

다래 유목기 생육단계별 관리기술

□ 연구 배경

- 토종 다래의 기능성 및 이용 가능성에 대한 인식 변화로 재배면적 확대
- 다래 묘목 식재 후 포장 관리 기술 미흡으로 생존율 매우 낮음
 - 식재 3년차 착과 개시, 4년차 수확 및 판매 가능하나 초기 관리 미숙으로 재배연수 증가

□ 주요 연구성과

- 다래 유목기 생육단계별 관리기술

생육단계 및 작업시기	재배 관리 기술
정식 전 포장 준비	<ul style="list-style-type: none"> - 정식 포장 토양분석 실시 - 분석결과에 따른 시비 - 덕 시설물 설치
묘목정식	<ul style="list-style-type: none"> - 구덩이를 파고, 뿌리를 넓게 펼쳐서 정식 - 정식 후 충분한 관수 실시
정식 후 관리 (5월 ~ 9월)	<ul style="list-style-type: none"> - 4~5일 간격으로 관수실시 - 엽 색깔에 따라서 질소 등 액비로 관수 실시 - 제초작업 (잡초 발생 방지 매트 등 설치)



신초유인

- 신초 2개 중 1개를 선택하여
지주에 결속
- 주기적으로 주지 연장선까지
지주에 결속



주간 연장지 결속

- 지주와 주간 연장지가 직각이
되도록 결속
- 주간 연장지 결속후 부초는 제거



병해충 방제

- 4~5월 : 풍뎅이류, 박쥐나방
- 6월 : 녹응애 방제
- 7~9월 : 노린재 및 탄저병,
점무늬병 방제



겨울철 관리

- 주관부 종이, 볏짚, 부직포
등 으로 피복 실시
- 퇴비 살포



□ 파급효과

- 토종 다래 묘목 식재후 생육 단계별 포장 재배 관리 기술 보급으로 수형 및
수세 안정 → 정상 착과 및 생산 유도

원예연구과

담당자 : 엄남용, 조병욱, 이세종
(033)248-6073, uny6909@korea.kr