

4. 사일리지용 옥수수의 논 재배법은 어떻게 되나요?

▣ 논에서 옥수수 재배 시 유의점

- 배수가 양호한 적지 선정이 중요하다.
- 다른 작물에 비해 과습에 약하기 때문에 배수 관리에 유의해야 하고 명거나 암거배수시설을 하면 생육이 좋아진다.
- 파종 전에는 토양에 거세미가 많아서 피해를 볼 우려가 있기 때문에 반드시 토양살충제를 살포한 후에 파종해야 한다.

▣ 논에서 옥수수 재배 실패의 원인

- 퇴비, 액비 등을 충분히 시용해야 하며, 비료를 적정량 시용하지 않았을 경우에는 수량 감소 피해가 발생한다.
- 습해가 발생하면 배수 관리를 철저히 해주고 요소를 추비로 주면 빨리 회복된다.
- 파종 시기가 늦어지면 뿌리의 발육이 부진하고 지상부가 웃자라서 비가 많이 오게 되면 논토양이 물러지므로 뿌리가 연약해져서 쓰러짐 피해를 많이 볼 수 있으므로 적기에 파종해야 한다.

▣ 배수 관리에 따른 생육상황 비교



〈 배수 불량 〉



〈 배수 양호 〉



〈 배수 불량 〉



〈 배수 양호 〉

【 초지사료과 | 041-580-6741 】