

## 2004 임업기술상담지도

번호	월 일	상담자	지 역	상 담 내 용	조 치 사 항
1	1. 12	김경희 (내방)	경상대학교 원예학과	· 음나무 조직배양 방법 · 조직배양재료(동아) 분양	- 음나무 조직배양 특성 - 조직배양 재료(동아) 분양
2	1. 13	전명수 (전화)	합천군 가회면	· 밤나무 품종 특성 · 일본권장 품종	- 밤나무 품종별 특성 내역 송부 - 최근 일본보급 품종 대봉 입
3	1. 26	김갑영 (내방)	의령군	· 밤나무 묘목 방법 · 유망 식재가능 품종 소개	- 밤나무묘목 시군 무상 공급 - 최근 보급품종 설명 - 산림환경연구원 홈페이지 활용
4	1. 29	이만우 (전화)	산청군 차황면 신기리	· 밤나무 흑별 내충성 품종 · 흑별 방제 방법	- 신품종 대보, 박미2호 등 식재 - 전정 등 경종방법개선이 필요함
5	1. 30	정택길 (전화)	합천군 가회면	· 가시없는 음나무 번식 · 보급처 및 구입방법	- 가시없는 음나무 번식 요령 - 보급물량 미확보로 구입어려움
6	2. 7	최인동 (내방)	울산원경건설 대자연조경	· 대나무 재배 기술 · 대나무 숲 복원 기술	- 대나무 재배기술 사본 제공 - 대나무 숲 복원 기술 설명
7	2. 10	윤재주 (전화)	함양읍 병곡리	· 산초나무 묘목구입 방법 · 재배요령	- 산초나무묘목 분양처 알림 - 재배요령 홈페이지 이용
8	3. 4	오경환 (전화)	진주초전농산	· 가시없는 두릅나무 분양	- 역병으로 보급이 어려움 - 역병방제 기술 확보후 보급
9	3. 8	고동기 (전화)	산청군 시천면 고등리	· 밤나무 흑별방제 기술	- 경종법으로 관리가 필요함
10	3. 23	이장근 (전화)	하동군 횡천면	· 다래나무 생장특성 · 개량다래나무 구입방법	- 다래나무 생장특성 - 개량다래 판매농가 알림

## 2004 임업기술상담지도

번호	월 일	상담자	지 역	상 담 내 용	조 치 사 항
11	3. 24	황종근 (내방)	마산 하이트맥주	· 수종식별 의뢰	- 시료에 의하여 식별 (줄가시나무 수종임)
12	4. 30	고성군 밤재배자 (교육)	고성군 영오면 사무소 회의실	· 밤 재배자 순회기술 교육	- 밤 재배자 기술 교육 (밤 재배자 100명, 공무원10명)
13	5. 4	하동군 밤재배자 (교육)	하동군 농업기술센터	· 밤 재배자 순회기술 교육	- 밤 재배자 기술 교육 - 밤 재배자 120명, 공무원 10명.
14	5. 7	진주시 밤재배자 (교육)	진주시 미천면사무소 회의실	· 밤 재배자 순회기술교육	- 밤 재배자 기술 교육 - 밤 재배자 140명, 공무원 10명
15	5. 12	산청군 밤재배자 (교육)	산청농협 단성지소 회의실	· 밤 재배자 순회기술 교육	- 밤 재배자 기술 교육 - 밤 재배자 140명, 공무원 10명
16	5. 12	김용철 (내방)	진주시 산림조합	· 남천종자발아 방법	- 남천종자발아시험결과 보고서 사본 제공(1993년연구보고서)
17	5. 13	정기준 (전화)	진주시 귀곡동	· 밤나무혹벌 방제요령	- 당해 식재목에 발생한 혹은 따준 - 익년도 새가지 길이 길게 유도
18	5. 15	한만영 (전화)	산청군 단성면 백운리	· 밤나무 혹벌 방제방법	- 전정, 시비 등 경종법 설명

## 2004임업기술상담지도

번호	월 일	상담자	지 역	상 담 내 용	조 치 사 항
19	5. 21	조신행 (전화)	함안군 군북면 군북리	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 개량종은행 과다결실 원인</li> <li>· 수세회복 방법</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 미네랄 수간주입법 가장 효과적임.</li> <li>- 과다결실목 열매 숙아주기</li> </ul>
20	5. 24	이성식 (전화)	산청군 단성면 남사리	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 최근 보급 신품종 대보 병해충 발생</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 현장조사결과 과다시비로 인한 겨울한파로 인한 동해피해 임</li> <li>- 산림청산림과학원 유전자원부 통보 현장확인 요망</li> </ul>
21	5. 25	민영봉 (전화)	진주시 신안동	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 대형소나무 비배요령</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 소나무 주변에 복합비료 1-2회 시비</li> <li>- 수간주사처리방법</li> </ul>
22	6. 1	옥대석 (전화)	거제시 신현읍 삼거리	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 표고골목 고무버섯 방제요령</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 고무버섯해충 방제요령 (베노밀수화제살포 등)</li> </ul>
23	6. 14	정인호 (내방)	경상남도 보건환경 연구원	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 산림식생조사 관련 자료</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 식생조사연구 보고서 제공(3건)</li> </ul>
24	6. 16	이동욱 (내방)	전북 정읍시 농업기술센터	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 화살나무 번식요령과 이용부위별 물질생산</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 화살나무재배 기술 사본 제공</li> <li>- 시험림조립 현장 견학</li> </ul>
25	6. 22	황종근 (내방)	마산 화이트맥주	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 목본류 삼목요령</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 목본류 삼목기술 교재복사</li> <li>- 시험포지, 생산포지현장 견학</li> </ul>
26	7. 3	전 명자 (전화)	산청군 생비량면 하능	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 밤나무항공방제후 밤나무잎 마르고 시들함</li> <li>· 현장 출장원인 분석요망</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 현지 출장 조사한 결과 밤나무 혹벌피해 판명</li> <li>- 일부 동해피해로 줄기마름병 발병</li> </ul>
27	7. 16	허형수 (전화)	진주시 초장면사무소	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 조경수(소나무) 하부잎 황엽 현상 원인 분석</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 이식후 활착불량으로 인한 뿌리생장 지체로 판단</li> <li>- 영양제 수간주사가 필요함</li> </ul>
28	7. 16	이동수 (전화)	김해시 녹지과	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 산불발생지의 토양 식생변화</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 국립산림과학원에서 연구결과 자료 송부</li> </ul>
29	7. 20	황석건 (내방)	마산시 화이트맥주	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 회양목 잎피해 해충방제요령 (가해 시료)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 가해해충은 회양목명나방 임</li> <li>- 메프수화제, 디프수화제 등 살포</li> </ul>

# 2004 임업기술상담지도

번호	월 일	상담자	지 역	상 답 내 용	조 치 사 항
30	7. 19	여덕호 (전화)	진주시 이현동	· 은행나무 수령 30년 결실 안되는 원인	- 은행나무가 숫나무만 식재가능성 - 고접목율이 높으므로 고접으로 당기 수확가능함
31	7. 26 ~ 7. 31	김우룡외5 (연수)	진주산업 대학교 (산림자원학과)	· 교원산업체 현장연수	- 주요경제수종 재배기술 연구
32	8. 9	이장호 (전화)	진주시 사봉면 오동	· 밤나무 흑벌피해 및 종실해충 방제적기(복숭아명나방 등)	- 밤나무 흑벌피해 방제 (전정, 시비 등 경중법) - 복숭아명나방 2화기발생시기 예상 (8월초순경)
33	8. 20	홍봉희 (전화)	사천시 곤명면 작팔리	· 소나무림 신초가 부러지면서 고사하는 원인	- 소나무림 숲가꾸기 작업후 발생하는 소나무 줄 피해임
34	8. 21	사천시청 녹지공원과 (공문)	사천시청	· 산림내 도복된 소나무 처리건	- 산림생태계 양료순환에 의한 천이 단계는 수백년 소요됨 - 도복고사된 소나무 벌채제거함이 유리함
35	9. 30	박상화 (인터넷)	전남대학교 자연대	· 대나무조직배양기술개발 · 관상죽 재배기술	- 우리연구원 연구성과보고서 사본 송부 - 대나무 조직배양과정의 문제점
36	9. 30	서상중.상업 고등학교장	함양군 서상중.상업 고등학교	· 솔숲생태 진단 및 수령감정의뢰	- 학교림 솔숲의 환경보존적인 생태진단 처방 - 솔숲나무의 수령측정 통보
37	10. 4	이시열 (전화)	울산광역시 서생	· 음나무 번식법 및 묘목분양의뢰	- 종자번식과 분근번식법 - 종자파종 및 분근묘 재배법
38	10. 8	황평석 양영애 (내방)	함안군 대산면 옥열리	· 오갈피나무 재배기술 소득성, 묘목확보 등	- 오갈피나무중 지리산오갈피나무 소득성이 높음 - 지리산오갈피 재배농가 알림
39	10. 12	Dr. Stephen Trueman 외 3명 (내방)	Horticulture & Forestry Science, Queensland Australia	· 시험포지 유용수종번식포지 견학	- 시험포지 및 시험림 견학
40	10. 13	문창민 (전화)	산청군 산청읍	· 산초나무 재배 기술 · 우량묘목 확보 요망	- 산초나무 재배기술( e-메일 송부) - 우량묘목생산농가 소개

## 2004 임업기술상담지도

번호	월 일	상담자	지 역	상 담 내 용	조 치 사 항
41	10. 28	강영선 (전화)	함안군 가야면	· 동백나무 번식방법 · 삼목상 조제요령	- 동백나무 번식 기술 - 삼목요령 및 삼상제조요령
42	10.28	황평석 (전화)	함안군 대산면	· 유효농지에 식재가능한 수종인 오갈피나무 식재적기	- 식재적지는 지리산 자생지외 지역 식재 가능 함 - 추식, 춘식 가능함
43	11.2	이동욱 (전화)	전북 정읍시 농업기술 센터	· 화살나무 종자발아촉진	- 화살나무종자발아촉진방법설명 (GA농도별 발아율 등)
44	11.15	안상열 (내방)	진주 산업대학교 (원예학과)	· 무환자나무 종자확보 모수보유 · 종자발아기술개발 논문 등 수집	- 본원보유 무환자나무 종자미결실 - 종자발아촉진논문 1부 제공
45	12.14	남택원 (내방)	고성군 상리면 무선리	· 노령밤나무림 효율적인 관리 방안(현장조사요청)	- 노령밤나무림을 저수고형 유도 - 저수고형 유도농장 견학 (진주 미천 오방 어 상용농장)
46	12.15	조희훈외5 (내방)	전남, 충남 산림환경 연구소	· 시험림, 수목원 견학	- 시험림, 수목원 견학 - 홍보물 제공
47	12.16	최성찬 (내방)	남강저온 (집현 봉강)	· 밤 저장적정 온·습	- 수확즉시 훈증 및 수침 - 온습도 0±1℃, 습도 80%
48	12.23	성판원 (내방)	성판원 (산청 시천)	· 지리산오갈피나무 성분분석	- 성분분석자료 panwon48@ hanmail.net 송부