

1997. 11. .

제29회 정기회

시정 질문에 대한  
답 변 요 지 서

농 촌 지 도 소

# 목 차

연번	의원명	질문요지	담당부서
계	2명	3건	
1	최 용 태	1. 전문농업인력 육성 실적 및 향후계획은 ?	사회지도과
2	하 성 대	1. 농업개발센터내에 신기술 개발을 위한 전담지구 신설계획은 ?  2. M9. T-337(이태리 사과묘목)의 시범포 조성계획은 ?	사회지도과  기술보급과

# 답변요지서

질문의원		최 용 태 의원		답변공무원		농촌지도소장					
<input type="checkbox"/> 질문요지 ○ 전문농업 인력육성실적 및 향후계획은 <input type="checkbox"/> 답변요지 ○ 전문인력 육성 현황 - 학습조직체 조직현황											
계		농촌지도자회		생활개선회		4-H회					
조직수	회원수	조직수	회원수	조직수	회원수	조직수	회원수				
57	1,401	19	635	18	506	20	260				
- 작목별 품목회 조직											
계		식량작물		시설채소		사 과		특 작		축 산	
조직수	회원수	조직수	회원수	조직수	회원수	조직수	회원수	조직수	회원수	조직수	회원수
36	660	1	20	14	216	8	202	5	67	8	155
○ '97전문 인력육성 지도실적											
1. 전문기술교육											
교 육 과 정						회수	참석인원	특기사항			
계						123	4,819				
품목별 농민상설교육						9	400	사과, 토마토, 버섯			
수입개방대응 현장교육						1	83				
중앙단위 품목별 전문기술교육						12	17				
신규 농업경영인 및 전업농교육						2	123				
농촌지도자 품목회 전문기술교육						57	635				
4-H회원 진로지도 및 과제교육						2	96				
농촌여성 생활과학 기술교육						36	1,968				
벼농사 특별교육						2	590				
유럽형 사과재배 기술교육						1	500				
복숭아 전문기술교육						1	350				
우수작목회 사례발표						1	57				
- 외래강사초빙 : 농촌진흥청 시험장, 대학교수 등 18회 13명초빙											

## 2. 농업인해외연수 및 연구소 벤치 마킹

### ○ 해외연수(지도소)

계	농촌지도자	농업경영인	전 업 농	4 - H
10회 14명	3회 7명	2회 2명	3회 3명	2회 2명

- 연수대상국 : 호주, 뉴질랜드, 미국, 중국
- 진흥청 주관 6명, 진흥원 주관 2명, 시자체 6명
- 연수결과
  - 선진농업국의 농업기술, 유통구조, 경영기법 등을 직접 보고 듣고 하는 기회의 장이 마련됨
  - 수입개방에 대응할수 있는 국제감각 제고

### ○ 연구소 방문 벤치마킹

계	농진청 원예연구소	대구사과연구소
7회 280명	4회 160명	3회 120명

- 연구소 방문 결과
  - 사과 고품질 다수성 신품종 육성 시급
  - 저수고 초밀식 재배기술 습득
  - M9 대목 이용 밀식재배법 확립
  - M9, T337자근묘생산 기술습득

## 3. 전문농업인 활동

주요내용	참여인원	활동실적
계	1,691	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• '97충북농산물 품평회 참석</li> <li>• 충북생활개선회 실적 발표회참가</li> <li>• 중앙단위 농업인의 날 행사 참가</li> </ul>	50 46 6	농산물사과의 17개품목 수상,종합우수 사과개발음식 1위외 3개부문 수상 충주사과한과제품(창안상) 팔도전통음식 - 보김치(숨씨상)
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 제1회 충주시 농업인 대회</li> <li>• 4-H회원 과제자금 및 장학금지원</li> <li>• 4-H회원 애농 애향 정신교육</li> <li>• 충주사과 가공식품 개발음식 발표회 참가(사과축제시)</li> <li>• 기술보급사업 종합평가</li> </ul>	1,243 18 140 50 138	우수농산물전시, 실적발표, 기능경진 과제자금 2,000만원 장학금80만원 청소년의달 행사, 야영교육 전시품목78종 일반시민시식3,000명 '97각종 시범사업평가(금가)

○ **향후 지도계획**

- 지역특화 작목 중심 품목회 조직강화
- 여성 농업인 전문기술교육 (시설채소, 과수, 축산분야)
- 충주시 농업인대회 통합실시
  - ('97)농촌지도자, 생활개선, 4-H합동
  - ('98)농촌지도자, 생활개선, 농업경영인, 여성농업인, 4-H합동
  - ※ 농업인 단체 연합회 구성 및 추진협의회 구성
  - ※ 기술농업, 수출농업, 지속농업, 환경농업 =>세계화 대응

# 답변요지서

질문의원	하성대 의원	답변공무원	농촌지도소장
------	--------	-------	--------

☐ 질문요지

○ 농업개발센터내에 신기술개발을 위한 연구기능을 전담할 기구를 신설할 계획은

☐ 답변요지

○ 연구전담기구 신설 필요성

- 충주농업의 경쟁력제고를 위하여 새기술, 새품종, 지역특화작목의 개발이 필수적임
- 농업인의 피부에 와닿는 영농현장 중심의 기술개발이 요구됨
- 모든분야(영농, 농산물생산, 판매, 유통, 저장, 가공 등)에서 농가소득 증대로 직결될 수 있는 다양한 종합기술 개발이 중요함

○ 추진전략

**【장기적】**

1. 농업개발센터 운영방향 전환
  - 기술보급위주(현재) → 자체시험 + 연구 + 지도체제로의 전환
  - 예산, 인력, 시설 및 장비 → 연차적보완
2. 점진적인 연구인력 확보
  - 젊고 유능한 지도직 → 연구직 체제로 전환 모색
  - 농촌지도사 결원(현재 3명) → 전문인력 영입(특채) 및 증원검토
  - 전문연구기관 위탁교육 및 연구단체, 학술회 가입활동 → 연구능력 제고
3. 과학영농시설 장비보완
  - 최신 첨단장비 확보 → 새기술, 새품종개발 과학화, 가속화

## 【단기적】

### 1. 농촌지도소 직제 일부개편 및 보강

- 현 기술개발과 직제보강 → 연구전담부서로 전환추진(센터조례 제정)
- 과수화훼계 신설 → 충주사과명품화 연구전담

### 2. 지역특화작목 위주연구개발

- 방울사과 및 Virus 무균묘 생산보급 → 품종개발 및 우량대묘 생산보급
- 연료절감형 양액재배 시스템 개발 → 고품질생산 및 연료비절감
- 사과 가공식품 및 음식개발 → 지역특산품으로 권리화추진

### 3. 농업기술개발 기획단 운영('98 특수사업)

- 작목별 개발팀 구성 장·단기 특정연구개발과제 설정추진
- 세미나, 벤치마킹, 과제보고회 개최 → 연구분위기 조성
- 우수기술개발 직원 우대 → 예산뒷받침, 포상 등

### 4. 우수품목회 작목별 워크샵 개최(사과, 시설채소, 한우, 화훼 등)

- 산·학·관·연 연계추진 → 연구개발 및 기술수준 제고

## ○ 직원 연구개발 사례

연구과제명	연구기간	사업비 (백만원)	사업주관	주요내용
○ 페터널이용 연중버섯 생산기술개발	'95~'96	국비 94	농촌진흥청	○ 페터널이용 고품질 버섯 연중생산
○ 고품질 사과생산 기술개발	'97~'98	국비 18	농 립 부	○ 사과착색촉진 및 당도 증가 기술개발
○ 연료절감형 시설하우스 개발	'97	-	농촌진흥청	○ 하우스 측면 및 전후면 보온재 보강
○ 화훼(거베라)절화 기술개발	'97	사비 1.9	지체시험	○ 하우스연작 장애 대체 작목 구명

# 답변요지서

질문의원	하성대 의원	답변공무원	농촌지도소장
------	--------	-------	--------

☐ 질문요지

○ 충주사와 명품화를 위한 M9. (T337)의 시범포를 조성할 계획은 ?


☐ 답변요지

○ '98년도에 M9, M26. 밀식재배 적응시험 연구포를 지도소 실증시험 포장에 국비 11,400천원을 지원받아 600평을 조성할 계획입니다.

○ 시험연구할 과제로는

- 재식거리 : M9.  $3 \times 1.0 \sim 1.5m$  ✓  
M26.  $4 \times 1.2 \sim 1.5m$  ✓
- 토양관리 : 압거배수, 수분관리, 초생재배, 시비방법
- 수형관리 : 정지, 전정, 병충해방제등 종합기술 투입으로 저수고밀식재배 시스템을 지역적응 시험연구을 하겠습니다.

○ '98년도 시목수사업으로 신충주형 과원조성 농가실증 시범사업도 2개소 (2.0ha)를 병행해서 추진하여 신규과원 및 품종갱신 조성농가의 교육장으로 활용할 계획입니다.

○ 지원소장  인가소장 