

지구 온난화로 광주·전남 겨울 14일 짧아졌다

〈1980년대 90.9일→2000년대 76.9일〉

2월 평균 기온 1.1도... 올핸 3.8도까지 올라

포근한 날씨 강수량 줄어... 기후변화 대비 시급

‘올 겨울은 초부터 눈 또는 비가 많이 내릴 것이다. 1월에는 평년보다 기온이 낮아 추운 날이 많겠다.’

광주지방기상청의 지난해 발표한 ‘2013~2014 겨울철 전망’ 내용이다.

하지만 2개월이 지난 현재 예초 전망은 완전히 빗나갔다. 기상청의 ‘굴욕’이라는 말도 나온다.

광주지역 지난 1월 평균 기온은 전년보다 2.1도 올랐고 12월 기온도 전년보다 2.5도 올랐다. 벌써 봄을 입고 다니는 시민들이 눈에 띈 정도 포근한 날씨가 이어지고 있다.

◇지구 온난화 포근한 겨울=광주 지방기상청에 따르면 올 1·2월은 예년에 비해 다소 포근한 날씨를 보이고 있다.

지난 1월 전국 평균기온은 지난해보다 2.6도 오른 0.5도, 평균 최고기온은 지난해보다 무려 3.1도나 오른 6.3도를 기록했다. 평균 최고기온의 경우 1973년 이래 세 번째로 높았다.

광주도 비슷하다. 지난 1월 평균 기온은 전년보다 2.1도 올랐고 12월 기온도 전년보다 2.5도 올랐다. 2월 중순 기온 차이도 확연히 드러난다. 지난 2013년 2월 중순(11~20일)까지 평균기온은 영상 1.1도, 올 2월 중순 평균기온은 3.8도까지 치솟았다.

같은 기간 최고·최저기온은 평균 차

이도 극명하게 드러난다. 지난해 2월 중순 평균 최고·최저기온은 각각 5.8도, 영하 3.1도인 데 반해 올해는 9.4도, 영하 0.6도로 각각 3.6도, 2.5도 높았다.

눈이 내리지 않는 포근한 날씨 탓에 감수량은 지난해에 비해 큰 폭으로 감소했다. 지난해 1~2월 각각 20.6cm, 48.0cm였던 강수량의 경우 올해 12.9cm, 5.6cm에 그쳤다.

광주지방기상청은 “이동성 고기압이 지나가고 이 자리에 따뜻한 남서기류가 유입되면서 기온이 올라갔다”면서 “가장 큰 원인은 지구온난화”라고 분석했다. 겨울도 줄어드는 등 사라지고 있다.

기상청이 내놓은 ‘1981~2010년 국내 10개 지점의 계절 지속기간 분석 결과’에 따르면 2000년대 겨울의 평균 기간은 지난 1980년대에 비해 적게는 3.9일에서 많게는 14일 짧아졌다. 특히 광주 지역은 지난 1980년대 평균 90.9일에 이르던 겨울 기간이 2000년대 들어서 평균 76.9일에 그쳐 14일 짧아진 것으로 나타났다. 기상청이 조사한 10개 가운데 가장 많이 줄어든 수치다.

◇기후 변화 대비 시급=기후 변화는 더 이상 남의 얘기가 아니다. 바다·육지 곳곳에서 이상 기후 증세가 뚜렷하다.



지난 11일, 광주시 동구 동명동 한 주택가 담벼락에 풍년화가 피어있다. 보통 2월 중순에 개화해 '봄을 알린다'는 뜻의 영춘화(迎春花)로 불리는 풍년화는 따뜻한 기온 탓에 올해 개화시기가 평년에 비해 1주일 가량 빨라졌다.

/김진수기자 jeans@kwangju.co.kr

전남도 해양수산과학원에 따르면 우리나라는 지난 100년간(1900~2000년) 평균 대기온도가 1.5도 상승했다. 세계 평균 기온 상승률(0.7도)을 넘어선 것으로, 연안 표층 수온도 남해의 경우 최근 30년간 1.04도, 서해는 0.97도 올랐다. 한라봉이나 망고, 파파야 등이 전남에서 재배되는 가 하면, 보성 특산물 녹차는 강원도에서까지 재배가 가능하게 됐다.

더 이상 예전 기후를 바탕으로 농작물을 재배해서는 안된다는 것으로, 지구 온난화로 나타나는 위기를 극복하고 지속 가능한 개발 방향을 모색하는데 고민해야 한다는 것이다.

전남도 농업기술원은 이 같은 점을 감안, 2017년까지 ‘기후변화 대응 중장기 연구계획’을 수립하고 아열대작물 도입에 따른 적정성 검토, 유망 아열대 작물 생산 및 재배기술 체계 확립, 주산 단지를 육성에 농가의 소득화 기반 구축 등의 방안을 연구 중이다.

구체적인 성과도 나타나고 있다. 한라봉과 블루베리, 비파는 이미 전남지역 농가소득의 효자가 된 지 오래다.

고추를 중심으로 재배되는 한라봉은 재배면적이 지난 2009년 49ha에서 2012년 60ha로 확대됐고 양과 화

순에서 주로 키우는 블루베리는 2009년 38ha에 그쳤지만 2012년엔 131ha로 4배 가까이 재배면적이 늘었다.

에플망고는 ‘전남산 아열대 과일’의 선두주자로, 여수에서 재배되고 있다. 매출 규모는 크지 않지만 제주 다음으로 국내 에플망고를 시장 선보일 수 있을 것이라는 전망도 나온다.

‘천사의 열매’라 불리는 파파야와 당도가 높은 아테모야도 곡성에서 재배중이며 장흥에서는 패션프루트 재배가 이뤄지고 있다.

/양세열기자 hot@kwangju.co.kr

“묘목·퇴비 나눠드려요”

광주시·환경공단, 내달 20일 시민광장서

광주시와 광주환경공단은 다음달 20일 광주시청 시민광장에서 묘목 1그루, 퇴비 1포를 무상으로 나눠줄 예정이라고 25일 밝혔다.

이번 행사에서는 공단의 음식물자원화시설에서 생산한 최고 품질의 유기질 퇴비 1kg 용량 4만3천포를 제공한다.

자원화시설에서 생산된 퇴비는 단백질 20% 이상, 지방 10%

이상의 유기질이 풍부하게 함유됐고 유해성분이 없어 양질의 사료로 인정받고 있다.

광주환경공단 관계자는 “퇴비 무상 제공은 음식물쓰레기 부산물의 퇴비화를 통해 쓰레기도 자원이라는 인식을 심어주고 음식물쓰레기 분리배출의 중요성을 환기시켜주는 계기가 될 것”이라고 말했다.

/채희중기자 chae@kwangju.co.kr

야생동물 질병여부·살처분 기준 만든다

‘보호 및 관리에 관한 법률’ 개정안 의결

철새를 포함한 야생동물의 질병 발생 여부를 상시 예방하고 살처분 등 처리기준을 명확히 하는 ‘야생생물 보호 및 관리에 관한 법률(이하 야생생물법)’ 개정안이 27일 국회 본회의 통과를 앞두고 있다.

야생생물법 개정안은 야생동물 질병의 정의 및 국가차원의 야생동물 관리 계획 수립, 야생동물 질병 조기 인지를 위한 죽은 야생동물의 신고 및 조사에 관한 제도를 규정하고 있어 통과되면 야생 동물에 대한 질병 관리가 보다 체계화될 것으로 예상된다.

국회는 앞서 철새 이동경로 파악

및 생태연구를 위한 ‘국가 철새연구센터’, 고위험 병원체 진단 및 실험을 위한 ‘생물안전실험실’, 국가차원의 야생동물 질병 조사·연구를 위한 ‘국립야생동물보건연구원’ 건립 예산도 반영한 상태다.

국회 김성태(새누리·서울 강서을) 의원은 “최근 AI로 국민적 손실이 되풀이 되는 것은 야생생물의 질병을 제대로 관리하지 못한 책임이 크다”며 “조속한 법 개정과 예산 지원으로 국민 건강과 국가경제에 직결되는 야생동물 질병관리에 나서야 한다”고 밝혔다.

/양세열기자 hot@kwangju.co.kr

“국립공원 방문 전, 탐방로 통제현황 꼭 확인하세요”

봄철 산불 예방... 5월 15일까지 560구간 통제

지리산·무등산·덕유산·내장산·월출산 등

봄철 산불예방을 위해 지리산, 무등산, 덕유산, 내장산, 월출산 등 국립공원 주요 탐방로가 통제된다. 국립공원관리공단은 지난 15일부터 오는 5월 15일까지 국립공원 내 산불발생 가능성이 큰 일부 탐

방로를 통제한다고 최근 밝혔다. 전체 560구간, 1857.14km 중 142구간 664.52km이다. 다만 통제기간은 국립공원별 기상여건 등을 감안해 일부 조정될 수 있다. 지리산의 경우 노고단고개~장

터목, 의신마을~세석령전, 청학동~삼신봉~갈립길, 범암교~포개봉, 삼도동삼거리~반야봉~정기소, 노루목~반야봉삼거리 등 25개 구간 128.6km가 통제된다.

무등산의 경우 소태동~자주동~마집봉, 수락골~큰골, 개신계~덕의동, 지산동~평두대~춘민사, 선동~천자암~마집봉, 지원동~곰저골~장봉재 등 15개 구간 32.30km에서 출입이 제한된다.

덕유산의 경우 치목~안국사, 향적봉~영각탐방지원센터, 백련사~중봉, 송계사~백암봉, 황절~월성재 등 12개 구간 63.5km가 출입제한 구역이다.

내장산의 경우 까치봉~순창고개, 장성새재~상왕봉, 구암사~백학봉능선(월기장) 등 3개 구간 7.5km가 탐방제한 설정됐다. 월출산의 경우 산성치~광암터, 무위사~미량재, 용암사지~송계

골 등 3개 구간 5.8km가 출입할 수 없다.

국립공원관리공단은 산불예방과 산림보호를 위해 흡연과 인화물질 반입을 막고 있으며 특히 산불조심기간에는 통제구역 무단출입을 포함해 흡연, 인화물질 반입, 취사, 소각 등의 불법행위를 강력히 단속한다. 벌칙은 1차 위반 시 과태료 10만원을 2차, 3차 위반시에는 각각 20만원, 30만원을 부과한다.

국립공원관리공단은 매년 봄, 가을 산불조심기간을 운영하고 있으며 공원별 통제 및 개방시기는 국립공원관리공단홈페이지(www.knps.or.kr) 공지사항에서 확인할 수 있다. /양세열기자 hot@kwangju.co.kr

‘국립공원 건강나누리 캠프’

환경부, 취약계층 어린이 대상 4월~10월 진행

환경부는 기초생활수급자, 한부모 가정 등 취약계층 어린이 3000여명을 대상으로 ‘국립공원과 함께하는 건강나누리 캠프’를 4월부터 10월까지 총 6회 진행한다. 국립공원에서 진행되는 캠프는 아토피·천식 예방법을 교육하고 다양한 자연 체험 기회를 제공한다. 문의 02-3279-2984. /양세열기자 hot@kwangju.co.kr

ABC협회 인증
호남 최대 발행부수
광주일보
지역 대표 정론지입니다

신축원룸매매(전대1분)

전대상대2분상가원룸 (용봉지구코너)

신축 4층 21개(1층 상가 2칸, 2층 18개 4층 주택) 전면대리석, 벽돌시공, 엘리베이터 완비, 최고위치 공사완료 고급주택, 정남향 (상가 원룸 위치에서 가장 좋은 자리입니다.) 월수익 850만(1년 1억원 수익) 매가 12억(용 3억, 보 1억)

★수원지구상가(수익형, 확실보장)★

매매	1층상가(17.5평) 대방5차 A후문 매가 3억 5천보2천, 월130만, 용 2억
	3층상가(85평) 모이엘가 A후문 매가 3억 5천보3천, 월200만, 용 2억5천
	3층상가(62평) 롯데마트 전면도로 매가 2억 8천보3천, 월150만, 용 1억5천
임대	1층(18평) 대방5차 A후문보2천, 월110만
	3층(45평) 모이엘가 A후문보2천, 월110만
	3층(62평) 롯데마트 전면도로보3천, 월150만, 분월가

★빌리형원룸매매(쌍촌동운천역2분)★
3천소액투자노후보장(연금처럼수익발생)

- 원룸형매매 3800만 주택 11평 (보 200만, 월 30만, 용 1,000만)
- 원룸형매매 4000만 주택 12평 (보 200만, 월 32만, 용 1,000만)
- 투룸형매매 4800만 주택 14평 (보 300만, 월 40만, 용 1,500만)
- 투룸 임대 즉시입주가 출몰선 (원룸 보 200만, 월 30만/투룸 보 300만, 월 40만)

(주)대신종합건설개발 ☎010-6670-9800/ 062)952-5984

여수 상업지 토지매매

여수시 중앙동 상업지 코너

기업은행빌딩 (옛 재중병원자리) 중심상업 소풍거리

154평 (매가 8억5천) 최고위치 신축 5층 이상 가능 (건폐율 90%, 용적률 800%이상)

웃메이커, 커피숍, 편의점 신축 가능

(주)대하이앤씨 010-6670-9800 062)952-5584

금당공인중개사

감정가이하

- 금매 광주은행본점 부근 대인동 대로변 649㎡(210) 건물 522㎡(158)공시지가 11억6천 매도 11억
- 지하철 상층역 4거리 대로변 준주거 377㎡(111) 병,의원, 사육,학원,자동차정비시설등 적합 7억 천
- 동명동 대지 318㎡(96)건물 228평 상가, 주택, 원룸등 18개 전세 1억2천선에 월500선 9억6천
- 전남대앞 신안동 4거리 상업지 대지 446㎡(136) 4층건물 322평 은행 3억 매도 7억 2천
- 동구 대지 542㎡(164)건물 3968㎡(1200)18억 2천
- 동구 대지 923㎡(280)건물 7589㎡(2296)요양시설,병원,사육 등 적합 은행 26억 매도 41억
- 대인동 상가와 원룸 건물 대지 136㎡(41)건물 300㎡(90) 은행 5천 투룸 7개 매도 2억 2천
- 임동4차선도로 상업지 516㎡(156)은행 6억 5천 매도 7억

임대·투자

- 임대.쌍촌동용산그린아파트부근 투룸,쓰리룸 보증금 천만원에 월 30~40, 방크고 깨끗함
- 화순군 능주면 관리지역 1296㎡(392) 2천만원
- 해남군 문내면 전과 달 5557㎡(1681) 은행 6천 귀농생활에 최적화 매도는 은행인수하고 천만원
- 시골주택 담양군 봉산면 광주에서 10분거리 대지 665㎡(198)주택 162㎡(49)전원생활적합 9600만원
- 남평읍 오거리 대지 536㎡(162)은행 2천 매도 4천
- 신축쓰리룸건물 북구 우산동 대지 516㎡ 12세대 8억 9천
- 북동 상업지 992㎡(300) 오피스텔 생활주택등 다용도 8억
- 아파트 화정동 우성 2차 6층 70㎡ 분할 4천 매도 8천 6백
- 쌍촌동 용산그린아파트 부근 2중 주거지 674㎡(316)다가구, 다세대 적합 공시지가 4억3천 매도 4억5천
- 쌍촌동 호대앞 명지맨션 7층 104㎡(32) 1억 4천
- 삼각동 2중 주거지 618㎡(187)원룸 적합 4억3천

문의 222-4994, 010-2632-5659 쌍촌동 (구) 등기소 자리, 가도 생활주택 전시판

희망공인중개사

고객님의성공을희망합니다

상가/건물

- ▶ 삼주지구 신축건물 매 72억
- ▶ 쌍촌동 광산군 대로변 3층건물 매매 12억
- ▶ 계림동사우나건물-일부층 원룸 매 17.5억(보8천,월8백,용9.5억 포함,적용수입 월천만)
- ▶ 화정동 교원공제부근 1층부점매 255㎡ 매 12억(보 1.3억, 월600만 유명 프랜차이즈 입점)
- ▶ 전남대 정문 신축 4층원룸건물 480㎡(원룸11 투룸3 주신세대) 매 9.5억(보3.3억 월477만)

대지/전답

- ▶ 서구 치평동 중심상업지역 대지 750㎡ 매매 26억
- ▶ 서구 쌍촌동 대로변 준주거지역 대지 661㎡ 매매 14억
- ▶ 북구 용두동 대지 2,050㎡ 매매 6.9억
- ▶ 북구 문흥동 교도소부근 집중지 6,300㎡ 매매 50억
- ▶ 북구 신안동 대지 3,100㎡ 매매 36억
- ▶ 광산구 대신동 계획관리지역 전 29,800㎡ 39억
- ▶ 남평읍 우산리 계획관리지역 전 17,000㎡ 매매 5.2억

기타

- ▶ 세하동 창고 1,590㎡(건234㎡) 매매 7.2억
- ▶ 영암 삼호중공업 인근 주유소 매 8억(용 5억)

광주·전남권 부동산 매도 매수 상담 환영
서구 치평동 라인동신아파트 102동 앞 상가 109호 ☎ 010-5536-0382 062) 373-0382

금매매

신안동 신안 사거리 부근 30m 도로변 코너 6층 상업지역 건물

건물 600평 토지 151평

평당 토지 가격 500만원정도 토지 가격 만도 7억5천만원정도

매매가격 8억8천만원

라멘조 총별 100평 정도

조건은 전세, 월세 안고 구입

010-3215-9969

공장 금매매

하남공단 9번로 인근 (천변 4거리 코너) 토 지 3,305㎡ 건물 1,300㎡

- 사무실 1.2층
- 높이 : 8m
- 호이스트 3톤 2대
- 전기 : 200kw

물류창고 최적 매매가격 18억원

송하동 자연녹지(2,100㎡) 일반 공업지역(2,400㎡) 허가됨, 매매가격18억원

쌍촌동 대로점 대지(1,100㎡)건물(300㎡) 매매가격 17억원

신진공인중개사 010-2644-4265 011-9602-6225