

【新时代新征程新伟业·高质量发展调研行】

视点

“拯救”泽曲大草原

本报记者 张多钧 殷之皓 刘程锦



草原灭鼠。 本报记者 张多钧 摄

穿过郁郁葱葱的麦秀林，翻越雄伟苍翠的麦秀山，目光所及是广袤无垠的泽曲草原。时令虽已至立夏，草原上却是一副寒冬的景象，背阴处的草原还有一层薄薄的积雪，向阳处的牧草奋力汲取夏日的阳光。

黄南藏族自治州泽库县是三江源生态系统的重要组成部分，境内野生动植物资源丰富，河流湿地密集，在全国生态功能区划中属于青海省三江源水源涵养重要区中的海东—甘南高寒草甸草原水源涵养二级功能区。

这些年，全球气候变暖，加之畜牧业生产活动，草原生态系统不可避免地出现了危机，集中表现在鼠害及黑土滩，泽库县也不例外。

拯救泽曲大草原，泽库县义无反顾。今年是全面贯彻落实党的二十大精神开局之年，更是关键之年，泽库县深入践行习近平生态文明思想，牢固树立“三个最大”省情定位，坚定“绿水青山就是金山银山”理念，拯救泽曲草原大会战走深走实。

草与鼠： 草原覆绿 灭鼠为要

对于泽库县而言，草原“生病”的主要表现在于鼠害，进而导致黑土滩。记者在采访过程中曾询问过一些老牧民，他们对于黑土滩形成的原因，都认为是鼠害，“如果一片草原鼠害泛滥，那这片草原就距离黑土滩不远了。”

如何看待一片草原是否鼠害泛滥，牧民常用的方法就是数一数老鼠洞，如果每亩草原上的老鼠洞超过100多个，那就是属于鼠害严重区域。

记者跟随热日村党支部书记尕藏冷知布在村里公用草场转了一圈，草场上每隔两三步就有老鼠洞，每个老鼠洞周边都会紧挨着出现两三个老鼠洞。老鼠洞附近的原生草被破坏，出现了零星的沙土。

“老鼠在地下咬断牧草的根茎，老鼠洞多的区域就会出现牧草大面积枯死。如果这些老鼠洞点连成面，就会出现大面积的黑土滩。”尕藏冷知布望着远处正在灭鼠的村民，意味深长地说。

其实，就目前情况来看，泽库县草原系统已经有了很大的改善，持之以恒开展草原灭鼠与黑土滩治理，草原退化的现象得到了控制，并在向好的方向发展。

当了20多年村党支部书记的尕藏冷知布清晰地记得，草原退化出现在上世纪八九十年代，草原承包到户，激发了牧民养殖热情，村里养殖的牦牛达到了6000多头、藏羊1万多只。草原上到处是牛羊，野生动物消失不见了，黑土滩面积以肉眼可见的速度在增长。

热日村草原的现状恰恰也是泽库县草原生态系统的缩影，更是三江源地区草原生态系统的写照。全球气候变暖的大环境之下，冰川融化，草场退化，而我们所能做的就是尽可能阻止这种现象，尽管这些年相继实施了一大批草原治理项目，但恢复的效果依然缓慢，恢复后的草场远不如之前。

记者在和日镇唐德村看到了一片治理后的草场，种草禁牧三年，牧草已经长到了膝盖处。距离这片草场10公里处是王加乡旗龙村，有一片草场，2019年就实施了治理，然后禁牧三年。如今又重新变成了黑土滩，还需要继续治理。

泽库县自然资源和林业草原局副局长李勇昌介绍，就目前全县情况来看，集中连片的黑土滩已经治理得差不多了，剩下的一些就是坡度较大的黑土滩，治理难度比较大。

因此，从政府层面而言，每年投入草原治理的项目有限，应当在充分调研的基础上，确定草原治理项目，督促项目落实，使得项目投入和资金使用更加精准，让每一分钱都用在刀刃上。

对牧民群众而言，一方面要不断加大黑土滩治理后管护，尤其是公用草场，就目前情况来看，黑土滩很大程度上出现在每个村的公用草场。另一方面，要牢固树立草原保护意识，让牧民群众了解草原不仅关乎生态系统，更加关乎畜牧业生产活动，只有草原变好，草质变优，牛羊才能肥壮。

草与水： 草原保护 治水先行

青海牧区最常见的景致就是河流与草原，泽库县地处森林与草原的过渡带，境内群山连绵，逶迤起伏，沟谷相间，滩地开阔，地貌复杂多样，泽曲、巴曲、麦秀河贯穿县城，水资源十分密集。

水资源丰富对于草原来说本该是一件幸事，然而在泽库县却是个例外。发源于宁秀乡仁宗村的次哈吾曲为巴曲一级支流，黄河的二级支流，流经和日镇，在海南藏族自治州同德县牧草良种繁殖场附近流入巴曲。

“过去，次哈吾曲河水泛滥，每年夏季都会发生汛情，年复一年，很多地方河道宽度比原先增加了一倍之多，最宽处达到了100多米。增加的河道基本上是两岸的草原，直接损害了牧民群众的利益。”泽库县农牧水利和科技局水保站站长拉龙说。

次哈吾曲既是和日镇牧民群众畜饮水的水源地，还是西部四个乡镇农田灌溉的重要水源。这些年，随着冰雪融化和降雨增加，次哈吾曲水流量猛增，冲刷草原，破坏草场，并在草原上形成新的河道，牧民利益受损，叫苦不迭。

2022年，泽库县按照水利部和青海省水利厅的要求，争取项目资金9505万元，开展了次哈吾曲河道治理，石笼网箱、河道疏通一大批项目相继实施，还在河道两岸设置了牛羊通道。

其实，对于草原而言，河道治理不好会破坏草原，破坏草原原生植被，后期要想在治理恢复上加难。河道如果治理好了则是另一番景象，草原上出现一片片沼泽湿地，牛羊漫步，候鸟栖息，呈现一幅生态画卷。青海泽库泽曲国家湿地公园就是最好的佐证。

泽曲河属黄河一级支流，是泽库县最主要的水源地，泽曲河又有大大小小30多条支流，像毛细血管一样分布在地表，在草原上形成了一片片湿地。

2015年，泽曲国家湿地公园被国家林业和草原局批准为国家湿地公园试点。2019年开始启动了3个中央财政林业发改资金湿地补助项目，项目总投资达到1500万元，围绕湿地保护、湿地修复、科普宣教和科研监测四个方面做了大量的工作。2020年12月通过国家林业和草原局验收正式成为国家湿地公园。

一步一个脚印，每一个成果的背后都有坚守的背影。牧人多杰就是泽曲河最忠实的守护者。

泽曲河流经多不茂乡秀加村时，形成了一片湖心岛，周边分布着大片湿地草甸，岛上生活着黑颈鹤、黑鹳、灰雁等国家级保护鸟类。这片区域正是多杰老人的牧场，老人为这片区域取名为“金滩鸟岛”。

20多年的守护，多杰老人深知鸟儿才是自家草场的主人，只有鸟类更多，草原的环境才会更好。这些年，多杰用自己多年的积蓄修建了金滩鸟岛观景平台，在金滩鸟岛水域附近自行修筑了堤坝，拦截水流，为鸟类繁衍栖息创造良好的环境。还动员村民一起保护泽曲草原的湿地及河流。

据国家权威生态资料显示，这片湿地生态系统完整性好，生物物种多样性丰富，有黑颈鹤、黑鹳等珍稀物种分布，在区域生态环境中发挥着应有的生态效益和功能，是青藏高原高寒湿地生态系统的典型代表。

今年，泽库县将以金滩鸟岛所在的广阔湿地区域，积极申报官秀省级湿地公园，持续深化生态文明建设，打造新生态文明新高地。

草与人： 生态带动 寻求“三赢”

对于青海省来说，草原是最大的陆地生态系统，被誉为地球的“皮肤”，具有保持水土、涵养水源、维护生物多样性等多重功能。

长期以来，由于对草原管理重视生产功能高于生态功能，开发利用过度，加上气候变化等自然因素，部分草原出现退化、沙化、黑土滩等现象，草原得了“皮肤病”。

根治“皮肤病”就要处理好草原保护与利用的关系，这是摆在泽库县面前的一个难题。

“积极融入国家公园示范省建设，构建以国家公园为主体的自然保护地体系。”这是泽库县给出的答案。

2020年，泽库县申报了措日更国家草原自然公园，得到了国家林业和草原局批复，这是我国启动的首批国家草原自然公园试点建设。同时批复试点的还有门源回族自治县苏吉湾、河南蒙旗阿木赫、班玛县红军沟。

措日更国家草原自然公园设立，加大保护修复力度，在维护草原健康的前提下，适度开展可持续的利用活动，以“牧游结合”“生态带动”的方式，探索了保护草原和可持续发展的新路子。

站在措日更山顶，放眼远眺，措日更湖犹如草原上一颗湛蓝的明珠，阳光的照耀下，发出粼粼波光。湖水溢出湖面，在草原上缓缓流淌，最终汇入泽曲河。

“我们之所以选择在这里打造国家草原自然公园试点，一方面是景观资源丰富独特，这里是泽曲河上游的一片河谷地，生物多样性丰富，有200多种牧草，还有各种珍稀稀有动物，是野生动物和人类和谐共处的天然乐园。另一方面，这里休闲潜力巨大，距离县城不足十公里，阿赛公路穿境，境内水草丰美，整个公园处在山、水、城的紧密怀抱之中，是泽库县发展旅游的重要组成部分。”泽库县草原工作站站长斗尔杰布说。

措日更国家草原自然公园试点建设启动之后，泽库县在恰科日乡措日更村实施了毒害草治理项目，新建了桃形立柱护栏网，新建了大型户外标识标牌，展示公园的地理位置和建设的功能区划。

今年，泽库县将进一步完善公园功能实施，在有效保护措日更湖生态系统和自然景观完整性的前提下，适度开发当地草原资源、景观资源和文化资源，打造自然教育基地及旅游观光胜地，依法开展草畜平衡基础上的适度放牧、生态旅游、草原民族民俗文化体验等活动，建设必要的保护、修复、科研、游览、休憩和旅游接待服务设施。

草原自然公园是实现草原生态、生产、生活功能的有效载体，要在保护与开发中寻求“三赢”的平衡点。

手记

本报记者 张多钧

泽库，藏语意为“泽曲谷地”，全县地处三江源生态自然保护区，平均海拔3700米，生态环境十分脆弱，尤其是草地资源，反复出现黑土滩、沙化、鼠害等问题。

这些问题就像是“皮肤病”，让草原满目疮痍；这些问题更像是“传染病”，一旦预防不住，草原就会成片成片出现退化沙化。

泽库县草原的这些问题是我省牧区面临的共性问题，出现问题的原因大致相同，无外乎气候变化和人类活动。

面对共性问题，泽库县既有“规定动作”，又有“自选动作”。这些年，泽库县按照国家相关政策，全面实施了三江源生态保护与建设一期和二期工程，实行了禁牧休牧和草畜平衡的财政奖补政策，草原生态明显好转，但整体依然脆弱。

为此，从2021年开始，泽库县全面推行林草长制，构建了“县、乡镇、村、社四级+生态管护员+牧户”的森林草原资源保护建设和建设利用模式，建成草原监测点22个、森林草原保护站8个，对县域森林草原生态工程建设工程、禁牧休牧区及防火区、森林草原鼠虫重点发生区域进行重点监测，确保了草原生态安全。

此外，泽库县建立了高寒牧区绿色防控草原虫害标准化示范区，形成了一套适用于青海高寒地区的草原虫害绿色防控标准化体系并进行全流程规范化管理，其经济、生态、社会效益显著，为今后开展高寒牧区草原虫害监测预警与防控工作提供了一套高效、先进、精准、可复制、可推广的标准化集成技术和管理模式。

虽然做了很多工作，但这还远远不够。毕竟政府的力量、资金都是有限的，偌大的草原如果仅靠生态管护员来管护，力量明显不够。政府要做的就是引导牧民树立主人翁意识，让草原上多一些像多杰老人一样的牧民。

我们不奢望每个牧民能像多杰老人一样，20多年初心不改，信念坚定；也不希望看到，头一年政府投入财力物力治理黑土滩和草原沙化，第二年就将牛羊赶到草场里。

采访中得知，草原黑土滩和沙化很大一部分出现在每个村的公用草场上，仔细思考，也能明白其中缘由。牧民想着将自家草场节省下来，以应对雪灾等突发情况，公用草场就出现牲畜数量过度，进而出现草原危机。

因此，草原治理关键还是在大家，心往一处想，才能治疗“皮肤病”，让草原光鲜亮丽，预防“传染病”，让草原恢复生机。

治疗『皮肤病』 预防『传染病』



远眺泽曲草原。

本报记者 公安安加 摄

