

활용제목명	경기북부지역 2모작 재배를 위한 종실용들깨 안정생산 유효 이식시기					
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (북부농업시험장)	성명	전대훈	전화 및 e-mail주소	031)834-3106 dhj85@netian.com
공동개발자	"	"	"	이은섭	"	031)834-3106 vies07@hanmir.com

1. 연구성적('01~'02, 경기도원)

- 이식기별 종실 성숙기
 - 이식기별 종실 성숙기는 6월 25일 이식 10월 10일, 7월 10일 이식 10월 10일, 7월 25일 이식 10월 12일, 8월 10일 이식 10월 18일로 7월 25일 이식기까지는 큰 차이가 없었음.
- 이식기별 수량 및 유효 이식시기
 - 이식기별 수량은 6월 25일 이식 144kg/10a, 7월 10일 이식 155kg/10a, 7월 25일 이식 140kg/10a, 8월 10일 이식 91kg/10a로 안전수량 확보를 위한 수량차이를 분석한 결과 수량성이 높은 유효 이식시기는 6월 하순~7월 하순인 것으로 판단됨.
- 이식기별 소득
 - 6월 하순~7월 하순 이식기에서 286~329천원/10a이었음.

표 1. 이식적기 및 한계기

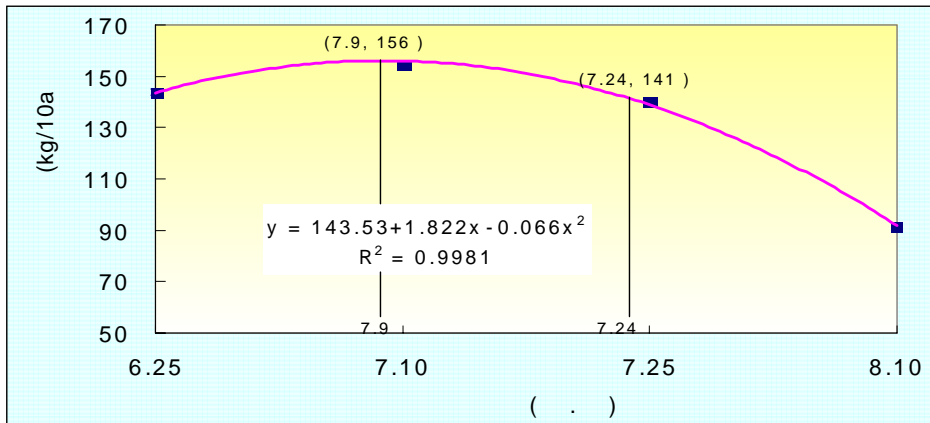


표 2. 이식기별 소득

(단위 : 10a당)

이식기 (월.일)	종실수량 (kg)	조수익 (원)	경영비 (원)	소득 (원)	지 수
6.25	144.0	427,581	129,950	297,631	100
7.10	154.7	459,360	129,950	329,410	111
7.25	140.2	416,394	129,950	286,444	96
8.10	91.4	271,458	129,950	141,508	48

2. 적 요

- 경기 북부지역에서 2모작을 위한 종실용 들깨 안정생산 유효 이식시기는 6월 하순~7월 하순인 것으로 판단되었음.

<참고자료>

○ 기본 재배법

이 식 기	재식거리 (cm)	시 비 량(kg/10a)				비 고
		N	P ₂ O ₅	K ₂ O	퇴비	
6월하순~ 7월하순	60×25	4	3	2	1,000	30일 묘