

万和村一滴水的“民生温度”

通讯员 田明

上面千条线，下面一根针。到了基层干部村级党组织书记这里就只有一个字——干。只有帮助群众把问题解决好，他们才信服你，这是永善县莲峰镇万和村党总支书记卢松当村干部的目标，也是他工作的动力。

冬日的午后，笔者走进万和村，莲(峰)码(口)公路串连山水，莲峰水库的美景宛如一幅精心绘制的画卷，水天一色，交相辉映，碧水蓝天，引人入胜。

在村委会旁边的小饭馆里，老板娘龙梅系着围裙正在清洗刚从地里摘来的白菜，洗净后放入菜篮子里备用。

“一盆洗完菜的热水，要留着洗碗，放冷后还要浇菜。”村民余远武说，以前，万和村饮用水困难，有时水要反复用两三次。“洗衣服，要去田家河边排队洗；办红白喜事要到两公里外的苗湾去挑水，10个人的挑水队伍也供应不上厨房做饭。”张应贵感慨地说。

位于莲峰镇西南的万和村，系1987年建乡，在2005年时，撤乡并入莲峰镇。全村辖17个村民小组，有1137户4986人。

“三天两头没水吃是常有的事。”上坪一组的杨正林说，前些年，上坪自然村有400余人，几家共用一口井，有时为了一挑水要等四五个小时，人多水少，吃水很困难。

万和村与伍寨彝族苗族乡官寨、拖姑相邻，共用一股水源，枯水时，水源小，根本无法满足当地群众饮用，这也成为多年来一直摆在村“两委”面前的“老大难”问题。

2022年3月，因工作需要，莲峰镇党委研究后把年轻的卢松从莲峰社区监会调到万和村任党总支书记。春雨迟迟不下，水源枯竭，村民们面临无水可喝的困境，村“两委”把解决群众吃水难作为为

群众办实事的首个任务清单。

在开展工作的同时，村“两委”得到了挂钩帮扶部门昭通市纪委监委，永善县乡村振兴局、水务局以及莲峰镇党委、政府的支持，经多方联合实地踏勘调研后，第一时间制订实施方案，抽调业务骨干，组建工作专班，推动饮用水问题解决。

1958年兴建的莲峰水库，属于小(一)型水利工程，1978年加坝完善输水涵管工程，水库总库容368.5万立方米，兴利库容298.5万立方米。

“水库库容很大，有充足的水源，枯水期也不会缺水。”综合考虑气候、地质、成本等因素，大家一致认为从莲峰水库引水是最有效的方案。

万和村离莲峰水库直线距离14.7公里，铺设水管战线长、施工难度大。但无论如何，都要克服困难和压力，挖渠埋管引水。

很快，在永善县水务局的多方筹措下，160万元资金到位。2022年12月，经过3个月的苦战，万和村集中供水、净水设备以及钢管等配套设施安装完成，项目全部竣工。

“水通了，来水了……”当打开水龙头，清澈的水哗啦啦地流出时，村民们的脸上露出了久违的笑容。

在此之前，潘家坪子有1000亩土地，本是出产玉米和花椒的好地，但因干旱缺水，收成一年比一年差，娃山二组的村民十分揪心。

张家银(化名)和李佳清(化名)本是邻居，早年两家很和睦。然而，由于张家银家地势较高，长期将水用于自家菜地灌溉，甚至有时没有给地势较低的李佳清家留下足够的生活用水，李佳清一气之下砍断了水管。类似的情况还

发生在万和村上坪第四村民小组，上游村民小组也曾集体切断下游村民小组的饮水。

“跑水、漏水、水管坏了，邻居之间就会产生矛盾、发生口角，有时闹到村民小组长那里，有时吵到村委会。”村委会副主任高发波说。

矛盾在面上，根在管理层面。村“两委”的工作很多时候都因水管被搁置，大家为这个“烫手的山芋”犯难，觉得很棘手，难道让它放任自流？

群众心里因为不痛快，要么不支持，要么袖手旁观。村民杨正林直言，吃不香、睡不好，大部分精力都花在了饮用水上，没心思谈发展。

管水这个难题，曾一度让万和村的发展举步维艰。“先听一听群众的真实想法，摸清他们的意愿后，由村里牵头管起来，然后交给水协会。制定制度要越快越好，注重实用、便捷、高效，最好是群众能长期受益。”卢松下下定决心要让群众喝上安心水。

不以规矩，不能成方圆。卢松带着万和村包片干部，从党员会议开到村民小组长会议，一层层解开“心里的疙瘩”；最后召开村民大会，让大家畅所欲言，把多年想说的话都说出来，把心里的怨气和窝在心里的火都发出来，卸下了“思想包袱”。每天一开会，半个月下来，有村民开始主动找这个从外村来的党总支书记说想法，也有年长的、威望高的老人向村委会建言如何发展产业，卢松逐一记在心上。

回到村委会，卢松带领大家重新梳理群众的意见，将好的建议纳入村规民约；同时，结合实际，把具有建设性的意见提交村委会集体研究讨论，并报上级同意后，纳入本村工作计划，逐步落实

到位。

2023年春节前夕，万和村788个新水表已逐一安装到户。莲峰镇党委、政府批复同意，从2024年1月起，万和村试点推行按表收费，将水管、闸门、水龙头和抗旱池等供水设施管理办法纳入村规民约，同意万和村水源林的保护范围及措施，村民共同议定计量收费标准以及水费用途，促使万和村的管水治水工作从矛盾重重转入良性循环。

新的管水机制运行后，全村一直按每立方米3元收取水费。大家还推荐了责任心强、3名村民作为自来水管理员，负责日常管理和维护，开展设备维护、水费收取等8小时以上计一天工时，在集体水费中支出100元经费。

“水费每季度结算一次，每家的用水情况都会在村务公开栏进行集中公示。”村委会委员唐毅打开水表、接头等管材更换台账，详细记录着每一笔收支，2023年度全村通过“一事一议”讨论后支出1.1万元。截至2024年11月底，万和村集中管水专用账户上水费余额4.7万元。

“在按表收费前，万和村下坪二组、三组村民凑钱买了一根水管从半岩水源点接水喝。村规民约出台以后，大家自觉把原来的水管收了起来，严格遵守新的用水规定。”村民张应祥说。

“同饮一库水，邻里一家亲。守水护水，爱水节水，不浪费一滴水。”万和村实施水表计量收费办法后，村民开始有了水是商品的理念，主动节约用水。

“哪里水管有‘跑冒滴漏’，会记在村集体总表上，大家平摊水费损失。为了避免‘吃亏’，村民会主动去把阀门关了，再通知水协会来维修。”高发波说，现在大家都很自觉，也没有水事纠纷发生。

“收集的水费都用在管理维护上，因为只有管得好，大家才能用得着，剩下的钱全部用于村里的公益事业。”卢松说，心系百姓，办事公道，群众自然支持村干部的工作，村干部干的实事，村民都看在眼里。

如今，万和村建成了50立方米的灌溉蓄水池50口；硬化了上坪一组、下坪三组4.5米宽的土路，将产业路修到了田间地块；下坪子20亩香椿基地试种成功，椿芽亩产值超过7000元；新街至高发海、雪槽子村民小组公路硬化项目启动……在心系群众、服务民生中，万和村交出了一张张“满意答卷”。

人间烟火气，最抚凡人心。每逢三六九赶集天，街道被扫得干干净净，村里村外的人都聚集到街上，熙熙攘攘的集市，是万和村群众别样的幸福生活。

采访手记：

莲峰镇万和村“两委”坚持为百姓办实事、解难事，把群众的事当作自己的事，得到了当地群众的信任，系永善县推行农村用水收费的行政村之一。采访当日，8名村民代表对村“两委”的主动作为、勇于担当，竖起大拇指称赞。万和村积极探索“自治管水”模式，通过成立饮水协会实施村民自治管水，推行按表计费，让水管“跑冒滴漏”问题得以妥善解决。两年来，该模式运行得井井有条，不但节约了水资源，还增加了村集体收入，实现了以水养水、村民自治。他山之石只是抛砖引玉，相信通过不断探索，其他村也能找到一条切合当地实际、村民愿意拥护和可行的乡村管水治水新路径。

董发知：护鹤42载 初心如磐

通讯员 张顺富 高顺贵 文/图

在巧家县马树湿地自然保护区附近，住着一名精神矍铄的高原湿地护鹤员董发知，身为退役军人的他守护“高原仙子”黑颈鹤已达42载。在黑颈鹤越冬季，董发知每天都会把食物撒在草地上，等待黑颈鹤向他围拢过来觅食。无论是刮风下雨还是漫天飞雪，他都用心守护着黑颈鹤，从不缺席，为保护高原湿地的生态环境作出了重要贡献。

马树湿地自然保护区，海拔2400米，占地面积403公顷，是一个典型的高原湿地生态系统，是重要水禽的栖息地，也是昭通市黑颈鹤的越冬地之一。近年来，马树湿地自然保护区加大对候鸟栖息范围的监测、巡护和食物源保障力度，为候鸟营造了安全的迁徙、繁衍环境。截至目前，保护区内有珍稀动物黑颈鹤、斑头雁、绿头鸭、黄鸭、苍鹭、白鹭。

从小护鹤 埋下深根

“我从小就喜欢黑颈鹤。小时候曾遇到过一只生病的黑颈鹤，我就将它抱回家精心喂养，待它康复后又果断将其放生。在护鹤方面，我对黑颈鹤是非常有感情的，尽力把它们照顾好，几十年来一直坚持着。”据董发知介绍，他对黑颈鹤的守护要追溯到小时候，至今他都还记得那个画面，也许从那个时候开始就为护鹤埋下了深根。

1983年，董发知被巧家县国营跃进林场聘为护林员。在护好森林的同时，他还义务守护黑颈鹤到2016年，随后被巧家县林业局专聘为马树大海子(现在的马树湿地自然保护区)黑颈鹤保护区区域的“守护者”。每年10月底至次年3月，成群的黑颈鹤便会来马树湿地自然保护区过冬，这也是董发知最为忙碌的时候。

1998年，昭通黑颈鹤保护志愿者协会正式成立，次年董发知加入该协会。

多年来，董发知与鹤为伴，用心守护黑颈鹤。他深知护鹤是自己的本职工作，这是一份特殊的事业，不仅关乎黑颈

鹤的生存和繁衍，也与人类自身的生存和发展息息相关，每个人都应该为保护野生动物而努力，为可持续发展的未来打造更美好的环境。

董发知基本每天都要在保护区巡护几圈，见证了湿地发生的翻天覆地的变化，他说：“以前，这里的鸟种类很少；现在不一样了，很多珍稀鸟类都会飞来过冬，比如黑颈鹤、斑头雁、绿头鸭……”提起各种鸟类，他如数家珍。

用爱守护 与鹤为友

笔者见到董发知及其妻子时，他们正在家里忙前忙后，夫妻俩很热情，不是泡茶水，就是递糖果，还邀请笔者一起共进午餐。客厅里，一张张与黑颈鹤有关的照片挂满墙壁，引人注目，令人动容。

“这张是一对英国夫妇来我家做客的照片，还有很多没有装框的照片在抽屉里……”交谈中，董发知打开了话匣子，一边介绍着照片，一边迫不及待从抽屉里取出他毕生收藏的“宝贝”。

原来，令董发知爱不释手竟然是是一些令他难忘的护鹤图和一本破旧不堪的笔记本。于他而言，这些点点滴滴就是他护鹤生涯的“财富”。

随着交谈的深入，不知不觉已是下午两点。董发知收拾妥当，准备出门。对于这份工作，他打心底里热爱。“成为黑颈鹤巡护员，是大家对我的信任，我以此为荣。”在前往马树湿地自然保护区的路上，董发知感慨道。

国家一级保护动物黑颈鹤，是唯一生存、繁殖在高原的鹤类。如果把这些黑颈鹤比作高原的“精灵”，那么董发知就是这群“精灵”的守护者。多年和黑颈鹤相处，董发知对它们有着深厚的感情，提起这些“老朋友”，他发自内心的高兴，眼里都闪烁着光芒。

源于热爱 不惧困难

40多年来，董发知对黑颈鹤的热爱



马树湿地翩翩起舞的黑颈鹤。

董发知站在保护区凝望着黑颈鹤。

不减反增。为了护鹤，他自掏腰包买了一辆电动三轮车和一条充气的折叠式塑胶小船，便于投食和进湖中及时救治受伤的黑颈鹤。

然而，董发知的护鹤之路并不是一帆风顺的。谈及护鹤途中遇到的困难，他顿时哽咽起来。很久以前，当黑颈鹤吃了周边老百姓的粮食时，经常有人上门找董发知的麻烦。不仅如此，还有部分游客或摄影爱好者，为了看到或拍到黑颈鹤，会采取各种方式对黑颈鹤进行骚扰，让黑颈鹤不得安生。面对这一切，董发知从未放弃，经过一番劝说后，逐渐得到大家的理解和支持。

为了更好地对黑颈鹤进行保护，巧家县林业和草原局在黑颈鹤越冬期间进行专门巡护，清除潜在隐患，杜绝偷猎行为，时刻关注和掌握保护区的最新动态。

近年来，巧家县始终坚持以习近平生态文明思想为引领，积极践行“绿水青山就是金山银山”理念，牢固树立“生态

优先、绿色发展”导向，严守生态保护红线，加快生态治理修复，始终坚持人与自然和谐共生的发展理念，不断增强群众生态保护意识，加大对受伤野生动物的救护力度，让生物多样性在巧家大地生动展现。

坚持不懈 护鹤42载

站在保护区里，看着翩翩起舞的鹤群，董发知感慨万千。他钟情于家乡、钟情于湿地、钟情于黑颈鹤。日升月落，董发知坚持每天给黑颈鹤人工投食，看着黑颈鹤在保护区里漫步、觅食，他的内心就特别舒畅。据了解，保护区在周边设立了3处黑颈鹤投食点，每年除了种植50亩左右的红小麦为黑颈鹤提供食物外，还准备了2000多斤玉米、1万多斤马铃薯，确保黑颈鹤越冬食物充足。

“董发知用军人的标准严格要求自己，数十年如一日，把义务变成了习惯，

尽心尽力保护黑颈鹤。他展现出了一个忠诚朴素的护鹤员对高原湿地保护区最真挚的爱，是值得大家尊重 and 学习的‘护鹤使者’。”谈及董发知，巧家县林业和草原局工作人员段启翠竖起大拇指称赞道。

近年来，随着马树湿地自然保护区生态修复项目的有效实施，保护区的生态环境逐步改善，而董发知也凭着对生态环境及自然生物的满腔热爱，坚定信念，竭尽全力守护着这片净土。在保护区和董发知的努力下，来此越冬的黑颈鹤数量从1993年的25只增加至2024年的257只，每年都吸引了很多游客前来观鹤。

“我今年73岁了，身体还不错，还能坚持。这些年来，我对黑颈鹤很有感情，坚持每天天刚亮就去看看它们，根本舍不得离开这里，我会尽力而为站好最后一班岗，保护好黑颈鹤。”正是董发知的执着与坚守，才描绘出这样一幅人与自然和谐共生的美丽生态画卷。

