



해외양돈뉴스

- 홍 보 부 -

미국 사육두수 대규모화, '98년 10% 생 산증가 예상

미국의 '98년 돼지생산은 전년대비 10%, '99년은 동 2%증가가 예측되고 있다.

최대 수출선인 대일본 수출을 기대할 수 없어 미국 국내공급이 불가피해 '98년 생체가격이 전년대비 25~30% 낮은 100kg당 79.4\$-86.0\$가 될 것으로 추정하고 있다.

사료가격이 전년에 비해 저렴한데도 생체 가격이 낮아 생산자 이익을 압박하고 있으며, 소규모 생산자중에는 폐업농가가 많이 발생하고 저비용생산을 위한 대규모 사육 기업으로의 집중화가 증가하고 있다.

3월 돼지사육 동향조사결과에 의하면 번식모돈이 699만두로 전년동기비 2%가 증가하고 '98년 3~8월의 분만예정 모돈수는 전년대비 2% 증가하였다.

'98년 9월부터 99년 5월까지 분만예정모돈수도 동 1~2% 증가전망이고 1두당 생산 자돈수도 매년 증가하고 있어 '98년부터 '99년에 걸쳐 사육두수의 증가가 확실시 되고 있다. '99년에도 생산이 증가하나 쇠고기 생산이 '98년 대비 5~6% 감소할 것으로 추정되고 있어 가격은 '98년도와 같은 수준일 것으로 예측하고 있다.

또한 '99년도는 EU, 멕시코, 캐나다의 생산력이 계속 높아질 전망이기 때문에 고급부위의

수출증가는 크게 기대 못하고 '98년과 같이 저가부위 중심의 신장이 기대된다.

98/99년 육류 수출신장세 급락할 듯

올해와 내년에 걸쳐 미국의 돼지고기, 쇠고기 및 가금육 수출신장세가 두자리 숫자에서 급락, 약 2%의 증가선에 그칠 것으로 전망되고 있다.

'98년도 수출은 가격하락과 생산증가로 전년 비 3% 증가한 48만8천톤으로 추정하고 있으며, '99년 수출은 약 50만8천톤으로 예측하고 있다.

이는 아시아지역 전반에 걸친 경기불황이 결정적인 요인으로 분석되고 있다. 특히 한국과 일본시장에서의 수요감소는 심각한 영향을 미칠 것으로 예상되고 있다. 반면, 러시아와 멕시코의 대폭적인 수요증가로 인해 미국 육류 전체 수출량은 유지될 것으로 보인다. 한편, 올해 러시아의 육류 총 수입량은 약 2백50만톤으로 증가될 것으로 예상되고 있으며, 멕시코는 육류 소비량 성장률이 생산량을 앞설 것으로 추정되고 있다.

IBP 2/4분기 수익 3,380만 달러

세계 최대의 육가공회사인 IBP사는 육류업계 의 전반적인 어려움에도 불구하고 올 2/4분기

동안 1/4분기보다 2배이상 늘어난 3,380만불의 수익을 올렸다고 발표했다. MEF에 따르면 IBP의 이같은 수익은 계열사의 Foodbrands America, The Bruss Company 등과 같은 고부가가치 사업을 인수하고, 돼지고기 사업이 호조를 보였기 때문으로 분석되고 있다.

일 '98년 상반기 돈육수입 전년동기 비 25% 증가

일본의 98년 상반기 돼지고기 수입량이 전년 동기 대비 25% 증가해, 21만 4,004톤을 기록한 것으로 일본 내각부는 발표하고 있다. 그러나 업계에서는 상반기 수입증가는 작년 수준이 낮았기 때문이라고 주장하고 있다. 작년 일본정부는 4월과 6월 사이 긴급수입보호제를 실시했고, 대만의 구제역 발생으로 대만산 돼지고기 수입 역시 전면 중단했었다.

현재 한국산 돼지고기 수입가격의 경쟁력이 매우 높은 편인데 한국은 금년 상반기 덴마크를 제치고 미국 다음가는 대 일본 돼지고기 공급국이 되었다.

상반기 일본의 한국산 돼지고기 수입량은 4만1,316톤으로 전년 동기대비 235% 증가했다. 미국산 돼지고기 수입량은 7만6,424톤, 덴마크산은 3만7,417톤으로 알려졌다.

마늘즙 찌꺼기, 돈육의 연화 작용

일본 아오모리현 축산시험장에서는 돼지를 사육할 때, 마늘즙을 내고 난 후 생기는 찌꺼기를 사료에 섞어 주면 돼지 고기의 육질이 부드러워진다는 것을 알아냈다.

또한 이러한 사육 방법으로 영양가가 높고, 육질이 부드러운 돈육을 생산할 수 있다고 한다.

원래 아오모리현은 마늘이 많이 생산되는 곳이다. 마늘 농축액을 만들 때 생기는 부산물의 효과적인 이용과 함께 지역 특산물의 특성을 살리고자 한 것이 「가릭(마늘)포크」가 탄생되는 계기가 되었다.

아오모리현에서는 예전부터 생마늘을 돼지에 주는 양돈농가가 있었다. 그러나, 생마늘은 구입할 수 있는 시기도 한정되어 있고, 가격도 비싼 편이었다.

이러한 점을 해결하기 위해 생각한 것이 마늘즙의 찌꺼기이다. 이것을 취급과 사용하기에 편리하도록 수분 12%를 포함시킨 분말 상태로 만들었다.

동축산시험장에서는 일반적인 3원(元)교배 돼지의 육질을 조사했는데, 배합사료에 마늘 분말을 0.4%정도 섞으면 육질이 연해지는 것을 알아냈다. 또한, 이 돈육의 비타민B₁은 보통의 1.5배이며 고기에 마늘 냄새가 나지 않는 것도 확인되었다.

한편, 마늘의 향균 작용을 이용하면, 다른 약에 의존하지 않는 돈육생산도 가능하다고 보고 있기도 한다.

대 만 미국산 축산물 수입에 강력 대응

대만의 축산물 가공그룹은 미국산 냉동 축산물의 수입 증가에 대비해서 자국산 축산물에 대한 소비 캠페인을 적극 추진하고 있다.

로이터 통신은 대만 육류 가공업협회 회장 유류친씨가 “우리는 미국산 육류 수입 증가에 대비해서 국산 육류 소비 운동을 계속 추진해 나가겠다”고 말했다고 전했다.

이 운동은 자국산 육류가 7월부터 수입될 예정인 외국산 육류보다 신선하고 건강에 유익하며 맛도 좋다는 점을 중점적으로 홍보하고 있다.

대만의 해외 무역위원회는 미국산 돼지고기와 닭고기에 대한 수입 쿼터를 6월말까지 배정하도록 계획되어 있다.

한편, 대만이 미국산 닭고기와 돼지고기에 대해 시장을 개방하기로 한 약속은 지난 2월 미국과 대만의 합의결과의 한 부분인데, 양국의 합의를 통해 미국은 대만의 세계무역기구 가입을 지지하기로 했었다.

합의에 따르면 대만은 미국산 돼지고기 수입을 올해 6월부터 12월까지 5,000톤을 수입하되, 내년부터 6년동안 매년 조금씩 수입량을 늘려서 최종 연도에는 15,400톤을 수입하기로 한 바 있다.

E 돼지고기 수출 비상, 아시아 소비 감소 U 소로 미국과 경쟁 치열

유럽연합내 주요 돼지고기 수출국들에 비상이 걸렸다. 관계자들에 따르면 올해 EU의 돼지고기 생산량은 사상 최고치를 경신하고 있는 반면, 소비는 수출부진으로 고전을 면치 못하고 있다. 이에 따라 EU지역의 생돈 및 돈육가격은 계속 하락하고 있으며, 돈육집행위원회는 EU차원의 대책 마련이 시급한 것으로 지적하고 있다.

이처럼 EU산 돼지고기 가격이 하락세를 면치 못하고 있는 것은 주요 수출시장인 아시아 지역의 경기 침체로 수입량이 대폭 감소했기 때문으로 분석되고 있다. 여기에 '90년 이후 조직적인 구조조정으로 생산량을 크게 늘린 미국산과의 경쟁에서 밀리고 있는 점도 주요 원인으로 꼽히고 있다.

농업보호주의 정책 고수

유럽연합(EU)은 여전히 강한 농업보호주의

를 펼치고 있는 것으로 드러났다.

아그리유럽 최근호는 유럽연합 집행위원회가 추진하려던 아르헨티나·브라질·파라과이·우루과이·칠레와의 무역협정 합의 노력이 프랑스 정부의 압력으로 무산됨으로써 유럽내 농업보호주의 성향이 얼마나 심각한가를 다시 한번 보여줬다고 밝혔다.

이 보도에 따르면 유럽연합은 이미 중·동부 유럽과의 무역협정에서도 합의폭을 크게 축소시켰고 남아프리카공화국이나 이스라엘과의 무역협정 합의사항이나 범대서양 공동 시장 창출을 목표로 한 아메리카 대륙과의 협상 등을 모두 지역내 보수적 보호주의 세력에 의해 좌절시킨 바 있다는 것이다.

또한, 여기서는 세계 식품시장과 무역정책 기조가 수입확대 쪽으로 나가고 있는 현실을 감안할 때 유럽연합의 폐쇄적인 농업정책이 장기적으로는 결코 이득이 될 것이 없다고 전했다.

영국 동물장기 인간이식 제도화, 돼지간 시술 예정

동물 장기를 인간에게 이식할 수 있도록 하는 규정이 영국에서 마련됨에 따라 인간이 동물장기를 이식받는 시술이 본격화 될 전망이다.

프랭크 도브슨 영국 보건장관은 동물 장기를 인간에게 이식할 경우 안전성에 문제가 없음을 입증하는 당국의 심사와 장관의 최종 승인을 거쳐 시술을 받도록 하는 새로운 지침을 발표했다.

이식용 동물 장기 개발회사인 영국의 이뮤트랜사는 이번 조치에 따라 수개월 안에 안전성 심사를 거친 후 돼지의 간을 인간에게 잠정 이식하는 시술을 실시할 예정이다.

이 기술은 간 이식을 필요로 하는 환자가 이식용 간을 구할 때까지 장기 이식용으로 개발된 돼지의 간에 혈관을 연결해 생존하게 하는 것으로 이뮤트랜사는 이미 동물장기에 유전자 조작처리를 해 인간의 거부반응을 억제하는데 성공했다.

이뮤트랜사는 이 기술이 성공할 경우 돼지의 신장과 심장을 완전히 인간에게 이식하는 본격적인 동물 장기 이식기술에 나설 예정이다.

스위스 광우병의혹 쇠고기 북한에 제공

스위스가 광우병 의혹으로 수출이 금지된 쇠고기 3천7백57톤(한화 20억원에 상당)을 북한에 원조한 사실이 뒤늦게 밝혀졌다.

홍콩 영자지 사우스차이나 모닝 포스트는 7월27일 베이징발 기사에서 스위스 및 북한과 관계를 맺고 있는 한 사업가의 말을 인용, 스위스는 지난 97년 2월부터 4월까지 5차례 냉동 쇠고기를 북한에 보냈다고 보도했다.

독일 4월 돼지사육두수 2천521만두로 전년 대비 3.2%증가

통계에 따르면 지난 4월 독일의 돼지사육두수는 2천521만두로 전년동기대비 3.2% 증가한 것으로 알려지고 있다. 모돈이 동 3.5%증가한 265만두로 사육 총두수의 증가율을 상회하고 있어 98~99년 상반기 생산증대를 예측하고 있다. 모돈수는 총두수의 10.5%로 높은 비율이며, 최근 2년 생산자수익이 좋아 모돈증가에 일익을 담당할 것처럼 보여지고 있다.

도축용돼지 1두당 평균조수익이 96년 73마르크(43.2\$), 97년 70마르크(41.5\$)로 최근 10년의 평균 20마르크(11.8\$)를 3.5배 상회하였다. 그러나 사육시설 확대에 의한 원료돈 수요증가

로 자돈가격이 상승, 금년의 생산자 이익은 감소하고 있다.

독일 돼지 전문가에 의하면 98년 4월~99년 3월 1년간의 돼지고기 생산은 전년비 4% 증가할 것으로 예측하고 있다.

호주 대일 돈육 수출확대에 의욕 높아

호주가 일본으로의 돼지고기 수출증대를 목표로 하고 있다. 호주의 돼지고기 생산은 매년 증가하고 있어 '96년 972톤 수출이 '97년에는 6천400톤으로 6배이상 증가하였다. 그중 대일 수출이 3천200톤으로 수출의 50%를 점유, 수출선 1위이다.

'98년 수출은 1~4월까지 2천400톤(일본 1천290톤, 뉴질랜드 660톤)이다. 대일 돼지고기 수출액은 '96년 170만 호주\$(115만 US\$)가 97년 1,500만 호주\$(1,017 US\$)로 신장, '98년은 2,500만~3,000만 호주\$(1,695만~2,034만 US\$)가 될 것으로 예측되고 있다. 일본에서의 용도는 시장유통이 많고 그의 가공용으로, 그리고 외식기관에 직접 공급되고 있다.

중국 을 한해 돼지 도축두수 5억8천만두 예상

을 세계 31개국 주요 돼지사육 국가들의 도축 두수는 총 10억4천9백70만두로 전년대비 1.9% 증가할 것으로 전망되고 있다. 특히 중국은 을 한해동안 5억8천만두의 돼지를 도축할 것으로 예상돼 전체의 55%를 차지, 세계 1위에 달하고 있으며, 미국은 9천9백10만두로 2위를 차지할 것으로 예측되고 있다.

한편, 한국은 1천만60만두로 17위를 차지하고 있으며, 일본은 1천6백77만5천두로 11위를 나타내고 있다. **養豚**