

## 방울다다기양배추 배추좀나방 방제약제 등록

### 배경 및 필요성

- 방울다다기양배추 배추좀나방에 대한 우수 방제약제를 선별하여 농약 품목 등록 자료로 활용코자 함

### 주요 연구성과

- 대상해충: 배추좀나방(*Plutella xylostella*)
- 시험작물: 방울다다기양배추
- 대상해충 발생상황: 무처리 생충률이 평창 90.7%, 태백 91.3%로서 대상 약제의 약효를 검토하기에 충분한 발생을 나타냄
- 약제방제효과

시험약제	방제가 (%)			약해발생정도 (0-5)	약제등록
	평창	태백	평균		
루페뉴론 유제	97.8	95.6	96.7	0	○
메타플루미존 유제	98.6	97.8	98.2	0	○
델타메트린 유제	98.6	74.5	86.6	0	×
인독사카브 수화제	99.2	94.8	97.0	0	○
인독사카브 유제	98.6	97.0	97.8	0	○
무 처 리	-	-	-	-	-

### 파급효과

- 방울다다기양배추 배추좀나방 방제약제로 루페뉴론 유제 등 4종 등록

산채연구소

담당자: 문윤기, 김세원, 서현택, 이효영, 박기덕, 김경대, 김용복, 박기진,  
신동근, 이정윤, 김대진  
(033)339-8803, myg3866@korea.kr