

연구과제명	지역특화작목의 경영개선 연구					
세부과제명	경기지역 특화작목의 표준진단표 개발					(사업구분 : 경성)
활용제목명	팔레높시스 경영표준진단표 개발					
구분	분야	농업경영	작목	회회	색인어	농가경영컨설팅, 표준진단, 팔레높시스
연구개발자	소속기관	경기도농업기술원 (작물연구과)	성명	정윤경	전화 및 e-mail주소	031)229-5762 ikurhyo@hanmail.net

## I. 요약

### 1. 현황 및 문제점

- 농진청에서 '98~2000년에 걸쳐 60개 작목에 대한 벤치마킹 표준진단표를 개발하여 농가의 경영수준을 계량적으로 파악하고 있음
- 소득유망작목인 팔레높시스 표준진단표 개발은 아직 이루어지지 않았음

### 2. 연구결과(2001, 경기도원)

- 경영성과 지표

지표	I	II	III	IV	V
300평당 생산량(분)	20,000미만	20,000~25,000	25,000~35,000	35,000~45,000	45,000이상
상품화율(%)	60%미만	60~70%	70~80%	80~90%	90%이상
경영규모(평)	600평미만	600~900	900~1,200	1,200~2,000	2000이상

- 종합평가 진단표

시설구조 및 자동화(30)												재배관리(30)							
측고	시설형태	가온시설	감온시설	보온시설	환기시설	관수시설	농작업기계화	환경자동화	벤치시설	방제시설	차광시설	품종선택	묘확보방법	재배방법	시구재배	시설분배	분갈이	시비방법	병해충방제
2	2	3	3	2	2	3	3	3	3	2	2	5	5	6	4	4	3	3	3

환경관리(20)						경영관리(20)					
광관리	온도관리		관수관리	일장처리	습도관리	경영기록 및 분석	자금관리	농업정보 활용	선별 및 등급화	출하시기절조	판매방법
	축성	억제									
5	2	2	3	5	3	4	3	3	3	4	3

### 3. 기대효과

- 팔레높시스 경영표준진단표 개발로 재배농가의 경영능력 진단 및 농가소득 향상 도모

### 4. 적 요

- 표준진단표 구성은 농가일반현황, 경영성과 지표, 세부평가 진단표, 종합평가 진단표, 경영핵심사항으로 구분 작성하였음
- 경영성과 지표와 세부평가 진단표는 자가진단을 통한 경영개선이 가능하도록 5단계로 구분하였고, II 단계를 국내 평균으로 하였음
- 시설구조 및 자동화지표에서는 12항목을 설정하여 시설자동화를 통한 생력화를 도모하였으며, 재배관리지표 7항목, 환경관리지표 4항목을 설정하여 고품질 생산을 위한 재배관리를 유도하였음

### 5. 유사 영농활용기술과의 차이점

- 팔레높시스에 관한 표준진단표 개발은 없음