
		<h1>보 도 자 료</h1>			
<p style="text-align: center;">2019년 11월 6일(조간)부터 보도될 수 있도록 협조 바랍니다. * 인터넷, 방송, 통신은 11월 5일 11시부터 보도 가능</p>					
배포일시	2019. 11. 5. (총 3쪽)	담당부서	초지사료과		
담당과장	천동원 과장 (041-580-6740)	담 당 자	이세영 연구사 (041-580-6777)		

겨울나는 풀사료, ‘꼭꼭’ 눌러주면 ‘쑥쑥’ 늘어요 - 물 빠지는 길 확보, 잘 눌러주면 생산량 15% 향상 -

- 농촌진흥청(청장 김경규)은 겨울을 나는 풀사료는 물이 빠지는 길을 만들어 주고 잘 눌러줘야 생산성을 높일 수 있다며 꼼꼼한 관리를 당부했다.
- 겨울철 눈에 비나 눈이 내리면 물이 잘 빠지지 않아 작물 피해로 이어지기 쉬우므로 배수로 정비가 중요하다.
 - 배수로가 있으면 물이 고이지 않아 땅도 빨리 마르게 되므로 트랙터 등 장비도 훨씬 수월하게 이용할 수 있다.
 - 습한 토양이나 물 빠짐이 좋지 않은 논은 겨울철에 작물 뿌리가 깊게 뻗지 못해 얼거나 잎이 노랗게 변해 말라죽을 수 있다.
 - 특히, 청보리와 호밀은 습해에 약하므로 각별히 신경 써야 한다.
- 땅이 얼기 전에 잘 눌러주기만 해도 풀사료 생산량을 15%가량 늘릴 수 있다.
 - 눌러주는 과정에서 뿌리가 토양에 밀착되면 이후 뿌리가 마르거나 어는 피해를 예방할 수 있다.




< 트랙터로 눌러주는 모습 >

- 눌러주는 트랙터에 롤러(땅다지개)를 부착하는 방법이 효과적이다. 이때 천천히 운행해야 효과적이다.
- 이탈리아 라이그라스(IRG)는 뿌리가 땅속 깊이 내리지 않고, 흙 표면에 넓게 퍼져 자라므로 잘 눌러준다.

- 농촌진흥청 국립축산과학원 천동원 초지사료과장은 “겨울 사료작물 재배 기술을 실천하는 것만으로도 생산량을 늘릴 수 있다.”라며,
 - “풀사료 수확량을 늘릴 수 있도록 겨울이 되기 전에 반드시 배수로를 확보하고 눌러주기에 신경 써야한다.”라고 당부했다.

【참고자료】 풀사료 겨울나기 관리 방법



공공누리 3종(출판, 공연, 전시) 적용

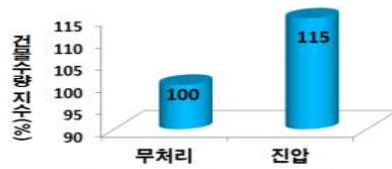
보도자료 관련 문의나 취재는
 농촌진흥청 초지사료과 이세영 농업연구사(☎ 041-580-6777)에게
 연락 바랍니다.

【참고자료】

풀사료 겨울나기 관리 방법

□ 이탈리아 라이그라스(IRG) 눌러주기

- 이탈리아 라이그라스는 작물의 생육특성상 뿌리의 발달이 지표부분에 넓게 퍼지고 땅속 깊이 내려가지 않아 습해에는 강하나 가뭄에는 약하기 때문에 반드시 눌러줘야 하며 눌러주는 것만으로도 생산량을 15%이상 높임



<이탈리안 라이그라스 눌러주기 효과>

□ 배수로 설치

- 겨울나기 중 비로 인한 사료작물의 생육 불량 방지를 위해 배수로 정비에 신경써야 함. 특히, 청보리와 호밀과 같은 맥류는 습해에 약하므로 배수로 확보는 필수다.



배수로나 미확보 된 논



배수로 확보 논



배수불량 논