

# 퓨리나 한우사랑 스마트퀵

## 사양관리 포인트

1. 번식우는 배합사료 다급에 대한 적응력이 떨어지기 때문에 비육 개시 이후 사료 급여량을 갑자기 늘리지 말고 일일 두당 200~300g씩 서서히 증량한다.
2. 배합사료 다급 부작용을 최소화하기 위해 프로그램 상 사료 급여량을 일일 3회 이상 나누어 급여한다.
3. 일일 사료섭취량이 균일할 수 있도록 프로그램 상의 볏짚 급여량을 준수한다.
4. 비육이 진행되면서 발정이 강하게 오면 승가행위로 인해 입는 상처 우려가 있으니 우사 정비 및 발정 억제 조치를 취한다.
5. 비육후기 과체중으로 인해 기립이 어려운 개체는 급성 고창증 발생빈도가 높아지니 주의하여 관찰한다.
6. 3산 이상 경산우 비육 시 질이나 직장이 체외로 탈출, 분변이 오염되어 염증을 유발하는 경우가 있으므로 즉시 수의사에게 응급 치료 후 단시일 이내에 출하한다.
7. 급수기는 접근이 용이하고 항상 청결한 상태를 유지한다.
8. 우군 관리는 우방당 6두를 넘지 않도록 하며, 두당 최소 8㎡의 사육면적을 확보해 준다.
9. 바닥관리는 월 2회 정기적으로 실시하며, 우군 고르기와 함께 위축우는 별도 관리한다.



# 퓨리나 한우사랑 스마트퀵

## 제품의 특성과 수익

| 특 성              | 수 익                        |
|------------------|----------------------------|
| 한우 암소 전용 비육모델 적용 | 최적 증체 유도<br>등지방 축적 완화      |
| 최신 단백질 대사모델 적용   | 사료단백질 이용효율 극대화<br>정육 생산 향상 |
| 최신 고효율 에너지 모델 적용 | 혈중 포도당 합성 극대화<br>근내지방도 향상  |
| 가소화 NDF 강화       | 반추위 안정<br>꾸준한 섭취량 유지       |
| 한우 전용 비타민 기술 적용  | 육색 및 육질 향상                 |



퓨리나®, 차우®, 체커보드 상표는 네슬레 퓨리나 팻케어 회사의 등록상표입니다.

2017. 07

환경친화사료

HACCP사료

www.purinafeed.co.kr

한우 암소고급육 전용

# 퓨리나 한우사랑 스마트퀵

## 프로그램



# 퓨리나 한우사랑 스마트퀸

## 새로운 개념의 한우 암소비육 프로그램

최근 한우 암소 도축이 늘어남에 따라 한우 암소비육사업도 결국엔 고급육으로 부가가치를 극대화되어야 함이 절실했다. 즉, 그저 번식우로서의 역할을 마친 어미소를 단기간에 살을 찌어 출하하는 방식에서 보다 체계적인 급여프로그램과 고급육 출현율을 높여 나갈 수 있는 제품을 공급함으로써 농가의 새로운 수익원으로 자리매김하여야 할 필요성이 대두되었다.

퓨리나사료는 이러한 대한민국의 한우 암소비육사업의 획기적인 발전을 도모하고자 퓨리나사료만이 적용할 수 있는 최첨단 사료기술을 탑재한 신제품인 **퓨리나 한우사랑 스마트 퀸(Queen)**을 출시하고자 한다.

한우 암소의 유전력을 극대화하기 위해 경산우의 나이(산차)에 따른 급여프로그램의 적절한 적용을 통해, 더욱이 출하 전 초음파진단을 활용한 농가의 수익성을 극대화 하고자 하는 이번 신제품의 프로그램은 한우 암소비육의 새로운 활력소가 될 것이다.

사육목표 - 출하체중 **650kg** / 1등급이상 **70%** 출현

## 한우사랑 스마트 퀸 급여프로그램

**최고급 육질 프로그램(10개월)** - 2산 이하, 5세 이하, 430kg 이하 경산암소 적용

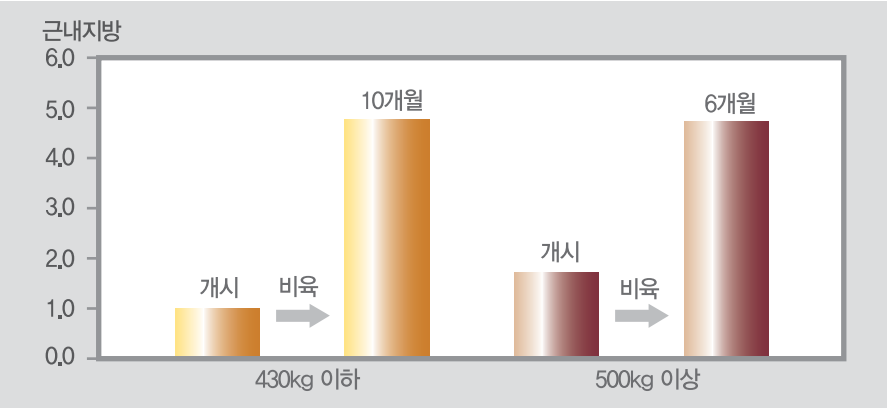
| 구간             | 준비기   |      | 포유기   |      | 비육기           |      |      |      |                |      |      |      |      |      |
|----------------|-------|------|-------|------|---------------|------|------|------|----------------|------|------|------|------|------|
| 사료명            | 번식우사료 |      | 번식우사료 |      | 한우사랑 스마트 퀸 큰소 |      |      |      | 한우사랑 스마트 퀸 마무리 |      |      |      |      |      |
| 분만 후 월령        | -2    | -1   | 1     | 2    | 3             | 4    | 5    | 6    | 7              | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   |
| 비육사료 급여 시작후 월령 | -     | -    | -     | -    | 1             | 2    | 3    | 4    | 5              | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   |
| 월초체중(kg)       | -     | -    | -     | -    | 410           | 435  | 461  | 486  | 510            | 534  | 559  | 583  | 606  | 629  |
| 월말체중(kg)       | -     | -    | -     | -    | 435           | 461  | 486  | 510  | 534            | 559  | 583  | 606  | 629  | 650  |
| 일당증체량(kg/일)    | -     | -    | -     | -    | 0.83          | 0.83 | 0.82 | 0.80 | 0.80           | 0.80 | 0.78 | 0.78 | 0.74 | 0.68 |
| 배합사료급여량(kg/일)  |       |      |       |      |               |      |      |      |                |      |      |      |      |      |
| 번식우 사료         | 4     | 5    | 6     | 6    | -             | -    | -    | -    | -              | -    | -    | -    | -    | -    |
| 한우사랑 스마트 퀸 큰소  | -     | -    | -     | -    | 6.5           | 7.0  | 7.0  | 7.5  | -              | -    | -    | -    | -    | -    |
| 한우사랑 스마트 퀸 마무리 | -     | -    | -     | -    | -             | -    | -    | -    | 7.5            | 8.0  | 8.0  | 8.5  | 8.5  | 8.0  |
| 벧짚             | 자유채식  | 자유채식 | 자유채식  | 자유채식 | 2.0           | 1.5  | 1.5  | 1.5  | 1.5            | 1.5  | 1.5  | 1.0  | 1.0  | 1.0  |

**효율형 고급육 프로그램(6개월)** - 3산 이상, 6세 이상, 500kg 이상 경산암소 적용

| 구간             | 준비기   |      | 포유기   |      | 비육기            |      |      |      |      |      |
|----------------|-------|------|-------|------|----------------|------|------|------|------|------|
| 사료명            | 번식우사료 |      | 번식우사료 |      | 한우사랑 스마트 퀸 마무리 |      |      |      |      |      |
| 분만 후 월령        | -2    | -1   | 1     | 2    | 3              | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    |
| 비육사료 급여 시작후 월령 | -     | -    | -     | -    | 1              | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    |
| 월초체중(kg)       | -     | -    | -     | -    | 510            | 534  | 559  | 583  | 606  | 629  |
| 월말체중(kg)       | -     | -    | -     | -    | 534            | 559  | 583  | 606  | 629  | 650  |
| 일당증체량(kg/일)    | -     | -    | -     | -    | 0.80           | 0.80 | 0.78 | 0.78 | 0.74 | 0.68 |
| 배합사료급여량(kg/일)  |       |      |       |      |                |      |      |      |      |      |
| 번식우 사료         | 5     | 6    | 7     | 7    | -              | -    | -    | -    | -    | -    |
| 한우사랑 스마트 퀸 마무리 | -     | -    | -     | -    | 7.5            | 8.0  | 8.0  | 8.5  | 8.5  | 8.0  |
| 벧짚             | 자유채식  | 자유채식 | 자유채식  | 자유채식 | 1.5            | 1.5  | 1.5  | 1.0  | 1.0  | 1.0  |

## 한우 경산우 적정비육 기간

\*개체 체중에 따라 비육 기간 결정(체중 자료가 없으면 산차로 추정)  
\*체중 430kg 이하(2산차 이하) 10개월 비육  
\*체중 500kg 이상(3산차 이상) 6개월 비육



개시체중별 근내지방 변화

## 한우 경산우 비육 초음파 측정과 축정을 통한 경제적 출하시기 결정

4개월 비육 후 초음파를 이용한 근내지방도 측정

생체 근내지방도 1 : 비육기간 연장시 소득감소로 조기출하  
생체 근내지방도 2 : 산차에 따라 조기출하 및 연장사육 결정

- 2산 이하 6개월 추가비육
- 3산 이상 비육기간 연장시 소득감소로 조기출하

생체 근내지방도 3 이상 : 2-6개월 추가비육 후 출하결정

- 2산 이하 6개월 추가비육
- 3산 이상 2개월 추가비육



근내지방도 1



근내지방도 3

