

사회

광주 연평균 기온 100년새 2.1도 ↑

전국 6대 도시 평균 상승폭의 1.4배

광주의 연평균 기온이 지난 100년 동안 2.1도 상승해 전국 6대 도시 평균 기온 상승폭(1.5도)에 비해 1.4배(0.6도) 높은 것으로 나타났다.

광주와 전국 대도시 평균의 기온차인 0.6도 정도의 온도가 상승하는데에는 현재 우리나라의 기후여건상 짧게는 20년에서 길게는 30년이 걸린다.

광주의 가파른 기온 상승은 최저기온 상승이 주원인으로 작용했다. 이

같은 주제라면 현재 약 80일인 겨울이 2100년이 되면 아래 사라질 것으로 분석됐다.

이 같은 사실은 류찬수 조선대 과학교육학부 교수가 연구책임을 맡아 출간한 '지역기후변화보고서(광주·전남·전북편)'에서 확인됐다.

이 보고서는 광주지방기상청이 지난해 발주한 광주·전남 및 전북지역 기후변화보고서 발간 사업에 따라 출간된 것으로 지역의 기후변화에 대한 역사, 변화과정, 미래의 기후 예측 결과, 산업에의 영향 등의 자료를 담은 백서이다.

보고서에 따르면 광주의 연평균기온은 지난 76년(1935~2010) 동안 1.

6도 상승했으며, 100년 기준으로는 2.1도 상승해 지구평균(0.74도/100년)의 3배에 달했다.

특히 최저기온이 더욱 빠르게 상승해 일교차가 줄어드는 경향이 있으며, 그 결과 열대야 일수가 증가하고 있다. 또한 강수는 약간 증가하는 경향이 있으며, 더욱이 여름철 강수의 집중률이 높아 호우와 수해 가능성에 커지고 있다.

이와 함께 겨울기간이 현저하게 줄어들고, 여름철이 늘어나는 현상이 뚜렷해지고 있다. 목포의 경우 1920년대에는 여름철 115일·겨울철 77일에서 1990년대 여름 124일·겨울 68일, 2100년 무렵에는 여름철 161일, 겨울철은 0일이 돼 겨울철이 사라질 것으로 전망됐다.

류찬수 교수는 "광주는 점차 아열대기후로 진행하게 될 것"이라면서 "멀지 않은 장래에는 급격한 기후 변화로 인해 남해안에서 참치가 출현하거나 고흥에서 밀감이, 나주에서 한라봉이 자연 상태에서 생산 가능하게 될 것이다"라고 예상했다.

/채희증기자 chae@kwangju.co.kr

내달부터 고혈압·당뇨병 환자
동네의원 가면 진료비 싸진다

다음달부터 고혈압과 당뇨병을 앓는 환자가 동네 의원을 이용할 경우 진료비 경감 혜택을 받게 된다.

보건복지부는 6월부터 12월까지 이 같은 내용을 담은 요약급여 기준 고시를 행정예고한다고 5일 밝혔다.

고시에 따르면 다음달부터 의원을 찾는 고혈압·당뇨병 환자는 진찰료의 본인부담률이 30%에서 20%로 낮아진다. 재진진찰료를 기준으로 기존 2760원에서 1840원으로 920원 정도 진료비가 싸지는 셈이다.

경감 혜택을 받으려면 고혈압·당뇨병 환자는 의원에서 외래 진료료를 지속적으로 받겠다는 의사를 밝히고, 해당 의원은 환자의 의사를 진료기록부에 기록해 보관해야 한다. /연합뉴스

국제보청기

국제보청기