

한우산업의 밝은 미래를 약속하는

퓨리나 **한우시'랑'** 번식우 프로그램

[리나® ; 차우®와 체커보드 상표는 네슬레 퓨리나 펫케어 회사의 등록상표입니다



www.purinafeed.co.kr

한우산업의 밝은 미래를 약속하는

퓨리나 **한우시'랑'** 번식우 프로그램



고객과 함께 성장하는 퓨리나사료

퓨리나 한우사랑 번식우 사업의 효율 극대화

수익성 높은 한우 산업의 미래

경쟁력 있는 한우산업의 근간은 번식우로부터 시작됩니다.

최근 한우시장은 고급육 등급제의 변화가 예고된 가운데, 수입 소고기와의 가격 경쟁, 부정 청탁 금지법, 무허가 축사 양성화 등의 다양한 변화속에 모든 한우인들과 산업체 그리고 학계가 경쟁력을 확보하기 위해 노력하고 있습니다. 최근 송아지 거래는 여전히 높은 가격을 유지하고 있으며 이에 생산비 절감과 거세우 수익성 향상이 대두되면서 일관사육 농가가 증가되고 있는 추세입니다.

퓨리나는 한우의 경쟁력은 바로 송아지로부터 시작한다는 신념 하에 50년여년간 앞선 영양 연구와 기술이 적용된 신제품과 프로그램을 소개해 왔습니다.

한우산업의 근간인 강건한 송아지 생산을 위한 번식우의 1년 1산, 송아지 폐사율 5% 미만, 그리고 어미소의 체영양관리를 위한 "퓨리나 한우사랑 번식우 및 큰송아지" 신제품과 프로그램을 소개합니다.

퓨리나 한우사랑 번식우 프로그램을 통하여. 효율적이며 강건한 송아지 생산과 수익성 높은 한우 산업의 미래를 만들어 가겠습니다.

제품 영양성분

	소규모 농가	변식전문 / 일관형 농가
성분명	한우 임신우	한우사랑 번식우
단백질	13.5% 이상	16.5% 이상
지방	2% 이상	3% 이상
칼슘	0.9% 이상	0.9% 이상
NDF	24% 이상	26.5% 이상
가소화영양소 총량(TDN)	67%	71%

한우 번식 송아지

번식우의 기초는 강건한 송아지로부터 시작됩니다.

한우사랑 본 특성과 수익

특 성	수 익
한우 전용 영양이론 적용	한우 송아지의 유전능력 극대화 일당증체 개선
VFA 생성 촉진제 및 가공원료 함유	반추위 융모발달 촉진 사료효율 극대화
천연 허브 지사제 & 에센셜 오일 적용	설사 예방 및 치료 기간 단축 초기 성장 극대화
비특이 면역증강제 "바로돈" 함유	면역기능/질병 저항력 강화 대사성 질병 방지

한우사랑 번식 송아지 급여프로그램

			_					
생후일령/월령 ()	1 2		(유) 3 3	.5 4	ļ :	5	6
사료 종류	포유+한우사	랑(입붙이기)			한우시)랑 본		
사료 급여량	0.5-1kg	1kg	1.5kg	2kg	2.5kg	3kg	3.5kg	
조사료 종류	_			양질	건초			
조사료 급여량	_	500g 미만 자유급여						

- * 송아지의 분변상태와 영양 상태를 고려하여 보비메이트 등의 보충사료를 급여한다.
- * 양질 건초는 단백질 10% 이상의 티모시와 단백질 15% 이상의 알팔파의 혼합 급여를 권장한다.

한우 번식 큰 송아지

초종부때까지의 영양관리는 번식우의 번식능력을 결정합니다.

한우사랑 번식 큰송아지 특성과 수익

특 성	수 익
번식 큰송아지에 적합한 단백질 /	체성장 상태 및 번식기관 발달 개선 /
에너지 균형 설계	초종부 시 수태율 향상
번식개선 기능성	발정강도, 지속시간 개선 및
지방산 설계 기술	수정란 탈락 방지를 통한 수태율 향상
번식개선 비타민 및	번식기관 발달 및 성성숙 촉진 /
미량광물질 강화	초종부 시 수태율 향상

한우사랑 번식 큰송아지 급여프로그램

생후일령/월령 (6 7	8	9	10	11	12	13	(종부) 14		
사료 종류		한우사랑 번식 큰 송아지								
사료 급여량	3.5kg									
조사료 종류	양질건초/볏짚									
조사료 급여량	양질건초(4kg)/볏짚 자유급여									

- * 큰송아지의 분변상태, 체영양상태(BCS)를 고려하여 배합사료 및 양질조사료의 급여량을 조정한다.
- * 양질 건초는 단백질 10% 이상의 헤이 또는 알티블루를 권장한다.

한우 번식우

강건한 송아지 생산은 바로 번식우가 합니다. 한우의 미래, 한우사랑번식우.



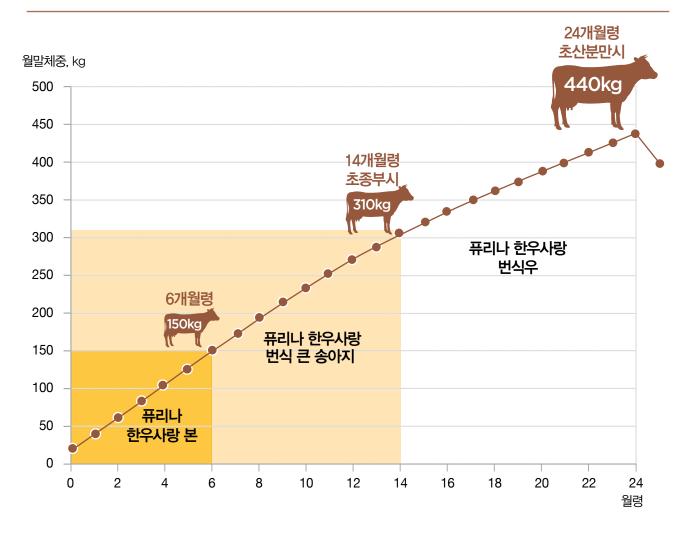
특성	수 익
한우 번식우에 균형된 영양소 공급	체영양상태 및 번식 효율 개선 / 송아지 생시체중 향상
한우 번식우 전용 기능성 물질 강화	초유품질 개선과 양질의 포유량 증진을 통한 송아지 강건성 및 이유체중 개선 / 발정강도 및 지속시간 개선을 통한 수태율 향상
조사료의 이용능력을 강화	가소화 섬유소 강화를 통한 반추위 기능 개선 / 저질 조사료에 대한 이용성 증대

한우 번식 초임	우										(분만)
생후일령/월령 1	1 4	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
사료 종류	한우사랑 번식우				한우사랑 번식우						
사료 급여량	3kg						3kg 4kg				
조사료 종류	양질건초/볏짚					양질건초/볏짚					
조사료 급여량	양질건초(4kg)/볏짚 자유급여						양질건	<u> 초(</u> 4kg)/볏짚 지	다유급여	양질건초(3kg)/볏짚 자유	급여

한우 번식 경산	우 (이유/지	내귀발정) 										(분만)		(이유/재귀발정)
생후일령/월령 2	4 25 2	27	28	29	30	31	32	2 33	3	34	35	36	37	38
사료 종류	한우사랑 번식우	한우사랑	번식우 / 임신우 / 크럼블	•				한우사랑 번식우 /	임신우 / 크럼블			한우사랑 번식우		
사료 급여량	4kg		2.5kg			2.5kg		3.5	kg			3.5kg		
조사료 종류	양질건초/볏짚 양질건초/볏짚													
조사료 급여량	양질건초(3kg)/볏짚 자유급여	o	F질건초(2kg)/볏짚 자유	우급여	양질건초(2k	(g)/볏짚 자유급	글여			양질건	초(3kg)/볏짚 쟤	다유급여		

- * 포유기간과 분만 예정일 전 2개월간은 한우사랑 번식우 급여 권장
- * 번식우의 분변상태, 체영양상태(BCS)를 고려하여 배합사료 및 알티블루의 급여량을 조정한다.
- * 양질 건초는 단백질 10% 이상의 헤이 또는 알티블루를 권장한다.

퓨리나 한우사랑 번식우 표준 목표체중



번식 효율 개선 관리 포인트 10가지

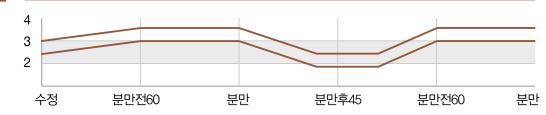
1	번식우의 체영양상태(BCS) 관리	S
2	양질 조사료 위주의 번식관리	\leq
3	분만 2개월 전부터 돋아먹이기 (한우사랑 번식우) 실시	S
4	사육 단계에 따른 백신 프로그램 준수	S
5	봄/가을 정기적 구충 실시	 ✓
6	송아지 생시체중 25~30kg 만들기	\leq
7	분만 후 2시간 이내에 초유 급여	\leq
8	송아지 방을 별도로 관리하여 한우사랑 본 송아지 사료 급여	\leq
9	한우사랑 본 섭취량이 일 800g이상일때 이유	⋖
10	생후 70일령 이전 이유 권장	 ✓

08 한우산업의 밝은 미래를 약속하는 퓨리나 한우사랑 번식우 프로그램 **한우시랑 번식우 프로그램 09**

체영양상태(BCS) 관리 방안

최고의 번식성적을 올리기 위해 번식우 체영양상태(BCS) 관리가 매우 중요합니다.

한우사랑 번식우 권장 BCS 그래프



* 번식우 BCS는 수정, 임신, 분만, 발정재귀의 목적에 맞는 영양소 공급에 초점을 두어야한다.

번식우 BCS 등급 진단

BCS	허리	미근부	기타	비고
1	짧은 갈비뼈 돌출	지방조직 없고 미근부 돌출	요각/갈비뼈 돌출	많이 야윔
2	가벼운 촉진으로 짧은 갈비뼈 감지	약간의 지방조직 감지	요각/옆구리 부위에 약간의 지방조직	다소 야윔
3	다소 강한 촉진으로 짧은 갈비뼈 감지	쉬운 지방조직 촉진	갈비뼈 돌출 없음	적당 (범위 내 권장)
4	강한 촉진으로 겨우 짧은 갈비 뼈 감지	약간의 두덩이 보임	대퇴부/갈비뼈 부위에 지방층 감지	다소 살찜
5	골격이 육안으로 보이지 않음	지방조직에 의해 거의 덮힘	요각/갈비뼈/ 대퇴부 지방으 로 덮음	많이 살찜

설사 증상 완화에 도움을 주는! 효과 빠른 보비메이트

보비메이트는 송아지의 설사와 탈수 증상 완화에 도움을 주어 건강한 농장을 만들어 갑니다





탈수 증상을 보이는 한우송아지 따뜻한 물 1L(리터)에 보비메이트 210ml를 희석하여 젖병 또는 강제경구투여기를 통해 급여하고 6~8시간 후 한번 더 급여한다.

역상 혼합자로 물. 우유, 대용유 등에 참기하여

건강한 한우송아지의 에너지 공급 하루에 한 번 보비메이트 210ml를 경구에 직접 급여한다.



주요 성분

- 프로피온산 나트륨 • 전해질(염화나트륨, 염화칼륨)
- 덱스트로즈. 글리신
- 초산 나트륨

※취급 주의:

서늘한 곳에 보관하되 얼지 않도록 관리하고 적용 대상우 외의 가축에 적용하지 마십시오.



10 한우산업의 밝은 미래를 약속하는 퓨리나 한우사랑 번식우 프로그램