

여름과 가을 사이 발생하는 태풍... 온실 등 농업시설물 피해 줄이려면?

# 덮개자재 보수·구조물 보강 미리 서둘러야

이달 1~3여개 국내에 직·간접적 영향 예상

농촌진흥청(청장 허태웅)은 여름과 가을철 사이 발생하는 태풍으로 비닐 온실(비닐하우스) 등 농업시설물이 파손되는 피해를 줄이기 위해 미리 덮개(피복)자재 보수와 구조물 보강을 해 줄 것을 3일 당부했다.

기상청에 따르면 올해 8월은 예년과 비슷한 1~3개 정도의 태풍이 우리나라에 직·간접적으로 영향을 줄 것으로 예상된다. 최근 태풍 강도가 점점 세지고 있어 태풍 복상에 따른 철저한 대비가 필요하다.

태풍으로 인한 피해를 예방하기 위

해서는 태풍이 오기 전 미리 시설물을 점검해야 한다.

태풍은 많은 비를 동반하므로 시설 안으로 물이 스며들지 않도록 배수로를 정비해야 한다. 환기팬이 설치된 시설에서는 반드시 환기팬을 작동시켜 바람으로 인한 피해가 최소화되도록 한다.

피복이 찢어진 곳은 비닐 테이프를 보수하고, 출입문 천·측(옆)장 개폐부위, 비닐 패드(판) 등을 확인해 내부로 바람이 들어오지 않도록 한다. 피복재가 골조에 밀착되지 않고 펴

려면 바람의 영향을 더 많이 받으므로 피복재를 온실(하우스) 끈으로 단겨준다. 나뭇가지나 유리 조각 등 작은 파편이 강풍에 날려 피복재를 파손시킬 수 있으므로 시설 주변을 정리한다.

시설 구조 보강도 신경써야 한다. 가로 방향으로 작용하는 힘에 대비할 수 있도록 보조중앙을 설치하고, 일정 간격으로 90cm 정도의 철환(철근)을 땅속에 박고 지표면 도리에 연결하거나 '알(r)' 자형 형강을 토양에 묻어 뿔힘에 대한 저항력을 증가시킨다.

특히 제주지역은 화산토로 이뤄져 같은 기초형태라도 내륙보다 뿔힘에

대한 저항력이 떨어지므로 콘크리트 독립기초와 콘크리트 블록 등을 적절히 설치해 피해가 발생하지 않도록 한다. 태풍으로 골조가 파손될 우려가 있다고 판단되면 신속하게 피복재를 찢어 골조 파손을 막는다.

또한 태풍 발생지역은 토양에 물기가 많아 시설 내부의 습도도 높아지기 때문에 병이 많이 발생하므로 적극적으로 환기하고 살균제를 뿌려 병을 예방해야 한다.

태풍으로 손해를 입은 경우, 거주 지역의 시군 행정기관이나 농업기술센터 등에 신고하면 피해복구 지원을 받을 수 있다. 피해를 복구할 때는 내재해 규격으로 설치해 앞으로 태풍 등

기상재해로 인한 피해 발생을 줄일 수 있도록 한다. 내재해형 규격시설은 농업기술 포털 농사로(www.nongso.go.kr)에 접속해 농사 백과-농자재-내재해형 농업시설 설계에서 확인할 수 있다.

농촌진흥청 재해예방공학과 김병갑 과장은 "여름철 태풍 대비 시설 관리를 철저히 해야 경제적인 피해를 줄이고 일정에 맞춰 영농을 할 수 있다"고 말했다.

내재해 온실 설계·시공 관계자는 "내재해 온실을 지으면 이상기후 등으로 인한 강풍과 강설 등으로 인한 재해를 충분히 감소시킬 수 있다"고 전했다.

/김윤상기자

포크·재즈·대중음악  
인문예술까지 다채롭게

JB문화공간, 하반기 프로그램

JB금융그룹 전북은행(은행장 서한국)이 후원하는 JB문화공간에서 2021년 하반기 프로그램을 3일 공개했다.

코로나19의 어려움을 뚫고 지난 상반기에 포크, 재즈, 대중음악 및 인문 예술 기행 등 다양한 문화예술 프로그램을 성공적으로 마친 JB문화공간은, 문화로 도민과 고객을 보듬을 하반기 프로그램을 대대적으로 선보였다.

하반기에도 JB문화공간에서는 최성수의 7080콘서트, 남궁옥분의 낭만콘서트, 국악 명창 오정혜, 한국을 대표하는 재즈 디바 말로의 재즈콘서트, 서울대 음대 교수진들로 구성된 비바체 실내악단 등 다양한 장르의 아티스트들의 공연이 진행된다.

또 수사의 실재현의 반려견 특강 및 코로나19 때문에 여행을 가지 못하는 여행객들을 위한 최정명 중국문화여행 작가, 중국 실크로드 전문가 임종혁 숙명여대 명예교수의 중국 여행 특강, 이탈리아 전문가 정태남 박사, 르네상스 전문가 성재환 교수의 이탈리아 인문예술 여행 특강이 여행객들을 기다리고 있다. /김윤상 기자

## 이달 중 정부양곡 8만톤 공급

농식품부, 추석 성수기 대비

농림축산식품부(이하 농식품부, 장관 김현수)는 추석 성수기를 대비해 8월 중 정부양곡 8만톤(2019년산 5만톤, 2020년산 3만톤)을 시장에 추가 공급한다.

이번 조치는 추석 명절 때, 한과 등 쌀 가공식품 원료를 공급하고, 본격적인 수확기 전까지 아직 재고가 충분하지 못한 일부 산지 유통업체의 공급 여력을 보강하기 위한 것이다.

앞서 농식품부는 작년 쌀 생산량 감소에 따라 37만톤 범위 내에서 정부양곡 공급 대책을 발표한 바 있으며, 지난 1~6월까지 정부양곡 29만톤을 시장에 공급했다.

농식품부는 실수요업체 위주로 추석

이전까지 이번 정부양곡 8만톤 공급을 완료할 계획이다. 공매 대상은 도정업 신고업체(매출액 10억원 미만 업체 제외)이며, 매출 규모에 따라 2개 그룹으로 구분(연간 5,000톤 이상, 5,000톤 미만)해 2020년산과 2019년산에 대해 각각 응찰 한도를 부여했다. 공매 일정은 12일 입찰을 실시하고 27일까지 인도를 마무리할 계획이다.

또한 건전한 시장 질서 유지를 위해 이번 공매로 낙찰받은 정부양곡은 비상태 판매를 금지하고 2개월 이내에 쌀(또는 현미)로 판매하도록 했으며, 신·구 곡(穀) 혼합 유통 단속도 지속할 계획이다.

한편 올해 산지 쌀값은 5만5,000원/20kg 수준에서 보합세를 유지하고 있다. /김윤상 기자



임실군은 지난달 31일 허태웅 농촌진흥청장이 관내 주요 영농현장을 방문한 가운데 심 민 군수와 함께 피해상황을 점검하고, 신속한 대응 방안을 모색했다고 3일 밝혔다.

## 농가 폭염 피해 최소화 '만전'

영농현장 찾은 농진청-임실군, 상호협력체계 구축

임실군과 농촌진흥청이 폭염으로 인한 농업인 안전과 농가 피해를 최소화하기 위한 상호협력 체계를 구축했다.

군은 지난달 31일 허태웅 농촌진흥청장이 임실군 주요 영농현장을 방문한 가운데 심 민 군수와 함께 피해상황을 점검하고, 신속한 대응 방안을 모색했다고 3일 밝혔다.

심 군수와 허 청장은 이날 무더위 속에서 농작업에 매진하고 있는 농업인들을 위로하는 한편, 농업인 안전사고와 농·축산물 피해가 발생하지 않도록 주의를 당부했다. 심 군수는 "3주 연속 30°C가 웃도는 폭염이 지속되

어 농업인들의 건강은 물론 크고 작은 농축산물 피해가 나타나고 있어 농가들의 시름이 깊어 가고 있다"고 걱정했다.

고온에 노출된 옥외직업과 고령 작업자가 많은 농작업 특성상 더위에 매우 취약할 수밖에 없으며, 농작물과 가축도 고온 속에서 힘겨운 것은 마찬가지이기 때문이다.

현재 발착물은 가뭄과 햇빛 데임 피해로 생육이 매우 저조한 실정이다. 가축들도 고온 스트레스를 받아 산유량과 증체율이 감소해 생산성이 크게 악화된 상황이다.

이에 허 청장은 농업 현장의 심각성을 깊이 인식하면서 "농업인의 안전이 최우선"이라며 "한낮 작업을 피하고, 응급처치 요령 등 농작업 안전교육을 강화해 줄 것"을 당부했다.

군과 농진청은 이날 관수장비 및 살수시설, 축사 그늘막 설치 지원 등 폭염 피해 및 각종 영농 애로사항 신속 해결을 위해 영농종합상황실 운영키로 했다.

또한 영농현장 신속 대응 방안을 모색하고, 유관기관 간 굳건한 상호협력 체계를 구축해 나가는 데 힘을 모았다.

심 군수는 "농촌진흥청장께서 직접 방문해 폭염에 따른 농가들의 피해를 직접 점검하고 농가들을 격려해 주셔서 큰 힘이 됐다"며 "재해로부터 안전하고 행복한 농촌 만들기에 더욱 노력하겠다"고 말했다. /임실=진흥청 기자

/김윤상기자

## '슬기로운 연금생활' 개인형IRP 이벤트

NH농협은행, 창립 60주년 맞아... 내달 30일까지

NH농협은행 전북본부(본부장 장기요)는 농협 창립 60주년을 맞아 개인형 IRP 고객 대상으로 '슬기로운 연금생활' 이벤트를 오는 9월 30일까지 실시한다고 3일 밝혔다.

응모대상은 이벤트 기간 중 ▲농협은행에서 개인형IRP를 신규로 가입한 고객(10만원 이상 신규 및 자동이체등록 & 카키오복 수신 선택) ▲타사 IRP(연금지출 포함)에서 100만 원 이상 농협은행으로 계좌이체한 고객 ▲농협은행

에서 개인형IRP를 보유하고 있던 고객으로 이벤트 기간 동안 100만 원 이상 납입하거나 10만원 이상 납입 후 펀드 상품을 포함해 운용 지시한 고객 대상으로 진행하며 NH스마트, 인터넷뱅킹 및 울원뱅크를 통해 응모 가능하다.

자세한 사항은 가까운 NH농협은행 영업점이나 농협 인터넷뱅킹, NH스마트뱅킹, 울원뱅크 이벤트 페이지와 고객행복센터에서 확인할 수 있다. /김윤상 기자

# 코로나19 이겨낼 수 있습니다

건강한 시민이 할 수 있는  
감염병 예방법 두가지

전주매일 캠페인

손씻기

마스크착용

전주매일이 앞장서겠습니다

자료: 질병관리청

### 일반시민이라면?

- 흐르는 물에 비누로 손씻기
- 기침할 때 입과 코 가리기
- 씻지 않은 손으로 눈과 코, 입 만지지 않기
- 의료기관 방문할 땐 마스크 착용
- 사람 많은 곳 방문 자제
- 발열과 호흡기증상이 있는 사람과 접촉 피하기

### 증상이 있으시다면?

- 등교, 출근 하지마시고 외출 자제
- 집에서 충분한 휴식과 함께 3~4일 경과 관찰
- 38도 이상 고열이 지속되거나 증상이 심해지면 1339로 문의, 또는 선별진료소 우선 방문
- 의료기관 방문할 땐 자기 차량 이용하고 마스크 착용
- 진료의료진에게 호흡기 증상자와 접촉 여부 알림