

과제구분	기본 Code : LS 0602	수행시기	전·후반기	연구기간	'99~2000(1년차)
연구과제명	농작물 병해충 발생조사				
세부과제명	경기지역 주요버섯의 해충 정밀조사				
색인용어	버섯 해충, 발생환경				
연구원별 임무					
구분	소속	성명	전화번호	담당 임무	
연구책임자	경기도원, 버섯시험장	지정현	0347)764-0265	농기방문 및 성적정리	
공동연구자	"	박우길	0347)764-0265	농기방문 및 해충수집	
	"	강치훈	0347)764-0265	농기방문 및 해충수집	
	경기도원, 환경농업연구과	김윤정	0331)229-5833	해충분리 및 동정	

1. 연구 필요성

- WTO/SPS 체제에서 국제적 검열제도는 총해 정보 및 정보 우위국이 유리할 전망
- 버섯재배농가의 증가에 따라 버섯품종별 해충 종류 및 발생 양상의 세밀한 조사가 요구됨.
 - 느타리 버섯 재배시 발생하는 버섯파리는 5종으로 보고되고 있으며 가장 적절한 방제 적기는 군사생장기임.('98 버섯재배기술)
 - 선충류, 응애류, 딱정벌레류, 특특이 등 버섯 가해 해충이 매우 다양함.('98 버섯재배기술)
 - 느타리 버섯파리는 군사를 절단, 섭식하며 하늘소, 달팽이류 등은 골목과 버섯을 가해함('94 최신버섯재배기술)

2. 최종연구목표

- 주요버섯의 재배시기별 지역별 해충의 종류와 발생양상을 조사하여 해충방제 및 종합관리의 기반을 구축하는 자료로 활용코자 함.

3. 연차별 주요추진계획 (연구목표)

- 1년차
 - 주요버섯의 재배시기 및 지역에 따른 해충의 발생 양상 조사
- 2년차
 - 주요버섯의 재배시기 및 지역에 따른 해충의 발생 양상 조사

4. 기대되는 결과

- 주요재배 버섯에 발생하는 해충의 지역별, 시기별, 발생종류와 양상을 조사하여 해충방제 및 총괄관리의 효율성 증대.