

连续4个多月几乎滴雨未下

临沂旱情升级为160年一遇

本报1月13日讯(记者 刘遥)从2010年9月11日至今,临沂已经4个多月没有有效降水了。同期这么少的降水量,从1952年临沂有气象、水文历史记录以来,这是第一次。12日,记者从临沂市水文局了解到,当前的旱情已升级为160年一遇。

临沂到底有多旱?

常年同期降水量是现在16倍

连续4个多月,严格说起来临沂并不是“滴雨未下”,2010年9月11日至12月31日,临沂的降水量约为6.6毫米。

4个月,6.6毫米的降水量意味着什么?水文、气象、农业等部门的回答是一样的:无效降雨。这么少的降水量,或许只是湿湿地皮,对缓解干旱实

在起不到作用。

而在常年这一时段,降水量平均为109.7毫米,是2010年同期的16倍还多。临沂市水文局的资料显示,自1952年有历史记录以来,这一时段的降水量最少。

据临沂市气象台农气专家对刚刚过去一个月的降水量分析,全市平均降水量为0.6毫米,按气象干旱等级评定属特旱。

啥时能下场解渴雨?

未来10天仍无降水

下一场雨或雪,几乎是现在所有人的盼望。但是,从气象部门的预报来看,雨雪的影子仍然是那么“遥不可及”,未来10天,临沂的冷空气比较频繁,气温比较低,但是仍然没

有降水。

记者从临沂市气象台了解到,从他们的分析看,持续干旱少雨,主要是因为一直没有降雨的条件,西南暖湿气流一直偏弱,难以与冷空气汇合,无法形成降水。

而据齐鲁晚报报道,山东省气候中心高级工程师汤子东认为,从大气候上讲,这是因为2010年7月开始的拉尼娜事件。据分析,拉尼娜发生当年的11月至12月,山东降水偏少的概率为80%以上。

汤子东说,国家气候中心监测结果显示,2010年5月厄尔尼诺事件结束,7月进入拉尼娜状态,拉尼娜状态已经持续5个月。理论上,一般大气环流对海温变化的响应时间约滞后3到6个月。这意味着,即使拉尼娜状态现在结束,影响还将在未来的几个月内继续显现。

临沂已投入抗旱资金过亿元

近6万人临时性饮水困难得到解决

2010年9月份以来,临沂全市降雨异常偏少,据水文部门统计,自9月11日至12月20日,全市连续100多天降雨量仅为6.6毫米,较历年同期偏少94%。由于长时间降雨稀少,加之气温偏高,土壤失

墒快,旱情迅速发展。

面对日益严峻的旱情,全市各级不等不靠,迅速拉开了抗旱双保攻坚战。目前,5.8万人的临时性饮水困难已得到解决,最大限度地降低了灾害损失和影响。

抗旱Ⅱ级应急响应启动

临沂市委、市政府高度重视,从旱象露头,市政府就紧急部署抗旱工作,分别于2010年10月21日、11月23日、12月1日下发了通知,部署抗旱双保措施,并于11月22日启动了抗旱Ⅱ级应急响应。

市财政部门先后四次

下拨抗旱资金1095万元,县区财政筹措抗旱资金386万元,集中于柴油补助和抗旱机具购置,引导群众积极抗旱。市、县两级共派出抗旱检查督导组、技术指导组102个,督导人员1149人,深入田间地头指导科学抗旱。

调度抗旱应急用水2.58亿立方米

水利部门在对全市水源情况进行了全面摸底调查的基础上,对现有水源实行了统一管理和调度,充分发挥现有水利设施和

水利机械作用,各类水库、闸坝全部开闸放水,千方百计扩大浇灌面积,全市调度抗旱应急用水2.58亿立方米。

修建1700多处应急水源工程

结合冬季农田水利建设,修建了1754处投资少、见效快的应急水源工程,充分挖掘水源,增强抗旱自救能力。对出现饮水困难的村庄,对需要打井

的,协调资金、设备打井;需要引水的,组织建设应急引水工程;一时难以解决的,由县、乡机关负责组织送水,千方百计确保群众吃上水。

农田累计浇灌面积390多万亩

在全市人民共同努力下,抗旱双保工作取得了较大成效。抗旱高峰期,日抗旱投劳最高达115.57万人,投入抗旱设备15.27万台套,机井2.4143万眼。

目前,全市累计投入抗旱资金10056.9万元。

全市累计浇灌面积390多万亩,浇灌果园面积80万亩。同时,解决了5.837万人、2.719万头大牲畜的临时性饮水困难,最大限度地降低了灾害损失和影响。

本报记者 文美

130万亩山岭地无水可浇

农业专家:小麦绝产的可能性不大

本报1月13日讯(记者 李强)120多天没有有效降水,临沂各地麦田经受着严峻的考验。记者了解到,全市共有麦田548万亩,其中受旱面积为508万亩,重旱部分多是无水可浇的山岭地,因此对整体收成方面会有一定程度的影响。

据了解,目前临沂市正处于冷冻期,已经不利于麦田的浇灌。一般来说,冬灌的适宜温度要求在日平均气温3℃左右。冬灌过早,气温尚高,蒸发量大,起不到灌水增墒的作用,同时还会引起麦苗徒长,抗冻能力变弱;冬灌过晚,气温偏低,土壤冻结,水分不能下渗,常出现“凌

抬”现象,会使麦苗受冻或窒息死亡。

临沂市农业局生产指导科杨卫波科长告诉记者,在进入冷冻期之前,全市大面积可浇灌麦田已有390多万亩实现了充足的水分供应。当前,重旱麦田主要集中在无水可浇的山岭地,面积在130万亩左右,受旱情况各地不一。

“绝产的可能性不大。小麦的生存能力很强,回旋能力大。如果近期有自然降水或者开春后及时浇水,那些处于重旱中的小麦应该或将能再发生机,但这对收成会造成一定的影响。”杨卫波说。

探访水源地:

岸堤水库储水可供市民饮用三年

百年不遇的干旱仍没有缓解的迹象,在这样的情形下,城区供水是否会受到影响?1月13日,记者来到了位于蒙阴县重山乡圈里村西的岸堤水库进行现场探访。

站在长长的岸堤水库主坝上,记者看到水库像一轮明镜静静地躺在群山怀抱中。由于时值隆冬,靠近岸边的水面上结了一层厚厚的冰。

岸堤水库工管科负责人张立志告诉记者,岸堤水库的总容积为7.49亿立方米,兴利库容为4.51亿立方米,兴利库容就是能保证各部门用水需要的容量。

水库靠近山丘的一侧,每隔一段设有一个测量水位的标尺(如图),由于水面冰冻严重,无法接近。工作人员告诉记者,目前水库的水位是172.75米,相应的蓄水库容为3.04亿立方米。

相比去年同期,水位有所下降。在持续干旱天气情况下,目前的储水量能否满足城区的供水?张立志说,以目前的日消耗量来讲,水库所储备的水足够临沂城区三年使用。因此可以说,当前城区供水水源充足,受干旱影响不大,而且长期供水也不会有太大影响。

张立志说,当前持续干旱,有些水库承载着抗旱任务,但是岸堤水库的首要任务就是确保市民饮水不出问题,除了向城区供水外,还进行一些必要的生态用水。

记者从临沂市实康水务有限公司了解到,目前城区供水情况一切正常,水源充足。

文/片 本报记者 李欣洁



>>相关链接

大中型水库比往年多蓄三成水

本报1月13日讯(记者 张纪珍)据临沂市水文局水情分中心监测,截至2010年12月底,全市大中型水库总蓄水量较历年同期偏多三成左右。通过合理调配,这些蓄水可以在抗旱中起到较大作用。

2010年,临沂市28座中型病

险水库除险加固工程顺利通过验收。据了解,当年临沂市共需要完成2座大型、30座中型和819座小型病险水库的除险加固,临沂市采取有力措施,集中财力物力,在全市打了一场病险水库除险加固攻坚战。