

특

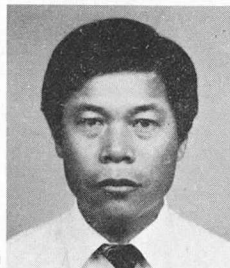
별

기

획

# 돼지 사육동향과

## 양돈경기 전망



김 용 진  
(축협중앙회 축산관측과장)

### 1. 사육동향과 전망

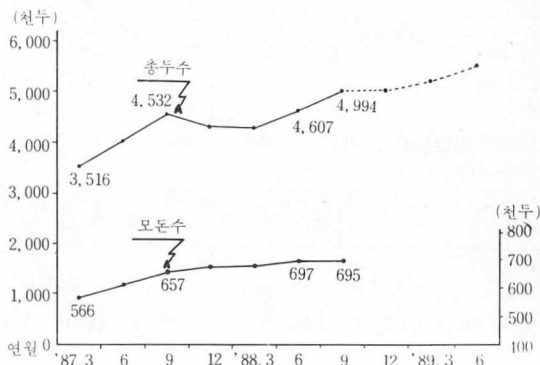
#### 가. 사육동향

'85년 12월 이후 계속적으로 증가하기 시작한 돼지 마리수는 '88년 9월 현재 4백 99만 4천두로서 1년전인 '87년 9월보다는 46만 2천두(10%)가 증가되었고 3개월전인 '88년 6월보다는 38만 7천두(8%)가 증가하였다.

한편, 돼지두수 증가에 가장 큰 영향을 미치는 모돈두수는 '88년 9월 현재 69만 5천두로서, 1년전인 '87년 9월보다 3만8천두(6%)가 증가하였으나, 3개월전인 '88년 6월보다는 2천두(0.3%)가 감소하였다.

한편, 돼지 사육호수에 있어서는 '88년 9월 현재 26만 2천호로서 1년전인 '87년 9월보다는

3만 8천호(12.7%)가 감소하였고, 호당 평균 사육두수는 '87년 9월 15.1두에서 '88년 6월에는 17.1두로 '88년 9월에는 19.1두로 증가되었다.



〈그림1〉 돼지 두수 변동

**돼지두수 증가에 가장 큰 영향을 미치는 모든 두수는 '88년 9월 현재 69만 5천두로서, 1년전인 '87년 9월보다 3만8천두가 증가하였으나 3개월전인 '88년 6월 보다는 2천두가 감소하였다.**



〈표1〉 돼지 사육호수 및 두수 현황(단위: 천호, 천두)

구 분	'88. 9	'88. 6	'87. 9	증 감(%)	
	(1)	(2)	(3)	(1/2)	(1/3)
사육호수	262	269	300	△2.6	△12.7
총 두 수	4,994	4,607	4,532	8.4	10.2
2개월미만	1,615	1,504	1,489	7.4	8.5
2~4개 월	1,731	1,628	1,507	6.3	14.9
4~6개 월	887	712	812	24.6	9.2
6~8개 월	88	93	100	△5.4	△12.0
8개월이상	673	670	624	0.4	7.9
모 든 수	695	697	657	△0.3	5.8
6~8개 월	(64)	(68)	(70)	△5.9	8.6
8개월이상	(631)	(629)	(587)	0.3	7.5

〈표2〉 돼지 사육두수 현황 (단위: 천두, %)

구 분	'88. 9	'88. 6	'87. 9	증△감(%)	
	(1)	(2)	(3)	(1/2)	(1/3)
19 두 이하	816	825	913	△1.1	△10.6
20~ 99두	1,298	1,185	1,180	9.5	10.0
100~499두	1,491	1,325	1,278	12.5	16.7
500~999두	441	389	303	13.4	45.5
1,000두 이상	948	883	858	7.4	10.5
계	4,994	4,607	4,532	8.4	10.2

한편, 사육규모별 현황을 보면 20두 미만 사육규모는 감소 추세이나, 500두 이상 1,000두 미만의 사육규모에서 증가율이 크게 나타나 전업화 경향을 나타내고 있다.

'88년 9월 양돈 배합사료 생산실적을 살펴보

면, 총 생산량은 31만 8천M/T, 육성용 16만 8천 M/T, 모돈용 4만 3천M/T으로 '87년 11월이후 증가 추세이며, '87년 동월 대비 젓먹이용과 모돈용의 증가율이 각각 24%, 16%로 크게 나타났다.

〈표3〉 양돈 배합사료 생산실적 (단위: 천M/T)

구 분	87. 5	8	11	88. 5	6	7	8	9	10
총생산량	230	256	275	281	285	282	294	318	337
젓먹이용	60	51	45	65	62	60	64	72	71
육 성 용	101	136	151	134	145	150	155	167	180
모 돈 용	35	34	36	43	41	39	40	43	45

### 나. 사육전망

돼지 사육두수는 앞으로 점진적으로 증가할 것으로 예상된다. '88년 12월에는 5백만마리로 9월과 비슷한 수준으로 예상하며, '89년 3월에는 5백 20만마리로 '88년 9월보다 4% 정도 증가가 예상되며, '89년 6월에는 5백 50만두로서 '88년 9월보다 10% 정도 증가할 것으로 보인다.

이렇게 예상하는 이유는 그동안 지속적으로 모돈수가 증가추세('87년 9월 65만 7천두→'88년 9월 63만 1천두)를 보여왔고, 양돈농가가 사육규모를 확대하고 있으며, 돼지값 안정으로 사육심리가 고조되고 있고, 또 소값 상승으로 인



돼지 사육두수는 앞으로 점진적으로 증가할 것으로 예상되며, '88년 12월에는 5백만 마리로 9월과 비슷한 수준으로 예상하며, '89년 3월에는 5백 20만 마리로 '88년 9월보다 4%정도 증가가 예상되며, '89년 6월에는 5백 50만두로서 '88년 9월보다 10%정도 증가할 것으로 보인다.



하여 대체육인 돼지고기 소비가 증가할 것으로 기대하고 있기 때문이다.

예상된다.

## 2. 돼지 소비 동향

전국 돼지 도축실적을 보면 1월부터 10월까지의 합계 두수가 '87년에는 5백 13만 5천두였으나, '88년에는 6백 22만 2천두로 '87년보다 21%가 증가되었으며, 서울지역의 소비실적을 보아도 1월부터 10월까지의 합계가 '87년에는 1백 57만 4천두였으나, '88년에는 1백 89만 5천두로 20%가 증가되었다.

돼지고기 소비는 증가한 반면, 쇠고기 소비는 '87년보다 감소 추세를 보이고 있는데, 이는 '88년 소비자 가격이 작년에 비하여 쇠고기 가격은 23%나 크게 상승한 반면 돼지고기 가격은 오히려 7%가 하락하여 육류간에 대체 수요가 일어났기 때문이라고 본다.

'88년 12월의 쇠고기 소매가격은 돼지고기의 소매가격보다 3.3배나 비싼 가격이므로 상대적으로 저렴한 돼지고기의 소비가 증가할 것으로

〈표4〉 전국 도축 실적 (단위 : 천두, %)

구 분	소			돼 지		
	'87 (1)	'88 (2)	대비 (2/1)	'87 (A)	'88 (B)	대비 (B/A)
1월	112	72	64.3	473	552	116.7
2	76	100	131.6	426	581	136.4
3	82	68	82.9	503	591	117.5
4	74	72	97.3	462	611	132.3
5	72	71	98.6	479	605	126.3
6	70	65	92.9	492	596	121.1
7	73	68	93.2	522	641	122.8
8	76	72	94.7	589	692	117.5
9	93	96	103.2	598	705	117.9
10	96	56	58.3	591	648	109.6
소 계	823	740	89.9	5,135	6,222	121.2
11	79	-	-	617	-	-
12	103	-	-	724	-	-
합 계	1,005			6,476		

## 3. 가격동향과 전망

### 가. 가격동향

'87년 하반기 두당(90kg) 7만원선으로 하락

하던 큰 돼지값이 '88년 6월까지의 좋은 가격을 유지하였으나, 12월 현재 큰 돼지(90kg)값은 10만원선으로서 11월 하락후 회복세를 보이고 있다.

#### 나. 가격전망

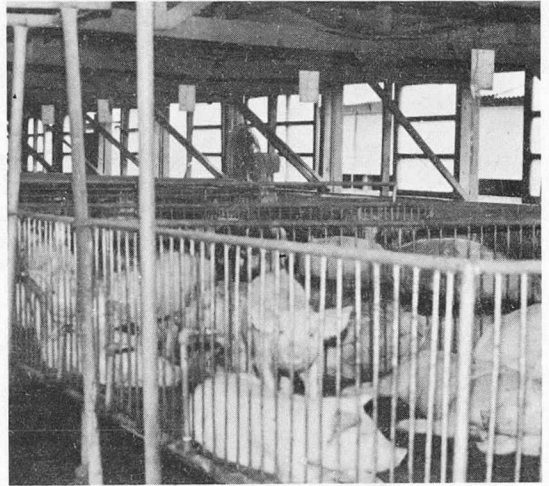
앞으로 돼지값은 보합세가 예상된다. 이렇게 예상하는 이유는 돼지고기 수요가 '88년 46만M/T(예상)에서 '89년 49만M/T(전망)으로 3만M/T(7%)이 증가될 것으로 내다보는 반면 돼지 사육 두수는 앞으로 증가세가 지속될 것으로 보이기 때문이다. 또한, 소값 상승으로 인하여 쇠고기와 돼지고기와의 소비자 가격차가 '87년 2배에서 '88년 2.5배로 높아지게 됨에 따라 대체육인 돼지고기 수요 증가가 예상되나, 돼지두수 증가로 출하 과잉 현상이 나타날 것으로 예상되기 때문이다.

#### 4. 돈육 수출상황

돼지가격이 하락하면 우리나라의 입장에서는 수출이 더욱 촉진되어야 할 것이지만, 돈육수출 대상국이 주로 일본에 의존하고 있는 실정이며 일본은 돈육수급 및 가격변동에 크게 좌우되고 있다.

일본의 돈육공급 상황을 보면, '88년 8월까지의 지육 생산량 누계가 12만 4천톤으로서 '87년 보다 3%가 증가하였고, 동경의 수입돈육 재고량이 계속 증가하여 '88년 8월 현재 27톤이나 되는데, 이는 '87년 동기보다 68%나 증가된 상태이며, '89년 3월까지도 일본의 국내 생산량이 3% 정도 증가될 것이라는 것이다.

따라서 일본에서도 돼지값이 계속 하락하고 있는데, '88년 7월 상순에는 kg당 607엔, 9월 하순에는 433엔, 11월 18일에는 356엔으로 하락하



여 일본의 돈육가격 안정대인 580~410엔의 하위가격을 밀치고 있는 실정이다. 또한, 설상가상으로 원화가 계속 절상되고 있는 추세이므로 일본에 대한 돈육수출을 크게 신장하기란 어려움이 있을 것으로 전망된다.

#### 5. 당부의 말씀

현재 소값이 상승하고 있는 추세이므로 돈육 소비자 가격을 탄력적으로 신속히 조정한다면 돈육 소비가 더욱 증가될 가능성은 있다고 보므로 당국에서는 돈육 소비자 가격을 기민하게 연동시킬 필요가 있다고 사료된다.

한편, 금년에는 예년보다 출하량이 더욱 증가할 가능성이 있으므로 모든 양돈가는 조기 홍수 출하를 삼가하시고 수요가 많은 시기인 4~5월, 9~10월로 지연 출하하는 느낌으로 출하 계획을 세우는 것이 이로울 것으로 생각되며, 모든 두수를 더 이상 증식하는 것은 삼가하여야 금년도의 돼지값 안정을 기할 수 있을 것으로 사료된다. ■