

02

알팔파의 파종기술에 대해서 알려주세요.



▣ 파종 준비

- 토양 검정: 파종 대상지 토양 검정(지역농업기술센터, 토양산도, 비옥도 등 분석)
 - 토양 산도, 비옥도 수준을 과학적으로 평가하여 비료 요구량을 정확히 산정
- 선점 식생 제거
 - 잡초, 잡관목, 전작물 등을 제초제, 경운 등을 활용하여 제거
- 석회 시용을 통한 토양 산도 교정(산성 → 중성, 1년 전에 시용)
 - 석회시용 효과 : 정착률과 영속성 향상, 질소고정 증가, 유효인산과 몰리브덴의 이용성 증가

▣ 파종 시기

- 가을 파종 적기
 - (중북부) 9월 상·중순, (중부) 9월 중·하순, (남부) 9월 하순~10월 상순
- 봄 파종 적기
 - (중북부) 4월 상·중순, (중부) 3월 중·하순, (남부) 3월 상순

▣ 파종량 및 파종 방법

- 파종량: 15~20kg/ha / 파종 방법: 줄뿌림(이랑 거리, 20~23cm)
 - 파종깊이: 토양 종류에 따라 0.7~1.3cm 깊이로 파종하고 반드시 진압
- 시비량 * 토양검정 후 시비량 결정

〈 알팔파 밀거름 및 수확 후 관리 시비 권장량 〉

품종(계통)	질소	인산	칼리	붕소	축분퇴비
총 시비량(kg/ha)	80	300	300	20	20,000
밀거름(kg/ha)	80	150	150	20	20,000
수확 후 웃거름(kg/ha)	-	150	150	-	-

| 조사료생산시스템과 | 041-580-6741