



### 13. 호밀의 수확 시기와 이용 방법에 대해서 알려주세요.

#### ▣ 풋베기 및 방목 이용

- 호밀 방목은 4월 상순경 초장이 20~30cm일 때 시작하고, 4월 상순경 출수기에 풋베기로 수확하여 수량과 가축 기호성을 높일 수 있다.

#### ▣ 사일리지 만들기

- 호밀은 출수기가 짧고 개화기 이후에는 품질이 급격히 떨어져 기호성이 감소하므로 수확 시기를 잘 지켜야 한다.
- 호밀 사일리지 수확 시기는 수분 함량이 적당한 개화기가 좋으며, 재배면적이 많을 때는 출수기부터 수확하여 1~2일 예건하여 사일리지를 조제하면 된다.
- 호밀을 적기에 수확하여 1~2일 예건하면 적정 수분 함량 60~65%로 사일리지 품질을 높일 수 있다.
- 룰 베일 사일리지를 조제할 때는 반드시 유산균 발효 첨가제를 사용하여 품질을 향상시킬 수 있다.

〈 호밀의 생육단계별 가소화 건물 및 에너지 생산량 〉

구분	초장 40cm	지엽기 (수잉기)	출수기	개화기	유숙기	황숙기	완숙기
가소화건물 수량(kg/ha)	1,780	3,040	5,420	6,340	7,180	6,370	5,610
젖생산 에너지(MJ/kg)	5.38	5.16	5.02	4.98	5.08	5.12	5.05
에너지 생산량(천MJ/ha)	14.15	23.63	43.37	54.83	63.45	56.06	51.91

【 초지사료과 | 041-580-6741 】