

## 08

**옥수수 잡초방제를 위한 제초제의 종류, 처리 시기, 효과 등에 대해 설명해 주세요.****■ 옥수수 포장 잡초방제**

- 옥수수는 잡초의 발생에 따라 수량이 20~30% 이상 감소할 수 있다. 따라서 파종이 끝난 직후부터 3일 이내에 제초제를 토양 전면에 살포하는 것이 바람직하며, 사용 전 해당 조건에서 살포 가능 여부를 약제의 최신 농약 안전사용 기준에서 반드시 확인·준수한다.
- 제초제는 옥수수에 등록된 약제를 사용하는데, 과량 살포되거나 주변 작물로 비산되지 않도록 주의하여 처리한다.
- 근래 외래 잡초의 하나인 어저귀의 발생이 많은 곳에서는 파종 후 펜디메탈린 유제가 효과가 있다.

**■ 제초 효과를 높이는 방법**

- 롤러를 이용하여 파종상을 골고루 평편하게 진압해준다.
- 바람이 없는 날 오전에 살포한다.
- 가뭄이 심한 경우 물량을 ha당 2,000 ℓ 까지 늘리는 것이 좋다.

**■ 주요 잡초**

돌피



강아지풀



말비름



어저귀



메꽃



명아주