



「2012년 전국축산물품질평가대상」 한우부문 대상 새로운 것을 갈망하는 도전 정신

대전충남지원 천안출장소장 김태성

본 지에서는 4회에 걸쳐 「2012년 전국축산물품질평가대상」 우수농가(한우2, 육우1, 한돈1)를 게재하여 그들의 노하우를 공유하고자 한다. 12월호에서는 한우부문 대상(농림수산식품부장관상)을 받은 심영수 농가를 소개한다.



I. 농장의 일반현황

- * 농 장 명 : 동훈농장
- * 대 표 자 : 심영수
- * 주 소 : 충남 아산시 신창면 수장리
- * 사육형태 : 한우 일관사육
- * 사육규모 : 한우 거세우 143두, 번식우 70두, 송아지 42두

동훈농장은 충남 아산시 신창면 수장리에 총 3동의 축사로 이루어져 있다. 27년 전부터 축산업을 시작한 농장주(심영수)는 암소 9두로 시작하여 현재는 비육우 155두(송아지 15두), 번식우 100두를 사육하는 농장으로 성장하였다. 농장의 성장과정은 축산업을 하는 이들의 귀감이 되고 있다. 10여 년 넘게 자체 번식우를 통한 암소 개량을 추진하여, 지금은 자가생산한 거세우를 출하할 경우 육질 1**등급 출현율이 100%에 이른다. 또한 무항생제, 친환경농장을 인증 받아 사육개체뿐만 아니라 사육환경에서도 다른 농장과 차별화를 두었다. 게다가 현재 농장 HACCP 지정까지 눈앞에 두고 있다. 신대표가 말하는 사양관리는 일관사육에 따른 선발된 암소와 4년전에 바꾼 사료라 한다. 4년 전 주변사람을 통해 '토바우라는 브랜드' 가입을 하였다. 지금은 많이 보편화 되었지만, 당시만 해도 TMF(TMR) 사료에 대한 농가들의 반응은 냉랭했다. 하지만 사료를 바꾼 후, 출하성적이 눈에 띄게 달라졌다. 지금도 우수한 종자와 사료가 제일 중요하다고 말하는

그는 브랜드의 사양관리 프로그램을 준수하는 것을 첫 번째로 꼽는다. 사람과 마찬가지로 소도 사료를 과하거나 모자라게 주면 탈이 난다고 한다. 신대표의 선견 지명과 축산업에 대한 애착은 주위사람들의 모범이라고 할 수 있다.

II. 등급판정결과 분석

'11년 10.01~'12년 09.30까지 출현한 한우 거세우 46두의 등급판정결과 분석내용은 다음과 같다.

가. 육질등급

육질등급은 한우 거세우 46두 중 1*등급 이상이 93.4%로서 전국평균 48.3%에 비해서 월등히 높다.

구분	1**등급	1*등급	1등급	2등급	3등급 이하	계	
심영수 농가	두수(두)	32	11	2	1	-	46
	출현율(%)	70.0	23.9	4.4	2.2	-	100
전국(출현율)		16.6	31.7	32.5	17.6	1.6	100
차이(심영수-전국)		53.4	Δ7.8	Δ28.1	Δ15.4	Δ1.6	

나. 육량등급

육량등급 한우 거세우 A등급이 58.7%, B등급이 36.9%, C등급이 4.3%로 전국의 A등급 출현율인 26.6%보다 무려 32.1%나 높게 나타났으며, C등급의 출현율은 전국 출현율인 24.3%보다 20.0% 낮게 나타났다.

구분		A등급	B등급	C등급	계
심영수 농가	두수(두)	27	17	2	46
	출현율(%)	58.7	36.9	4.6	100
전국(출현율)		26.6	49.1	24.3	100
차이(심영수-전국)		32.1	Δ12.2	Δ19.7	-

다. 항목별 등급판정결과

심대표의 한우 거세우 등급판정결과를 분석하면 근내지방도가 No.7.8(전국평균 No.5.3), 등심단면적은 107.0cm²(전국평균 83.6cm²)로서 전국평균보다 월등하게 높았으며 평균경락단가가 17,985원으로서 (전국평균 경락단가 14,497원)보다 월등히 높았으며 또한 등지방 두께가 전국 평균보다 매우 낮아 주위 축산인들의 부러움을 한몸에 받기도 하였다.

구분	도체중	등심단면적	근내지방도	경락단가
심영수농가	422.0kg	105.6cm ²	No.7.8	17,985원
전국	416.0kg	89.7cm ²	No.5.3	14,497원
차이 (심영수-전국)	6kg	15.9cm ²	No.2.2	3,488원

Ⅲ. 사양관리

심영수대표가 말하는 고급육 생산 비결은 우수한 종자와 TMF 사료라고 한다. 육성기 때 반추위 발달에 필요한 조사료가 풍부하게 포함되어 있어 큰소비육의 밑거름이 되고, 큰 소비육 시기에는 적절한 영양공급으로 골격과 근육이 완성된다. 단, 후기에서는 출하 시 빠른 증체를 위하여 배합사료를 혼합 급여한다. 출하시기도

매우 중요하다. 여러 경험 끝에 그는 29~30개월령에 출하할 때가 성적이 가장 우수하다는 결론을 내렸다. 이는 브랜드의 사양관리 프로그램과도 맞아 떨어진다.

Ⅳ. 향후계획 및 목표

심영수 대표가 말하는 앞으로의 목표는 '고품질 거세우'라고 한다. 번식우 위주의 자가생산 체제로는 다두사육에 어려움이 있기 때문에, 거세 비육농장을 만들 계획을 갖고 있다. 실제로 고능력 밀소(번식우)를 보유 하였지만, 경상도 등록우 경매시장을 찾아 슛송아지 60~70두를 구매하여 내년 추석쯤 출하할 예정이다. 거세 비육농장을 만들기 위한 첫걸음이다. 치솟는 경영비와 FTA 시대에 살아남을 길은 차별화다. 남들은 하나 받기도 어렵다는 인증을 3개(무항생제, 친환경농장, HACCP(진행 중))나 받은 것만으로도 충분히 차별화를 둘 수 있다. 하지만 아직도 새로운 것을 갈망하는 그의 도전 정신은 그치지 않을 것이다. **유영진**

성장단계	어린송아지	육성비육	큰소비육	후기비육
월령별구분	생후 5개월령까지	6~13개월령	14~21개월령	22개월~출하
특징 (구체적으로)	생후 3개월까지 농후사료만 급여, 4~5개월부터 조사료 급여	루핀 100g 급여	루핀 100g 면실 50g	루핀 100g 면실 100~ 150g
금 류 관	TMF	—	평균 13.3kg	평균 5kg
	배합사료	평균 2kg	—	8~10kg
	조사료	소량	—	22~27개월 벗질 무제한 급여
일당증체량	—	0.7kg	0.9kg	0.7kg
목표체중	—	276kg	546kg	714kg
중점관리사항	농후사료에서 TMF 사료로 전환할 경우 15일 정도의 적응기간 설정	토바우 사양관리 프로그램		28개월~ 출하시 까지는 벗질 제외