

# 제1호 태풍 '하이선' 통과에 따른 사후 농작물 관리요령15회

## □ 집중호우 및 태풍이 농작물에 미친 영향

- 감자, 당근, 무, 양배추 등 발작물 침수 유실 및 병해 발생 등
- 노지감귤 병해충(역병, 검은점무늬병, 궤양병) 발생 및 많이 달린 감귤가지 부러짐 등
- 많은 비와 강풍으로 저지대, 상습 침수지 부분침수 및 도복피해

## □ 작물별 농작물 사후 관리요령

### ○ 하우스작물

- 시설 및 비닐 파손 하우스는 조기 원상 복구 실시
- 하우스 안으로 물이 스며든 곳은 빠른 시간내에 물 빼주기, 환풍기 등으로 토양 건조 실시 및 적용약제 살포
- 수확중인 하우스 감귤은 2~3일 건조 후 수확하고 곧바로 출하
- 만감류 등 궤양병에 취약한 품종은 적용약제 살포

### ○ 노지감귤 및 참다래 등

- 검은점무늬병, 궤양병, 역병 상습발생포장은 태풍이 지난후 가급적 빨리(48시간 내) 작물보호제(농약)살포
- 토양피복 과원에 피복물이 벗겨진 곳이나 피복물 속으로 빗물이 과다하게 유입된 곳은 반드시 피복물을 걷어내어 토양 건조 후 재피복 실시
- 잎 절상 피해 입은 참다래는 2차 감염 방지 및 생육 촉진을 위하여 적용약제와 요소 0.2%(물 20ℓ 당 40g)을 혼합하여 뿌려줌.

○ 당근, 감자, 마늘, 양배추, 월동무 등 밭작물

- 침수된 곳은 물을 빨리 빼내어 줄 것
- 유실된 곳은 복토를 해주고, 복토가 어려운 곳은 재파종(정식) 실시
- 망피복 관리중인 월동무 등은
  - 차광망 피복: 태풍이 지난 후 즉시 걷어줄 것
  - 일반 한랭사 등 피복: 본잎 6~7매까지 상품 생산에 지장이 없으므로 생육 상황에 따라 걷는 시기 적의 판단 후 걷기
- 정식 후 생육 초기인 양배추, 브로콜리 등은 2차 병 감염 방지 및 생육 촉진을 위하여 적용 약제와 요소 0.2%(물 20ℓ 당 40g)을 혼합하여 뿌려줌.

○ 콩, 더덕 등 여름작물

- 콩: 역병 등 적용약제 살포 및 수세회복 엽면시비
  - 강풍에 의한 잎 상처로 생육이 불량할 수 있으므로 살균제와 요소 0.2%(물 20ℓ 당 40g)을 혼합하여 뿌려줌.
- 더덕: 점무늬병(푸르젠, 오티바 등), 무름병 등 적용약제 살포
  - ※ 침수 및 부분침수 포장 배수로 재정비, 잎에 묻은 흙 잔사 씻어주기

○ 바닷바람(조풍)피해 농작물 관리

- 피해작물: 해안가 인근에 재배중인 노지감귤, 가을감자, 마늘, 무, 당근, 양배추, 브로콜리 등
- 대책
  - 조풍해의 염려가 있는 경우는 강한 바람이 약해지는 즉시 물 2,000~3,000ℓ/10a의 잎에 뿌려 염분을 제거한다.
  - 생육이 회복되는 즉시 요소 또는 4종 복비 엽면시비 0.2~0.3%액 등
    - ※ 작물보호제와 혼용은 지양해야 함.

□ 유실 침수 농작물 대·보파 요령

○ 대파(代播) 요령

- 유실 또는 부분 유실된 포장은 땅이 완전 마른 후 파종
- 작목별 표준시비량 준수하고 파종 한계기 이전에 파종

○ 파종 가능한 작물의 종자수급 상황

피해작물	대체작목	파종 한계시기	가능지역
당근, 감자, 콩	무	9월 20일	해안, 중산간
당근, 감자	감 자	9월 10일	동·서부 해안
피해포장 보식	양배추	9월 20일(정식)	서부해안, 중산간
피해포장 보식	브로콜리	9월 20일(정식)	서부해안, 중산간
당근, 감자	마 늘	10월 상	동·서부해안
브로콜리(양배추)	양 파	조생 9월 상 (파종 전)	서부 해안
당근, 감자 등		만생 9월 중 (파종 전)	동북부 해안
당근, 감자, 콩 등	메 밀	9월 10일	전지역
모든 작물	기 타 (녹비작물 등)	9월 이후	전지역

※ 주의사항

- ◆ 무 등 월동채소는 한 품목이 과잉생산이 되지 않도록 할 것
- ◆ 양배추, 브로콜리 모종 및 마늘, 메밀종자는 서로 교환하면서 정식·파종
- ◆ 종자가 부족할 경우 녹비작물을 조기에 대체파종 해야 함