



세계 가금생산물 동향

최근 FAO의 발표에 의하면 세계 가금생산물(계육과 달걀)은 86년 초기에 예상했던 것보다 실제 더 많은 양이 생산되었다고 밝혔다.

계육의 경우 79~81년에 25,852백만톤, 84년에 29,826백만톤, 85년 31,484백만톤이 생산되었는데 86년에는 전년에 비해 5%증가한 33,085백만톤이 생산되었다.

표 1) 지역별 계육생산량

		('000 tons)			
		1979-81	1984	1985	1986
전	세	25852	29826	31484	33085
아	프 리 카	1193	1484	1596	1657
북	미	8025	8989	9552	10146
남	미	2345	2610	2763	2922
아	시 아	4720	6361	6858	7226
유	럽	7088	7345	7492	7658
오	세 아 니 아	338	350	407	430
소	련	2143	2686	2816	3045

86년의 총생산량중 선진국에서 생산된 물량은 17,190백만톤(16,590 85년), 개발도상국에서 8,773백만톤(8,253), 그리고 동구권국가에서 7,123백만톤(6,641)이 생산되었음이 밝혀졌다.

달걀생산에 있어서는 12,604(12,554 85년)백만톤이 선진국에서 생산되었으며, 개발도상국에서 7,744(7,381)백만톤이 생산되었고 동구권국가에서는 11,034(10,598)백만톤을 생산하였다.

표 2) 지역별 계란 생산량

		('000 tons)			
		1979-81	1984	1985	1986
전	세	26774	29740	30532	31382
아	프 리 카	925	1162	1212	1272
북	미	5421	5460	5561	5567
남	미	1553	1813	1877	1957
아	시 아	7624	9508	10021	10550
유	럽	7228	7342	7366	7374
오	세 아 니 아	262	254	240	237
소	련	3760	4203	4256	4424

(P. 1, JAN, 88)

네덜란드 계란수출

네덜란드의 달걀생산비는 다른 유럽 타국보다 낮다. 이것은 86년에 수출되었던 물량보다 더 많은 양이 생산되었기 때문으로 보인다.

그러나 제3국으로의 수출량은 줄어들고 있는데 인접국이나, 중동, 북아프리카의 전통시장이 사라지고 있기 때문으로 보고 있다.

네덜란드의 계란생산량 중 거의 반이 스위스로 팔리고 있는데 EC국 내의 시장개척에도 전력을 기울이고 있다. 87년 전반기동안에 서독으로의 수출은 86년과 비슷하며 영국으로의 수출은 86년에 비해 거의 반이 줄어든 상태이다. 한편으로 프랑스와 이태리로의 수출은 증가했다.

표 3) 네덜란드 계란수출현황 (1월~6월)단위, 백만

		% change			
		1985	1986	1987	1987 : 86
총	량	3573	3632	3716	+ 2.3

해외 양계업은 지금.....

〈편집부〉

서독	2422	2576	2579	+	0.1
영국	195	172	92	-	46.5
이태리	170	221	256	-	15.8
프랑스	34	43	189	+	339.5
기타	556	360	219	-	39.2
스위스	41	90	105	+	16.7

(P. I. JAN. 88)

서독의 양계산업

서독은 계란의 전체 생산량은 줄었음에도 불구하고 수출은 86년 전반기 보다 증가를 보였다. 이태리가 주요 수출시장이며 다음은 스위스인데 전년 대비 20% 이상인 판매에서 감소를 보였다.

표 4) 서독의 달걀수출현황 (1월~6월)단위, 백만

	% change				
	1985	1986	1987	1987	86
총량	259	283	300	+	6.0
E C 총량	170	179	202	+	12.8
이태리	132	131	165	+	26.0

기타	89	103	99	-	3.9
스위스	48	79	63	-	20.3

자료: ZMP

양계산물소비국의 인구변화

2025년 경에 바레인, 쿠웨이트, 오만, 카타르, 사우디, 에미레이트의 인구는 현재 16.6백만명 (85년 추산)에서 거의 30백만명으로 급증하리라고 ILO가 발표했다.

표 5) 2025년 6개국 인구예상

	1985	2025
	백 만	
바레인	0.432	0.693
쿠웨이트	1.74	4.80
오만	1.24	1.973
카타르	0.315	0.569
사우디	11.54	19.824
에미레이트	1.33	1.94

(P. I. JAN. 88)

인접국가인 이란은 현재 44.6백만명에서 79백만명으로 인구성장 이 될 것으로 내다보았다.

(P. I JAN. 88)

산란계의 사료요구율

과거에는 산란계의 사료요구율이 3 : 1보다 약간 적어야 한다는 주장이 받아들여졌었지만 현재는 그렇지 않게 되었다.

네덜란드 유리브리드사 육종전문 발표에 의하면 산란계의 사료요구율이 2 : 1보다도 낮아야 한다고 주장하고 있는데 이는 백색하이섹스 산란계 15,370수를 가지고 시험한 결과, 산란기간 동안에 FCR이 1.98 : 1이 되었음을 밝혀냈다.

계	군	A	B	C
마리수, 22주령		15.327	30.158	13.335
치사율(%), 80주령		5.7	6.0	5.3
산란수HD, 80주령		333.4	344.0	353.6
평균생산량(%), 80주령		82.4	84.7	87.1
총량HD (kg), 80주령		20.1	20.3	21.0
사료요구율, 22-80주령		1.99	1.97	1.95
사료요구율, 22-78주령		1.98	1.97	1.93