

한우부문 국무총리상



1. 농가현황

- 성명 : 백 남 연
- 주소 : 전라북도 부안군
- 농장명 : 천연원농장
- 사육개시일 : 2005.10.28

2. 사육현황

사육규모 (70두)	번식우	3두	사육형태	비육
	비육우	67두	우사면적	720㎡
	송아지	0두	조사료포	

3. 출하분석 결과(한우 거세우)

구분	경락가격(원)	도체중(kg)	등심단면적(㎠)	근내지방도	1+ 등급 이상(%)
백남연(a)	18,929	413.9	109.1	8.4	87.5
전국(b)	14,940	422.3	89.6	5.4	16.1
차이(a-b)	3,989	△8.4	19.5	3.0	△ 71.4

4. 사양관리방법(거세우)

성장단계	어린송아지	육성비육	큰소비육	후기비육
월령별구분	생후 5개월령까지	6~16개월령	17~28개월령	28개월~출하
특징	• 평균가격 이상으로 송아지 구입	• 입식 후 2개월까지 특수사료 이용	• 사료 3회 급여	• 사료 3회 급여
급여량	배합사료	• TMF 무제한급여 8~16kg	• TMF 무제한급여 16~17kg	• TMF 무제한급여 16kg (11kg미만 섭취 때 출하)
	조사료	-	티모시, 알팔파	-
일당증체량(kg)	-	1kg	0.8~1kg	0.8~1kg
목표체중(kg)	-	500kg	650kg	700kg
중점관리사항	-	• 골격 증대와 반추위 발달에 중점 노력	• 근내지방이 잘 형성될 수 있도록 관리	-

5. 고급육 생산 등을 위한 특이사항 기술

천연원 농장은 입식에서 비육전기 직전까지 사양관리에 중점을 두고 있다. 대부분 입식 후 육성 8개월, 전기 8개월, 후기 8개월로 사육하여 출하하도록 권장하지만 이에 관계없이 소 상태를 관찰해 가면서 다음 단계를 생각하며 사육한다.

육성기에는 양질의 조사료를 TMF사료와 1:1로 무제한 급여하여 반추위 및 골격의 발달을 유도하고, 고급육 사양에 필요한 기초 체형을 만드는데 중점을 두고 사육한다.

육성기에 체장 및 근육의 형성이 잘 발달되면 비육전기에 사료섭취량의 증가가 확연하게 변화되는 것을 알 수 있으며 비육후기에는 반추위를 적절하게 활용하여 증체율을 높이고 TMF사료 섭취량을 최대로 유지하다가 11kg 미만으로 섭취시 출하하여 육량 및 육질 개선을 위해 노력한다.

백남연 농가는 많은 수의 한우를 키우기보다는 부채를 늘리지 않고 능력이 되는 범위 내에서 사육 가능한 한우를 정성껏 키우는게 가장 큰 경쟁력이라는 경영 마인드를 가지고 있다. 앞으로는 1++등급 95% 이상을 목표로 농장을 운영해 나아갈 계획이며, 요즘 농촌이 많이 어렵지만 하고자 하는 의지와 인내심을 가지고 근면·성실하게 노력하면 성공은 따라 올 것이라고 말한다.