수익·생산성 극대화 설계
가심비(價心比) 고급육 사료!

우람한우

이지팜스 비육우사료와
함께하면 **최상의 고급육**을
만들 수 있습니다

www.easyfarms.net

이지팜스

이지팜스

우람한우 급여/사양관리 프로그램

우람한우 사료급여 프로그램 (28개월)

구분		육성기								비육전기									비육후기					
개월령		6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
목표체중		180	204	230	257	286	314	346	378	411	446	480	515	550	585	620	654	688	721	749	775	798	820	840
일당 증체			0.79	0.84	0.89	0.94	0.94	1.04	1.04	1.09	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14	1.14	1.09	1.09	0.94	0.84	0.74	0.74	0.64
배합사료	제품	우람한우 육성F								우람한우 비육F									우람한우 마블F					
	급여량	4.5	4.5	5.0	5.5	6.0	7.0	8.0	8.0	8.5	8.5	9.0	9.5	9.5	10.0	10.0	10.0	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
건초		2.5	2.0	1.0																				
볏짚			1.0	1.5	2.5	2.5	2.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5	1.2	1.2	1.2	1.2

* 위 배합사료 급여량은 평균 수치

단계별 사양관리 핵심포인트

육성기
[소화기관 충실]

- 입식/거세 시 배합사료 제한 (2kg/일, 2주간)
- 조사료 급여 관리
  - 양질의 건초 충분히 급여
  - 8개월 건초 급여 후 볏짚으로 전환 (2kg/두/일)
- 건초 2kg/두/일 이상 급여
- 음수 (수질분석, 청결 및 수조용량, 온도)
- 백신/구충제 복용 (봄/가을, 해열/면역증강제)
- 거세는 8개월령 전후 (최대 10개월 이전)

비육전기
[육량증대]

- 배합사료 점진적 증량 (조사료 우선)
  - 사료급여는 2~3회/일 (공복/잔량 X)
- 조사료 교체 최소화
  - 볏짚 권장 (짚류 혹은 화본과)
  - 육성기 저급 조사료 급여한 소는 조사료 무제한 급여
  - 다음 사료 급여 1시간 전까지 섭취 가능한 양 급여
- 동절기 뇨결석 주의 (소금 및 염화암모늄 급여)
- 다즙 조사료 (사일리지 등) 급여시 결함육 주의

비육후기
[마블링 충실]

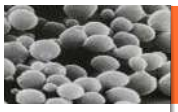
- 배합사료 무제한 (볏짚 1~1.5 kg 급여)
  - 7kg/두/일 이하 시 조사료 증량
- 조사료는 볏짚 권장 (다즙 조사료 금지)
  - 분쇄/세절 시 급여량 증량
  - 볏짚 급여시 기호성 높으면 배합사료 제한
- 스트레스 최소화
  - 바닥관리/출하관리
  - 고창증/뇨결석 유의

※ 기립이 힘든 개체는 우선 출하 고려

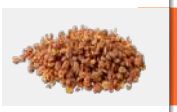
이지팜스

우람한우 핵심기술

고영양·고품질



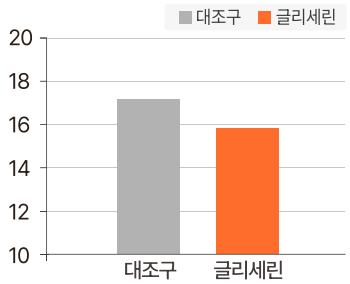
01 고성능의 효모균
반추위 미생물 증가, 기호성 증진



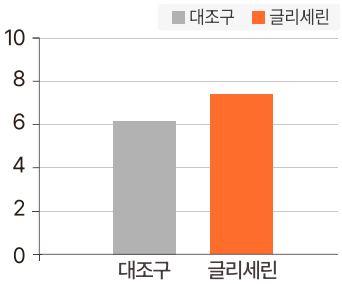
02 루핀 후레이크
근골격 발달을 위한 단백질원, 성장을 위한 기능성 원료

03 전지면실
비육후기 육량/육질 강화를 위한 高섬유, 지방, 단백질원

글리세린 적용



<등지방두께>



<마블링>

Dilla Mareistia et al. Meat Science 198 (2023) 109093

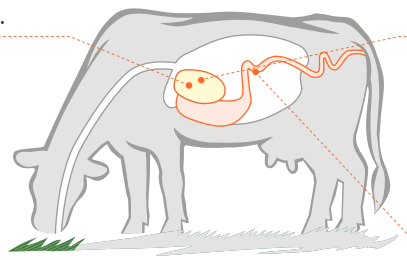
하이드록시 미네랄

미량 광물질

불용성 물질 형성	흡수 이용	체외 배출
반추위 미생물 균형 파괴 영양소 소화·흡수 방해	생산성, 번식력 향상 지제 강화 및 항산화 작용	환경 오염 비용 손실

장시간의 반추 동안
다른 영양소와 반응하지
않아야 합니다.

반추위 미생물 환경에
영향을 미치지
않아야 합니다.

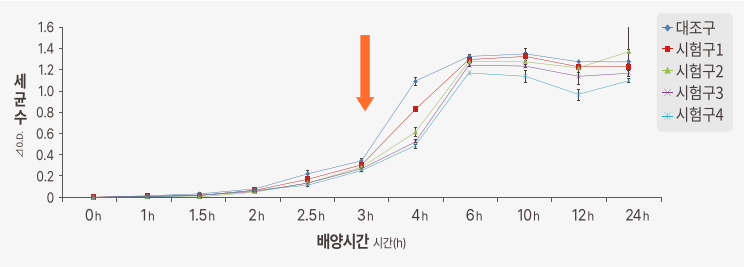


광물질의 흡수가
일어나는 **소장까지**
안정한 형태로
도달하여야 합니다.

생산성 개선

[반추위 안정제]

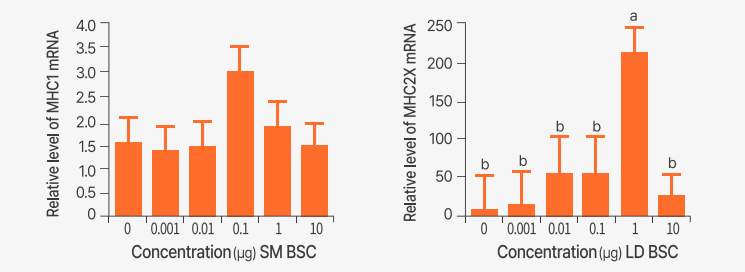
- 반추위 pH의 안정화 : 반추위 발효 조절을 통한 pH 안정화 (6.2 이상 유지)
- 반추위 과산증 발생 감소 : S. bovis (과산증 유발균) 억제 효과



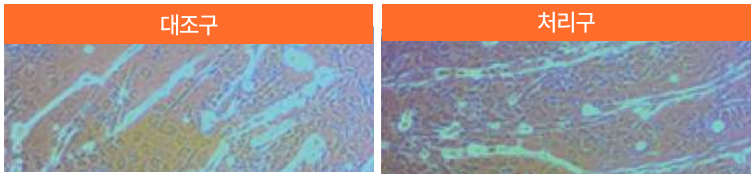
출하성적 개선

[근육·지방 세포 조절 기술]

* 사양시험 (국립축산과학원)



* 유전자 발현 (국립축산과학원)



* 근육세포 배양 (국립축산과학원)

장점 및 수익

1++	B이상	경락가격	출하월령	도체중
10% 개선	10% 개선	2,000원 증가	1개월 단축	480kg 이상

01 기능성원료 최적영양 → 02 사료효율 기호성 증가 → 03 육량증가 육질개선

성적 개선

수익 증대

농장 수익증대 및 경쟁력 제고를 위한 **농장 경영지원 토탈 솔루션 프로그램**

영양	이지바이오 생물자원 연구원 (R&D, 연구농장, 중앙분석실) 사료 및 급여 프로그램, 실증자료 (Proof)
질병	옵티팜 병성감정서비스 (분변, 혈액분석 ▶ BUN, Vit.A)
개량	유전형질 분석기술 활용 (한농대)
사양관리	고급육 사양관리 기술, 가족사 모델 농장, 환기 · 바닥관리 (교육, 컨설팅)
출하	유통사업 가족사 LPC, 이지팜스 제휴 LPC 연계
교육	축종(양돈, 낙농, 한우)대학