

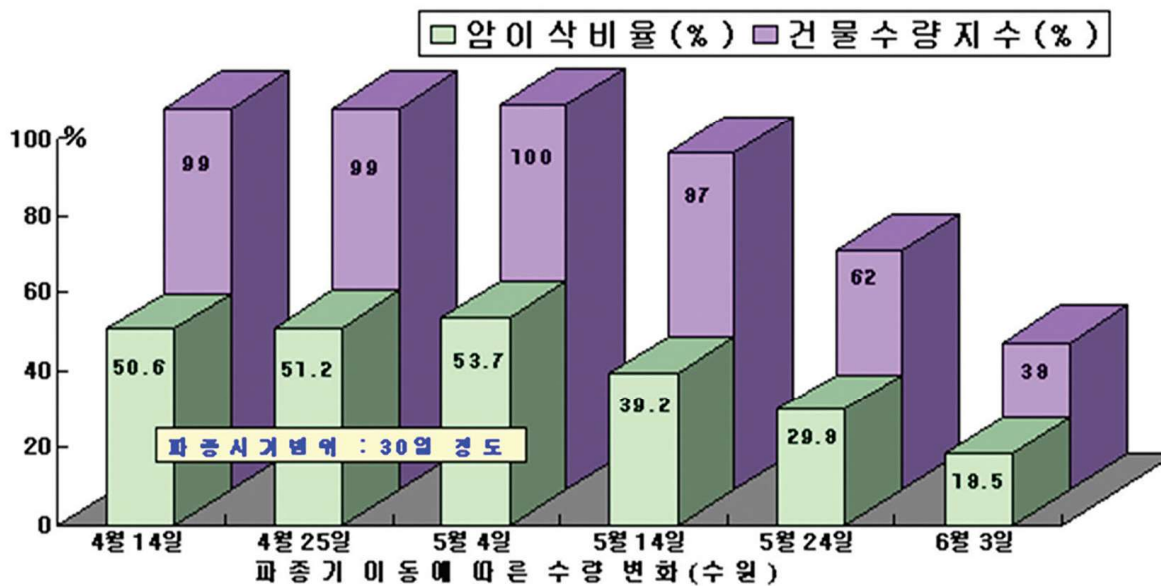
22. 옥수수 + IRG 작부체계를 위한 재배 이용기술은?

▣ 옥수수 + IRG 작부체계

- 옥수수를 5월 상순에 파종하여 8월 중하순에 수확 이용하고, 9월 하순~10월 상순에 IRG를 파종하여 5월 상순에 수확 이용하는 작부체계이다.

▣ 옥수수 + IRG 작부체계에서 품종의 선택

- 옥수수의 파종 적기는 4월 25일~5월 5일경이나 IRG의 수확 시기가 5월 상순이 되므로 옥수수의 파종 시기가 늦어진다.
- 옥수수 파종 시기가 늦어지면 옥수수의 줄기가 가늘어짐으로써 건물 수량이 감소하게 된다.
- 따라서 옥수수의 품종은 줄기가 굵은 만생종을 선택한다.
- IRG는 4월 하순~5월 초에 수확이 가능한 조생종 또는 극조생종을 선택한다.



〈 옥수수 파종 시기별 암이삭 비율과 건물 수량 〉

▣ 옥수수 + IRG 작부체계에서 옥수수 재배 핵심기술

- 옥수수의 파종 시기가 늦게 되므로 가능한 한 빨리 파종을 하고, 시비관리 및 답압, 제초제 처리 등 관리기술을 잘 적용하여 옥수수의 생육이 촉진되게 관리기술을 잘 적용해야 한다.

【 초지사료과 | 041-580-6741 】