

1) 쪽गत 노균병 약제방제 효과시험(직권시험)

- 시험기관 : 경기도농업기술원 ○ 시험년도 : 2005년
 ○ 담당자 : 홍순성, 김진영 ○ 시험장소 : 경기도 화성시 태안읍
 경기도 연천군 신서면

1. 시험목적

쪽गत 노균병에 대한 우수 방제약제를 선별하여 농약품목등록 자료로 활용코자 함.

2. 시험방법

- 가. 대상병해 : 노균병(*Paraperonospora chrysanthemi-coronarii*)
 나. 시험작물(품종) : 쪽गत
 다. 처리내용

약 제 명	주성분 함 량 (%)	약 효		약 해		시험 년차	의뢰 기관
		희석배수 및 사용량	처리시기 및 방법	기준량	배 량		
디메쏘모르프 수화제	25	1,000배	발생초부터 7일간격3회	1,000배	500배	1	경기 도원
시아조파마드 액상수화제	10	2,000	〃	2,000	1,000	1	〃
이족시스트로빈 액상수화제	20	2,000	〃	2,000	1,000	1	〃
메타실동 수화제	15	1,500	〃	1,500	750	1	〃
디메쏘모르프·염기성염기동 수화제	50 (15+35)	2,000	〃	2,000	1,000	1	〃
무 처 리	-	-	-	-	-	-	-

(시험포장수 : 2개소)

라. 시험구배치 및 소요면적 : 난괴법 3반복

구 분	처리수	반복수	총구수	구당면적	시험구면적	총소요면적
약 효	6	3	18	10m ²	180m ²	350m ²
약 해	11	3	33	5m ²	165m ²	

마. 주요조사항목

- 1) 약효 : 최종 약제처리 10일후 이병엽율 조사
- 2) 약해 : 약제처리 후 기준량, 배량에서 약해유무 달관조사