

사슴수입 동향과 대응책

관 종 형
경상대학교 농과대학교수
본회연구위원회 부위원장

1. 머리말

우리나라는 경제후진국 보호조항인 GATT (General Agreement on Tariff and Trade : 관세 및 무역에 관한 일반협정)의 BOP (Balance of Payments : 국제수지 균형) B항을 졸업하게 됨에 따라 지난 3월 29일 농림수산부는 국내 농축산업에 대한 비중이 적은 품목을 선정하여 개방시기를 예시했는데 2차 개방 품목예시에 따라 1992년 1월 1일부터 94년까지 축산물 29개 품목을 포함하여 131개의 농축산물을 단계적으로 개방하겠다고 발표했다.

1차년도의 92년도에 돼지, 면양고기 등과 같이 사슴이 수입되게 됨으로서 양록인들을 당황하게 하였다. 그동안 전국 양록인을 대표하는 양록협회 등을 중심으로 대정부성명서 채택과 사슴 수입개방으로 인한 양록업계의 피해를 최소화 하기 위하여 노력한 바 있으나 뚜렷한 성과를 거두지 못하였다.

우리나라에서는 1947년 이후 1983년까지 15차에 걸쳐 꽃사슴 796두, 레드디어 188두,

엘크 430두, 순록 330두, 합계 1744두를 수입하여 사육되어 현재에 이르고 있으며 1990년도 말 양록협회의 발표에 의하면 113,380두로 무려 65배의 증식을 했으므로 근친교배로 인한 퇴화 현상도 일어나고 있다고 하겠다. 그동안 사슴 사육에 대한 기술축적도 자생적으로 이루어지고 있으며, 생산물의 가공, 저장, 유통 등도 아직 미흡한 상태로서 이제부터 체계적으로 품종개량과 능력향상을 위하여 육종, 번식을 해야 하며, 사양 체계를 수립하여 품종별, 계절별, 성별, 성령 및 자육별 영양소 요구량을 구명하여 과학적 사양기술을 보급해야 하고 사양 관리기술과 시설, 절각, 생산물의 처리와 가공 및 판매와 유통등 연구와 개발을 해야만이 다가오는 수입개방 파도를 극복할 수 있는 기반이 조성되리라 본다. 이러한 현실에서 1992년이라면 불과 한달도 남지 않는 시한에 어떻게 대응해야 할 것인가에 대하여 명답을 이야기하라는 것은 어려운 과제라할 수 있는데 그렇다고 속수무책으로서 대한다는 것은 무모한 일이고 이럴때 일수록 양록

인이 한마음으로 뭉쳐서 슬기롭게 사슴 수입개방에 대응해야 되리라 생각되어 몇가지 방안을 제시하는 바이다.

2. 사슴 수입개방 이후 국내동향

지금까지의 업계동향에 따르면 사슴 수입개방에 발표된 이후 국내 양육인들을 비롯 매일 유업등 상당수의 기업 내지는 오판상들이 사슴수입을 계획하고 있는 것으로 알려지고 있다.

특히 개방발표 초기에는 사슴수입선이 미국, 캐나다, 뉴질랜드등 사슴수입이 가능한 모든 나라들이 거론되었으나 현재는 대부분이 뉴질랜드로 집약되고 있어 사슴수입이 원래의 목적인 종족, 종자개량등에서 한걸음 떨어져 상업성 사슴수입으로 규정지어지고 있다.

사슴개방시기 불과 보름도 안남은 현실정에서 이같은 사슴수입 성향은 국내 양육업체에 커다란 타격을 줄것으로 예상되고 있어 불안의 소지가 남아있다.

현재까지 많은 업체(기업, 양육관련단체)들이 사슴수입을 계획, 또는 검토를 한것으로 알려지고 있으며 그중 매일유업 “주” 동물농장, 한국양록조합등이 구체화 시키고 있다.

1. 매일유업

사슴수입을 계획하고 있는 업체중 대표적

으로 거론되어온 매일유업의 경우 지난 5일 매일유업 평택 시범목장에서 수입사슴 설명회를 개최, 사슴수입을 구체화 시키고 있다.

92년도 3천수 내외의 사슴수입을 구상중인 매일유업은 올 1월 L를 오픈 3, 4월에 사슴을 국내에 도착시켜 일반분양에 나설 것으로 밝히고 있다. 암컷을 중심으로 두당 1백만원에 농가공급을 계획하고 있는 매일유업은 뉴질랜드산 레드디어 일반종 13~17개월령의 1년생 육성록을 대상축으로 하고 있다.

매일유업측이 밝히고 있는 사슴의 농가입시계획은 매일유업과 현 납유관계를 맺고 있는 중부권 중심의 낙농가들을 대상으로 1~50두까지 입식을 계획, 권장하고 있으며 매일유업의 사슴수입 당위성을 국내 낙농업의 실태가 점차 악화 낙농업을 포기 이탈하는 농가가 속출함에 따라 매일유업 관계 낙농가의 소득을 보전해주는 차원에서 유우와 사육방법이 흡사한 사슴을 수입 분양계획을 세우게 됐다고 주장하고 있다.

녹용의 생산보다는 사슴고기의 생산에 역점을 두고 사슴수입을 계획하고 있다고 밝히는 매일유업측은 국내에 수입되고 있는 뉴질랜드산 사슴고기의 수입단가를 분석, 종합해본 결과 충분한 경쟁력에 있다고 판단하고 있다. 또한 현재 수입을 구상중인 18개월이내 레드디어를 소모성 사슴 또는 1세대 에 끝나는 사슴이 아닌 종족용으로 간주, 이와 교잡 개량종을 생산할 수 있도록 차기에

는 엘크등 대형사슴의 수입도 검토하고 있는 것으로 알려졌다.

과거 젓소를 수입 농가에 분양해준 전례가 있는 매일유업측은 과거 낙농가에게 적용했던 연 9%의 금리로 3년거치 6년상환의 혜택을 사슴구매 낙농가들에게 제시할 것으로 알려졌으며 분양에 실패할 경우 자체의 목장에 입식시킬 것이라고 관계자는 말하고 있다.

평택 매일유업시범목장내 1만 2천평의 뉴질랜드식 사슴펜스를 설치중인 매일 유업측은 평택목장 1천두선, 속리산동에 6백두의 사슴을 입식시킬 계획이다.

2. 동물농장(월간사슴사)

본격적인 사슴분양 광고를 통해 계약을 받고 있는 “주” 동물농장은 초기 5만여두의 사슴계획을 발표, 사슴수입을 반대하던 양육인들의 주경계대상으로 부각되고 있다.

업계의 유통사슴과 밀접한 관계를 맺고 있는 관계로 우려의 대상으로 지목되고 있는 동물농장은 사슴수입을 목적으로 월간사슴사장 이강홍씨가 설립한 독립법인체이다.

숫사슴 1두에 암사슴 2두의 비율로 두당 1백 50만원서부터 1백 70여만원의 계약금을 받고 있는 것으로 알려진 월간사슴은 뉴질랜드나 현지 법인인 AFKN사를 설치 사슴수입을 추진중이라고 밝히고 있다.

수차례에 걸쳐 뉴질랜드를 비롯 미국, 캐나다, 동구권등을 방문 사슴수입을 추진중인 “주” 동물농장은 92년 초기에 뉴질랜드산

레드디어를 수입분양하겠다고 밝히고 있으나 이에 대한 업계의 분석은 다소 회의적인 것으로 나타나고 있어 귀추가 주목되기도 한다. 우선 뉴질랜드쪽에는 1백만두 이상의 사슴이 사육되고 있기는 하지만 현재 업계가 수입대상으로 삼고있는 육성록의 경우 대략 10여만두에 불과하다는 것, 또한 사슴의 수출동향의 비추어 볼때 사슴 목장의 수는 많아도 대단위 외국에 사슴을 수출할 수 있는 업자의 수는 소수에 불과하다는 주장이 대두되고 있다. 또한 자국내 생산되는 녹용을 대부분 한국에 수출하고 있는 관계로 대부분의 농장주들이 사슴수출을 꺼리고 있다는 것이 뉴질랜드쪽의 반응이라는 것이다.

일부 수출업자를 중심으로 한국으로의 사슴수출은 뉴질랜드뿐만이 아니라 타국도 될 수 있다는 주장으로 이들 목장주들의 설득에 나서고 있는 것으로 알려져 있다. 또는 국내여건, 뉴질랜드의 여건에 비추어볼 때 내년 2월까지 수출계약등 뉴질랜드쪽에서 사슴수입에 대한 절차를 마치지 못할 경우 상업용 목적으로 하는 사슴수입은 사실상 불가능하다는 것이 관계자들의 주장이다.

3. 양육조합

최근 양육조합은 사슴수입에 따른 설명회를 개최, 사슴수입은 업계가 남기위한 자구책이며, 양육조합은 타업체의 사슴수입 여부와 관계없이 종록, 종자개량차원의 사슴을 수입하겠다고 밝히고 있다.

당초 정부의 사슴수입개방과 관련 사슴의

수입개방 반대 표방에서 급선회, 사슴의 수입개방이 불가피한 이상 조합원의 이익보호와 권익증진을 위해 사슴수입은 불가피하다는 주장을 펴고 있는 양록조합은 현재 사슴수입에 대해 유보적인 상태로 분석된다.

올 중반이후 조합원을 대상으로 수입사슴의 구매의사 및 신청량을 조사받기도 했던 양록조합은 사슴수입에 대한 뚜렷한 움직임 없이 종록 및 종자개량에 사용할 사슴수입의 필요성만을 강조하고 있어 92년도내 사슴수입은 불투명한 상황이다. 또한 조합원의

사슴수입시기 신청개시 여부에 대한 문의에 있어서도 구체적인 일정 및 정확한 수입대상 조차 결정되지 않는 상태라고 밝히고 있으며 국내 검역기준에 대한 뉴질랜드측의 인준결과가 아직 발표되지 않고 있음을 주장하고 있다. 그러나 양록조합측은 올하반기 이후 줄곧 사슴수입에 대한 검토를 해온 것으로 알려지고 있으며 대형업체로 유성상역 등과 교류되고 있는 것으로 관계자들은 밝히고 있어 어떤 형태로든 사슴수입은 추진될 것으로 보여진다.

표 1. 기업체 수입동향

기업체명	품종	수입대상국	용도	당초계획량	추진동향
다다상사	레드디어	뉴질랜드	판매용	5,000두	추진움직임없음
썬비지니스	"	"	"	1,000	"
매일유업	"	"	사육용	10,000	추진중
태백집단농장	"	"	"	10,000	정부지원사업대책

표 2. 양록업계 수입동향

업계명	품종	수입대상국	용도	당초계획량	추진동향
월간사슴	레드디어 레드교잡	뉴질랜드	일반 판매용	3,000두	월간사슴지사를 통하여 신청접수중
양록조합	레드디어 교잡	"	종록	?	전국조합원신청안내
자연녹원	엘크	미주지역	사육용	300두	여건미숙으로 유보
기타	레드디어	뉴질랜드	판매용	?	유통 최근포기상태

3. 수입대상국의 동향

현재 사슴수입이 가능한 대상국은 뉴질랜드 미국 및 캐나다 등으로 보며 동향은 다음과 같다.

1) 캐나다 및 미국

캐나다와 미국은 엘크 및 엘크잡종이 주종으로 연간 수출가능 두수가 500두 이내로 추정하고 사슴의 혈통서와 검역등 수출준비작업이 진행중이라 하며 1992년 수출은 무리로, 금후 엘크 우량종류의 수입대상국으로 볼 수 있는데, 공급량도 적지만 사슴가격이 비싸 영리적인 수입은 어려울 것으로 본다.

2) 뉴질랜드

뉴질랜드는 세계에서 신흥 양육국이라 할 수 있을 정도로 무려 110만두의 사슴을 보유하고 있다. 연간 2~3만 kg의 녹용을 우리나라에 수출하고 있으며 녹용생산으로서 양육의 선진국이라 할 수가 있다.

주된 품종은 레드이어이나, 레드고잡종, 엘크인데 가격이 저렴하다. 보통 사슴은 고기값을 기준으로 하여 값이 정하여지나 우량한 사슴과 종류는 그 가격이 매우 비싼 편이다. 요즈음 한국의 수입개방으로 인하여 사슴 수출에 대하여 찬반론이 일고 있으며, 단체, 업체 및 정부등에서 거의가 생사슴을 수출하는 것을 반대하고 있는 실정이다. 1970년대부터 사슴을 국책으로 본격 가축화하여

사육하기 시작했으나 약 85%가 레드디어로 한농가당 500-1,500두 규모이며 가격은 200달러(캐나다 달러) 미만으로 뉴질랜드 사슴이 국내에 아무런 걸림이 없이 들어오게 되면 큰 혼란이 예상된다.

사슴 관련 단체로 NZDFA(The New Zealand Deer Farmer Association, 뉴질랜드 양육협회)와 GIB(Grame Industry Board, 수렵협회)는 사슴 수출상사에 대한 허가권을 가지고 있어 우리나라와 깊이 관련이 있는 기구이다. 뉴질랜드의 양육산업은 녹용을 생산하여 외국에 수출을 함으로 그 나라와 녹용 수출시장을 잠식할 만큼 대량 수출은 하지 않을 것으로 보며, 뿐만아니라 녹용 생산량의 대부분은 한국에 수출하므로 무리한 사슴 수출은 하지 않을 것으로 본다.

1990년도 녹용 수입량은 뉴질랜드에서 28,077kg로 전체 수입량의 56.8%이고, 중국이 14,644kg로 29.6%로서 이 두나라에서 총 수입량이 86.4%를 점하고 있다.

3) 중국

중국산 매화록(꽃사슴)은 녹용생산량이 많아 우리나라 꽃사슴을 개량하는데 수입합이 절실하나 당분간은 수입이 불가능하다.

4. 수입대상국의 사슴가격

1) 뉴질랜드의 레드디어 사슴가격

표 3. 뉴질랜드의 레드이어 사슴가격

1991. 9. 현재

구분	뉴질랜드의 농장경매가격(우리나라돈으로 환산)					비 고
	일 반 수사슴	일 반 암사슴	우수종 수사슴	우수종 암사슴	최우수 종	
새끼 (6개월~ 1년생)	약 45,000	약 45,000	-	-	-	수출품목으로 적합치 못함. (후대점점이 확실치 못함)
육성록 (1년~ 1년반)	약 90,000~ 135,000	약 90,000~ 135,000	약675,000	약675,000	약5,400,000	수출가능품목
성록 (2년~ 5년)	약220,000~ 270,000	약180,000 225,000	약1,125,000	약900,000	약9,000,000 -13,500,000	수출대상품목
녹용생산량 평균	약 2kg 뉴질랜드 순종	-	약 5kg (후대점점 된 우수종)	-	약8kg (헝가리, 유고 레드 디어)	낙각후 65일 기준 절각시
평균체중	약150-180kg	약90-110kg	약220-250kg	약120-150kg	약250-330kg	

표 4. 레드디어 수입시 예상가격 비교

(단위 : 만원)

구분	성 별	뉴질랜드 농장가격	수출현지가격	수입통관가격	국내분양가격	
					공 동 구 매	수 입 업 자
일반육성록 1년~1년반	♂	9-13만 5천	22만 5천 -27만	69만 7천 -1000	81-112만 5	107만 6-150만
	♀	"	"	"	"	"
일반성록 2년~5년	♂	22-27	36-40,5	114-120,7	126-133	169-179
	♀	118-22,5	31,5-36	107-114	1,119-126	160-169
우수종 육성록	♂	90	103,5	214,5	228,5	321
	♀	67,5	81	181,5	195	283
우수종 종록	♂	112,5	126	249	263,9	379,5
	♀	90	103,5	214,5	228,8	321
최우수종록 (육성록)	♂	540	553	890	920	1,300
최우수종록 (성록)	♀	900-1,350	913-1,363	1,430-2,105	1,468-2,157	2,057-3,021

표 5. 캐나다의 엘크가격

단위 : 캐나다;
캐나다 : 1\$ = 600-

구 별	성 별	브리티시코롬비아	알 바 다	싸스카치안
성 록	♂	5,000-6,000 (300-360만원)	10,000-12,000 (600-720만원)	7,000-9,000 (420-540원)
	♀	3,500-4,000 (210-240만원)	5,500-7,500 (330-450만원)	6,000-7,000 (360-420원)
자 록	♂		(390-528만원)	
	♀		(120-210만원)	

주 : ()환산가

2) 엘크 및 잡종사슴 예상가격

표 6. 엘크 및 잡종사슴 예상 수입가격

(단위 : 만원)

구 분	가 격	성 별	농장가격	수출가격	수입가격	국 내 분 양 가 격	
						공동구매	수입업자
루즈벨트엘크순종 우수종 성록		♂	720-780	760-820	1140-1230	1170-1260	1600-1720
		♀	780-900	820-940	1230-1400	1260-1440	1725-1980
루즈벨트엘크순종 일 반 성록		♂	420-480	460-520	690- 780	710- 800	970-1100
		♀	600-720	640-760	690-1140	990-1170	1350-1600
럭키마운틴엘크순종 우수종 성록		♂	450-525	490-560	730- 840	755- 870	1030-1190
		♀	525-600	560-640	840- 960	870- 990	1190-1350
럭키마운틴엘크 일 반 성록		♂	340-375	375-410	560- 620	580- 640	800- 875
		♀	375-450	410-490	620- 730	640- 755	875-1030
엘 크 잡종 성 록		♂	225-300	260-340	390- 505	410- 525	560- 720
		♀	300-340	340-375	505- 560	525- 580	720- 800
75% 엘 크 육 성 록		♂	100-120	115-135	250- 280	270- 295	310- 400
		♀	80-100	95-115	220- 250	235- 270	290- 310
50% 엘 크 와피티육성록		♂	70- 80	85- 95	200- 220	215- 235	270- 290
		♀	50- 60	65- 75	150- 170	170- 185	230- 250
25% 엘 크 레드잡종육성록		♂	40- 60	60- 75	150- 170	165- 185	220- 250
		♀	40- 50	55- 65	140- 157	150- 170	205- 230

표 7. 산 출 내 역

뉴질랜드 농장가격	수출 현지가격	도착 통관가격	국내 분양 가격	
			공동구매 경우	수입업자의 경우
농장경매가격	<ul style="list-style-type: none"> • 뉴질랜드내 농장수집 비용 • 뉴질랜드내 사슴 운반비 • 검역기간(최소 60일간)동안의 사육비 • 운송상자 및 공항운송비 • 기타·제비용 	<ul style="list-style-type: none"> • 항공운임료 비행기 1대당 25만-35만불 (500-800마리 기준) • 보험료 • 하역비 • 통관비·관세등 	<ul style="list-style-type: none"> • 수수료 2% • 국내운송비 및 제반경비(1두당 10만) • 기타경비 	<ul style="list-style-type: none"> • 투자비용에 대한 이자 2% (약 5개월) • 국내운송 및 제비용(1두당 10만원) • 부가가치세 10% • 투자이익금 20% ※홍보비, 직원채용 등 제경비를 포함하면 투자이익금을 40%로 하여도 불충분할 것임 즉, 원가가 더 높아짐

5. 외국사슴수입시 대응방안

- 1) 수입창구의 단일화(국익, 양육인결속)
- 2) 양육관련 단체인 협회와 조합, 유통연합, 월간사슴등이 협의체를 구성하여 사슴수입 개량에 대한 대응책을 강구
- 3) 사슴수입은 국내 사슴개량에 필요한 우량 종족에 국한(93년 이후)
- 4) 수입하는 사슴은 사슴전문가가 엄선한 우량종족에 한할것
- 5) 양육업과 관계가 없는 수입업체가 받을 불이지 못하도록하고 저질사슴을 수입하지 못하도록 양육협회등 양육관련 단체에서 활약할것
- 6) 행정 및 정책적인 지원을 하도록 노력할것

- ① 경영구조 개선 → 가족노동력 활용
- ② 협업화 및 단지화 → 공동생산, 공동 판매
- ③ 생산물의 고 품질화
 녹혈 → 위생적, 질적향상
 녹용 → 약효있고 믿을 수 있는 생 산품
- 7) 사슴수입 개방전은 정부에 대하여 수입억제를 위한 건의등을 했으나 이미 수입개방의 현실은 받아들이고 양육업의 발전과 기반조성을 위하여 자금의 지원(융자), 사육기술의 지원, 우량품종의 도입(개량을 위한), 검역의 강화, 수입사슴에 대한 적정한 관세부여 등을 정부에 건의할 것. ★