

무 노균병 방제약제 등록(I)

배경 및 필요성

- 무 노균병에 대한 우수 방제약제를 선발하여 농약품목등록 자료로 활용코자 함

주요 연구성과

- 대상병해: 무노균병(*Hyaloperonospora parasitica*)
- 시험작물: 무(태청무)
- 대상병해 발생상황: 무처리 발병도가 춘천 58.9%, 평창 61.3%로서 대상 약제의 약효를 검토하기에 충분한 발병을 나타냄
- 약제방제효과

시험약제	방제가 (%)			약해발생 정도(0-5)	약제등록
	춘천	평창	평균		
만코제브 수화제	81.5	80.7	81.1	0	○
사이아조파미드·플루오피콜라이드 액상수화제	87.8	96.6	92.2	0	○
아미설브롬 액상수화제	81.5	82.4	82.0	0	○
아족시스트로빈 액상수화제	86.8	84.6	85.7	0	○
아족시스트로빈·디메토모르프 액상수화제	87.5	94.7	91.1	0	○
무 처 리	-	-	-	-	-

파급효과

- 무 노균병 방제약제로 만코제브 수화제 등 5종 등록