

# 사과·배나무 약제살포요령 개화전, 과수화상병 예방

꽃이 피기 전,  
반드시 약제 살포 하세요!



과수화상병 예방 약제살포 요령

# 개화 전 방제

## 방제대상

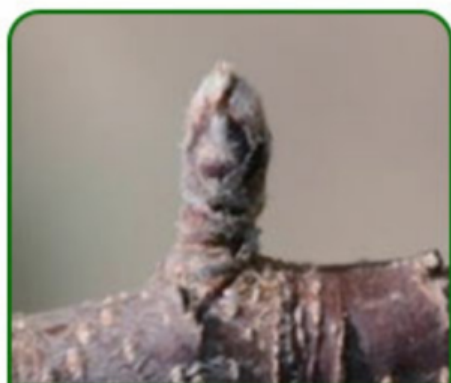
- ☑ 전국 사과·배 재배 과원

## 방제방법

- ☑ 개화 전 방제에 사용이 가능한 농약 및 유기농업자재를 정해진 희석배수에 맞춰 살포



# 사과나무 석회 보르도액 약제살포 적기는?



사과 휴면기



사과 발아기



사과 녹색기



사과 전엽기

약제살포 적기

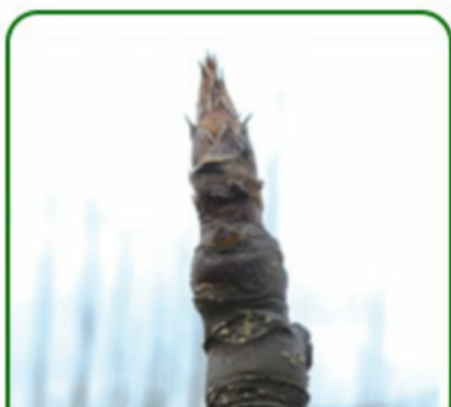
☆ ☆  
**꽃눈이 트고 녹색 잎이 퍼지기 직전!**

**녹색기와 전엽기가 함께 보일 때**

Ⓢ 석회 보르도액이 아닌 경우, **사용 적기를 꼭 확인하세요!**

# 배나무 동제 약제살포 적기는?

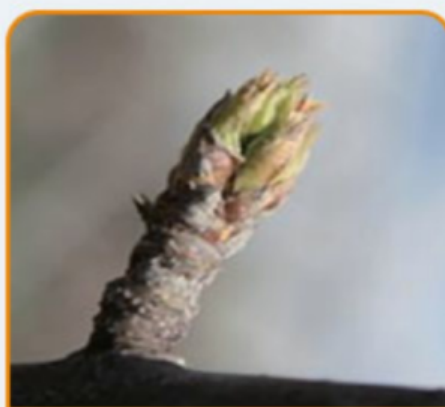
갈색 인편(비늘잎)이 떨어질 때부터



배 휴면기



배 발아기



배 발아기와  
전엽기 사이



배 전엽기

약제살포 적기

☆ ☆  
**꽃눈 트 직후!**

**발아기와 전엽기 전 단계**(비늘잎이 붙어 있을 때)  
사이가 함께 보일때

# 과수화상병 예방 약제살포 요령

## 개화 전 방제



### 약제 방제 시 주의할 점

- ☑ 반드시 **사용 적기**에 살포
- ☑ 동제화합물과 다른약제(석회유황합제, 보르도액 등)와 **혼용 금지**
- ☑ **표준 희석배수**를 지키고, **농약안전 사용법**을 충분히 익힌 뒤 사용

# 저온 피해를 줄이는 영양제 살포 요령

## 이른 개화로 저온피해가 걱정된다면?

① 전년도 저온 피해가 심했거나 생육이 불량했던 농가

**요소 0.3%**  
(1.5kg/500L)

+

**붕산 0.1%**  
(0.5kg/500L)

☑ 발아기에 맞춰 엽면 살포 하세요.



# 과수화상병 예방, 농가의 적극적인 방제가 중요합니다.

개화 전 약제살포로 사과·배나무를 건강하게 지켜주세요!

