



피복비닐 보수, 환기창 등 개폐부위를 점검하여 하우스를 철저히 밀폐

- 환기팬이 설치된 경우 팬을 가동하여 비닐하우스가 들뜨는 것을 방지
- 고정끈 확인 및 바람에 날릴 수 있는 물건 등 하우스 주변 정리
- 하우스 벽면 브레이싱(가새) 설치, 주변 배수로를 정비하여 습해예방
- 깨끗한 물로 작물 및 기자재 등을 씻어주고 방제를 실시
- 피해 상황을 시·군 행정기관 등에 즉시 신고하고 복구 지원 요청



농기계

농기계에 묻은 흙이나 오물 등은 제거한 후 기름칠을 하여 통풍이 잘 되고 비가 맞지 않는 곳에 덮개를 씌워 보관 한다.

- 물에 잠긴 농기계는 시동을 걸지 말고 물로 깨끗이 닦은 후 습기를 제거하고 기름칠을 한 후 점검을 받은 다음 사용
- 기화기, 공기청정기, 연료여과기, 연료통 등은 습기가 없도록 청소하거나 새 것으로 교환



안전사고 예방

집중호우 시 저지대·상습 침수지역은 대피 준비를 하고, 고압전선(가로등, 신호등) 등 위험시설 근처에 가지 않도록 한다.

- 천둥·번개 등 악천후로 인한 낙뢰 위험이 있을 경우 건물 안이나 안전한 지역으로 대피한다.
- 집 주변의 축대 붕괴, 산사태 등 위험이 예상된 경우 사전 예방조치를 취하거나 대피 준비를 한다.
- 하천도로, 지하차도, 다리 등은 안전한지 확인한 후에 이용한다.

“자연재해 발생 시 농가소득 및 경영 안정화를 위해
농작물재해보험은 반드시 가입해야 합니다!”

가입문의 : NH농협손해보험(1644-8900)

농업기술상담 | 농촌진흥청(1544-8572), 시·군농업기술센터
농업기술정보 | 농사로 누리집(www.nongsaro.go.kr)

“농업은 스마트하게, 농촌은 매력있게”

여름철 집중호우·태풍 대비 농작물 및 농업시설물 안전관리요령

여름철에는 호우와 강풍으로 인한
농작물 침수, 쓰러짐, 낙과, 시설물 파손 등에 철저히 대비하여
피해를 최소화하고 안전사고 예방에도 각별히 유의해야 합니다.



농촌진흥청



벼

배수로 잡초제거 및 배수시설 등을 정비하여 물빠짐을 원활하게 한다.

- 침·관수된 논은 서둘러 잎 끝만이라도 물위로 나올 수 있도록 물빼기 작업을 실시하고, 벼의 줄기나 잎에 묻은 흙 앙금과 오물제거
- 물이 빠진 후에는 새물로 걸러대기하여 부리의 활력 촉진
- 침·관수된 논은 도열병, 흰잎마름병, 벼멸구 등 병해충 예방 약제 살포

침·관수 벼 흙앙금 및 오물세척 효과 (감수율)

생육시기	1~2일	3~4일
	방치 → 세척	방치 → 세척
유숙기 (이삭판후 10일)	30 → 16 %	40 → 20 %
호숙기 (이삭판후 20일)	20 → 11 %	30 → 16 %
황숙기 (이삭판후 30일)	5 → 3 %	10 → 5 %

* 침수: 식물체의 일부가 물에 잠기는 상태 / 관수: 식물체의 전체가 물에 잠기는 상태

밭작물·원예작물

밭작물

- 배수로를 깊게 설치하여 습해 사전 예방
- 참깨는 3~4포기씩 묶어주거나, 줄 지주를 설치하여 쓰러짐 방지
- 비오기 전·후 주요 병해충 예방 약제 살포
- 쓰러진 농작물 세우기, 겉흙이 씻겨 내려간 포기 흙을 보완 해주기
- 생육이 불량한 작물은 요소 0.2%액(비료 40g, 물 20L)앞에 뿌려 주기

원예작물

- 배수로를 깊게 설치하여 습해 사전 예방
- 지주를 점검하여 선의 당김 상태를 확인하고, 가지를 지주시설에 고정
- 부러지거나 찢어진 가지는 깨끗하게 잘라낸 후 적용약제 발라주기
- 탄저병, 꺾무늬썩음병 등 병해충 방제를 철저히 하고 피해가 심할 경우 수세회복을 위하여 요소 0.2%액(비료 40g, 물 20L) 앞에 뿌려 주기

인삼

- 해가림 설치 시 각도(24°)를 준수하면서 피복물을 팽팽하게 유지하도록 설치
- 강풍에 대비하여 해가림 시설 구간구간 버팀목으로 지주목을 고정하고 방풍망 설치
- 침수 시 최대한 빠르게 물을 빼주고, 깨끗한 물로 앙금을 씻어줌
- 잣빛곰팡이병, 탄저병 등 병해충 방제



버팀목 설치



방풍망 설치



정비 잘된 고랑

축산

축사·전기시설 점검 및 축사주변 배수로 정비

- 충분한 환기와 수시 분뇨제거로 유해가스 발생방지 및 적정 습도 유지
- 가축 및 축사소독·방제장비 확보 및 차단방역 철저
- 초지나 사료작물 포장 배수로를 정비하여 습해 방지
- 사료는 비에 젖지 않도록 보관하고, 변질된 사료는 주지 않도록 함

농업시설물 관리요령

위험지역 내 시설물 관리 및 보수

- 강풍이 불 때는 비닐하우스를 밀폐하고 끈으로 튼튼히 고정하여 골재와 비닐을 밀착시켜 피해예방
- 비닐 교체예정인 하우스는 비닐을 미리 제거하여 피해 예방



비닐 사전 제거 하우스



일반 피해 하우스



시설하우스 비닐 고정