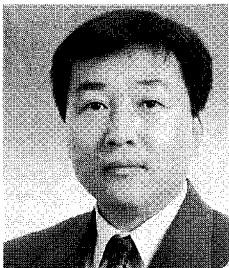


'98 종돈수입 및 수출현황



종 돈 개 량 팀
과 장 장 현 기

1. 미리말

우리나라가 IMF구제금융을 받은지 1년이 지났다. 지난 1년간 우리에게 일어난 변화는 실로 엄청난 것이었다.

그중 2가지만 간단하게 언급해보면 하나는 국민들의 경제의식이 놀라울 정도로 달라진 것이고, 다른 하나는 기업의 연쇄도산으로 인한 대량실업 또는 소득의 감소 등 미래에 대한 불안으로 생활 패턴이 변한 것이라 할 수 있겠다.

다행히 각 분야의 눈물겨운 구조조정으로 인하여 우리는 변화하고 있으며, 우리를 보는 외국인의 시각 또한 크게 달라지고 있다.

양돈산업 역시 IMF경제체제로부터 자유로울 수는 없었다.

초기에는 대미달러 환율이 폭등하였으며 이로 인해 사료가격이 하늘 높은 줄 모르고 치솟았고, 또 고금리로 인하여 부채비율이 높은 농가는 금융비용을 부담하지 못해 양돈업을 포기해야만 했다.

그러나 살아남은 양돈인의 마음 자세는 경

영, 육종, 사양, 위생, 번식 등 모든 분야에 있어서 몰라보게 달라져있다. 이를테면 과거의 경영관리방식에서 탈피하여 첨단경영관리를 생각하며, 종돈개량을 통한 생산성 향상과 고품질 돈육생산, 위생 및 인공수정의 확대실시 등에 큰 관심을 기울이고 있다.

또 지금까지는 돼지의 개량을 수입종돈에만 의존해 왔으나, 최근 본회에서 종돈의 육종가 추정 시스템을 갖추고 농가에 서비스하면서 종돈업자는 보다 정확하게 고능력 종돈을 선발 활용 할 수 있어 종돈개량에 크게 기여할 것으로 확신하는 바이다.

특히 '98년에는 홍콩과 말레이지아등 새로운 종돈시장을 개척하여 순종돈 127두와 F1

1,316두를 수출하여 우리나라로 종돈수출국으로 부상하게 되었다. '99년에도 모든 양돈인들이 하나되어 양돈산업 발전을 도모하고 종돈 및 돼지고기 수출도 크게 증가하는 한해가 되기를 기원하는 바이다.

2. 종돈수입현황

'98년도 종돈수입은 327두로서 '97년의 3,113두에 비하면 약 1/10수준에 불과하다. 이는 환율인상에 따른 수입비용의 증가 때문이기도 하겠지만 현재 우리나라의 양돈상황이 어렵다는 것을 대변하는 것이다.

〈표 1〉 연도별 종돈수입현황

연도 국명	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	계
미국	702	377	184	297	155	382		16	327	820 (1)	1,306	1,103	238	5,817 (1)
영국	315	289	432	367	561	537	256	390	120	987	639 (3)	38	54	4,985 (3)
일본	28	33									42 (7)			103 (7)
캐나다	94	28	55	11		24			81	398	312	1,920	35	2,958
덴마크	194	106			80	270			467	399	133			1,649
스웨덴							71	133				108		312
호주							78	216				22	34	350
아일랜드							241	199	6	13	25			484
계	1,333	833	671	675	796	1,213	646	954	1,001	2,617 (1)	2,479 (10)	3,113	327	16,658 (11)

* '94년까지는 등록연도, '95년부터는 수입연도를 기준으로 하였음

* ()안의 두수는 비MMA물량임

〈표1〉과 〈표2〉에서 보는 바와 같이 '98년에는 미국에서 238두, 영국에서 54두, 캐나다에서 35두 등 총 327두가 수입되었으며 성별로는 암퇘지 243두, 수퇘지 84두이다.

품종별로는 대요크셔종이 173두로서 가장 많이 수입되었으며 그 다음이 랜드레이스종, 두룩종, 햄프셔종 순이며 각각 89두, 55두, 10두가 수입되었다.

〈표1〉에서 보는 바와같이 우리는 '86~'94년까지는 매년 약 700~1,300두를 수입하였으나 최소시장점근(MMA)방식으로 종돈이

수입된 '95~'97년에는 수입물량이 과거의 2~3배에 달했다.

이러한 현상은 여러 요인에 기인하겠지만 하나는 생산성 향상을 위해서는 고능력 종돈의 확보가 필수적이며 종돈개량 없이는 국제경쟁력을 높일 수 없다는 개량의식이 확산된 결과로 볼 수 있다. 다른 하나는 '94년도 하철기의 폭염과 일부지역에서의 오제스키병 발생 등으로 위생문제가 크게 제기되면서 국내산 종돈 구입을 기피하고 수입에 의존했기 때문이다.

〈표 2〉 '98 농가별 종돈수입두수(양허관세추천번호순)

(단위 : 두)

추천번호	추천일	농장명	성명	H		L		W		D		계	수입선	국내 도착일
				암	수	암	수	암	수	암	수			
98-4-1	1. 8	성원종축	조용찬					1				1	미국	97.12.23
98-4-2	1. 8	경상북도 축산기술연구소	복기준	2	1	5	2	5	2	2	1	20	"	"
98-4-3	6. 2	미주농장	이병규			11	2	34	4			51	"	98. 5.19
98-4-4	6.26	용인 AI영농조합법인	조성환					4		6		10	"	98. 6.16
98-4-5	"	소망농장	유완기					1		1	2	"	"	"
98-4-6	"	태암농장	강용구	1								1	"	"
98-4-7	7.27	도토미양돈영농조합법인	장석철					1	3		4	8	"	98. 7.17
98-4-8	10.2	가야육종(주)	이대호			18	4	26	6			54	영국	98. 9.22
98-4-9	11.17	연암축산원예전문대학	권관			3	2	7	3	15	5	35	캐나다	98.11. 9
98-4-10	11.27	서홍축산영농조합법인	손용조	4	2	33	4	68	6	6	2	125	미국	98.11.14
98-4-11	12.30	용인 AI영농조합법인	조성환					1				5	6	"
98-4-12	"	진안축산업협동조합					2		2		6	10	"	"
98-4-13	"	태암농장	강용구			1		1		1	1	4	"	"
계				6	4	71	18	142	31	24	31	327		

〈표 3〉 1995년도 종돈수입내역(시장접근물량 양허관세추천내역)

품종,성 국가	B			H			L			W			D			계		
	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계
미국		1	1	5	12	17	306	77	383	270	77(1)	347(1)	30	42	72	611	209(1)	820(1)
캐나다				1	1	141	49	190	115	50	165	12	30	42	268	130	398	
영국					190	59	249	573	146	719	5	14	19	768	219	987		
덴마크			16	4	20	68	13	81	236	25	261	34	3	37	354	45	399	
아일랜드					10	1	11		2	2					10	3	13	
계	1	1	21	17	38	715	199	914	1,194	300(1)	1,494(1)	81	89	170	2,011	606(1)	2,617(1)	

* ()안의 두수는 비MMA물량임

〈표 4〉 1996년도 종돈수입내역(시장접근물량 양허관세추천내역)

품종,성 국명	B			H			L			W			D			PT			LB			계		
	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계
미국	141	30	171	9	9	18	480	77	557	355	93	448	29	83	112							1,014	292	1,306
캐나다				2	3	5	71	19	90	109	21	130	52	35	87							234	78	312
영국	2		2				49	44	93	395	109	504	10	5	15	2	1	3	22	22	480	159	639	
아일랜드							18	7	25												18	7	25	
덴마크					2	2	56	21	77	25	15	40	4	10	14							85	48	133
호주							22		22												22		22	
일본	42		42																		42		42	
계	185	30	215	11	14	25	696	168	864	884	238	1,122	95	133	228	2	1	3	22	22	1,895	584	2,479	

* ()안의 두수는 비MMA물량임

〈표 5〉 1997년도 종돈수입내역(시장접근물량 양허관세추천내역)

품종,성 국명	B			H			L			W			D			LB			CW			계		
	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계
미국	62	13	75	8	6	14	220	64	284	425	78	503	55	67	122				12	3	15	782	231	1,013
영국							10	3	13	9	9	18				7	7					26	12	38
캐나다				2	2	667	69	736	682	78	760	298	124	422								1,647	273	1,920
스웨덴							48	13	61	34	13	47										82	26	108
호주							6	5	11	14	9	23										20	14	34
계	62	13	75	8	8	16	951	154	1,105	1,164	187	1,351	353	191	544	7		7	12	3	15	2,557	556	3,113

〈표 6〉 1998년도 종돈수입내역(시장접근물량 양허관세추천내역)

(단위 : 두)

품종,성 국명	H			L			W			D			계		
	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계
미국	6	4	10	50	12	62	109	22	131	9	26	35	174	64	238
캐나다				3	2	5	7	3	10	15	5	20	25	10	35
영국				18	4	22	26	6	32				44	10	54
계	6	4	10	71	18	89	142	31	173	24	31	55	243	84	327

또 외국 육종회사의 종돈과 기술을 도입하는 가하면, 정부의 정책사업인 양돈단지의 조성이 속속 완료됨에 따라 종돈의 수요가 크게 증가하였기 때문이다.

종돈 수입선을 보면 '86~'98년까지 모두 8개국에서 수입해 왔으나 그중 대부분은 자체의 강건성과 품질성이 좋은 미국과 캐나다, 그리고 등지방이 얕고 정육률이 높은 영국과 덴마크 등 4개의 양돈 선진국에서 수입해 왔다.

'86년부터는 영국과 덴마크 등 유럽종돈의 수입증가와 함께 미국과 캐나다 등 미주지역의 종돈수입이 감소하는 현상을 보이다가 '95년부

터 다시 증가하는 현상을 보이고 있다.

특히 '92~'93년에 스웨덴, 호주, 아일랜드 등으로 수입선이 변경된 것은 그 기간에 미국, 캐나다, 영국, 덴마크 등에서 PRRS가 발생하여 이들 국가에서의 종돈수입이 금지되었기 때문이다. 또 최근 햄프셔종, 버크셔종, 라자블랙 종 등 유색종의 수입두수가 증가한 것도 소비자들의 고급육에 대한 관심이 높아지고 있음을 반영한 것이다. 참고로 '95~'98년 사이에 수입된 종돈의 국가별, 품종별, 성별현황은 〈표3~표6〉과 같다.

종돈개량을 위해 적정두수의 수입은 불가피

하겠지만 수입이 농장단위로 이루어지고 있어
농장간 교류가 이루어지지 않는 현재의 상황에

서는 경쟁력이 낮을 수 밖에 없다.

〈표 7〉 연도별 최소시장접근물

(단위 : 두)

연 도	'95	'96	'97	'98	'99	2000	2001	2002	2003	2004
두 수	3,000 (1,110)	6,000 (1,192)	4,000 (1,274)	3,500 (1,357)	1,439	1,521	1,603	1,685	1,768	1,850

* '95~'98년에는 시장접근물량을 중량하였으며 ()안의 두수가 당초물량임

이러한 문제점을 개선하기 위해서는 AI센타의 고능력 종돈학보와 인공수정사업의 활성화가 무엇보다 필요하다고 하겠다.

〈표7〉에서 보는바와같이 이제 6년 후인 2005년부터는 종돈수입이 완전 자유화되기 때문에 그때까지는 선진양돈국과 경쟁할 수 있는 체계를 갖추지 않으면 안된다.

3. 종돈 수출 현황

우리 양돈인들이 종돈의 해외시장 개척에 많

은 노력을 기울인 결과 마침내 1987년 대현농장(대표 : 왕기창)에서 12두의 종돈을 최초로 일본에 수출하여 우리나라로 종돈 수출국이 되었다.

그후 1991년에는 대현농장과 선진원종농장(대표 : 장효순)에서 각각 6두와 32두를, 그리고 1996년에는 해인농장(대표 : 김종현)에서 하이브리드돈 180두를 수출하였다. 비록 일본에 한정된 수출이기는 하나 검역이나 수입 위생조건이 매우 까다로운 일본으로의 수출은 의미가 크다고 하겠다.

〈표 8〉 종돈(순종 및 F₁)수출현황

연 번	농 장 명	성 명	종돈 구분		수 입 국	수 출 일	비 고
			순종	F ₁			
1	대현농장	왕기창	12		일본	1987. 5. 7	
2	대현농장	왕기창	13		"	1998. 1.20	
3	대현농장	왕기창	6		"	1991. 3. 6	
4	선진원종농장	장효순	32		"	1991. 5.25	
5	대현농장	왕기창	9		"	1994. 1.10	

연번	농장명	성명	종돈 구분		수입국	수출일	비고
			순종	F ₁			
6	해인농장	김종현		80	일본	1996. 9. 8	
7	해인농장	김종현		100	"	1996.12. 8	
8	세원양돈단지	송영익		147	홍콩	1998. 5. 21	
9	풍년축산	김수일		38	"	1998. 7. 2	체중은
10	미주양돈	이병규		72	"	"	F ₁ : 약30~50kg
11	언양축산	이규진		33	"	"	순종: 약90kg
12	산수골농장	최상기		37	"	"	
13	구시축산	임성주	63	169	"	1998. 7.22	
14	창진양돈단지	송용만		240	"	1998. 8.19	
15	구시축산	임성주	6	200	"	1998. 9. 2	
16	구시축산	임성주	13	210	"	1998.10.25	
17	풍원종축	최종대	20	80	"	1998.10.25	
18	창진양돈단지	송용만	25	90	말레이지아	1998.11.29	
계			199	1,496			

특히 '98년에는 어려운 여건하에서도 8개농장에서 순종 127두와 F1 1,316두를 홍콩과 말레이지아에 수출하므로서 침체되어있던 종돈 산업분야에 생기를 불러 일으키게 되었다.

〈표8〉에서 보는바와 같이 구시축산은 순종 82두, F1 579두를 수출하여 가장 많은 종돈

을 수출한 농장이 되었고, 창진양돈단지는 순종 25, F1 330두를 홍콩과 말레이지아 등 2개국에 수출한 기록을 세우게 되었다. 1999년에도 양돈인 모두가 하나되어 어려운 양돈환경을 수출로 타개해 나가야하겠다. □