

한우 산업의 실태와 경쟁력 강화 대책

염 월 형 (분회 일선사업부장)

1. 머리말

우리나라 한육우산업은 농촌임금의 상승, 노동력의 부족과 농민의 고령화, 사료자원의 부족과 사료대등 생산비의 양등으로 국내 생산여건이 악화되고 각종 농축산물과 쇠고기의 시장개방이 가속화되어 내외로 어려운 상황에 처해있다.

1997년의 축산물 개방을 앞두고 1994년까지 개방이 약속되어 있는 축산물을 보면(표1) 대부분 자유화 되어 있어 외국 제품과의 경쟁이 불가피하다.

한육우 사육농가수는 1985년 1백만호 이상에서

표1. 쇠고기 및 육제품 수입자유화 내용

개방년도	품 목
1989	산양고기, 말고기, 당나귀고기, 소의간장, 육즙, 기타육가공품, 식용설육(소, 돼지 제외) 등
1990	산닭, 오리고기, 육분, 기타 식용설육, 소시지, 동물간장, 조제품
1991	면양고기, 사슴고기, 돼지고기설육, 동물의 장 등
1992	돼지(2), 사슴(1), 면양고기(어린면양 이외 기타) 3, 동물의 위(1), 기타 가금류의 육, 육조제품(1), 비식용육분(1)
1993	소의 혀(1), 미절단 신선 냉장 닭고기(1), 균질화 조제 저장육(1)
1994	기타 소(육우, 젓소 이외 물소, 코뿔소 등)(1), 신선냉장 돼지고기(3), 업장 돼지고기(복부살 1), 절단신선 냉장닭고기(1), 어린면양고기(1)

1992년 말에는 60만호 이하로 감소되었으며 사육두수도 1985년에는 최고 2백5십여만두에서 1989년에는 1백여만두 감소한 1백5십여만두 까지 감소하였다가 점차 증가되어 1992년 말 현재 200만두를 넘어서고 있으나 최근의 급격한 소값 하락과 쇠고기 시장개방 확대 등 불안심리 등으로 사육두수의 증가가 불확실한 현실이다.

농촌의 인구비율도 점차 감소되어 전 인구의 14%인 약 600만명이나 농촌의 고령화 현상이 심화되어 취업자중 40세 이하는 20%에 불과하고 40세 이상이 80%를 차지하고 있다. 더우기 50세 이상이 60%이며 60세 이상의 고령자도 전체 농촌인구의 1/4인 25%를 차지하고 있어 농촌의 후계자 양성이 시급한 실정이다.

이러한 한육우 산업의 어려운 현실에서 경쟁력을 갖추기 위해서는 쇠고기수입을 국내 부족분게 한해서 수입하고 쇠고기 자급도를 현재의 40% 수준에서

표2. 인구 및 가구수('91)

총인구	증가율	농 가 인 구			농가구수	가구당 인 구
		인구수	구성비	증가율		
43,268천명	0.93%	6,068천명	14.0%	△8.9%	1,702천호	3.5명

※ 자료 : 1992 농림수산 주요통계, 농림수산부

표3. 연령별 농가인구('91)

총인구	남	여	14세이하	15-19	20-49	50-59	60세이상
6,068천명	2,931	3,137	1,175	647	1,876	1,115	1,255
100%	48.3	51.7	19.3	10.7	30.9	18.4	20.7

표4. 연령별 농림어업 취업자('91)

총 수	15-19세	20-29세	30-39세	40-49세	50-59세	60세이상
3,103천명	13	162	446	634	1,058	789
100%	0.4	5.2	14.4	20.4	34.1	25.4

○ 농가취업 인구중 29세 이하는 5.6%, 40세 이상은 약 80%, 50세 이상은 약 60%로 고령화 됨.

60% 수준으로 향상하여 국내 한우산업을 보호하기 위한 강력한 시책이 요구된다. 또한 만연되고 있는 쇠고기 유통부조리를 개선하여 물먹인 쇠고기의 유통, 수입쇠고기 및 젓소고기의 한우고기로의 둔갑 판매등을 방지하여 소비자로서 하여금 신뢰할 수 있는 유통체계를 확립하여야 한다. 한우육산업 발전을 위한 생산기반 조성을 현대화 하기 위해서는 가축의 개량과 보급, 사육기술 개발 보급 및 경영개선, 조사료 생산체계 확립, 시설의 성력화등 경쟁력 강화를 위한 구조개선의 조기시행이 요구된다.

그러므로 본고에서는 이와 같은 우리나라 한우육산업의 실태와 그 대응 방향에 대하여 논하고자 한다.

2. 한우산업의 실태 및 대응방향

가. 한우육 사육 동향

표5. 한우육 사육두수 및 가구수

연 동 별	사육두수	가 구 수	호당사육두수
1985	2,553천두	1,048천호	2.4두
1986	2,370	991	2.4
1987	1,923	854	2.3
1988	1,559	702	2.2
1989	1,536	654	2.3
1990	1,622	620	2.6
1991	1,773	601	3.0
1992	2,019	585	3.5

※ 자료 : 가축통계 1992. 12. 1. 농림수산부

- 사육두수는 '85년을 정점으로 감소하였으나 '90년을 기준으로 점차 증가하여 '92년 200만두를 넘어섬
- 사육호수는 '85년 100만호 이상에서 '92년 585천호로 감소하였으나 호당 평균 사육두수는 2.4두에서 3.5두로 증가되었음

표6. 한우육 사육규모별 마리수 및 가구수

구 모 별	마 리 수 별		가 구 수 별	
	마 리 수	비 율	가 구 수	비 율
1-2두	527천두	26.1%	364천호	62.2%
3-4두	383	19.0	114	19.5
5-10두미만	451	22.3	71	12.1
10-20두미만	377	18.7	29	5.0
20-50두미만	177	8.8	6	1.0
50-100두미만	63	3.1	1	0.2
100두이상	41	2.0	0.2	-
계	2,019	100	585.2	100

※ 자료 : 가축통계 1992. 12. 1. 농림수산부

- 1-2두 규모의 농가형태는 전두수의 26%, 전호수의 62%를 차지하고 있음.
- 10두 미만의 소규모 농가는 전체 가구수의 약 94%이므로 10두 이상의 가구수는 약 6%에 불과한 영세 규모임

나. 한우사육 전망

- 쇠고기 자급율 설정과 소비율 증가에 따라 사육두수가 크게 변화되며 점차적인 증가 전망
- 자급도 50% 설정시 : '92년 200만두 → 2001년 500만두

다. 쇠고기 수급 및 소비전망

- 쇠고기 소비증가율의 둔화
- | | |
|------|-------|
| 1980 | 1.3% |
| 1990 | 23.5% |
| 1991 | 26.0% |
| 1992 | 6.7% |

표7. 연도별 쇠고기 수요량 및 전망

연 도 별	국 내 생 산	수 입	계	1인당 소비량
1987	149.2천톤	-천톤	149.2천톤	3.6 kg
1988	126.2	14.1	140.3	3.4
1989	90.0	49.6	139.6	3.4
1990	94.9	84	178.9	4.1
1991	97.7	125	222.7	5.1
1992	105.3	132.9	238.2	5.4
1994*	132	153	285	6.4
1996*	140	214	354	7.8
1998*	147	282	429	9.3
2000*	157	362	519	11.0

※ 자료 : 1987-1992년 (농림수산부 1993 축산시책자료)
1994-2000년 (축협중앙회, 축산업과 축협발전에 관한 의견서, 1991)

- 표에서는 2000년의 쇠고기 1인당 소비량을 11kg으로 추정하여 산출하였으며 이때 자급율은

30%대로 하락할 수 있음

표8. 주요국별 1인당 쇠고기 소비량 (단위: 지육 kg)

미 국	영 국	호 주	일 본	대 만	한 국
44.1	21.1	40.3	8.5	2.5	5.1

※ 자료: 축산물가격 및 수급자료 1991년 축협중앙회

라. 쇠고기 가격 및 국제시장 동향

1) 소 및 쇠고기 가격 비교

- 국내 소값은 1992년 10월 이후 지속적으로 하락하고 있음
- 400kg 생축가격은 최근(1992. 10) 가격으로 비교하면 미국보다 4.8배 호주보다 8배 이상 비싸 경쟁력이 떨어지므로 소비선호에 따른 육질개선, 생산성향상, 유통개선을 통한 경쟁력 강화가 요구됨.

표9. 외국과의 소값 비교 (천원 / 400kg 생체)

	'87	'88	'89	'90	'91	'92.10	'92.11	'92.12
미 국	446	478	498	531	507	509		
호 주	266	276	281	285	286	305		
한 국	1,014	1,404	1,734	1,924	2,192	2,449	2,300	2,129

※ 자료: 1993 축산시책 토론회 자료 1992. 12. 8. 농림수산부

표10. 국별 쇠고기 도·소매 가격 (정육 원 / kg)

	미 국	호 주	한 국
도 매	1,963	1,300	10,982
소 매	4,929	6,468	14,200

※ 자료: 1) 해외축산물 및 사료곡물동향, 축협 1992. 12월
2) 축산물 가격 및 유통동향, 축협 1992. 10월

- 표 10에서와 같이 쇠고기 도매가격의 경우 한국이 미국보다 kg당 5.6배, 호주보다 8.4배 비쌌.

2) 국제시장 동향

- 주요 국가의 쇠고기 생산량 및 소비량을 파악하여 과부족량을 보면 표11과 같음.
- 표에서는 쇠고기의 순수출국과 순수입국을 구별할 수 있으나 미국, 캐나다 등은 순수입국으로 분류되나 값싼 쇠고기를 호주, 뉴질랜드 등에서 수입하고 고급육은 기타 수입국에 판매하고 있음.
- 쇠고기 최대수입국은 일본이고 다음이 미국, 소련, 한국, 영국, 캐나다 순으로 우리나라가 4번째로 쇠고기 수입개방압력의 초점 대상 국가이다.

마. 쇠고기 수입개방이 국내 한우산업에 미치는 영향

- 표12는 향후 10년간 쇠고기 수입개방으로 인한

표11. 주요국별 쇠고기 과부족량 (단위: 1000톤, 지육)

국명	년도	'87	'88	'89	'90	'91 ¹⁾	'92 ²⁾
한 국		-4	-21	-74	-113	-180 (125)	-205 (132)
미 국		-776	-763	-563	-584	-542	-480
캐 나 다		-44	-60	-52	-77	-107	-100
오스트레일리아		910	871	865	1,067	1,038	1,026
뉴질랜드		435	436	425	361	419	438
일 본		-315	-330	-438	-526	-560	-600
중 국		34	54	57	155	219	250
EC (11 개 국)		595	376	305	1,013	1,030	595
영 국		-195	-289	-249	-64	-128	-180
프 랑 스		190	118	0	82	100	150
독 일		297	305	354	600	491	140
소 련		-135	-110	-145	-245	-400	-430

※ 자료: USDA 「World livestock Situation」 '92. 3 자료중에서 총소비량과 총생산량의 비교치임.

1) 잠정치, 2) 추정치
한국의 '92년의 () 수치는 정육수입량

표12. 수입개방으로 인한 예상 피해액 (단위: 백만원)

품 목	피 해 액
쇠 고 기	140,448
돼 지 고 기	51,109
닭 고 기	21,585
계 란	15,950

※ 자료: 한국농촌경제연구원

국내 피해액을 추정한 것으로 수입쇠고기의 국내 점유율은 점차 증가 예상됨.

- 한우사육두수 및 쇠고기 생산량은 국내자급도 설정에 따라 달라지므로 유동적이며 국내산 쇠고기와 수입쇠고기의 가격 및 육질경쟁이 불가피 함.
- 또한 쇠고기 자급율과 가격은 기타 축산물인 돼지고기, 닭고기의 소비와 가격에도 크게 영향을 미침.

바. 유통구조 현황 및 문제점

1) 국내쇠고기 유통경로의 문제점

- 생축유통: 사육농가 → 수집상 → 도매시장 (도축장) 또는 사육농가 → 축협 → 축협공판장 (도축장)
- 지육유통: 각도축장 → 소비지시장 (정육점), 직매장
- 정육유통: 일반정육점 } 소비자
축협직매장

위의 모든 유통구조가 도매시장을 통한 중계도매상 조직으로 수수료를 취득하는 위탁매매상의 성격을 띠

고 있다.

가) 생축유통

(1) 생산자가 수집상에게 직접 판매 : 가축시장을 거치지 않더라도 가축시장 정보를 농가에 홍보 손해방지가 요구됨.

(2) 가축시장 출하판매 : 시장가격에 의거 판매하나 운반비 및 많은 노력이 가중됨.

(3) 도매시장 위탁판매 : 생산자가 등록된 중매인에 의뢰 경매가에 의해 판매되고 대금은 후불 됨.

(4) 협동조합의 계통출하 : 전 판매두수의 80% 정도가 협동조합을 통해 판매되는 방법.

◦ 검토사항 : 생축유통은 생산자에게 정보전달 체계를 강화하여 계통출하가 권장됨.

나) 지육 및 정육유통

표13. 품종별 지육 kg당 가격(서울도매시장) (단위: 원)

		한육우	한우송	젓 소	육우(교잡우)
1990. 8	최고	9,021	9,270	9,000	8,792
	최저	1,504	859	555	4,919
	평균	7,825	8,457	6,238	7,252
1991. 8	최고	9,800	10,166	9,750	9,700
	최저	2,569	2,366	600	2,110
	평균	7,690	9,148	7,094	7,985
1992.12	최고	10,699	10,599	9,100	9,289
	최저	1,500	2,710	1,200	2,877
	평균	7,694	8,680	7,075	7,422

※ 자료 : 축산물가격 및 유통동향, 축협중앙회

◦ 지육 및 정육은 표에서와 같이 품종별로 가격 구분판매되나 정육점에서 대부분 한우고기로 둔갑 판매되고 있음.

표14. 소품종별 도축두수 (단위: 두)

연 도	한 우	젓 소	육 우	교 잡 우	계
1986	902,188	143,524	18,746	21,337	1,085,795
1987	802,955	171,605	12,275	18,163	1,005,098
1988	649,796	179,358	8,354	14,004	851,098
1989	396,630	158,033	5,345	6,988	566,996
1990	310,660	233,636	3,617	7,083	554,996
1991	302,141	232,684	3,072	6,821	544,718

※ 자료 : 축산물가격 및 수급자료 1992, 축협중앙회

◦ 국내 소품종별 도축두수는 1991년의 경우 544천 두였으나 표에서와 같이 구분되어 판매되지 못하고 대부분 한우고기로 판매된 것으로 사료됨.

◦ 젓소 등 기타 소가 한우로 둔갑 판매되었고 도살시에 물먹인 쇠고기의 부정유통이 이루어지고 있음.

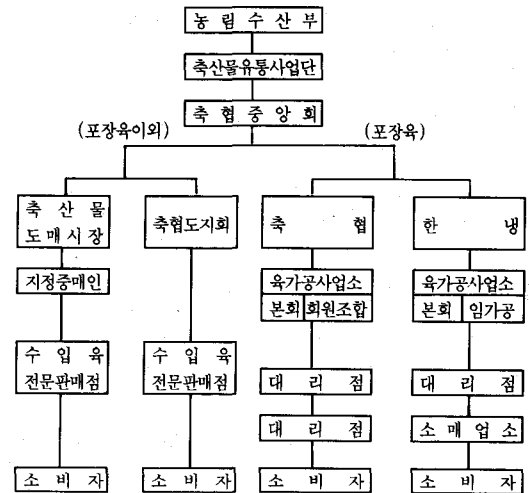
◦ 쇠고기의 생산에서 판매, 유통까지의 일관 사육체계가 없어 근본적인 부정유통, 둔갑판매 방지대책이 요구됨.

다) 수입쇠고기 유통체계

1) 수입육 판매 유통경로

◦ 축산물 유통사업단이 농림수산부가 정하여 주는 수입할당량을 수입하여 축협중앙회 판매사업단에 일괄인계 하면 도매시장에 상장 또는 축협가공 판매망을 통해 포장육이나 정육으로 판매 되고 있음.

(그림1) 수입육 판매 체계도



(그림 2) 소 및 쇠고기 유통경로

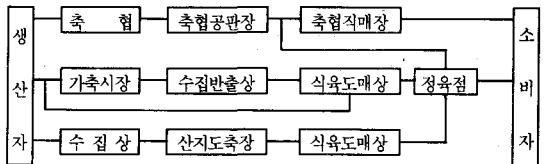


표15. 수입쇠고기 전문판매점 설치현황

구 분	전 문 점 수		
	'91. 6. 30	'91. 12. 31	'92. 7. 30
서울	1,607	1,948	1,632
직할시(5개)	1,061	1,242	1,275
각 도	654	988	1,077
계	3,322	4,178	3,984

※ 자료 : 축협중앙회, 수입쇠고기 전문판매점 현황

● 검토사항

수입쇠고기는 유통과정의 각 단계 및 수입쇠고기 구매 유통의 주요기관인 축산물 유통사업단, 축협중앙회, 한국냉장, 호텔등에서 항상 한우고기로 둔갑될 소지가 있고 실제 둔갑판매 되고 있음.

2) 유통체계 개선방향

- (1) 포장육 가공단계와 소매단계의 부정유통 방지를 위한 철저한 단속과 위반자의 처벌강화
- (2) 고급지육 및 정육의 경매물량의 정확한 수입 쇠고기 전문점으로서의 공급을 확인 점검하여 둔갑 행위 및 타처로의 전매 행위 엄단
- (3) 도축장 시설의 현대화로 부분육중심 공급과 한우고기 전문판매점의 확대설치로 신뢰도 제고
- (4) 기존 정육점에 대한 부위별 등급제에 대한 기술교육 및 축산물 판매사제도 시행 검토
- (5) 쇠고기 식별능력 향상을 위한 소비자 홍보 및 교육 : 수입쇠고기와 한우고기 구분방법, 부위별 육질 식별능력 등
- (6) 한우협동조합 설립

○ 관련법률의 개정

축협법 제32조(업종조합의 조합원 자격)에 타가축은 업종조합의 조합원자격에 포함되어 있으나 우리나라 축산농가의 기본 가축인 한우가 제외되어 있어 유통구조 개선 및 생산과 판매의 일원화를 위한 관계법률의 개정이 요구됨

○ 기대효과

- 농가의 권익신장 및 수입개방에 대응한 농가의 결속
- 소득증대를 위한 공동사업 추진
- 한우고기 생산 및 판매구조의 일원화로 유통구조 개선
- 한우중식기반 조성과 자급도 향상

사. 한우번식 및 개량의 문제점과 대책

1) 한우번식 능력 실태

구분	현 재	목 표
번식율	79.4%	90%
초발정월령	19개월	10개월
초임월령	25개월	15개월
초산월령	35개월	25개월

수육분	대성만	율	50%	65%
성	간	격	97%	99%
간	격		15.1개월	13개월

※ 자료 : 1) 한우의 경쟁력과 번식능력, 축산업과 축산발전에 관한 의견서 1991. 축협중앙회
2) 2000년대를 향한 축산경영지도 지표 1991, 축협중앙회

○ 번식능력 향상 방향

- (1) 시험연구강화 : 산육능력 향상과 더불어 산능력 향상에 중점을 둠.
- (2) 한우번식능력조사와 불량우의 도태
- (3) 한우능력검정사업 확대 및 사양관리 개선
- (4) 번식장애우 치료 및 홀본제 처리
- (5) 신속한 증식개발을 위한 수정란 이식으로 쌍자생산 유도 등

2) 한우능력 개량 비육경영 지표

구분	지 표	현 재
사육규모	40-50두	9두
출하체중	550kg 이상	450
일당증량	1.1	0.86
지육율	58.5%	54.6
정육율	45.3%	37.1
육질등급	고급육(A-1)	보통육(B-2)

※ 자료 : 2000년대를 향한 축산경영지도지표 1991, 축협중앙회

○ 능력개량 방안

- (1) 한우 우량종모우 및 종빈우 확보
- (2) 고급육 육질인자 종모우 선발
- (3) 양축농가지도
- (4) 사양기술 개선

3) 한우개량단지사업 운영실태 및 문제점

가) 사업현황

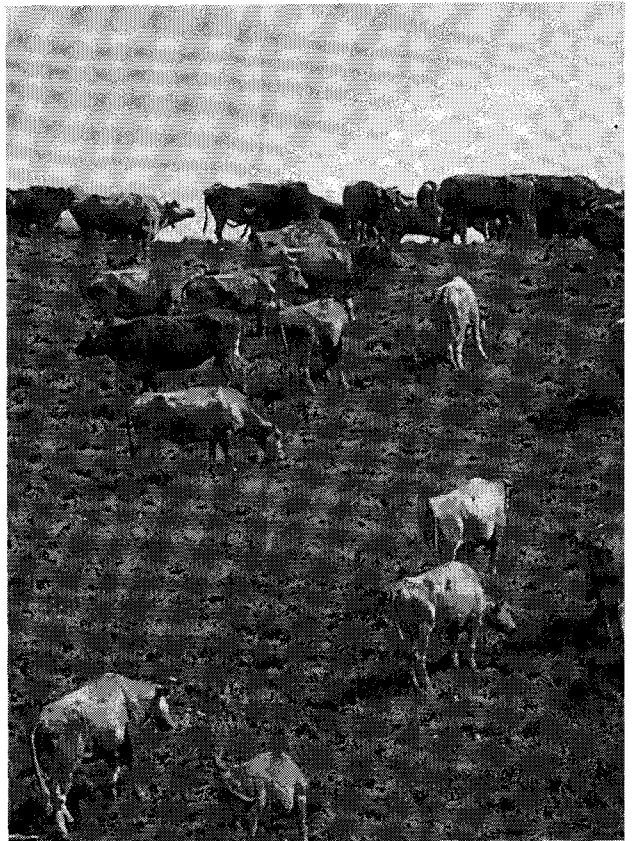
- 사업주체 : 축협중앙회
- 사업목표 : 순수개량 방법에 의한 우량종우 생산 기반 구축 및 한우능력 향상
- 사업기간 : 1979-영구
- 사업량 : 단지운영 200개소
- 사업금액(1993) : 12,977백만원(축진기금보조 및 융자)
- 개량사업 참여농가 지원(사료)

	기 초	현 통	보 통	후대검정용
'91년 이후	50천원	70	100	10 추가

○조사항목 : 발육조사, 번식실태조사 등

나) 문제점 및 개선방향

- (1) 개량단지가 1개 면단위 전체 한우농가를 대상으로 하고 있어 조사지도에 한계가 있음.
- (2) 등록우(혈통, 보통등록 등)에 대한 관리체계 미흡으로 농가의 임의 판매로 보존에 문제점이 있어 철저한 보상체계 확립이 요구됨.
- (3) 등록우에서 생산된 송아지가 체계적으로 사양 검정되지 못하고 일반상인에 판매사례가 많아 영세농가에 대한 자금지원 강화가 요구됨.
- (4) 현재의 후대 검정체계는 각각 환경이 다른 곳에서 사양관리 형태가 다르게 시행되므로 유전적인 우열판단이 불가능하며 당대검정은 동일조건에서 해야됨. (한우개량사업소, 도립축장 등으로 이동 사육검정)
- (5) 한우개량단지사업 실시의 전면적인 재검토로 계속 실시여부 등에 관한 방안 강구가 요구됨.



아. 사양관리 방법 실태 및 개선 방향

1) 한우농가 사양관리 현황 및 문제점

- 영세한 규모(평균 3.5두사육/농가당)의 농가에서 전근대적으로 농산부산물을 이용하여 사육하고 있음.
- 사육시설도 대부분 재래식 우사에서 사육됨.
- 농가의 부업형태로 농가에서 사양표준에 준하여 사육되지 않는 실정임으로 가족개량 및 유전능력 발휘가 어려운 실정임

2) 개선방향

- 한우사양관리 기준 확정 보급
 - 지역별 조사료 특성에 맞는 최적 사료개발 사양법 보급
- 조사료 생산기반 확대 : 유희지, 산지개발, 기타 부존자원 개발
- 현대적인 축사시설 개발보급

자. 관련세제 및 자금지원

- 1) 생산비 절감 및 국제경쟁력 제고를 위해서 국제

적으로 시행되지 않고 우리나라에서만 적용되고 있는 사료의 관세 및 부가세 제도를 조속히 철폐되어야 함.

○사료의 국별 부가세 및 관세 (단위 : %)

구분	한	국	미	국	일	본	덴마크	대	만
부가세	10		0		0		0		0
관세	3~15		0		0		4		3

※ 자료 : 축산업과 축산발전에 관한 의견서 축협중앙회, 1991

2) 양축자금의 장기저리 융자

- 양축자금의 장기저리 융자지원으로 영세농가의 시설 및 사양관리 자금 지원 강화
- 개선안 : 연리 3%, 5년거치 10년상환 또는 10년거치 10년 상환

차. 국제경쟁력 여건의 미비

정부는 농어촌구조개선 대책을 2001년까지 계획하고 있으나 투자시기 및 투자금액의 재조정이 요구됨.

1) 농업중 축산업, 농어촌구조개선정책과 축산구조정책

구 분	농업생산에 대한 축산업의 비중* (1990년)	농어촌 구조개선정책 중 축산(1992~2001)
농업전체 (A)	155,835억원	417,020억원
축산부분 (B)	16,577억원	25,550억원
비율(B/A)%	10.6	6.1

* 1991년도는 가집계로는 12%선이나 최종확정시 더 높아질 것으로 판단됨.

* 축산업에 대한 투자비율이 12%이상 요구됨

2) 축산구조개선 투자의 시기(1997년이 개방시기임을 고려할 것)

구 분	투 자 시 기 별		계
	1992-1996	1997-2001	
농업전체(A)	208,600 억원	208,420 억원	417,020 억원
축산부분(B) (구성비)	12,525 억원 (49.0%)	13,025 억원 (51.0%)	25,550 억원 (100.0%)
비율(B/A)%	6.0	6.2	6.1

* 총투자액의 70% 이상을 수입개방 이전인 1996년 까지 투자요구됨

3) 축산구조개선정책의 자금부담

구 분	정부부담	농가부담	계
금 액 (구성비)	1,090 억원 (4.3%)	24,460 억원 (95.7%)	25,550 억원 (100%)

* 상기와 같은 정책구조하에서는 수입개방이전에 국제경쟁력 강화는 달성되기 어려울 것임.

* 농가 부담액의 경감이 요구됨.

3. 맺는 말

이상과 같이 우리나라의 한우우산업의 실태를 간단히 소개하였으며 경쟁력 강화를 위한 대책을 요약하여 보면,

첫째, 한우고기 자급도를 절반이상인 60% 유지를 위한 확고한 목표설정 및 사육두수 확보를 위한 구체적인 대책이 수립되어야 하며,

둘째, 쇠고기 수급안정을 위한 현실에 맞는 소값 안정대 운영과 계약농가에 대하여 안정기준 가격과 시가와의 차액을 축진기금에서 보전하는 송아지 가격안정대 운영과 함께 쇠고기의 수입과 방출을 부족분에 한하여 최소화하고 수입쇠고기의 판매가격을 국내산

쇠고기의 가격과 대등하게 하여 수입쇠고기의 과소비를 방지해야 한다.

셋째, 쇠고기 유통체계 확립으로 소비자에 대한 신뢰도를 확보해야 하며 이를 위하여 도축장의 물먹인 쇠고기 방지를 위한 철저한 단속과 처벌강화, 한우 전문점 확대설치 및 등급제 판매의 철저한 시행이 요구되며 생산과 판매가 농민의 손에 관장되어 유통의 일원화로 농가의 소득증대와 근원적인 부정육 유통방지를 위한 한우협동조합 설립이 허용되도록 관계법령이 개정되어야 하며,

넷째, 한우우 개량을 위한 각종 조치가 요구된다. 이를 위해 한우우 관련 시험연구사업 확대를 위한 기존 연구기관의 확대강화, 각 도립 종축장의 연구 및 지도강화, 유전자원의 개발 및 수정란 이식 방법에 의한 우수축의 확대생산, 한우개량단지의 전면적인 운영방법 개선으로 효율적인 농가개량 체계가 이루어져야 하며,

다섯째, 사양 관리방법 개선을 위해서는 한우우 사육을 위한 지역별 조사료 특성에 맞는 최적사료 개발 및 사양관리 기준을 확정하여 농가지도를 강화하고 한우우 사육지대를 산간지대 위주로 전업화를 유도하되 기존의 한우 번식 기반인 평야지역과 중간지대의 소규모 농가에 대한 육성과 지도가 지속되어야 하며,

여섯째, 한우우산업의 사육규모 확대 및 시설개선을 위한 구조개선 자금의 증액 및 농축산물의 시장 개방 이전에 조기 집행하고 장기저리의 축산자금을 융자 지원해야 한다.

일곱째, 한우우 사육농가를 비롯한 축산농가의 사육비 절감을 위해 배합사료 및 축산기자재에 대한 부가세 영세율 적용과 수입 사료곡물의 관세 인하가 요구된다.

이와 같이 어려운 국내외의 여건에서 한우우 산업이 경쟁력을 갖추고 발전하기 위해서는 정부의 대책이 조속히 마련되어 강력히 추진되어야 한다.