

2008년 등급판정결과 소 부문 우수농가 '믿음농장' 을 찾아서

광주전남지역본부 과장 양희찬



이연순 대표

호남의 소금강이라 불리는 국립공원 월출산 끝자락 아래 위치한 영암매력한우의 대표농장인 '믿음농장' (이연순 대표)에는 매실을 먹여 기른 500여두의 한우가 있다.

사양관리

매력한우 사양프로그램에 따라 입식 후 1개월간은 섬유질 함량이 높고 기호성이 좋은 양질의 조사를 충분히 급여하여 반추위 안정 및 발달을 촉진시켜 장기간의 비육기간동안 안정적인 소화생리 활동을 유지할 수 있도록 육성우를 관리한다. 또한 고급육 생산을 위해 총체보리를 육성기에서 비육종기까지 자유급여하고 있다. 또 등록된 혈통 중 자질이 우수한 수 송아지를 5~6개월 거세, 30개월 출하까지 월출산 맥반석 지하 150m에서 나오는 청정 지하수를 공급, 매실과 주정박 부산물을 함께 발효시킨 영암매력한우만의 특별한 사료를 고급육 사양프로그램과 연계하여 급여한 결과, 2008년 등급판정결과 우수농가로 선정될 수 있었다.

〈사양관리 프로그램〉

- **어린송아지** : 생후 7개월령까지, 이때 스트레스 회복과 환경적응, 안정에 중점을 둔다. 또 설사예방을 위해 매실엑기스를 급여, 스트레스는 조기완화 시키는 것이 필수
- **육성기** : 8~12개월령, 이때 골격, 소화기 발달로 강건한 기초체형 형성을 위해 근육, 골격발달을 중점관리하며 반추위 발달 및 기능 강화 사양을 한다. 총체보리 자유급여, 일당 증체량 0.9kg, 목표체중 302kg
- **비육전기** : 13~18개월령, 이때 조·농비 균형과 섭취량 최대화, 일당증체량 극대화, 근내지방세포 분화 최대화를 위해 사료섭취량을 제한하고 각종 스트레스 요인을 최대 방지한다. 총체보리 자유급여, 일당 증체량 1.0kg, 목표체중 484kg
- **비육종기** : 19~23개월령, 이때 건물섭취량, 근내지방침착 최대화 유도과 비육장애 방지를 위해 근내지방 축적능력을 향상시키는 것이 중점으로 한다. 일당증체량 0.9kg, 목표체중 6~9kg
- **마무리단계** : 24개월에서 출하까지, 이때 근내지방 잡적 완성, 조식감 및 보수력 향상, 스트레스 예방을 위해 고단백질·고에너지 균형을 중점으로 한다. 일당증체량 0.65kg, 목표체중 745kg

활발한 정보 교환

전라남도과 영암군의 적극적 지원과 영암매력한우사업단, 덕진농협이 참여해 전국 브랜드화 사업을 추진하는 '영암매력한우'는 회원농가들 모두 매력한우사양프로그램을 준수하고 영암덕진농협과 매력한우사업단이 매월 실시하는 한우대학의 한우개량 및 사양관리교육과 회원농가 간 정보교환 등도 활발히 이루어져 체계적인 고급육 생산에 기틀을 마련하고 있다.

앞으로의 계획

믿음농장 이연순 대표는 "계속되는 FTA 협상 타결 등 어려운 주변여건이지만 조사료의 자가 생산 기반마련을 통한 생산비 부담을 줄이고 검증된 사양관리프로그램을 기반으로 매력한우만의 차별화된 고급육을 안정적으로 생산하는데 최선을 다하겠다"며 당찬 포부를 밝혔다.

〈'08년 1~12월 믿음농장의 거세 육질등급 출현율〉

구분	1	2	3	4	5	6	7
두수(두)	15	34	7	1	0	0	57
출현율(%)	26.3	59.6	12.3	1.8	0.0	0.0	100
전국('08년)	12.3	30.3	33.1	21.4	2.7	0.2	100
전국대비	*4.0	29.3	Δ20.8	Δ19.6	Δ2.7	Δ0.2	-