

# 성공사례 (Ⅲ)

범석목장은 평범한 가운데 말

그대로 성공한 사례가 아닌가 싶다.

남들보다 목장을 하기에 좋은 여건도 아니고 마을 한 가운데에서  
어렵게 낙농을 영위하면서 우군 평균 10,000kg 이상의  
성적을 나타내고 있어 이란에 소개하고자 한다.

## - 경기 포천, 범석목장편 -

◎ 범석목장(이범석 대표, 부인 박기연 여사와의 사이에 1남 2녀를 둠)은 경기도 포천군 영북면 소회산리 마을 한복판에 위치한 자그마한 목장에 불과하다.

그러나, 이사장의 의지만큼은 분명함을 알 수 있었다. 현재는 동생과 함께 목장을 하고 있으나, 동생과 분리하여 경영을 하려고 준비하고 있었다.

그래서, 축사를 신축하려고 준비하고 있었으며, 승인도 받아놓은 상태에서 터닦기 작업을 하고 있었다.



현재 목장의 규모는 총 면적 10,000평과, 임대사료 포 10,000평을 얻어 부족한 조사료를 확보하기 위하여 총력을 기울이고 있었다.

이 속에 축사가 500평을 차지하고 있고, 젖소는 약 70두를 관리하는 가운데 착유 31두, 견유 9두, 육성우 32두를 관리하고 있었다.

남유는 원래 빙그레에서 서울우유로 '97년도에 집유선을 변경하여 일일평균 1,000l 정도를 남유하고 있으며, 체세포수 및 세균수 모두 1등급을 받고 있어 목장 관리정도를 알 수 있었다.

현재 관리되고 있는 목장은 동생에게 물려주고 이사장은 800평 규모의 축사를 2000년 2월 준공예정으로 공사를 준비하고 있는 상태다.

착유사는 G사의 제품으로 2열 4두의 텐덤팔라로 60평 규모로 지을 예정으로 착공하고 있었다.

이렇게 하여 축사 공사가 마무리 되면 목장 규모도 더 늘려 착유 100두, 전체규모 200두 규모의 목장으로 늘리 계획이라고 이사장은 덧붙였다.



◎ 필자의 “우균평균10,000kg 이상의 능력을 보이고 있는 특별한 관리방법이 있느냐”는 질문에 “목장에서 가장 애로사항인 유방염을 잡고부터, 유방염이 적게 오면서 능력의 향상을 가져오게 되었습니다. 또한 semi-TMR을 6종류의 첨가제를 첨가하여 자유 급식하고, 농후사료는 츄사 제품을 자동급이기를 이용하여 6회/일 급여하고 있으며, 설정된 량의 85%선을 섭취하고 있는 가운데, 소들의 스트레스를 최소화 하고 편안한 환경을 만들어 주면서부터 제 능력을 발휘하고 있다고 봅니다”라고 말하면서, “주변에서 도와주시는 분들이 많이 계십니다. 제가 행운아 인가 봅니다. 현재 거래하고 있는 츄사 대리점 사장님을 비롯하여 많은 분들이 물심양면으로 도와주셔서 별로 큰 애로사항 없이 오늘의 영광을 안게 된 것 같아요”라고 말하는 대목에서 주위에서 도와주시는 분들에게 오늘의 영광을 돌리고 있어 내면으로도 겸허한 양식을 엿볼 수 있었다.

◎ 목장의 특징으로는 “초창기에는 특히 번식에 주안을 두어 수의학적으로 공부를 많이 했습니다. 이로 인하여 자가수정을 실시하게 되었으며, 임상적으로도 응급조치는 실시할 수 있게 되었습니다. 따라서 80% 이상의 높은 수태율을 보유하게 되었습니다” 또한 곁들여 두당 평균 수정회수도 1.5회 이하의 특급 수준을 유지하고 있는 아주 우수한 목장



으로 발돋움할 수 있는 계기가 된 것이다.

앞에서도 언급하였지만, 현재 이 목장에서 납유하는 원유의 유질은 체세포 및 세균수 1등급에 유지방 4.4%로 원유 수취가가 타 목장보다 높은 700원 대를 받고 있는 것을 어렵게 알게 되었다.

이렇게 타 목장보다 월등한 원유 수취가를 얻게 되는 비결에 대해서는 “착유가 조금 늦더라도 스트레스를 줄여주고 소에게 편안하게 하여주며, 가장 중요한 것은 유방염을 철저히 관리하여 주는 것입니다. 또한, 전침지와 전착유를 철저히 한후에 세척을 실시한 후 착유를 하는 것입니다”라고 비결을 조금 맛보여 주었다.

그리고 옥수수 사일리지를 10,000평에서 생산된 옥수수로 하여 11월부터 5월까지 먹이며, 이모작으로 호밀을 심어 건초로 만들어 육성우에게 급여하고 있는 점도 한가지 비결이라 하겠다.

또한 조농비는 5.5 : 4.5로써 우리나라의 여건으로

### 범석목장의 검정성적표

년도	두수	305일 성적		성년형 성적		비고
		유량	유지율	유량	유지율	
1997	22	10,090	3.92	11,118	3.57	검정완료두수
1998	17	10,434	3.98	11,196	3.93	"
1999. 9	35	10,365	3.89	10,838	3.93	9월 현재 진행

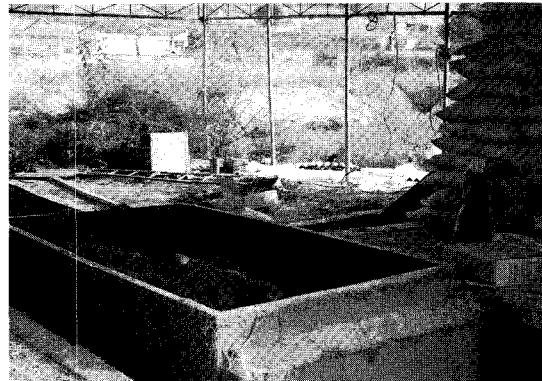
\* 1999년도 성적에서 년말의 종료성적은 향상되리라 봄

썩은 양호한 사양관리 패턴이라 볼 수 있으며, 조사료의 성분은 사료회사에 의뢰하여 성분분석하여 TMR formula를 짜서 비벼주고 있었다.

◎ 앞으로의 계획은 “제 10 회 홀스타인 품평회에 다녀온 후

① 좋은 소를 만들어 챔피언을 만들어 내고,  
② 우리나라 최고의 유량우를 생산하는 것입니다”라고 힘주어 말하는 모습에서 조만간 범석목장에서 챔피언 및 최고 유량 생산우가 나올 것을 믿어 의심치 않게 되었다. 어떻든 이렇게 목표를 가지고 생업을 영위한다는 것은 참으로 아름답다고 생각된다.

◎ 우사신축을 위하여 동분서주할 때 가장 애로가 되었던 점은 대출문제로써



- ① 정말로 필요한 사람에게 손쉬운 대출이 이뤄져야 하겠고,  
② 젊은 사람에게 더 과감한 투자가 바람직 하며,  
③ 농어민 후계자 관리가 더 알차게 이뤄졌으면 하는 등 아직도 바람직 하지 못한 관행에 대하여도 한마디 거들었다.

증정  
서장

### 소가 얼마나 물을 먹을까?

**물은 생명을 위해서 가장 필수적인 영양소이다.** 임소는 사료 없이 여러 주를 살수 있지만 물 없이는 수 일내 죽게된다. 물은 신선하고 깨끗하고, 최대한 마실 수 있도록 충분하여야한다. 물의 온도는 소가 물을 섭취하는데 크게 영향하지 않는다. 소는 대략 섭씨 4 내지 32도의 물은 마시기를 꺼려하지 않는다. 물 섭취량은 주위온도와 사료의 수분함량에 따라 다양하다. 차가운 물날씨에 거칠은 조사료를 먹는 임소는 한 여름에 방목되는 소보다 훨씬 물을 적게 먹는다. 물 섭취량은 표(49p)와 같다. 단하게 물 섭취량을 계산한다면 체중 100Kg당 12.5리터의 물을 섭취한다고 보면 된다. 소는 신선하고 깨끗한 물을 주어야하는데 물탱크에 저장하고 공급하는 농가는 물이 깨끗하게 보존될 수 있을까 우려할 수도 있다. 물은 큰 문제없이 탱크에서 수월하게 보존될 수 있다. 만약 물이끼가 너무 많이 자란다면 건조시킨 후 청소를 하여 물을 깨끗하게 보존하여야 한다.

- 49페이지로 이어짐 -