

연구과제명	전산기술의 농업적 이용에 관한 연구					
세부과제명	전산기술의 농업적 이용에 관한 연구 (사업구분 : 기 본)					
활용제목명	경기도 병해충 정보					
구 분	분 야	작 목	작 품	비	책임어	병해충정보
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (작물연구과)	성 명	진명희	전화 및 e-mail주소	031)229-5789

I. 요약

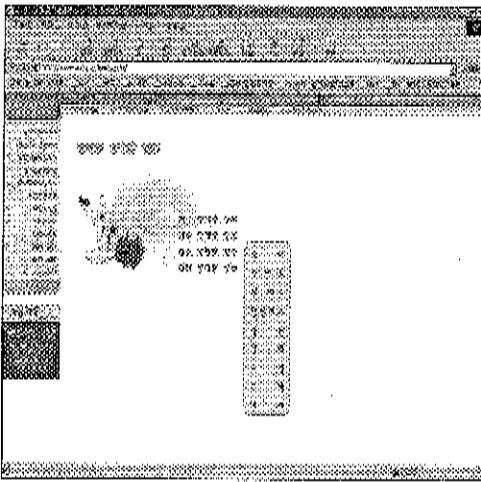
1. 현황 및 문제점

- 현재 인터넷에서 제공하고 있는 병해충 정보는 학문적· 전문적인 구성으로 농업인이 활용하기에 적합하지 않음
- 경기지역의 주요 발생 병해충 정보를 웹기반에서 제공하는 사이트 없음

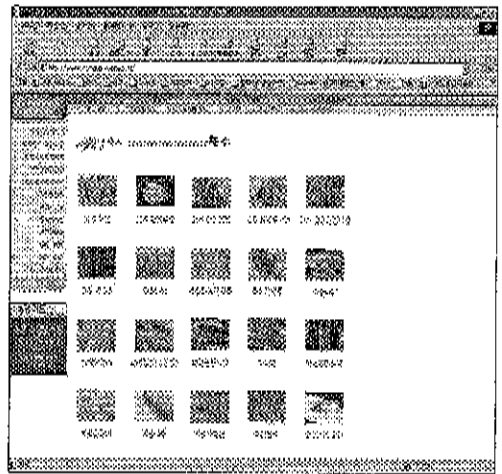
2. 시험성적

- 홈페이지주소 : http://www.nongup.kyonggi.kr/sick/sick_db.html
- 정보 메뉴 구성 및 내용
 - (1) 경기도병해충정보 : 4메뉴 170건

주 메뉴	하 위 메뉴	자료수 (건)
벼 병해충 정보	도열병, 노균병, 잎짚무늬마름병 등	12
과수 병해충 정보	사과, 배, 포도의 붉은별무늬병 등	18
채소 병해충 정보	무·배추, 양념채소, 과채류등의 주요병해충	117
화훼 병해충 정보	국화, 백합, 장미의 흰가루병 등	25



【경기도 병해충 정보 초기 화면】



【채소류 병해충 : 양념채소 화면】

3. 기대효과

- 작목별, 병해충별 발생상태, 병원균 및 생활사, 방제법등의 각종 병징 사진을 웹기반 제공으로 적기에 방제 가능

4. 적 요

- 벼, 과수, 채소, 화훼 등 작목별 병해충정보를 병원 상태 및 병원균의 생활, 방제법 및 대책을 제공

5. 유사 영농활용기술과의 차이점 : 없음