이후에는 6,000원 이하로 하락 전망

■ 사육 마리수 전망



■ 지육가격 전망

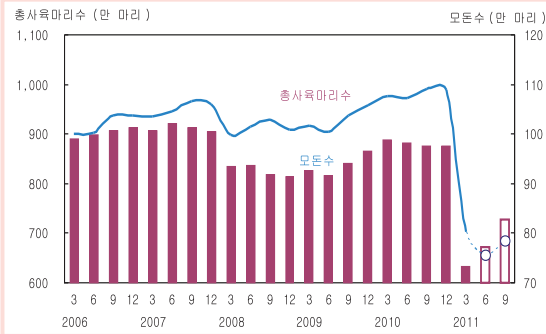


■ 지나친 F2 입식 자제하여 생산성 유지해야!

9월 사육 마리수는 6월보다 5% 증가 전망

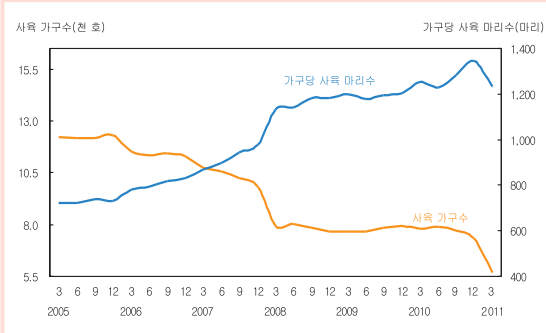
돼지 사육동향과 전망

■ 사육 마리수와 모돈수 추이



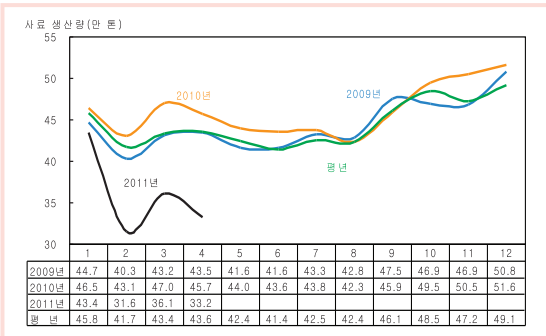
자료: 통계청, 「가축동향」(2011년 6월, 9월은 농업관측센터 전망치)

■ 사육 가구수와 가구당 사육 마리수 추이



자료: 통계청, 「가축동향」

■ 양돈 배합사료 생산량 동향



자료: 농림수산식품부

■ 돼지 사육 마리수 전망

단위: 천마리, %

	12월	3월	6월	9월
2011년(A)	9,881	7,036	6,500~6,600	6,800~6,900
2010년(B)	9,585	9,768	9,728	9,901
증감률(A/B)	3.1	-28.0	-32.2~-33.2	-30.3~-31.3

자료: 통계청, 「가축동향」(2011년 6월, 9월은 농업관측센터 전망치)

3월 가구당 사육 마리수는 전분기 대비 8% 감소

- 구제역 여파로 3월 사육 마리수는 전년 동월보다 28.0% 감소한 703만 6천 마리였다.
- 3월 사육 농가수는 5,705호로 전년 동월보다 26.8%, 전분기보다 22.3% 감소하였다. 구제역 매몰처분 여파로 1천 마리 이상 사육 농가수는 전년 동월보다 28.5%, 전분기보다 29.5% 감소한 2,289호였다.
- 가구당 사육 마리수는 1,233마리로 전년 동월보다 1.6%, 전분기보다 8.3% 감소하였다.

4월 배합사료 생산량은 전년 동월보다 27% 감소

- 4월 배합사료 생산량은 33만 2천 톤으로 전년 동월보다 27.3%, 전월보다 8.0% 감소하였다.
- 모돈용 사료는 6만 8천 톤으로 전년 동월보다 25.7%, 전월보다 3.8% 감소하였다.
- 20kg 이하 자돈용 사료 생산량은 전년 동월보다 25.7%, 전월보다 2.0% 감소한 9만 9천 톤이었다. 육성용 사료는 14만 7천 톤으로 전년 동월보다 28.0%, 전월보다 12.2% 감소하였다.

6월 이후 사육 마리수 회복세 전환

- 6월 돼지 사육 마리수는 전년 동월보다 32.2~33.2% 감소한 650~660만 마리가 될 것으로 전망된다. 9월 사육 마리수는 680~690만 마리로 6월보다 4.5~4.6% 증가하지만, 전년 동월보다 30.3~31.3% 감소할 것으로 전망된다.

7월 이후 도축 마리수 증가세 전환

돼지고기 수급 동향 및 전망

5월 하루 평균 등급 판정 마리수는 전년보다 25% 감소

- 구제역 매몰처분 여파로 4월 등급 판정 마리수는 전년 동월보다 26.2% 감소한 90만 5,142마리였다.
- 5월 하루 평균 등급 판정 마리수는 4만 6,378마리로 전월(4만 3,102마리)보다 7.6% 증가하였다. 그러나 이는 전년 동월보다 24.7% 감소한 수준이다.

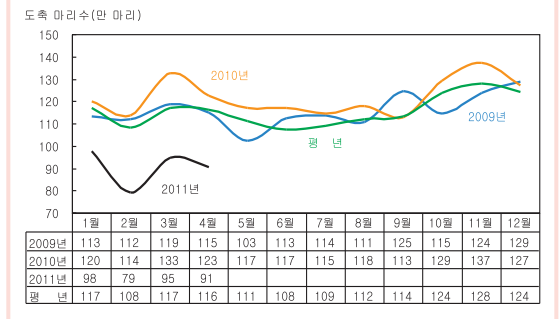
5월 도매시장 경락 마리수는 전년보다 27% 감소

- 4월 도매시장 경락 마리수는 10만 7,370마리로 전년 동월(13만 6,146마리)보다 21.1% 감소하였다.
- 돼지 출하 마리수 감소로 5월(24일까지) 경락 마리수는 전년 동기(10만 1,461마리)보다 26.7% 감소한 7만 4,398마리였다.

6~11월 돼지고기 생산량은 25% 감소 전망

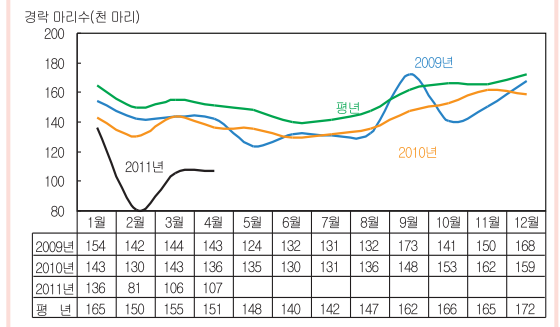
- 금년 2~4월 자돈용 배합사료 생산량은 전년 동기보다 25.9% 감소하였다.
- 6~11월 도축 마리수는 전년 동기보다 25.2% 감소할 것으로 전망된다. 돼지 도축 마리수는 7월을 저점으로 증가세로 전환될 것으로 전망된다.
- 표본농가 조사 결과, 6~7월의 비육돈 출하 일령은 전년 동월과 비슷하지만, 출하체중은 증가할 것으로 전망된다. 다만, 6월부터 시행되는 등급 판정 기준 개정으로 다소간 출하 일령이 늦춰질 수도 있다.
- 도축 마리수가 줄어 6~11월 돼지고기 생산량은 전년 동기보다 25.0% 감소할 것으로 전망된다.

돼지 도축 마리수 동향



자료: 국립수의과학검역원

돼지 도매시장 경락 마리수 동향



자료: 축산물품질평가원

돼지 도축 마리수 전망

단위: 천 마리

	6월	7월	8월	9월	10월	11월	계
2011년(A)	814	774	854	956	1,008	1,041	5,448
2010년(B)	1,167	1,145	1,178	1,129	1,293	1,373	7,285
증감률(A/B)	-30.2	-32.4	-27.5	-15.3	-22.0	-24.1	-25.2

주: 2011년 도축 마리수는 농업관측센터 전망치.

돼지 출하체중 및 출하일령 전망

	6월		6월	
	2010년	2011년	2010년	2011년
출하체중(kg)	114.6	114.9	114.5	115.1
출하일령(일)	179.9	179.7	180.1	180.2

자료: 농업관측센터 표본농가 조사치(2011. 5.11~14)

국내 생산량 부족으로 6~11월 수입량은 전년보다 139% 증가 전망

주요국 5월 돼지고기 가격 보합세

- 국내 생산량 부족과 긴급할당관세의 영향으로 4월 돼지고기 수입량은 전년 동월보다 194.3% 증가한 5만 1,659톤이었다. 5월 상순 수입량은 1만 1,951톤으로 전년 동월 상순보다 156.2% 증가하였다.
- 2010년 11월 이후 주요국의 돼지고기 가격이 상승하였다. 금년 5월 14일 기준 미국산 지육가격은 \$204.8, 캐나다산은 \$182.8(미화 기준), EU산은 €159.3(미화 기준 \$224.3)로 보합세를 보이고 있다.

6~11월 수입량은 139% 증가 전망

- 국내 가격이 높고 긴급할당관세 적용기한도 연장되어, 6~11월 돼지고기 수입량은 전년 동기보다 139% 증가한 18만 8천 톤이 될 것으로 전망된다.

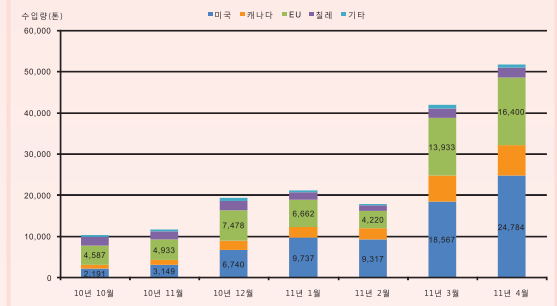
6~8월 돼지고기 총공급량은 5% 감소 전망

- 돼지고기 생산량 감소로 6~8월 돼지고기 총공급량은 전년 동기보다 4.9% 감소하지만, 수입량이 크게 늘어 9~11월에는 전년 동기보다 2.7% 증가할 것으로 전망된다.

6~8월 국산 돼지고기 수요 5% 증가 전망

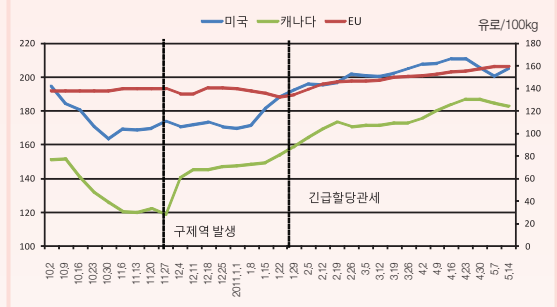
- 소비자패널 523명 조사 결과, 6~8월 국산 돼지고기 소비를 증가시키겠다는 응답자는 39.2%, 평균 소비 증가율은 22.9%로 나타나, 6~8월 국산 돼지고기 수요는 5월보다 5% 증가할 것으로 전망된다. 그러나 이는 구제역 발생 이전보다 여전히 낮은 수준이다.
- 수입 냉장 삼겹살 구매의향은 품질 좋고 싸면 구입 46.2%, 구매의향 없음 37.4%, 품질 나쁘면 구입 않음 13.1% 등으로 나타나, 국산 돼지고기의 품질 경쟁력 확보가 중요한 것으로 분석된다.

국가별 돼지고기 수입량 동향



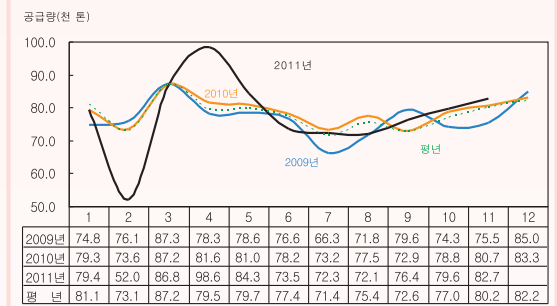
자료: 국립수의과학검역원(검역기준)

주요국의 돼지고기 지육가격



주: 미국과 캐나다는 FOB가격, EU는 도매가격
자료: 각국 농무부, EU위원회

돼지고기 공급량 추정치



주: 평년은 06~10년 중 최저, 최고치를 제외한 평균치이며, 2010년 이후는 관측결과를 이용한 추정치임.

수입 냉장 삼겹살 소비의향

단위: %

품질 좋고 국산보다 싸면 구입	무조건 국산보다 싸면 구입	품질 나쁘면 구입 않음	구매 의향 없음
46.2	3.3	13.1	37.4

자료: 농업관측센터 소비자조사치(2011. 5.17~18)

물량 확보 경쟁으로 6~7월 지육가격 강보합세 전망

돼지 가격 동향 및 전망

5월 가격 상승세 지속

- 5월(1~24일) 지육가격은 학교 급식 등 고정수요처 납품을 위한 중도매인 경쟁 심화 등으로 전년 동월(4,272원)보다 66.9% 높은 kg당 7,129원이었으며, 하순에도 상승세가 지속되고 있다.

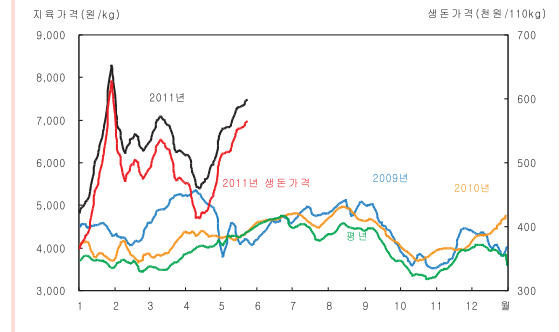
6~7월 지육가격 7,100~7,400원의 강보합세 전망

- 6~7월 지육가격은 구제역 진정에 따른 수요 회복과 국산 돼지고기 물량 확보 경쟁 심화 등으로 전월보다 강보합세인 kg당 7,100~7,400원이 될 것으로 전망된다(전년 동기보다 52.5~59.0% 상승).

8월 이후 지육가격 하락세 전환

- 8월 지육가격은 출하 마리수 증가와 휴가철 이후 계절적인 수요 감소로 6~7월보다 약세인 kg당 6,500~6,800원이 될 것으로 전망된다(전년 동월보다 35.4~41.6% 상승).
- 계절적 수요 감소로 9월 지육가격은 전월보다 하락세를 유지하겠지만, 전년 동월보다는 30.1~38.9% 높은 kg당 5,900~6,300원이 될 것으로 전망된다.
- 출하 마리수 증가로 10월 지육가격은 9월보다 약세인 kg당 5,300~5,600원이 될 것으로 전망된다(전년 동월보다 38.9~46.7% 상승).
- 11월 지육가격은 kg당 5,200~5,600원으로 10월보다 약보합세를 보일 것으로 전망된다.

돼지 지육 및 생체가격 동향



주: 1) 평년은 06~10년 중 최저, 최고치를 제외한 평균치.
2) 성돈가격=지육가격×생체중×지육률(박피, 68.8%)/100
자료: 농협중앙회

중기선행관측(요약)

■ 6월 이후 사육 마리수 증가 전망

- 6월 사육 마리수: 650~660만 마리
- 9월 사육 마리수: 680~690만 마리

■ 6~11월 생산량 전년대비 25% 감소 전망

- 돼지고기 생산량: 25% 감소 전망
- 돼지고기 수입량: 139% 증가 전망
- 돼지고기 공급량: 6~8월 5% 감소 전망
- 국산 돼지고기 수요: 회복세 전망

■ 6~7월 가격 7,100~7,400원 전망

- 6~7월: 7,100~7,400원
- 전년 동기대비 53~59% 상승
- 8월: 6,500~6,800원
- 전년 동월대비 35~42% 상승
- 9월: 5,900~6,300원
- 전년 동월대비 30~39% 상승
- 10~11월: 5,200~5,600원
- 전년 동기대비 35~44% 상승

조기예보 사료 항생제 사용 금지 대응 요망

- 7월부터 사료에 항생제 사용이 금지됨에 따라 생산성 하락 우려



특집

국산 돼지고기 소비 동향

2011년 돼지고기 평균 구매량 감소

- 소비자가구의 4월 하순까지 4주 평균 돼지고기 구매량은 2010년 2.26kg에서 2011년 2.00kg으로 11.5% 감소
- 삼겹살 구매량: 2010년 1.49kg→2011년 1.40kg (6.0% 감소)
- 목심 구매량: 2010년 1.19kg→2011년 1.07kg (10.1% 감소)
- 등·안심 구매량: 2010년 1.56kg→2011년 1.31kg (15.6% 감소)

돼지고기 부위별 구매량

단위: kg

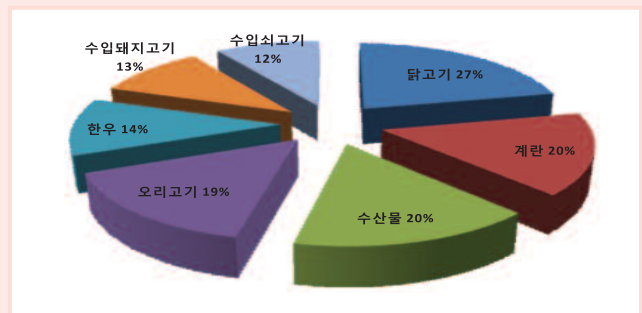
	2008년	2009년	2010년	2011년
삼겹살	1.33	1.35	1.49	1.40
갈비	2.22	2.04	2.14	2.09
목심	1.19	1.13	1.19	1.07
전·후지	2.30	2.43	2.57	2.17
등·안심	1.45	1.47	1.56	1.31
돼지고기 평균	2.05	2.05	2.26	2.00

주: 매년 4월 4주까지 실적임.
자료: Kantar Worldpanel Korea

여름철 국산 돼지고기 대체재는 가금산물이 주도

- 6~8월 국산 돼지고기 소비 증가 응답 39.2%, 국산 돼지고기 소비 감소 응답은 13.1%
- 소비 증가율 평균 22.9%, 소비 감소율 평균 27.3%
- 6~8월 국산 돼지고기 수요는 조사시점(5월) 보다 5% 증가 전망
- 여름철 국산 돼지고기 수요대체
- 닭고기 27.0%, 계란 19.9%, 수산물 19.8%
- 오리고기 19.2%, 한우 14.1%
- 수입 돼지고기 12.6%, 수입 쇠고기 12.0%

국산 돼지고기 소비대체 비중



자료: 농업관측센터 소비자조사치(2011.5.17~18)

축산관측(돼지) 7월호 예고(예정일자: 2011. 6. 27)

- 축 종: 돼지
 - 내 용: 사육 동향과 전망, 가격 동향과 전망, 배합사료 생산동향, 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 【글쓰기】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) 3299-4245

FAX: 02) 965-6893

<http://www.mifaff.go.kr>

☎ 02) 500-1673

FAX: 02) 507-3961

담당자: 허 덕(축산관측팀장), 이형우(한우), 김원태(돼지), 김형진(젖소·산란계), 남경수(육계), 경준형(오리), 윤경진(그래픽·문서교정)

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