

地下水超采综合治理和大运河生态修复给人们带来惊喜——

东光干涸多年的“600岁古井”重新涌出清水

本报讯(记者 吴艳 崔儒靖 郑广辉)7月26日下午,在东光县东光镇油坊口村,几位外地游客围在一口古井旁,听村党支部书记霍树根自豪地介绍起这口有600多年历史的古井“复活”的故事。

油坊口村位于京杭大运河的一个河湾处,是一个只有67户村民的小村。据村史记载,公元1404年建村时,村民挖了这口井,距今已有600多年。数百年来,油坊口村村民始终以这口古井的井水为饮用水,守着这口古井繁衍生息。村中老人长寿者多,村民觉得这得益于古井水的滋养,因此也称它“长寿井”。

自上世纪80年代中期开始,由于大运河断流、地下水超采、干旱等原因,这口古井的水位逐年下降,最终干涸。于是,村民开始使用自备井解决吃水问题,再后来使用深机井供水。

村民吃水虽然不再依赖这口古井,但大家感念古井的“恩情”,细心地为古井加装井盖,进行保护。直到2019年,一位村民无意间发现干涸多年的古井又涌出水来。很快,这个消息就传



遍了全村。近两年古井水位持续上涨,目前深约10米。

古井为何复涌?东光县水务局局长孙洪忠说,这主要得益于

近年来对地下水超采的治理和对大运河生态的修复。

东光县地处黑龙港流域下游,属严重资源型缺水地区。近

年来,水务部门采取强化节水、增加引水、扩大蓄水等措施,加强地下水超采治理。他们建设了城乡一体化供水系统,对生活水

源进行置换,全县447个村的38万群众喜饮长江水。同时,他们筹集2600万元建设资金,铺设专用供水管网,为3家用水大户企业实现长江水直供。另外,结合一体化供水管网建设,东光县所有乡镇企业进行了水源置换,全部关停工业自备井。

“今年年底前,我们将实现地下水采补平衡。”孙洪忠说,今年以来,东光县大力开展“引江、引黄、引卫”生态调水工程,进行灌溉水源置换,加紧实施“万塘千渠百河”水系连通工程,推进旱作雨养、高效节水等项目建设。同时,提前完成了今年的取水机关停任务,油坊口村所在的东光镇72眼深水井目前已经全部关停。

记者了解到,随着大运河文化带建设的持续推进,大运河生态不断得到修复和改善,大运河河水充盈,这也是古井复涌的一个重要原因。

监测数据显示,2021年下半年以来,东光县深层地下水位持续回升。截至今年6月底,东光县深层地下水位同比上升15.69米,考核排名位列全省第5名、全市第1名。

在东光县油坊口村,一口有600多年历史的古井干涸多年后重新涌出甘甜的清水。地下水超采综合治理和大运河生态修复让这口古井重现生机——

古井“复活”记

本报记者 吴艳 崔儒靖 郑广辉

7月26日,在东光县东光镇油坊口村,村党支部书记霍树根将一个特制的井盖轻轻移开,一口古井露出了真面目。古井深邃,井水清澈。“我喝过这水,和记忆中一样甘甜。”霍树根说。

这口古井有600多年的历史,滋养了油坊口村一代又一代村民。到了上个世纪80年代末,受到地下水超采、大运河断流、干旱等因素影响,这口古井逐渐干涸,从此沉寂下来。2019年,油坊口村村民惊奇地发现,甘甜清澈的井水不断涌出,古井又焕发了生机。目前,古井的水位已经深约10米。

古井养育一代代村民

油坊口村位于京杭大运河河湾处,村子不大,现在只有67户村民。在油坊口村村史馆的一块残缺木牌上,记载着这口古井于明永乐二年(公元1404年)建成,井深10米。

油坊口村只有这一口井。几百年来,全村人用水都靠这口井。这口井养育了油坊口村一代又一代村民。村子里40岁以上的村民,都有着喝井水的记忆,井水的甘甜在他们心中留下了深刻的印象。

72岁的村民霍树和说,古井旁边就是一条“官道”,过往客商络绎不绝。当年,每到天气炎

热时,乐善好施的村民会在道旁放上几桶清甜甘冽的井水,供过往的人饮用。霍树和记得,上世纪50年代中期,防汛抢险的民工住在运河大堤的窝棚里,平时就喝这口古井里的水。喝了古井水后,民工纷纷称赞井水好喝。

古井逐渐干涸

到了上个世纪80年代中期,由于干旱、地下水超采、大运河断流等原因,这口古井逐渐丧失了生机,水位不断下降。过去,人们站在井边用一根扁担就可以提到水,后来却不行了。村民们找来一根两米多长的木杆,挂上钩子取水。

古井水位持续下降,村民吃水成了难事。每天天不亮,就会有村民到井边挑水。霍树根清楚地记得,冬季每天早晨5点多,外边还黑咕隆咚,他就要爬起来去挑水。遇到用水高峰期,井边常常能排上几十人的队伍。

为了吃水,村民们不得不另想办法。村民霍树良打了村里第一眼自备井,当时几乎半个村子的人都会去霍树良家“借”水。

霍树和回忆说:“我母亲曾不止一次说,没了井水熬粥,饭都不香了。”

大家排队取水时,谈论最多的话题就是那口古井。井水的甘甜、井水的方便、井水的清

澈……大家都盼着古井可以恢复生机。事与愿违,古井并没如村民期盼的那样恢复生机,水位仍在不断下降。到上世纪80年代末,这口古井彻底干涸了。

古井又涌出了清水

2000年,油坊口村打了一眼深机井,后来又铺设了自来水管,为村民供水。

古井虽然不再为村民服务,但村民对古井却有着特殊的感情。霍树根记得,他小时候,父母就经常教育他,古井养育了油坊口村的村民,一定要爱护古井。为了保护古井,村民们用木板和塑料布将井口封盖。

就这样,古井陷入了沉寂,一晃就是30年。2019年夏天,一位村民见到井边干涸的池塘又有了水,不由得突发奇想:古井会不会像池塘一样,再次出水呢?

于是,他揭开“井盖”,朝井下望去,只见波光粼粼,清澈的井水重现眼前。

“井里有水了,井里有水了!”这位村民大声喊起来。听到呼喊声,村民们纷纷围了上来。

一位年纪稍大的村民说:“快,提桶上来。”很快,一桶水就被提了上来。一位村民迫不及待尝了一口:“甜!还是那个味道。”

古井复涌的事很快就在村里传开了。村民们纷纷前来观看

这口曾为他们世代提供水源的老井。

一传十,十传百,很多外村人听说了古井复涌的消息,也纷纷前来观看。村民们也热情地让客人品尝甘甜的井水,更愿意将古井的故事讲给他们听。

近两年,油坊口村以大运河文化带建设为契机,大力发展乡村旅游,让游客感受运河岸边的风土人情。他们充分挖掘历史文化资源,提升村容村貌,建设了村史馆等,对这口古井也进行了修缮,重新安装了井盖。

一次,一位游客提出了疑问:这水没有经过处理,能喝吗?

井水能喝吗?这个问题也困扰着霍树根等村干部。他们联系了相关部门,请专业人士对水质进行检测。很快,检测结果出来了:井水完全达到饮用水标准。

古井复涌后,开始时井水深约3米。近两年古井水位持续上涨,目前深约10米。

古井为何能“复活”

油坊口村的古井为什么能够复涌?“这是近年来对地下水超采进行治理和对大运河生态进行修复给我们带来的惊喜。”东光县水务局局长孙洪忠说。

据了解,东光县地处黑龙港流域下游,属严重资源型缺水地

区。近年来,东光县建设了城乡一体化供水系统,进行生活水源置换,全县447个村的38万群众喜饮长江水。同时,他们筹集2600万元建设资金,铺设专用供水管网,为辖区内的3家用水大户企业直供南水北调引来的长江水,成功实施乡镇企业水源置换,关停了全部工业自备井。

“今年年底前,我们将实现地下水采补平衡。”孙洪忠介绍说,今年以来,东光县持续开展“引江、引黄、引卫”生态调水工程,实施灌溉水源置换,加紧实施“万塘千渠百河”水系连通工程,推进旱作雨养、高效节水等项目建设,提前完成了今年的取水机关停任务,油坊口村所在的东光镇72眼深水井已经全部关停。

另据记者了解,随着大运河文化带建设的持续推进,大运河生态不断得到修复和改善,大运河河水充盈,这也是古井复涌的一个重要原因。

监测数据显示,2021年下半年以来,东光县深层地下水位持续回升。截至今年6月底,东光县深层地下水位同比上升15.69米,考核排名位列全省第5名、全市第1名。

“虽然我们村家家都有了自来水,喝上了长江水,但看到古井又涌出了清水,小时候的记忆又回来了。”站在古井边,霍树和感慨地说。