

한우농가 교육영상제작

좋은 송아지 고르는 법



소속 : 평창영월정선축협
강사 : 서봉운

❖ 한우사육의 기초는 송아지

■ 송아지 선별의 중요성

- 개량결과 및 번식능력 향상 좌우
- 사육농가의 경제소득 영향
- 향후 비육성적에 영향



■ 송아지 구입의 중요성

- 자가생산 : 기록 및 개량자료에 의한
우량송아지 선별이 가능
- 우시장 구입 : 경험 및 기준에 의한
우량송아지 선별이 필요



❖ 송아지 선별 기준

■ 송아지 선별 기준

입의 크기, 얼굴 형태, 피부, 피모, 체장과 체고, 발목, 자세 등

- 입의 크기와 얼굴 형태 : 송아지 성격 예측. 먹성이 좋고 건강하며 우군 내 순위다툼에서 밀리지 않는 개체를 고를 수 있음.
- 피부. 체장. 체고 : 송아지의 체중과 관계가 있음.
- 피모 : 소의 조직감과 관계가 있음.
- 발목 : 성장하는 소의 뼈와 관계가 있고 정육율과 연계될 수 있음.



❖ 우수한 송아지 선별법

■ 혈통(부모)확인

- 부모의 유전능력(EPD) 확인 후 구입
- 농가가 송아지의 능력을 예측할 수 없을 시 최소한 아비(kpn) 확인
[아비의 번호를 알면 보증종모우 일람표에서 도체성적으로 인해 송아지능력 예측]

■ 발육상태 확인

- 이유시 체중에 모연령 보정계수를 가산하여 이유체중에 의한 순위를 추정
- 외부에서 구입시 어미정보가 없을 수 있으므로 체중과 월령 등을 고려하여 선택
- 체중측정이 용이하지 않을 시 체중과 유전상관이 높은 체장, 체위, 체고 순으로 동기우보다 우량한 송아지 선택

■ 건강상태 확인

- 외관상 눈망울이 총명하고 털이 윤기가 있고 발걸음에 기운이 있어야 하며
- 백신접종유무, 브루셀라 검사 유무, 설사 유무, 피부병 등 살펴 보아야 함.

❖ 잘못된 송아지 구별 사례



❖ 좋은 송아지 구별법

■ 장래에 크게되는 송아지

- 골격(뼈대)이 큰송아지
- 체고에 비하여 십자부고가 높은 송아지
- 큰소의 균형보다는 다리가 다소 길게 보여지는 송아지
- 비절이 높고 연결부위도 짧지 않은 송아지

■ 기르기 쉬운 송아지

- 체폭, 체심이 풍부한 송아지
- 얼굴은 짧은 듯하며 이마가 평평하며 뿔쪽으로 약간 좁아진 듯한 송아지
- 목은 짧은 듯하며 목의 폭이 약간 두터우며 피부에 여유가 있는 송아지
- 갈비가 길게 잘 벌어지고 각도가 크며 갈비자체가 긴 송아지
- 피부에 탄력이 있고 여유 있으며 털이 부드러운 송아지
- 신경질적이지 않으며 온순한 송아지

❖ 좋은 송아지 구별법

■ 체형이 곧은 송아지를 선발한다

- 체상선이 곧은 송아지
- 어깨 부타이 단단하고 기갑이 두터운 송아지
- 비절이 반듯하고 뒷다리가 바로 서 있는 송아지
- 발굽의 연결이 좋고 큰 것
- 하검부가 올라가 있지 않는 것

■ 마르거나 살찐 송아지는 피한다

- 등과 허리는 손으로 만져보아 평직한지 확인
- 송아지의 갈비는 계단식으로 되어 있지 않는 것

■ 송아지의 체형과 자질

- 체형은 큰 소와 다르게 약간 다리가 길게 보이는 것

❖ 외형으로 보는 비육 밀소 구별법

■ 건강하고 식욕이 좋은 소

- 비경 습윤, 분은 정상이며, 배뇨 시 이상자세를 갖지 않음
- 피모는 윤기가 있으며 눈은 활력이 있고 눈곱이 없는 소
- 얼굴이 짧아보이고 눈언저리가 선명한 소
- 콧등은 짧고 입턱이 넓으면서 크게 보이는 소
- 앞가슴이 넓고, 깊이가 있는 소
- 복부는 적당히 넓고 크면서 늘어지지 않은 소

■ 좋은 고기를 생산하는 소

- 귀 안의 털이 부드럽고, 귀가 작으며 얇아 보이는 소
- 뺨은 둥글고 가늘면서 매끈하게 보이는 소
- 털은 가늘면서 부드럽고 밀생한 소
- 어깨가 어느 정도 넓어 보이고, 전관위가 가는 소

❖ 외형으로 보는 비육 밀소 구별법

■ 체형이 좋고 고기생산이 많은 소

- 체고가 높고 대퇴부의 두께가 충분한 소
- 머리가 커 보이지 않고 흉수가 크게 늘어지지 않은 소
- 다리가 가늘면서 견고하고, 발굽에 변형이 없는 소
- 꼬리와 뿔이 평골이면서 가늘고, 피부에 잔주름이 많은 소
- 늑골과 늑골사이가 넓고, 등은 평평하면서 긴 소
- 요각폭이 넓고 십자부가 평평하게 발달된 소

