

폭염영향예보 현황과 전망

제13호(8.24) / 기상청 영향예보추진팀

1 기압계와 폭염영향예보 현황

- ◆ **[기압계 현황]** 제8호 태풍 바비(BABI)가 내일(25일) 제주도남쪽해상으로 북상하여, 모레(26일) 제주도 서쪽을 지나 서해상으로 이동, 글피(27일) 황해도로 상륙할 것으로 예상됩니다. 따라서 내일 밤 제주도를 시작으로 27일까지 전국이 태풍의 영향권에 들겠습니다(매우 강한 바람, 일부 지역 많은 비).
 - ◆ 현재 전국 대부분 지역에 폭염특보가 발표된 가운데, 오늘(24일)은 강원동해안, 충청내륙, 남부지방, 제주도, 내일(25일)은 전국 대부분 지역에서 낮 기온이 33도 이상 오르는 곳이 많겠고, 습도가 높아 체감온도는 더욱 높겠습니다.
 - ◆ 내일 낮 최고기온은 30~35도, 모레 낮 최고기온은 27~34도가 되겠습니다.
 - ◆ **[폭염영향예보]** (8.24. 11:30 발표, 8.25. 기준)
 - 보건(일반인, 취약인), 산업, 축산업, 수산양식업, 기타(교통, 화재, 정전 등) : **경고**
 - 농업 : **위험**
- ※ 상기 영향 수준은 최대 영향 수준이 예상되는 지역 기준이며, 분야별 위험수준 공간분포는 2페이지 참조

2 중기예보 전망

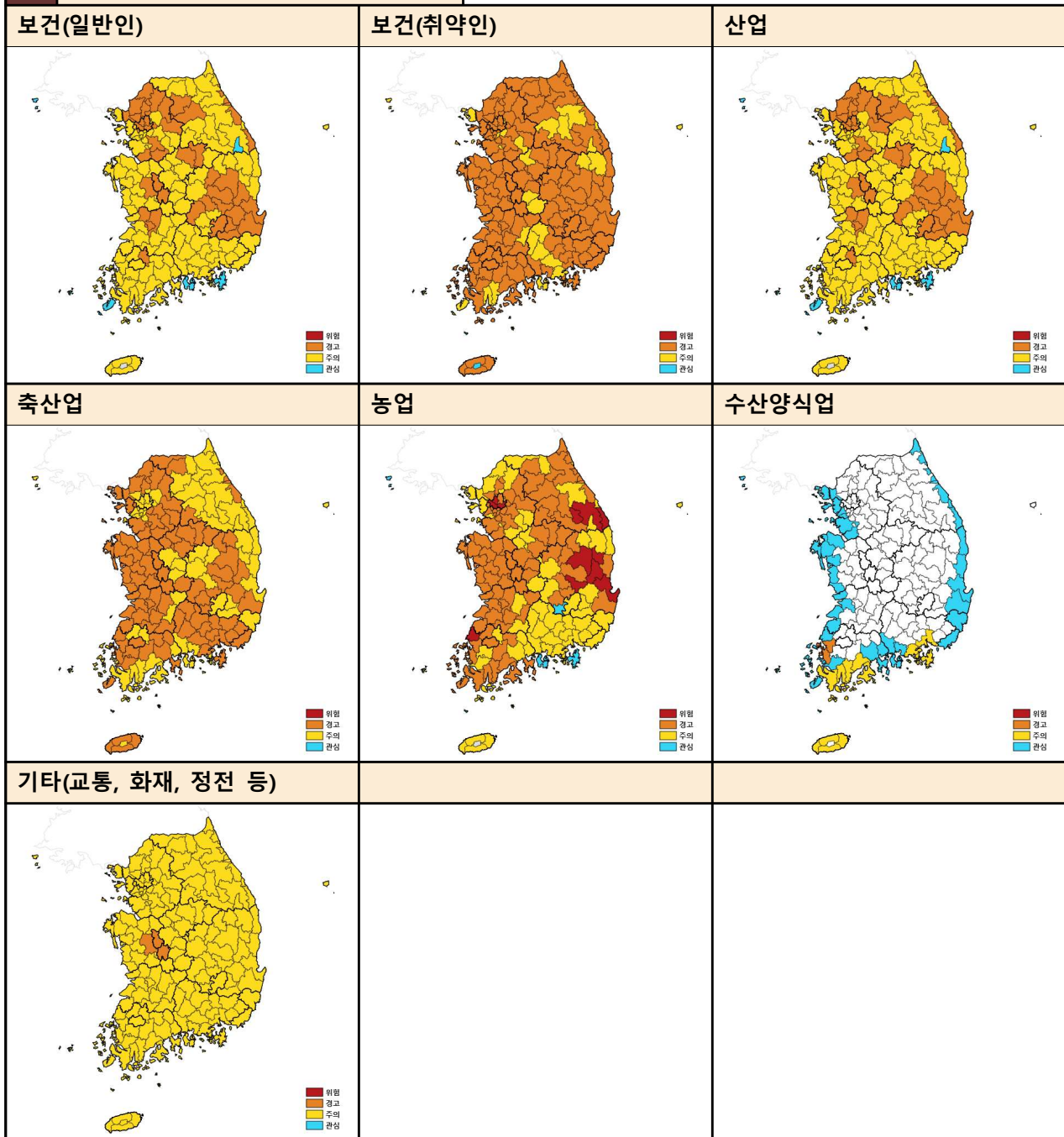
- ◆ **[중기예보]** 27일(목)은 태풍의 영향, 28일(금)은 남쪽에서 다가오는 비구름대 영향으로 전국에 비가 예상됩니다. 이후 주말부터 다음 주 월요일까지는 북태평양고기압 가장자리에 들면서 전국에 가끔 구름 많은 날씨가 예상되며, 대부분 지역에서 낮 기온이 33도 이상으로 오를 것으로 전망됩니다. 9월 1일(화)에는 기압골 영향으로 서울·경기와 강원영서에 비가 예상되며, 남부내륙을 제외하고는 낮 기온이 다소 떨어질 것으로 전망됩니다.
- ◆ 낮 기온은 이번 주 후반 29~34도, 주말과 다음 주 초 30~35도, 다음 주 중~후반 27~34도 정도가 되겠습니다. 특히, 습도가 높아 체감온도는 더욱 높겠고, 열대야가 나타나는 곳이 있겠습니다.
- ◆ 중기예보 전망은 태풍의 진로와 북태평양고기압의 확장 정도에 따라 변동될 가능성이 있습니다.
- ◆ **[장기예보]** 또한, 기상청 장기예보인 1개월전망(8.20. 발표)에 따르면 9월 1주(8.31~9.6) 동안,



3

분야별 위험수준 분포도

(8.25일 기준)





폭염 영향예보(제8-24호)

기상청, 총괄예보관 이시우
2020년 8월 24일 11시 30분 발표

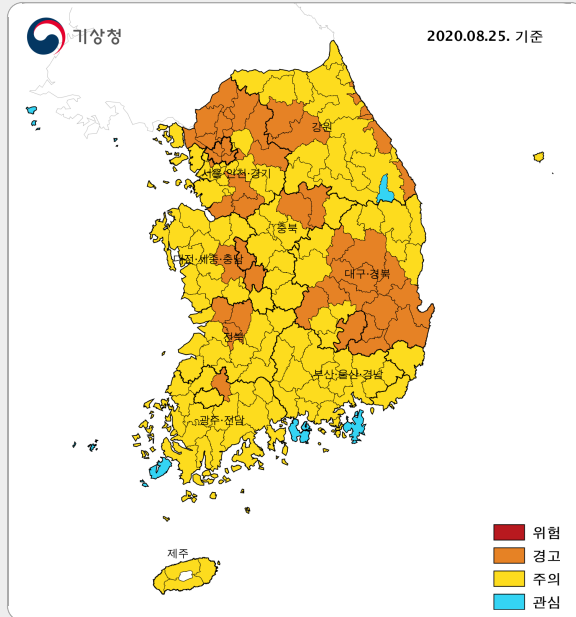
폭염 영향 전망

전국 대부분 지역에서 온열질환 발생 가능성이 높으니 야외 활동을 자제하고, 현기증, 메스꺼움, 두통 등이 계속 되면 119에 신고

특히, 농작업 할 때는 온열질환에 걸릴 가능성이 매우 높으니 아침-저녁에만 일하고, 충분한 휴식 취하기

에어컨 실외기 화재 등에 미리 대비하고, 차량 타이어 파손에 대비하여 공기압 점검과 마모 상태 확인

폭염 영향 수준 분포 (보건-일반인)



폭염 피해 현황

온열질환자(질병관리본부, ~8.22.)
868명(사망자 6명)

가축피해(농림축산식품부, ~8.23.)
없음

기타피해(언론, 보도 자료 등)

23일 서울 에어컨 실외기 화재
22일 인천 에어컨 실외기 화재

(전국 기준, 잠정집계)

폭염 전망

전국 대부분 지역에서 체감온도가 33도 이상 오르겠고, 중부내륙과 경북을 중심으로 체감온도가 35도 이상으로 올라 매우 덥겠음.

보건

일반인

위험



온열질환 발생 가능성이 높으니 수분·염분을 충분히 섭취하고, 야외 활동이나 외출 자제



온열질환에 걸리기 쉬우니 수분·염분을 섭취하고, 야외 활동 시 30분마다 쉬기



온열질환 발생 가능성이 있으니 물을 충분히 마시고, 낮에는 격렬한 야외 활동 기피 자제

취약인*

위험



독거노인 등은 온열질환 발생 가능성이 매우 높으니 안부전화 등 상태 점검



독거노인, 신체가 약한 사람 등은 온열질환에 걸리기 쉬우니 안부전화 등으로 상태 점검



온열질환에 취약한 영유아·노약자·만성질환자는 30분 간격으로 쉬면서 야외 활동

* 영유아·노약자·임산부·만성질환자

산업*

위험



오후 2시~5시는 불가피한 경우 제외하고 옥외작업 중지, 작업 시에도 충분한 휴식 부여



더워도 안전모·안전대 등 개인 보호장구 착용에 소홀하지 않도록 유의



시원하고 깨끗한 물을 마련하여 충분히 물을 마실 수 있게 하고 실수 있는 그늘 준비

* 실내·외 근로자 기준

축산업

위험



집단 폐사 가능성이 있으니 축사 온도가 높아지지 않도록 지붕에 물 뿌리기



가축이 열 스트레스를 많이 받으므로 단열재·차광막·그늘막 등 설치, 축사 온도 낮추기

관심

영향 분야별 위험 수준과 대응 요령

위험

해당 지역 대부분에 피해가 있고, 곳곳에 극심한 피해가 나타나 영향이 장기간 지속될 것으로 예상되는 수준

경고

해당 지역 곳곳에서 현저한 피해가 나타나 영향이 단기간 지속될 것으로 예상되는 수준

주의

해당 지역 일부에서 다소 피해가 예상되는 수준

관심

일상적인 활동이 조금 불편한 수준으로, 취약한 대상에서는 일부 피해가 예상되는 수준

농업



(밭작물) 작물이 잘 자라지 않으면 제4종 복합비료 또는 요소비료를 물에 섞어 잎에 뿌리기



(과수) 햇볕데임 발생 가능성이 매우 높으니 직사광선에 과수가 노출되지 않도록 조치



(병해충) 병해충 발생 가능성이 있으니 농작물 미리 살피고, 방제 실시



(농작업) 온열질환에 대비하여 통기성이 좋은 작업복 착용, 수분 섭취, 그늘에서 쉬기

수산양식

위험



질병 징후나 폐사 발생 징후가 있으면 관계 기관에 신고, 전문가 처방에 따라 치료·관리



수온상승에 따른 산소결핍 예방을 위해 액화 산소·산소 공급기, 발전기 점검 및 가동



양식 생물 고수온에 대비하여 차광막 설치 준비, 사육 어망 정비

기타*

위험



(교통) 살수차 운행으로 도로 표면 온도 낮추기 권장



(화재) 에어컨 실외기 화재 예방을 위해 연결선 확인, 주변 먼지 제거 등 미리 점검

관심

* 기타: 교통, 화재, 정전

※ 폭염 영향예보는 관심 단계 이상이 예상될 때 하루 1회(전일 11:30), 특별구역(사·군 단위, 단 산지와 일부 도서지역은 별도 지정) 기준으로 발표되고, 분야별 영향이 미미한 경우 회색 음영으로 표시됩니다.

※ 상세 대응요령은 분야명을 클릭하여 확인할 수 있으며, 전체 분야에 대한 대응요령은 ▶이곳◀에서 확인하시기 바랍니다.

※ 폭염 영향예보 분야별 위험수준 산정 방안과 대응요령은 행정안전부, 농림축산식품부, 보건복지부, 고용노동부, 국토교통부, 해양수산부, 농촌진흥청 등 관련 부처와 사전 협의되었습니다.

내일을 위한 정부혁신

보다 나은 기상청