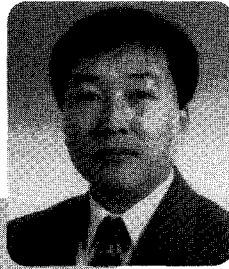


# 종돈 수출 및 수입 현황



한국종축개량협회 종돈개량부  
등록, 심사팀장 장연기

## 1. 머리말

'98년에는 종돈장들이 애써 생산한 많은 종돈을 육돈으로 출하해야만 했었고, 종돈능력검정소에서는 능력검정에 합격한 종돈의 절반정도가 유찰되는 경우도 있었다. 이러한 현상은 IMF 경제한파로 인하여 종돈에 대한 수요가 없었기 때문이었다.

종돈업의 전망을 어둡게 하던 이러한 상황 속에서, 해외 종돈수출시장의 문을 노크한 결과 육종회사 구시월드(대표:임성주), 풍원종축(대표:최종대), 창진양돈단지영농조합(대표:송용만), 세원양돈단지(대표:송영익), 풍년축산(대표:김수일), 미주양돈(대표:이병규), 연양축산(대표:이규진), 산수골농장(대표:최상기) 등이 홍콩과 말레이시아에 순종 127두, F1 1,316두를 수출하는 쾌거를 이루었다.

그러나 '99년에는 창진양돈단지영농조합(순종: 159두, F1: 21두)이 필리핀으로 180두, 육종회사 구시월드가 홍콩으로 F1 145두를 수출하여 총 325두를 수출하는데 그쳤다.

우리 나라 종돈에 대한 수요는 있으나 가격이 낮아 수출을 못하고 있는 실정이라서 어렵게 개척해 놓은 종돈수출시장을 잃지나 않을까 걱정스럽다. 수출가격이 낮다고 해서 수출을 중단할 경우 해외 고객은 우리 곁을 떠날 것이기 때문에 장기적인 관점에서 볼 때 우리는 더 큰 손해를 입게 될 것이다. 수출시 장려금을 지원해주는 등 제도적인 장치가 마련된다면 종돈산업발전에 크게 기여할 것이라 생각된다.

현재 종돈 수출시 케이지 제작비의 일부가 지원되고 있으나 금액이 낮아 큰 도움을 주지 못하고 있는

실정이다.

2000년은 한국축육개량협회가 농장검정종돈에 대하여 육종가로 능력을 평가한지 4년째가 되는 해로서 매우 육종가를 추정하여 즉시 농장에서 이용할 수 있도록 제공함으로써 이러한 시스템이 완전히 정착되었다고 할 수 있다. 과거에는 종돈의 능력을 표현형가에 의해 평가했지만 몇 년의 준비과정을 거쳐 '97년부터 육종가에 의해 각 개체의 능력평가를 실시하고 있다.

육종가는 선조의 능력과 동복의 능력 등 친인척의 모든 정보를 종합적으로 평가하기 때문에 가장 과학적인 평가방법으로 알려져 있어 종돈개량에 크게 기여할 것으로 본다.

특히 최근에는 인공수정이 확대 보급됨으로서 혈연이 연계되어 농장간의 종돈 능력비교가 가능하기 때문에 국가단위의 종돈 능력평가와 선발이 이루어지게 되었다. 국내산 종돈의 구입을 기피하고 수입에 의존하는 원인은 타 농장과의 능력비교가 불가능했기 때문이었으므로 앞으로는 이러한 문제를 해소할 수 있게 되었다.

국가단위의 종돈선발이 이루어져 인공수정센터에서 활용하게 되면 개량축진은 물론, 종돈수입도 양적인 면에서 탈피하여 소수의 고능력 종돈을 수입하게되고 인공수정을 통하여 활용을 극대화함으로써 생산성을 최대로 높일 수 있게 되었을 뿐만 아니라 종돈 수출에도 크게 기여할 것으로 믿는다.

## 2. 종돈 수출현황

종돈의 해외 수출시장 개척에 많은 노력을 기울인 결과 마침내 1987년 대현농장(대표:왕기창)에서 12두의 종돈을 최초로 일본에 수출하여 우리 나라도 종돈 수출국이 되었다.<표1참조>

그후 1991년에는 대현농장과 선진원종농장(대표:장효순)에서 각각 6두와 32두를, 그리고 1996년에는 해인농장(대표:김중헌)에서 하이브리드돈 180두를 수출하였다.

비록 일본에 한정된 수출이기는 하나 검역이나 수입 위생조건이 매우 까다롭기로 소문난 일본으로의 수출은 의미가 크다고 하겠다.

이를 발판으로 1998년에는 8개 농장에서 순종 127두와 F1 1,316두를 홍콩 및 말레이시아에 수출함으로써 우리 나라도 명실공히 종돈 수출국으로 부상하게 되었다.

<표2>와 <표3>에서 보는바와 같이 1998년 이후 육종회사 구시윌드는 순종 82두, F1 724두를 수출하여 가장 많은 종돈을 수출하였고, 창진양돈단지영농조합은 순종 184두, F1 351두를 홍콩, 말레이시아, 필리핀 등 3개국에 수출하는 대 기록을 세우게 되었다.

그러나 1999년에는 원화 가치 상승 및 종돈공급부족으로 수출이 부진하였다. 금년부터는 양돈인 모두가 하나되어 어려운 양돈환경을 종돈 및 돼지고기 수출로 타개해 나가야 하겠다.

<표1> 1987~1996년도 수출현황

(단위:두)

연번	농장명	성명	종돈 구분			수출국	수출일	비고
			순종	F1	계			
1	대현농장	왕기창	12		12	일본	1987. 5. 7	
2	대현농장	왕기창	13		13	"	1988. 1. 20	
3	대현농장	왕기창	6		6	"	1991. 3. 6	
4	선진원종농장	장효순	32		32	"	1991. 5. 25	
5	대현농장	왕기창	9		9	"	1994. 1. 10	
6	해인농장	김종현		80	80	"	1996. 9. 8	
				100	100		1996. 12. 8	
계			72	180	252			

<표2> 1998년도 수출현황

(단위:두)

연번	농장명	성명	종돈 구분			수출국	수출일
			순종	F1	계		
1	세원양돈	송영익		147	147	홍콩	5. 21
2	풍년축산	김수일		38	38	"	7.2
3	미주양돈	이병규		72	72	"	"
4	언양축산	이규진		33	33	"	"
5	산수골농장	최상기		37	37	"	"
6	육종회사 구시월드	임성주	63	169	232	"	7. 22
			6	200	206		9. 2
			13	210	223		10. 25
7	창진양돈영농조합	송용만		240	240	홍콩 말레이시아	8. 19
			25	90	115		11. 29
8	풍원종축	최종대	20	80	100	홍콩	10. 25
계			127	1,316	1,443		

<표3> 1999년도 수출현황

(단위:두)

연번	농장명	성명	종돈 구분			수출국	수출일
			순종	F1	계		
1	창진양돈영농조합	송용만	159	21	180	필리핀	7. 22
2	육종회사 구시월드	임성주		145	145	홍콩	7. 28
계			159	166	325		

### 3. 종돈 수입 현황

<표4> 연도별 종돈수입현황

(단위:두)

연번 \ 연번	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96	'97	'98	'99	계
미 국	155	382		16	327	820 (1)	1,306	1,013	238	832 (10)	5,089 (11)
영 국	561	537	256	390	120	987	639 (3)	38	54	419	4,001 (3)
일 본							42 (7)				42 (7)
캐 나 다		24			81	398	312	1,920	35	478	3,246
덴 마 크	80	270			467	399	133			138	1,487
스 웨 덴			71	133				108			312
호 주			78	216			22	34			350
아 일 랜 드			241	199	6	13	25				484
계	796	1,213	646	954	1,001	2,617 (1)	2,479 (10)	3,113	327	1,867 (10)	15,013 (21)

- \* '94년까지는 등록연도, '95년부터는 시장접근물량 양허관세추천두수입
- \* '99년 캐나다산 추천두수 478두중 82두는 살처분(PRRS)
- \* ( )안의 두수는 비MMA물량임

<표4>에서와 같이 '90~'94년까지는 약 600~1,200여 두를 수입하였으나 최소시장접근(MMA)방식으로 종돈이 수입된 '95년 이후에는 수입 물량이 크게 늘고있다.

이러한 현상은 여러 요인에 기인하겠지만 첫째, 생산성 향상을 위해서는 고능력 종돈의 확보가 필수적이며 종돈개량 없이는 국제경쟁력을 높일 수 없다는 개량의식이 확산된 결과이며

둘째, 1994년에 일부지역에서 오제스키 병이 발생하여 위생문제가 제기되 면서 국내산 종돈구입을 기피하고 수입에 의존했기 때문이다.

또 외국 육종회사의 종돈과 기술을 도입하는가하면, 정부의 정책사업인 양돈단지의 조성 등이 완료됨 에 따라 종돈의 수요가 크게 늘고있는 것으로 생각된다.

종돈 수입선은 모두 8개국이나 그 중 대부분은 지체의 강건성과 증체량이 좋은 미국과 캐나다, 그리고 등지

방이 얇고 정육률이 높은 것으로 알려진 영국과 덴마크 등 4개의 양돈 선진국에서 수입해 왔음을 알 수 있다.

특히 '92~'93년에 스웨덴, 호주, 아일랜드 등으로 수입선이 변경된 것은 그 기간에 미국, 캐나다, 영국, 덴마크 등에서 PRRS가 발생하여 이들 국가에서의 종돈 수입이 금지되었기 때문이었다.

또 최근 햄프셔종, 버크셔종, 라지블랙종 등 유색종의 수입두수가 증가한 것도 소비자들의 고급육에 대한 관심이 높아지고 있음을 반영한 것이다.

'95~'98년 사이에 수입된 종돈의 국가별, 품종별, 성별현황은 <표5~표9>와 같다.

<표5> 1995년도 종돈수입내역 (시장접근물량 양허관세추천내역)

품종성	B			H			L			W			D			계		
	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계
미 국		1	1	5	12	17	306	77	383	270	77(1)	347(1)	30	42	72	611	209(1)	820(1)
캐 나 다				1	1		141	49	190	115	50	165	12	30	42	268	130	398
영 국							190	59	249	573	146	719	5	14	19	768	219	987
덴 마 크				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.

<표6> 1996년도 종돈수입내역 (시장접근물량 양허관세추천내역)

품종성	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	
미 국	141	30	171	9	9	18	480	77	557	355	93	448	29	83	112							1,014	292	1,306	
캐 나 다				2	3	5	71	19	90	109	21	130	52	35	87							234	78	312	
영 국	2		2				49	44	93	395	109	504	10	5	15	2	1	3	22	22	(3)	(3)	480	159	639
아일랜드							18	7	25													18	7	25	
덴 마 크					2	2	56	21	77	25	15	40	4	10	14							85	48	133	
호 주							22		22													22		22	
일 본	42		42																			42		42	
		(7)	(7)																				(7)	(7)	
계	185	30	215	11	14	25	696	168	864	884	238	1122	95	133	228	2	1	3	22	22	(3)	(3)	1,895	584	2,479
		(7)	(7)																				(10)	(10)	

\* ( )안의 두수는 비MMA물량임.

<표7> 1997년도 종돈수입내역 (시장접근물량 양허관세추천내역)

품종성 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
미 국	62	13	75	8	6	14	220	64	284	425	78	503	55	67	122				12	3	15	782	231	1,013
영 국							10	3	13	9	9	18				7	7					26	12	38
캐 나 다				2	2	667	69	736	682	78	760	298	124	422								1,647	273	1,920
스 웨 덴							48	13	61	34	13	47										82	26	108
호 주							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	15	2,557	556	3,113

<표8> 1998년도 종돈수입내역 (시장접근물량 양허관세추천내역)

품종성 국명	B			L			W			D			계		
	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계
미 국	6	4	10	50	12	62	109	22	131	9	26	35	174	64	238
캐 나 다				3	2	5	7	3	10	15	5	20	25	10	35
영 국				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

<표9> 1999년도 종돈수입내역 (시장접근물량 양허관세추천내역)

품종성 국가	H			L			W			D			WE			계		
	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계	암	수	계
미 국		3	3	330	36	366	349	43	392	22	49	71				701	131	832
			(10)		(10)											(10)		(10)
캐 나 다	4	2	6	55	15	70	270	50	320	35	47	82				364	114	478
영 국				85	12	97	278	22	300				20	2	22	383	36	419
덴 마 크				50	10	60	49	10	59	10	9	19				109	29	138
계	4	5	9	520	73	593	946	125	1,071	67	105	172	20	2	22	1,557	310	1,867
			(10)		(10)											(10)		(10)

\* ( )안의 두수는 비MMA물량임.

\* 캐나다산 수입두수 478두중 82두 살처분(PRRS)

