

과제구분	기본 Code : SS 0101	수행시기	후반기	연구기간	'99(1년차)
연구과제명	대일수출 유망품목 현장 공동연구				
세부과제명	수출용 버섯선발 농가실증 시험				
색인용어	수출용버섯, 애느타리, 생육상황, 기호도				
연구원별 임무					
구분	소속	성명	전화번호	담당 임무	
연구책임자	경기도원, 버섯시험장	지정현	0347)764-0265	생육 및 수량조사 등 시험총괄 추진	
공동연구자	이천시, 이천농산	송영범	0336)634-3223	버섯 생육 및 관리	
	경기도원, 버섯시험장	김영호	0347)764-0264	시험분석	

1. 연구 필요성

- 일본의 유통버섯은 표고, 팽이, 애느타리, 맛버섯 등으로 다양하며 소형버섯을 선호하므로 수출에 적합한 애느타리 품종 선발이 요구됨.
- 대일버섯 수출시 애느타리의 국내가격은 4,200원/kg으로 일본 7,970원/kg에 대비 가격경쟁이 있으며 대량생산 체계를 갖출 경우 경쟁력은 높일수 있음.
 - 경기도내 병버섯 재배농가는 30호(애느타리 6, 팽이 24)로 전국생산의 28%인 4,320톤을 생산하고 있음.
 - '97 일본의 버섯생산량은 336천톤으로 팽이, 애느타리, 맛버섯은 병재배로 자국 생산소비 위주이며 표고버섯의 경우 원목재배에 의한 생산량 부족으로 36%를 중국으로부터 수입에 의존
 - 세계적으로 버섯은 중국, 미국, 화란 등 53개국에서 재배되고 있으며 생산량은 421만톤 정도임.
 - 버섯의 주요 수입국은 일본, 독일, 영국, 프랑스로 세계 수입량의 71% 차지

2. 최종연구목표

- 일본 수출시장 선호도가 높은 병재배용 느타리 신품종을 농가실증 재배 시험을 통해 선발하고자 함

3. 연차별 주요추진계획 (연구목표)

- 1년차
 - 대일 기호성 병재배용 느타리 선발

4. 기대되는 결과

- 수출용 느타리 버섯의 선발로 대일 수출상품확대(2종 → 3~4종)