

市气象局发布2014年冬季气候影响评价

2月成为最冷月 雾霾困扰仍持续

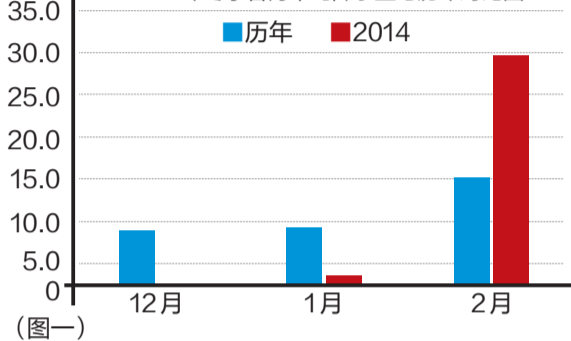


核心提示

□记者 范瑞 见习记者 王澍 通讯员 张俊洁

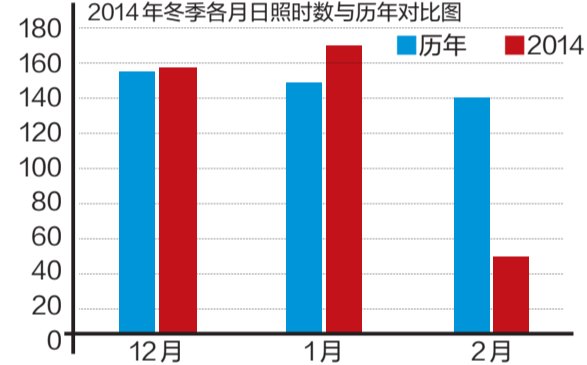
送走寒冷的冬天,我们迎来了暖意融融的春天。昨天,市气象局发布了2014年冬季(2013年12月至2014年2月)气候影响评价,这个冬季我市三大气候要素气温、降水、日照总体正常,但时空分布不均,2月成为最冷月,这种情况仅在20世纪60年代出现过。

(单位:毫米) 2014年冬季各月平均降水量与历年对比图



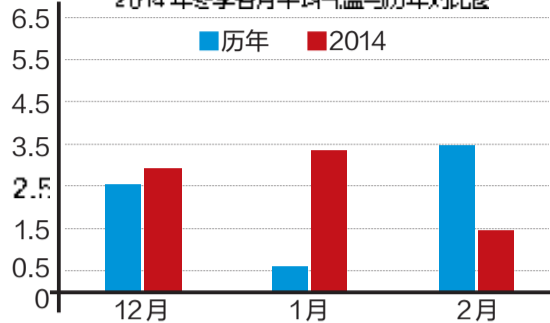
(图一)

(单位:小时) 2014年冬季各月日照时数与历年对比图



(图二)

(单位:摄氏度) 2014年冬季各月平均气温与历年对比图



(图三)

绘制 寇博

特点一 气温异常,2月成最冷月

2014年冬季的气温像是坐上了过山车,刚入冬还挺正常,但从1月到2月经历了巨大的高低起伏。

“记得年前那段时间每天都挺暖和的,中午的时候还能晒晒太阳,可春节期间气温一下子降了下来,才有了点寒冬的感觉。”市民韩先生回忆说,他基本上是春节期间才开始穿羽绒服的。

从市气象台的统计数据来看,2014年冬季,全市季平均气温为2.6℃,较往年平均值偏高0.4℃,但是仅去年12月的气温正常,今年1月和

2月气温呈异常偏高与偏低分布。

去年12月全市平均气温为2.9℃,较往年略高0.4℃。今年1月全市平均气温为3.4℃,较往年异常偏高2.8℃,有气象记录以来2002年1月全市月平均气温最高为3.8℃,今年为次高值。2月全市平均气温为1.4℃,偏低2.0℃,为2006年以来同期最低。(见图三)

冬季最温暖的一天出现在2月2日,栾川站该日最高气温达23.9℃;最寒冷的一天是2月11日,伊川站该日最低气温达-13.3℃。

特点二 秋冬连旱,2月降水异常偏多

从降水量来看,这个冬季,全市平均降水量为30.6毫米,比历年冬季平均降水量33.7毫米略偏少9%,但降水量分布十分不均。去年12月全市无降水;1月除栾川有4.7毫米降水外,其他县(市)无有效降水;2月全市平均降水量为29.7毫米,比历年同期偏多近一倍。

去年11月25日至今年2月3日,我市经历了一段漫长的干旱期,最长连续无降水达71天,全市出现了大范围中到重度干旱。

进入2月以后,降水开始增多。主要降水过程有3次,出现在2月4日至9日、2月16日至18日、2月28

日。2月4日至9日全市出现大范围降雪过程,降水量为9.9毫米至25.6毫米,是本季降水量最大、持续时间最长的降水过程。(见图一)

市民王女士回忆:“大年初六那天我准备上班,大雪还在下,路太滑,我就和几个同事一起从西工走到新区的单位。”的确,由于春节时的那场大雪,很多人都遭遇了现实版的“人在囧途”。

降雪造成的道路结冰给大家的出行带来了诸多不便,但农业专家表示,2月的降雪有效地补充了土壤水分,使我市的旱情得到有效缓解,奠定了冬小麦返青生长的水分基础。

特点三 雾少了霾多了

这个冬季大雾天气少于往年,伊川、孟津出现的大雾天气最多,分别为7天、9天,其他县(市)有1天至5天;但霾多于往年,洛宁、孟津出现的最多,分别达30天、31天,最少的伊川也有11天。

去年12月、今年1月降水异常偏少,导致轻雾和霾天气多发,空

气干燥、质量差,雾霾严重时,空气中甚至弥漫着刺鼻的味道,雾霾中含有多种有害物质,被人体吸入后会引发咽喉炎、气管炎、结膜炎及肺部疾病等,对人体健康不利。2月随着降水增多,空气暂时得到净化,但雾霾的困扰仍在持续。

特点四 太阳出勤率有点儿低,日照偏少

2014年冬季,太阳的出勤率较往年有点儿低。市气象台的统计数据显示,各县(市)季日照时数为312.4小时至456.6小时,较往年偏少3%至33%。其中,嵩县异常偏少33%,洛宁、伊川、偃师偏少19%至26%,其他县(市)正常;全市季平均日照时数为370.4小时,较历年少70.9小时。

其中,去年12月日照时数为117.1小时(嵩县)至187.2(栾川)小时,除嵩县

偏少外,其他县(市)正常;今年1月日照时数为137.4小时(伊川)至190.7小时(栾川),除汝阳偏多外,其他县(市)正常;由于连续出现雨雪天气,今年2月的日照时数最少,为32.9小时至78.7小时,各县(市)严重偏少44%至76%。(见图二)

气象专家表示,2014年冬季的异常天气再次提醒我们,加大治理污染力度,进一步优化生态环境已迫在眉睫。



洛阳社区 洛阳人的网上家园

时事

文学

摄影

教育

户外

娱乐

BBS.LYD.COM.CN

广纳言论、开放包容的大型网络互动交流平台

注册人数超过55万