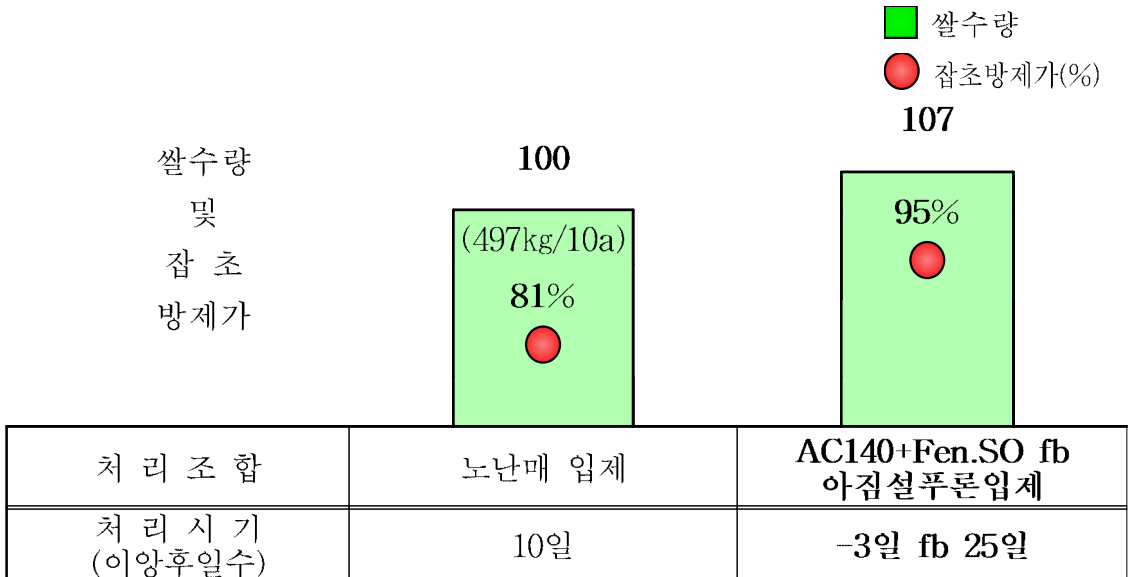


<b>활용제목명</b>	경기지역 우점 논 잡초 종합방제 기술					
<b>연구개발자</b>	<b>소속기관</b>	경기도농업기술원 (작물연구과)	<b>성명</b>	박중수	<b>전화 및 e-mail주소</b>	031)229-5772 park5772@hanmail.net
<b>공동개발자</b>	"	"	"	한상욱	"	031)229-5775 han5340@hanmail.net

### 1. 연구성적('01~'02, 경기도원)

- 경기지역 주요 우점 논 잡초
  - 일년생 잡초 : 피, 물달개비, 가막살이, 자귀풀
  - 다년생 잡초 : 올방개, 벼풀
- 잡초 방제효과(이양후 70일)



※ · 무처리 잡초발생량(g/m<sup>2</sup>) : 2001년(일년생 : 155.3, 다년생 : 22.6), 2002년(일년생 : 219.0, 다년생 : 27.4)  
 · 대상 잡초 : 일년생(피, 물달개비, 가막살이, 자귀풀), 다년생(올방개, 벼풀)  
 · 제초제 상표명(2002년 등록) : 노노풀 수면전개제(AC140+Fen.SO), 걸리머입제(아짐설푸론입제)

### 2. 적 요

- 이양전 3일 AC140+Fentrazamide유제와 이양후 25일 아짐설푸론입제 체계처리시 잡초방제율은 95%로 높았음.
- 10a당 쌀수량은 노난매 입제 497kg(100)에 비하여 AC140+ Fentrazamide 유제와 아짐설푸론입제 체계처리에서 7%증수 하였음.