

# 한우 고급육 생산의 필연성과 한우지키기 운동 실천과제

축협중앙회 한우경영과  
과장 백용원

## 1. 머리말

그렇게도 시끄럽고 두려워했던 UR협상은 양 축농민들의 하소연이나 정부의 의지도 관철시키지 못하고 양축농민들에게 무거운 짐을 지운채로 1994년 말에 타결되어 금년부터 WTO체제로 돌입하였다. 대통령께서는 세계화를 주장하여 범 국가적으로 세계화를 향해 줄다름치고 있지만 한우산업을 세계화하기에는 너무나 짐이 무겁고 멀기만 하다.

그렇다고 침침한 망망대해에서 헤매기만 하거나 끝없는 사막에서 주저앉을 수도 없다. 희미한 등대불빛이나 오아시스의 희미한 그림자라도 발견한다면 힘을내서 그곳으로 달려가야만 살수도 있고 제도약 할 수 있는 것이다.

UR협상기간 동안 한우산업을 지키기위해 수입개방 반대운동을 극렬하게 전개해왔지만 우리 국민의 수입쇠고기 소비는 전체 쇠고기 소비량의 46%를 수입육에 의존하지 않으면 안되는 지경에 다다랐다. 이렇게 늘어만가는 쇠고기 수입량이 국민식생활 유지에 어쩔수 없는 사정은 있지만 한발짝, 한발짝씩 늦속으로 빠져드는 한우산업을 재빨리 일으켜 세우고 이 시련의 시기를 제

도약의 발판으로 삼아 현실극복은 물론, 후손에게 영광스러운 산업으로 물려줄 수 있도록 최선을 다해야 할 것이다.

본고를 통하여 어려운 한우산업의 현실극복 수단으로 가장 시급한 고급육 생산의 필연성을 호소하고 한우를 사랑하는 많은 한우사육 농가들의 한우지키기 운동에 동참을 호소한다.

## 2. 한우를 지키는 것은 우리의 사명이며 민족의 자존심을 지키는 마지막 보루이다.

우리 민족은 과거 유목민족이었다고 한다. 몽고나 북만주 벌판으로 부터 먹이와 사냥거리를 따라 동진하고 남하해 오다가 한반도에 정착하면서 부터는 농경문화와 함께 한우를 사육해왔고 최근까지도 우리나라 산업 즉, 농업을 이끌어 주는데 가장 큰 뜻을 해왔다. 따라서 3국 시대로부터 현재까지 한우에 대해서는 보호, 증식, 개량 시책을 일관해 왔으며, 기나긴 세월동안 우리 민족과 생사고락을 함께 하다보니 우리의 기후, 풍토, 국민성에 가장 알맞게 개량되어졌다.

최근 너무나 짧은 기간동안 산업의 변천에 따라 한우의 용도가 바뀌게 되어 경제적 가치가 적은 가축으로 취급되어지는 것은 한우가 가지고

있는 유전적인 능력을 사람들이 제대로 이용하지 못한 잘못된 인식의 소치이며 세계화된 오늘에도 역용이 아닌 육용우로서는 고급육 생산을 통한 경제적 측면에서의 그 진가는 얼마든지 발휘될 수 있음을 재인식해야 한다.

한우의 성장속도가 늦어 고기생산량이 적다는 이유로 한우를 소홀히 취급하는 국내의 평가에

비하여 고급육생산 자질을 인정하고 한우종자를 빼내가려하는 외국인들의 욕심과 상반되는 현실은 정말 안타까운 일이다.

세계역사상 문명국가를 이루고 외국을 지배해온 나라나 민족들은 모두가 그들이 자랑하는 소품종을 가지고 있다.

한국	일본	영국	불란서	독일	화란	스위스
한우	화우	앵거스 헤어포드 저지, 건지	샤로레 리무진	심멘탈	홀스타인	브라운 스위스

※ 미국, 카나다, 호주, 뉴질랜드 등은 구라파 각국에서 이민간 사람들로 이루어진 나라들로서 각기 자기들의 모국에서 기르던 소들을 이동해다 기르고 있음.

위와 같은 세계의 문명국가와 함께 우리고유의 품종을 가지고 있는 것이 얼마나 대견하고 자랑스러우며 더구나 세계 여러나라가 부러워하는 고급육질을 생산할 수 있는 한우를 선조들로부터 물려받았다는 것이 얼마나 다행스러운가...

가장 한국적인 것이 가장 세계적인 것이라고 한다. 외국의 관광객이 한국에 와서 평소 자기네 나라에서 보고, 쓰고 먹든것을 한국에 와서 보고, 쓰고, 먹으려 하겠는가.. 가축분야를 보면 한국적인 것이라고는 한우와 진도개, 흑염소 말고는 무엇이 있는가? 그러나 근년들어 한국산과 구별이 어려운 중국산 흑염소고기와 뼈가 수입되어 값싸게 팔리고 있다하여 진도개는 수요가 적어 소득원으로는 큰 구실을 못하지만 한우만은 그렇지 않다. 57만농가가 240만두를 기르고 있으며 농촌농가 160만호의 36%가 한우를 사육하고

있는바, 쌀농사 다음으로 큰 비중을 차지하고 있다.

이러한 귀중한 자원을 우리의 실천여하에 따라서는 농촌을 지켜주는 확실한 산업자원이 될 수 있는 가축인데 어찌 쉽게 포기할 수 있겠는가?

만약 이시점에서 한우를 포기한다면 오늘을 살고 있는 우리들이 앞으로 농촌을 지켜나갈 후손에게 무엇을 물려줄 것이 있으며 무어라고 변명 할 수 있겠는가?

### 3. 한우의 특성과 가치

한우가 우리나라의 토종가축이므로 우리여건에 가장 알맞게 순화된 점은 한우의 특성이 될 수 있다. 농경문화의 사회에서는 더말할 나위가 없었다. 우리나라의 기후풍토하에서는 세계 어느 품종보다도 질병에 강하고 거친 조사료에도 잘

적응하며 성질이 순해서 다루기 편하다.

농사를 짓는데는 더 말할 나위가 없다. 짐을  
끄는 힘, 등에 짐을 짊어지는 힘, 오랫동안 일을  
해도 잘 견디어내는 지구력, 송아지를 잘 낳고  
잘 기르는 모성애와 포육력, 영리해서 사람을 잘  
따르는 점이 그렇다.

그러나 한우의 용도가 고기용소로서 가치를 따  
지는 현대사회에서 평가해 보면 몇가지 불리한  
점도 있으나 역시 그 가치는 높이 평가될 수 있  
다. 오랫동안 농사에 이용하다보니 후구보다는  
전구가 더 발달하여 뒷몸 엉덩이 부분이 빈약하  
여 살고기 생산량이 적고 어미를 따라다니며 일  
을 방해하는 송아지를 일찍 젖을 때다보니 유방  
이 퇴화하여 송아지 젖이 부족한 것이 흄이다.

따라서 일반적으로 성장능력이 외국의 육용전  
용우에 비하여 성장능력이 약간 떨어진다. 그러  
나 그동안의 꾸준한 개량과, 사양기술의 발달,  
인공유급여 등으로 엠거스나 헤어포드 수준인  
18개월령 체중이 500~600kg에 도달하고 있다.

더욱이 다행스러운 것은 세계화 시대에 장점이  
될 수 있는 점도 많다. 즉, 고급육을 생산할 수  
있는 유전적 자질로서 지육율, 지육중 정육구성  
비, 안심, 등심 구성비등에서는 일본 화우보다  
우수하다는 것이 입증되었으며, 한우고기는 외국  
산 고기나 타품종에 비하여 총 아미노산중 필수  
아미노산과 글루타민산 함유율이 높고 총 지방산  
중 불포화지방산과 올레인산 함량이 높아 한우고  
기 고유의 맛을 내주며, 꼬리, 족, 뼈등은 우리의  
요리습성과 구미에 맞는 구수하고 진한 국물을

우려낼 수 있는 것은 한우의 커다란 장점이라 할  
수 있다.

#### 4. 한우산업의 위치와 현황

##### 가. 한우산업의 위치

농림수산업은 국민총생산액(GNP)중 차지하  
는 비율이 70년도의 27.8%이던 것이 '93년에  
7.1% 떨어졌고, 축산업은 1.5%이던 것이 0.8%  
로 떨어졌다. 이는 국가의 경제규모가 커지면서  
농축산업 이외의 부문이 크게 발달했다고 볼 수  
있다. 그러나 농림수산업중 축산업이 차지하는  
비율은 '70년도의 5.5%가 '93년에 10.3%로 배  
가 신장되었다. 이는 농촌산업에서 축산업이 배  
로 신장되었다는 뜻이다. 또한, 농업 조수입을  
대표할 수 있는 쌀과 비교해보면 농업조수입중  
쌀이 차지하는 비율은 '70년도의 56.6%에서 '  
93년에 37.7%로 감소한데 반하여 축산업 조수  
입이 차지하는 비율은 '70년도에 5.6% 이던 것  
이 '93년도에는 20.2%로 4배나 신장되었다. 농  
가비율로 보아도 전체농가 1,592천호의 54%인  
860천호가 축산농가이고 이중 570천호가 한우를  
사육하고 있으니 전체농가의 36%가 한우를 사  
육하고 있는바, 농촌에서 10농가중 4농가는 한  
우를 사육하고 있는 결과이다. 어쨌던 한우는 우  
리 농촌 산업에서 쌀 다음으로 중요한 위치를 차  
지하게 되었다. 축산업 생산액중에 한우생산액이  
27%를 차지하는바 돼지 생산액과 같은 수준이  
다.

## 나. 한우산업의 현황

### ○ 소 사육동향

	'90	'91	'92	'93	'94
총 사 육 호 수	천호 620	601	505	570	540
총 사 육 두 수 (전년 대비)	천두 1,622 (106)	1,773 (109)	2,019 (114)	2,260 (112)	2,393 (106)
2 세 이 상 암소 (전년 대비)	692 (104)	773 (112)	875 (113)	966 (110)	990 (102)
도 축 두 수 (암소 비율)	321 (42)	312 (36)	355 (37)	505 (40)	591 (47)

한우사육두수는 '90년 이후 매년 늘어가고 있으나, 사육농가수는 매년 줄어들고 있어 '94년말 현재 호당 평균 사육두수는 4.4두로 '90년의 2.6두 보다 배정도로 사육규모가 늘어나고 있으나 전체 사육두수 증가율은 '94년도에 들어 급격히 106%로 둔화되고 있으며, 특히 암소 사육두수

증가율은 102%로 떨어진 것은 앞으로 수년내에 생산두수 및 사육두수가 줄어들지 않을까하는 우려를 낳고 있다. 게다가 도축두수의 증가뿐 아니라 암소도축두수 비율이 높을 뿐아니라 특히 변식을 저조, 암소비육선호 등은 암소두수 증가를 어렵게 하고 있다.

### ○ 한우가격 동향

구 분	'90	'91	'92	'93	'94	'95. 4
큰수소 (400kg 기준)	천두 1,924 (100)	2,192 (114)	2,403 (125)	2,154 (112)	2,334 (121)	2,519 (131)
송아지	♂ 1,217 (100)	1,540 (127)	1,677 (138)	1,375 (113)	1,592 (131)	1,957 (161)
	♀ 867 (100)	1,256 (145)	1,361 (157)	1,034 (119)	1,117 (129)	1,665 (192)
※ 소비자 물가지수	100	109.3	116.1	121.7	129.3	(95.3) 134.1
※ 생산자 물가지수	100	104.7	107.0	108.6	111.6	(95.3) 116.1

소값은 '90년도 이후 꾸준히 안정세 또는 소폭 상승을 유지하여 오므로써 불안한 많은 요인에도 불구하고 사육두수가 증가하여 왔으며, 농촌에서 가장 인기있는 소득품목으로 각광을 받고 있다. 그러나 '95년도 들어서면서 쇠고기 등급제 확대, 소비자의 고급육 선호도증가에 부응한 전문판매점 확대로 가격차별화가능, 경쟁력 제고를 위한 전업화기반조성 사업지원등에 따라 소값의 급격한 상승, 특히 송아지값 상승은 한우사육농가 자신들을 위해서도 바람직하지 못한것으로 인식하고 있으며, 이러한 현상은 '94년도에 수입쇠고기 쿼터량보다 20천톤은 더 수입한 것과 같이 금년에도 쿼터량 이상의 쇠고기를 수입하게 하는 계기가 되지 않을까 하는 걱정이 듦다.

## 5. 한우산업을 어렵게 하는 요인들

'85~'87. 한우가격 파동 이후에는 꾸준히 가격이 상승하여 한우 사육농가로서는 큰 어려움이 없이 이제까지 소득이 유지되어온 덕분에 금후 한우산업을 위협하는 요인들이 매년 늘어가고 그 심도가 점차 깊어지고 있는데도 이에 대처해가는 속도가 늦고 그 위험을 실감하지 않으므로서 그것이 더 큰 문제가 되고 있다.

말하자면 한우산업의 장래를 위해서는 하루라도 빨리 생산비절감이나 고급육생산방식으로 전환이 시급함에도 불구하고 과감히 행동으로 실천하지 못하는 것이 가장 안타까운 현실 문제이다.

금후의 한우산업을 위협하는 커다란 문제들을 간추려 본다면.

(1) UR협상에 따른 쇠고기 관련 품목의 수입 물량 확대  
UR협상내용중 가장 큰 문제는 1993년도의 99천톤 수입에서 '94년도 106천톤(실수입량 126천톤)이후 매년 20천톤 정도씩 증가되어 2000년에는 225천톤까지 수입해야 되며, 이후에는 완전 자유화하도록 된 것이다.

'94년도의 경우 수입쇠고기가 총 소비량의 46%를 점유했던 것이 2000년에는 60~70%를 차지할 전망이어서 쇠고기값은 수입쇠고기가 좌우하게 될 것이 뻔하기 때문에 한우고기 및 한우값도 내릴 수밖에 없는 것이다.

수입쿼터량중 업계간 자율거래방식으로 들어오게 되는 소위 SBS물량 점유율이 '93년도에 수입량의 10%부터 매년 10%씩 늘려 '99년도에는 70%까지 늘리게 되어 있는바, SBS물량은 수요자가 원하는 고기로 들여올 수 있기 때문에 이 고기는 현재 농가에서 생산하고 있는 한우고기와 비슷한 수준의 육질인데다가 냉장육으로 들여올 경우 한우고기에 커다란 타격이 예상되는 것이다.

또한 SBS수입물량이 국내 쇠고기값에 미치는 영향을 줄이기 위하여 국내에서의 경락가격과 도입원가의 차액에 대하여 부과하는 부과금도 '93년에는 100%를 부과할 수 있던 것이 매년 10~20% 정도씩 낮추어 2000년부터는 부과할 수 없게 되어 SBS물량이 판매가격은 매년 낮아질

수 밖에 없다.

단, 모든 수입쇠고기에 부과하는 관세는 '94년도 가지는 20%였으나 '95년도 43.6%에서 2004년도의 40%까지 20%정도가 높여진것은 다행이나 전체적으로는 매년 수입쇠고기의 질은 높아지는 반면 판매원가는 낮아지게 되어 있다.

## (2) 환경보존과 고급식품을 요구하는 세계적인 흐름

세계 각국이 산업이 공업화되고 다양하게 발달되면서 지구환경은 파괴되고 과학 문명발달로 수명은 연장되며, 소득이 늘어나면서 쾌적한 환경과 안전하고 질높은 식품을 요구하고 있다.

이러한 흐름에 한우산업이 따라 갈수만 있다면 별문제가 없겠으나, 농촌인구의 감소, 농촌노동력의 노령화, 노임상승, 3D 기피현상 등은 환경보전형 축산업을 영위하는데나 질높고 안전성이 확보된 축산물을 만드는데 어려움이 있는 것이다. 더우기 생산비를 낮출 수 있는 규모화 하기에는 너무나 사육규모나 토지기반이 영세한 현실에서 더욱 어려움이 있다.

## (3) 세계화를 향한 과감한 인식전환 부족

앞에서 언급한 쇠고기 수입자유화 문제나 환경보전문제는 세계적인 조류에 의한 것 이기 때문에 어쩔수 없이 받아들일 수 밖에 없다하더라도 더 큰 문제는 한우를 기르는 사람들의 의지가 더욱 큰 문제이다.

말로는 평생 한우를 기르겠다고 하면서도 실천은 1~2년내에 한우사육을 끝장내고

말것처럼 불안한 심정으로 기르고 있는 사람을 볼 수 있는데 안타까운 마음을 금 할 수 없다.

암소를 비육우사에 비육우처럼 기르다 보니 새끼도 잘 듣지 않고 송아지 값이 좋다고는 하지만 9개월령짜리로 아직 어린 소에 종부를 시키며, 자질이 좋은 종모우의 정액으로 인공수정을 한다면 개량도 되고 좋은 송아지를 얻을 수 있으련만 발정증세를 발견하는데 힘이든다고 하여 자연종부를 시키는 사람, 암송아지에 새끼한 번도 내지않고 막바로 비육시키는 현상, 소의 근원적인 생리를 무시하고 사육하는 사람의 편의에만 치중하여 배합사료와 볶짚에만 지나치게 의존하는 사육방법등은 세계화 시대에 한우를 지켜나가는데 사육자 스스로 이겨나가려는 의지보다는 오히려 장애가 되는 요인들로서 가장 먼저 해결해야할 과제라고 생각한다.

'92년도부터 UR협상 결과를 예측하여 한우는 생산비절감과 품질 고급화만이 살길이라고 결론을 내리고 '92년 7월부터 쇠고기 육질등급화에着手한 이후 수입육과의 가격차별화를 유도한 결과 이제는 농림수산부가 지정한 쇠고기 전문판매점이 축협계통의 90개소를 비롯하여 185개소나 되고 지정은 받지 않았으나 한우고기를 구분 판매하는 축협판매장도 352개소나 된다.

또한 한우고기의 품질향상과 가격 차등화를 위하여 고급육을 생산 출하하는 농가

에 대하여 포상금(A-1 : 2,000천원, B-1 : 1,000천원)도 지급하고 있어 육질등급으로 2등급 이상만 생산하면 계통출하하여 등급에 따른 경매에 붙이는 것이 유리하나, 거세한 후 고급육 방식으로 사육하는 것을 주저하고 있는바 매년 늘어나는

쇠고기수입량과 자율거래 방식에 의한 수입물량(SBS)학대, 냉장 전공포장육 수입허용 압력 등 고급육을 생산하지 않고서는 한우가 살아남을 수 없다는 사실을 인식은 하면서도 실행에 옮기지 못하는 양축농가의 용기도 아쉬움기만 하다.

#### 비육유 등급별 두당 수의성 비교

등급별	125-518kg 출하기준									순이익	
	출현율	지육 kg당	조 수 입			비 용					
			지육대 (300kg)	기타수입(포 상금, 부산물)	계	생산비	판매 제비	계			
A-1	0.36%	12,466	3,740	450	4,190	3,047	126	3,173	1,017		
B-1	5.76	11,677	3,503	350	3,853	3,047	126	3,173	680		
C-1	0.43	10,114	3,034	250	3,284	3,047	126	3,173	111		
A-2	4.81	10,963	3,289	250	3,539	3,047	126	3,173	366		
B-2	42.44	10,894	3,268	250	3,518	3,047	126	3,173	345		
C-2	0.92	9,749	2,925	250	3,175	3,047	126	3,173	2		
A-3	7.74	9,613	2,884	250	3,134	3,047	126	3,173	△ 39		
B-3	35.60	9,571	2,871	250	3,121	3,047	126	3,173	△ 52		
C-3	0.82	9,063	2,719	250	2,969	3,047	126	3,173	△ 204		
등외	1.13	6,184	1,855	250	2,105	3,047	126	3,173	△ 1,068		

※ 등급별 출현율 : '93~'94 평균 수소등급출현율

지육 kg당 가격 : '94. 12월 가격 적용

지 육 율 : 58% 적용

## 6. 한우고급육 생산의 필요성

### ○ 한우 육질등급별 출현율('93~'94 평균)

	암 소	수 소			합계평균
		비 거 세	거 세	평 균	
1 등 급	25.5%	6.0	59.5	6.5	12.0
2 등 급	45.1	48.3	34.5	48.2	47.3
3 등 급	17.0	44.5	5.8	44.2	36.4
등 외	12.4	1.2	0.2	1.1	4.3
계	100	100	100	100	100

### ○ 한우와 화우의 육질등급 비교

한 우	우	1등급		2등급	3등급
		25.5%		45.1	29.4
	우 거세	59.5		34.5	6.0
화 우	우	5등급	4등급	3등급	2등급
		18.1	25.0	27.9	22.5
	↑ 거세	27.8	31.6	26.0	13.6
					1등급

※ 한우 : '93~'94, 화우 : '89~'93 평균임

한우의 2개년간 육질등급 판정결과를 보면 1 등급 출현율이 거세하지 않은 수소보다 암소가 4배이상 높다. 바로 이러한 점 때문에 소비자의 고급육 선호 봄을 타고 모자라는 고급육을 조달하기 위하여 암소가 많이 비육 도축되는 원인이 기도하다. 같은 수소라도 거세를 할 경우 하지

않은 소에 비하여 1등육이 나올 수 있는 확율이 10배로 높게 나타났다.

이제까지의 수입육은 냉동육으로 수입되고 있고 주로 육질로는 한우고기 3등급에 해당되는 호주나 뉴질랜드산이 있기 때문에 소비자들은 수입쇠고기가 값이 싸더라도 그보다 질이 좋은 한

우고기를 선택해 왔다. 그러나 이제부터는 소비자들의 선택이 달라질 수 밖에 없는 기로에 서게 되었다. 쇠고기 실수요자인 가공업체, 음식점, 관광호텔 등이 자기가 필요한 규격과 수량을 공급자와 협의하여 구매하는 SBS물량이 매년 늘어 날 뿐 아니라 이 물량은 한우고기기준으로 2등급에 해당되는 고기가 그것도 냉장 진공포장육으로 수입될 것이며, 값은 부과금(Mark-up) 부과율이 '93년도의 100%에서 2000년의 0%까지

매년 낮추게 되어 있어 매년 수입쇠고기 값이 떨

○ 한우를 고급육으로 생산하지 않으면 안될 사정을 설명해 보고자 한다.

#### – 육질을 기준으로한 각국의 쇠고기 생산비율(전체평균)

한우	1등급(12%)							2등급 (47.3%)		3급등급 이하 (40.7%)	
화우 (일본)	NO5					NO4	NO3	NO2	NO1		
	5등급(24%)					4등급(29%)		3등급 (29%)	2등급 (17%)	1등급 (1%)	
	NO12	NO11	NO10	NO19	NO8	NO7	NO6	NO5	NO4	NO3	NO2
미국	Prime(2.7%)							Choice (63~64%)		Select (34%)	

위의 표를 통하여 볼때 한우고기 1등급에 해당되는 고기로서는 일본 화우고기의 5등급과 4등급이 있으나 일본 쇠고기는 자기네 나라가 더 비싸기 때문에 한국에 수출될 염려가 없다. 또한 미국 쇠고기중 Prime급이 있는데 이것도 염려할 바 없다.

어지게 되어 있다. 더구나 SBS로 수입될 물량이 총 수입량의 15%('93)에서부터 1999년도의 70%까지 매년 늘어나게 되어 있어 결과적으로는 2등급 정도의 현재 한우고기 수준에 해당되는 수입쇠고기가 신선한 냉장육으로 값싸게 공급되어 국내 쇠고기시장을 좌우할 시기가 점점 다가오고 있는데 우리들은 현재의 소값이 좋다고 하여 고급육 생산에 망서리고만 있으니 답답한 심정이다.

미국내에서 길러지고 있는 소 자체의 유전능력 때문에 생산량이 전체의 2.7% 밖에 나오지 않으며 자국내에서 높은 값에 팔 수 있기 때문에 수출할 필요가 없다는 것이다. 결국 한우 1등급 고기는 국내에서 대적할 상대가 없으니 수요자만 많이 회복한다면 경쟁력이 있는 것이다. 그러나

2등급 이하의 고기는 외국의 우리나라에 수출하고 저하는 주력상품으로 지금보다 훨씬 찬값으로 수입될 것이기 때문이다. 그렇다면 만약 한우 수소는 모두 거세를 해서 고급육 방식으로 기르고 암소는 2~3산후에 후기비육을 해서 모든 한우의 70%가 1등급으로 생산하는 것을 가정할 때 소비가 가능할 것인지를 알아보자.

'94년도에 쇠고기 총소비량 270천톤 중에서 54.6%인 147천톤이 국내산 쇠고기 였으며 국내산중에서 73%인 108천톤 이므로 총쇠고기 소비량의 40%만이 순수 한우고기인 셈이다. 이중 1등급육은 총 한우고기의 12%인 12,920톤 이

#### - '94년도 쇠고기 소비상황

구 분	계	수 입 육	국 내 산			
			계	한우고기	젖소고기	육우, 교잡우
쇠고기	톤 269,811 (100)	122,537 (45.4)	147,274 (54.6)	107,668 (39.9)	36,567 (13.6)	3,039 (1.1)
도축두수			두 777,618	575,717	186,623	15,278

## 7. 한우지키기 운동 실천과제

WTO 원년을 맞아 축협중앙회와 회원조합이 주축이 되어 한우를 지키기 운동으로 다각적인 과제를 추진해오고 있으며, 다음과 같은 11개 항

으로 총 쇠고기 소비량의 4.8%만이 1등급 한우 육을 공급한 것이다. 만약 한우의 70%를 1등급 으로 공급할 수 있다고 가정해도 총쇠고기 소비량 중 28%에 해당되므로 국민의 28%만 1등급 한우고기 소비자로 확보하면 될 것이다. 만약 2,000년대에 쇠고기 자급율을 30%라고 가정한다면 소비자의 15% 고객만 확보하면 1등급육 소비는 문제가 없다고 본다. 이렇게 하기 위해서는 육질외에 유해잔류물질에 대한 안정성 확보, 제품의 신선도 유지, 상품 부가가치 향상등의 노력도 전력을 다해야 할 조건이 따른다.

목을 제시한 바 이 운동이야 말로 이땅에 영원히 모든 한우사육농가가 한발 한발 실천해 줄것을 기대하는 마음 간절하다.

**한우 거 세=고급 육 생산**

실천과제	세부 실천사항
(1) 생산비 절감하기 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 일관사육으로 송아지 구입비 절감</li> <li>○ 조사료 재배이용으로 사료비 절감</li> <li>○ 가족노동력에 맞는 적정사육두수 유지</li> </ul>
(2) 조사료 확보하기 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 주변 산야초 최대한 이용</li> <li>○ 논뒷그루 사료작물, 엔실레지등 이용</li> <li>○ 12개월령까지 충분한 조사료 반드시 급여</li> </ul>
(3) 한우개량에 적극 참여 하기운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 심사, 등록, 계획교배실시(자연종부 절대금지)</li> <li>○ 번식적령기(14~15개월령)에 보증종모우 정액으로 인공수정 실시</li> <li>○ 개량의 성적을 다음 사양관리에 이용</li> </ul>
(4) 송아지 4개월 포유하기	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 주인의 정성과 충분한 포유로 건강하고 좋은소 사육</li> <li>○ 조기 이유에 의한 허약한 송아지 발생 억제</li> </ul>
(5) 암소비육하지 않기 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 자질이 우수하고 4산 이하의 암소비육 금지</li> <li>○ 우상인의 암소비육출하 요구 거절</li> </ul>
(6) 고급육생산으로 품질 1등급 높히기 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반드시 거세하여 비육</li> <li>○ 24개월이상 비육과 출하체중을 550kg 이상으로 높혀 출하</li> </ul>
(7) 사양관리일지 작성하기 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 일일 사양관리 일지 작성, 분석</li> <li>○ 경영개선방안 강구 시행</li> </ul>
(8) 비육후기 항생제 휴약 기간 지키기 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 소비자를 위한 위생적인 축산물 생산, 공급</li> <li>○ 동물약품 안전사용 수칙준수(과다한 약품사용 금지)</li> </ul>
(9) 쾌적한 축사환경 조성 하기 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 깊싸고 관리가 편하고 소에게 최적환경을 조성해주는 축사시설</li> <li>○ 운동장은 질지않고 사조는 먹기 편하고 주기편하고 사료허실이 않되도록 시설</li> </ul>
(10) 분뇨 흘려보내지 않기 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 반드시 분뇨처리시설을 하고 퇴비화하여 처리</li> <li>○ 철저한 방역실시로 파리, 모기등의 발생 최소화</li> </ul>
(11) 계통출하와 등급판정 받기 운동	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 계통사료급여 및 계통출하 실시</li> <li>○ 출하시 등급판정을 받아 고급육생산 지표로 활용</li> <li>○ 비육출하결과를 향후 사양관리에 활용</li> </ul>