

세계의 양돈업 현황과 전망

장 보 연 역

(본회 총무부)

1. 세계의 축산업 현황 (요약)

● 1992년 일본의 쇠고기 수입은 경기침체의 영향으로 1991년도 수준인 510,000~570,000톤 정도로 예상된다.

● 1992년 세계 돈육 교역량은 '90년 동유럽의 대량 식량원조 이후 급격히 감소한 '91년보다 약 3%가량 상승할 것으로 예상된다. 또 '91년 구소련연방의 수입은 심한 자금 압박으로 인하여 감소한 것으로 나타났다.

● 호주와 뉴질랜드는 세계 양모와 양고기 가격의 급격한 하락에 대응키 위해 이들 산업을 재정비하고 있으나 이 두나라는 여전히 양고기 산업을 주도하고 있으며, '92년 총 교역량은 818,000톤으로 예상된다.

● '92년 생피와 수피에서의 세계 교역량은 1억3천8백만톤이 될 것으로 예상되고 있다. 또 감소한 생산량을 보충하기 위한 유럽의 수입은 세계 교역량이 증가되도록 할 것이다.

● '92년 국제수지교역은 약 1억6천5백만톤으로 확대되리라 기대된다. 가격 강세로 인해 수지를 야자유로 대처하는 것은 '91년에 이어 '92년에도 감소할 것으로 예상되고 있다.

2. '92년 세계의 양돈 산업

'92년 세계의 돈육생산량은 약 2% 정도 증가할 것으로 예상된다. 이는 중국에서 5%의 돈육생산증가가 예상되기 때문이다. 또한 교역량에 있어서는 미국과 홍콩의 수입이 예년과 비슷한 선을 유지하고 멕시코와

일본의 수입량이 계속 증가할 것으로 예상되지만 이는 동유럽의 지속적인 구매 감소에 따라 결과적으로 교역량의 증감에는 변화가 없을 것이다.

3. 미 국

미국의 돼지고기 수출은 주로 멕시코로서 '91년 8월까지의 멕시코 수출은 '90년 같은 기간에 비해 120%가 증가했다. 또한 '92년 미국의 돈육산업은 수요량의 증가와 낮은 가격들로 대외 수출량이 12만2천톤으로 예상되며 주요 수출 대상국인 멕시코, 일본, 캐나다로의 수출이 약간 증가할 것으로 예측되고 있다.

한편 '92년 미국의 돼지고기 수입은 캐나다 정부가 캐나다 농장에 대한 수출장려금을 높일 경우 캐나다로 부터의 수입

증가로 지난 '90년 수준으로 되돌아갈 것으로 보인다. 그러나, 미국 달러 가치의 하락은 수입의 증가를 억제할 수 있을 것이다.

미국육류수출연맹은 냉동 돼지고기(Chilled Pork)의 소비 촉진을 위하여 생산자들이 대형 슈퍼마켓 체인점과 직접 연결되도록 노력하고 있으며, 더 큰 대형 슈퍼마켓들도 비교적 높은 국내 돼지고기 가격에 대응하여 국내 육류제품을 돼지고기로 대체하려고 계획한다고 보고되고 있다.

일본의 주요 돈육수입국은 대만이지만, 대만이 환경적 문제 등으로 생산량을 감소시킨다면 미국 돼지고기의 수출은 긴 안목으로 볼 때 늘어날 가능성이 크다. 또한 '92년 미국은 국내 돼지가격의 하락으로 일본의 돈육시장에서 경쟁력을 갖추는 이점을 가질수 있을 것이다.

4. 중 국

세계에서 가장 많은 돼지고기 생산국인 중국은 '90년 1천5백만톤의 증가를 기록한 후 '91년도에는 50만톤이 증가한 2억3천3백만톤에 이르는 돼지고기를 생산했다. 이는 중국의 총 고기생산량 2억8천6백만톤의 80



%에 해당된다.

중국은 돼지의 생산효율을 높이는데 괄목할 만한 발전을 했으나 아직 세계수준에는 못미치고 있다. 또한 현대식 돈사와 대규모 농장들은 중국의 돈육 생산에 더욱 중요한 역할을 하고 있지만, '91년도 중국의 돈육생산 증가율은 심한 여름 홍수로 둔화되었다.

소련과 홍콩은 중국의 주요 돈육 수출국이다. '90년 이들 나라는 각각 6만5천5백톤과 4만4천톤의 돈육을 수입했으며, 특히 구소련(독립국가연합)은 냉동육과 캔용 돼지고기 상품에 있어서 중국의 가장 큰 시장이다. 그러나 독립국가연합의 외환 부족은 이러한 교역의 확장에 큰 저해요인이 되고 있다. 한편, 홍콩은 '90년 중국에서 2천8백만두의 생돈을 수입해 오

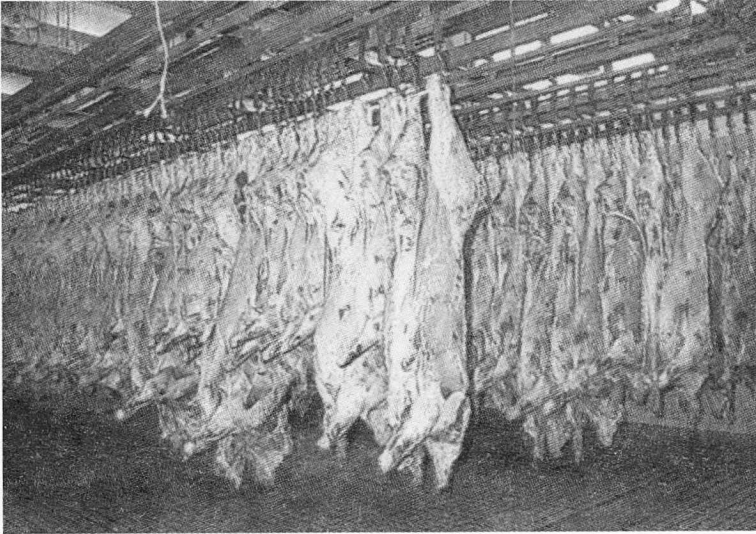
는 중국의 가장 큰 시장이다.

'92년 중국의 돼지고기 수출에 대한 전망은 홍콩으로의 수출증가와 독립국가연합에 대한 수출감소가 예상되므로 지난 '91년과 비슷한 수준에 머물 것으로 예상된다.

5. 대 만

대만은 환경문제로 인하여 돼지 생산에 많은 규제를 한다는 농업위원회의 발표로 향후 돈육생산의 전망은 밝지 않다.

대만은 '87년, '88년, '90년에 일본의 최대 돈육수출국이었으며 일본에서 미국을 포함한 다른 돈육수출국들을 밀어냄으로서 일본시장에서 많은 이득을 보았다. 지난 '88년과 '89년은 설파제 잔여물로 인하여 잠시 수출이 침체되었지만



“ 일본의 주요 돈육수입국은 대만이지만, 대만이 환경적 문제등으로 생산량을 감소시킨다면 미국 돼지고기의 수출은 장기적으로 늘어날 가능성이 크다. 또한 92년 미국은 국내 돼지가격의 하락으로 일본의 돈육시장에서 경쟁력을 갖추는 이점을 가질수 있을 것이다. ”

곧 일본시장내에서 주요 돈육 공급자로서의 위치로 회복했다. 일본내 대만의 시장점유율은 '90년 44%였으며 '91년말 현재 50%로 나타났다.

'92년 대만의 양돈은 환경문제로 인한 정책 시행으로 높은 가격과 줄어든 생산량으로 생산량이 8%정도 감소할 것으로 예상된다.

6. 유럽공동체(EC)

EC의 돈육수출은 '90년의 781,000톤, '91년 484,000톤에서 '92년에는 450,000톤으로 계속 하락 할 전망이다. 이것은 일본으로의 수출이 급격히 감소한 것이 주요인이다.

덴마크는 독일의 실질적 생산량 감소에 힘입어 독일로의

수출에 열을 올리고 있으며, 덴마크의 제1수출국인 영국으로의 수출도 늘어났다.

덴마크가 다른 EC국가들에게 수출에 대한 관심을 집중시키고 있는 것은 독일등에 돼지 피질의 피해가 큰 것으로 나타났다기 때문이다. 즉 네덜란드의 일부지역에서 돼지호흡기증후군(PRRS)이 발현되자 독일에 대한 수출이 감소한 반면, 덴마크와 벨기에는 독일에 대한 수출이 증가했다.

7. 미국의 돼지고기 교역현황

가. '92년 돈육수입

미국의 '91년 돈육수입은 '90년보다 약 6% 낮아진 약 8억 4천만파운드였으며, '92년에는

폴란드와 헝가리 등의 동구권에서의 수입이 감소할 것이고 캐나다로 부터는 수입이 증가할 것이다. 또한 미국 달러가격의 상승 등 환율이 외국측에 유리하게 작용하지 않는다면, '92년 돈육수입은 '91년보다 약 3% 증가할 것 같다.

나. 미국의 대일 돈육수출 감소와 캐나다의 수출 증가

미국의 돈육수출은 '91년 1~8월까지 '90년 동기대비 10% 증가했으며, 대일수출은 약 8%가 낮은 반면 멕시코 수출은 계속적으로 증가했다.

한편, 일본의 돈육생산량은 '92년 감소할 것으로 나타나, 이에 따른 미국의 대일 수출량이 늘어날 것으로 전망하고 있다. 또 미국내 돈가가 낮은 가

주요국별 돼지고기 생산량·소비량·무역량

(단위 : 1000톤)

국 별	생 산 량		소 비 량		1인당소비량(kg)		수 입 량		수 출 량	
	'91	'92	'91	'92	'91	'92	'91	'92	'91	'92
카 나 다	1,134	1,205	847	887	31.6	32.7	13	13	300	330
멕시코	820	825	849	873	9.4	9.5	30	50	1	2
미국	7,243	7,804	7,449	8,100	29.7	31.9	382	392	117	122
과테말라	14	14	14	14	1.5	1.5	-	-	-	-
브라질	1,100	1,150	1,090	1,130	7.0	7.1	2	1	17	20
콜롬비아	137	132	137	132	4.1	3.8	-	-	-	-
베네수엘라	101	105	106	106	5.3	5.1	-	-	-	-
벨지움-룩셈부르크	876	847	490	491	47.5	47.5	64	67	443	430
덴마크	1,260	1,270	339	340	65.4	65.6	14	14	935	944
프랑스	1,890	1,900	2,095	2,100	37.0	37.0	445	440	240	240
독일	3,250	3,200	3,811	3,790	55.1	55.1	740	790	200	200
그리스	151	152	211	213	21.0	21.2	60	61	-	-
아일랜드	162	168	122	123	35.0	35.3	20	20	60	65
이탈리아	1,330	1,330	1,790	1,795	31.0	31.0	500	500	45	50
네덜란드	1,630	1,650	630	645	41.9	42.7	75	50	1,075	1,055
포르투갈	244	244	264	270	25.4	25.9	19	19	-	-
스페인	1,780	1,800	1,845	1,858	46.8	47.0	70	66	5	8
영국	982	996	1,445	1,469	25.0	25.4	533	535	70	63
오스트리아	405	405	405	406	52.8	52.8	1	1	1	-
핀란드	184	182	165	167	33.1	33.4	-	-	19	15
스웨덴	275	269	277	282	32.3	32.8	19	20	18	7
스위스	265	268	269	271	39.7	39.7	5	7	1	1
불가리아	400	420	395	410	44.3	46.1	-	-	5	0
체코	894	894	834	854	53.0	54.2	-	-	40	40
헝가리	893	725	706	555	66.9	52.6	-	-	200	180
폴란드	2,122	2,185	1,994	2,075	52.8	54.8	20	10	130	250
루마니아	600	575	620	575	26.5	24.4	30	-	10	-
유고	785	790	821	830	34.2	34.4	40	30	20	25
소련	6,250	5,950	6,570	6,300	22.4	21.3	320	350	-	-
중국	23,300	24,600	23,075	24,370	20.3	21.2	-	-	225	230
홍콩	20	19	234	237	40.2	40.3	215	220	1	2
일본	1,490	1,505	2,078	2,085	16.7	16.7	550	585	-	-
한국	470	490	482	488	11.1	11.2	17	3	5	5
대만	1,020	1,020	780	800	37.6	38.2	-	-	240	220
싱가폴	77	79	98	99	35.6	35.5	25	26	4	5
필리핀	690	710	690	710	10.2	10.2	2	2	1	1
호주	325	335	318	328	18.5	18.9	-	-	7	7
뉴질랜드	42	41	45	44	13.6	13.2	2	3	-	-

※ '91년은 잠정치, '92년은 예상치를 나타낸 것임.

격으로 형성된다면 태평양지역으로 돈육수출도 가능케 될 것이다.

'92년 미국의 돈육수출은 멕시코 수출의 지속적인 증가와 태평양지역의 시장점유율 향상

으로 '91년보다 약 5% 정도 증가할 것으로 전망된다.(자료 : USDA World Livestock Situation)

