



1. 사일리지용 옥수수의 추천품종과 파종 방법은 무엇인가요?

▣ 주요 추천 품종

국내개발	도입품종
광평옥, 다청옥 신황옥, 신황옥2호	(만생종) 2088, 31N27, 31P41, 31Y43 (중만생종) 1921, 32W86, 32P75, 1690 (중생종) 1543, 1574, 1498, 33T56, (조생종) 1184, 0928, 34H31

• 파종 시기

- 옥수수는 토양 온도가 10℃ 이상이면 파종할 수 있다.
- 서리 피해가 없다면 일찍 파종한다.
- 벚꽃이 만개하는 시기가 그 지역의 파종 적기이다.

• 파종량

- 종실의 크기에 따라 차이가 있으나 평균적으로 ha당 30kg 정도가 알맞다.
- 옥수수는 파종기로 1립씩 파종하고 재식거리는 파종 시기에 따라 조정한다.

• 파종 방법

- 파종순서는 퇴비 살포 → 경운 → 시비 → 로타리 → 파종 → 진압 → 제초제 살포 순서로 한다.
- 파종간격은 이랑폭은 70~75cm, 포기사이는 15~20cm이다.

〈 옥수수의 재식밀도 〉

수확 시 적정재식본수	실제 파종립수	파폭 (주간)	휴폭(cm) (조건)			
			70	72	75	80
6,000본/10a	6,700본/10a	주간(cm)	21.3	20.7	19.9	18.7
6,500	7,200		19.8	19.3	18.5	17.4
7,000	7,800		18.3	17.8	17.1	16.0
7,500	8,300		17.2	16.7	16.1	15.1
8,000	8,900		16.0	15.6	15.0	14.0

【 초지사료과 | 041-580-6741 】