



해외 양계업은 지금.....

—편집부—

대만

축산폐수처리기준 발표

축종 규모에 따라 폐수처리기준을 다음과 같이 발표하였다.

* 돼지 1,000두 이상

생물학적 산소 요구량 (BOD) …… 200 ppm 이하
부유물질량 (SS) ……………… 300 ppm 이하

* 돼지 200-999두

* 소 50두 이상

* 염소 및 양 100두 이상

* 육계 및 오리 10,000수 이상

* 산란계 및 산란용 오리 5,000수 이상

BOD ……………… 400 ppm 이하
SS…………… 400 ppm 이하

(USFGC News. 8)

일본

축산물 수입격증

일본 재무성의 통계에 의하면 금년 상반기 일본

가금육수입현황

89.4 대장성무역통계(단위 : kg 당엔)

국별	내역		계 육		찰면조 · 기타	
	수 량	금 액	수 량	금 액		
중 국	3,431,137	821,804	148,590	57,048		
한 국			—	—		
대 만	7,977	7,057	313,462	194,468		
태 국	8,771,218	2,543,403	169,327	81,462		
이 스 라 엘			632	671		
말 레 이 지 아	47,616	12,581				
덴 마 크	11,570	1,865				
프 랑 스	254,472	35,661	19,066	16,616		
헝 가 리	70,057	15,647	9,890	8,313		
서 독	—	—	—	—		
루 마 니 아	16,920	3,242				
영 국			—	—		
캐 나 다	—	—	—	—		
미 국	5,468,029	1,686,665	51,443	15,845		
칠 레	358,926	93,949				
브 라 질	4,974,478	1,165,719	3,696	1,963		
오스트레일리아	—	—				
합 계	23,412,400	6,387,593	716,106	376,386		

의 축산물 수입은 전년동기 쇠고기 47%, 돼지고기 21%, 닭고기 8.9%, 냉동란 3.6%가 각각 증가되었다.

일본의 쇠고기 소비는 소비자의 양질식품 선호 경향과, 즉석식품의 발달로 인하여 최근 지속적인 증가추세를 보이고 있다.

최근 가계비지출에 대한 조사에 의하면 일본 가정의 육류구입 추세는 88/87대비하면 쇠고기 구입은 3.3% 증가, 돼지고기 및 닭고기 구입량은 3.4, 3.0%씩 줄어들었다.

■ 푸에르토리코

정부지원으로 양계업 보호

미국령으로 되어 있는 섬의 하나인 푸에르토리코는 연간 계육소비량이 12,000톤으로 집계하고 있는데 섬 자체 생산은 불과 30%에 밀돌아 생산량을 증가해나가기로 했다.

현재는 68% 정도의 계육을 미국이나 캐나다에서 수입해다 먹고 있다.

총 41농가에서 독자적으로 생산하고 있는 양계업자들은 양계업을 시작할 때 6백5십만 달러를 대출받는데, 생산투자비의 70%가 이에 해당된다.

각 양계농가의 연간 소득은 평균 25,000달러에 이른다.

■ 싱가폴

소비는 증가하나, 생산지 제한

아시아 국가에서는 비교적 정치 경제적으로 안정된 상위권 국가인 싱가폴은 국토 자원이 부족한 나라로 인구는 2백4십만명이다. 몇년전만 해도 양계업을 하는 농가는 8,000군데였는데 거의 부화업자가 6,000군데였다.

1984년에 통계를 보면 싱가폴농업구조는 양돈 1백만두, 육계 2천7백만수, 오리 5백48만수, 계

란 48억개, 채소, 화훼 등으로 나타났다.

싱가폴은 계란 40%, 닭고기 70%를 수입하고 있는데 닭고기 소비량은 35kg으로 큰 변화가 없을 것으로 보고 있다.

앞으로 도시화가 더욱 될수록 소비량은 증가하는 반면 생산은 제한이 많아질 것으로 보고 있다.

싱가폴의 주요 축산물은 닭과 돼지인데 현재 양돈장은 1,238개 농장이 폐업하였으며, 양계장은 4,300농장중 200개 농장이 이전을 해야 할 입장이다.

■ 파키스탄

양계산업 발전 제도적 뒷받침 필요

파키스탄 양계협회 자료에 의하면 1970년 파키스탄의 계란생산량은 1억4천만개, 닭고기 3백만kg이었던 것이 1987년에는 계란이 20억개, 닭고기 천만kg으로 급성장했다고 발표하였다.

닭고기소비는 전체 육류의 약 10%를 차지하고 있는데, 양고기나 쇠고기의 소비가 증가하지 못하고 있는 실정이다.

그러므로 10년 이내에 양계산물이 육류공급원의 주류를 이를 것으로 예측하고 있다.

이것은 양계용 자동화기계의 수입시세금이나 관세, PS 기타 관련된 모든 여건만 개선하면 실현 가능성성이 있을 것이라고 보고 있다.

■ 남아프리카

해초, 사료자원으로 활용

현재 남아프리카에서는 해초를 양계용사료로 쓰기 위해 연구를 진행하고 있다.

해초를 가공 펠렛으로 처리하여 가축사료로 사용되었을 때 가치가 있는가에 대한 시험에 들어갔는데 첫번째로 양계용 사료에 시험케 되었다.

양계