

연구과제명	전산기술의 농업적 이용에 관한 연구					
세부과제명	지역농업정보 홈페이지 개발					(사업구분 : 기본)
활용제목명	버섯 종합정보 데이터베이스					
구분	분야	등재진산	작목	비섯	색인어	버섯정보DB
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (작물연구과)	성명	선병희	전화 및 e-mail주소	0331)229-5986 chun6474@chollian.net

I. 요약

1. 현황 및 문제점

- 버섯재배의 기술향상과 수요증가로 버섯재배 면적 및 생산량 급증
 - 재배면적 (천평) : 1,329 ('88) → 3,372 ('98)
 - 생산량 (M/T) : 43,548 ('88) > 113,594 ('98)
- 버섯의 생산에서 판매, 이용까지 체계적이고 종합적인 정보를 제공하는 WEB은 없음

2. 시험성적('99)

- 홈페이지 주소 : <http://www.rda.go.kr:8088/rural/kg/mush/index.html>
- 버섯정보 메뉴 구성 및 내용

메뉴 구성	내용	DB건수
버섯의 이해	버섯의 내력, 분류, 각부위명칭 등	10
버섯의 종류별 해설	식용버섯, 약용버섯, 독버섯 등	66
버섯요리	별미밥, 볶음, 구이 등	88
버섯으로 만든 가공품	버섯스틱, 양송이동조림 등	15
재배시설제도 및 표준소득	느타리버섯재배사 표준설계도 등	2
독버섯 중독유형	독버섯 중독유형 및 응급처치법	1
계		182건

* 주요DB화면 별첨

- 버섯의 이해, 버섯의 종류별 해설 등 182건의 DB를 수록함으로써 버섯의 종합정보 제공
- 버섯의 요리법과 가공법에 대한 정보 제공으로 소비자층의 저변 확대

3. 기대효과

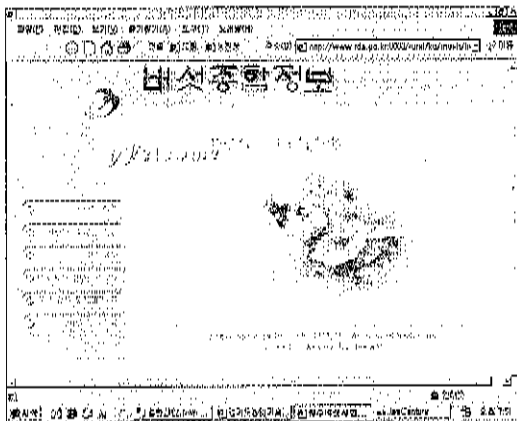
- 버섯의 분류 및 각종 가공품 등 버섯에 대한 다양한 종합정보DB 제공
- 버섯에 대한 이해와 버섯요리 및 가공품 등을 생산자와 소비자 모두에게 널리 알려 새로운 수요창출로 버섯재배농가의 소득증대

4. 유사 영농활용기술과의 차이점

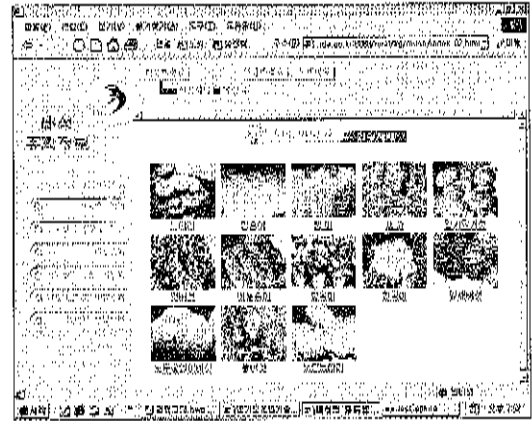
- 영농활용에 반영된 바 없음

II. 세부시험성적

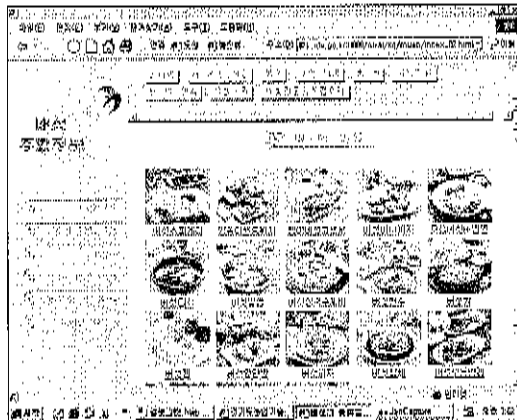
1. 종합정보 DB 메인화면



2. 버섯의 종류별 해설



3. 버섯요리



4. 버섯으로 만든 가공품

