

人与自然

本报记者 袁海霞 郑璐

他们熟悉这里的一草一木

据不完全统计，八宿县然乌湖景区及周边共有植物58科153属312种，有野生动物22目47科112种，其中，国家Ⅰ级保护动物8种，国家Ⅱ级保护动物17种。

丰富的野生动植物资源，加上大自然赋予的高山奇石、冰川、湖泊等，在八宿县然乌组成了一幅醉人的画卷。然乌湖景区，也成了国道318线上一颗璀璨的明珠。

如何既发展旅游又加强环境保护呢？

于是，然乌镇专业管护站应运而生。成立于2015年的然乌镇专业管护站，管护面积共22164公顷。管护站有6名管护员，其中，年龄最大的50岁，年龄最小的26岁。

走进然乌镇专业管护站，只见管护站站长向巴克珠和管护员嘎次登、登增尼玛正在值班。

说起管护工作，向巴克珠滔滔不绝。他说，管护站的职责是日常巡护森林，管理野外用火，及时报告火情，制止破坏森林资源的行为，监测病虫害……总之就是要确保管护区内的生态安全。

平时巡逻，他们或开车，或骑摩托车，或走路。向巴克珠说：“大多数时候，我们定期从瓦巴村巡逻至来古村，沿湖40多公里，一个星期至少2次。”

来古村的一株柏树，是管护站巡逻的重点。这是一株树龄800年的古树，“估计是然乌树龄最大的树了。”为保护它，管护站在树周围用铁丝网了一圈。

管护站成立6年来，管护区内未发生盗伐林木、盗猎野生动物、盗挖野生植物及动物疫情等问题。

除了巡逻，管护站还要组织各村生态岗位的群众栽树和捡拾垃圾。向巴克珠说：“前前后后差不多已种了十万株树。每周组织群众打捞湖边和捡拾公路沿线的垃圾至少2次，还要提醒游客保护好环境。”

虽然人少，但6名管护员时刻牢记“保护生态环境就是保护生产力，改善生态环境就是发展生产力”，与各村生态岗位的群众一起筑牢了一道然乌生态环境保护的防线。

“十三五”期间西藏完成造林近600万亩

本报拉萨讯(记者 袁海霞 郑璐)记者日前从自治区林草局获悉，“十三五”期间，我区通过实施“两江四河”流域造林绿化、拉萨及周边地区造林绿化、重点区域生态公益林建设和生态安全屏障防沙治沙等工程，共完成造林596.48万亩(含退耕还林工程和防沙治沙工程)。

目前，拉萨河流域、山南贡嘎至乃东段、日喀则市城镇周边等重点地区防护林体系初具规模，产生了显著的生态、社会和经济效益。

据相关负责人介绍，到2023年，西藏海拔4300米以下的行政村将完成营造林2000万株，宜林行政村绿地率率达到25%以上，建成国家森林公园200个。

保护“拉萨之肺”

拉鲁湿地开展防火演练

本报拉萨讯(记者 袁海霞 郑璐)在第25个世界湿地日，拉萨市拉鲁湿地国家级自然保护区管理局(以下简称拉鲁湿地管理局)、拉萨市森林消防大队及拉萨市林业和草原局在拉鲁湿地公园联合开展防火演练等活动。

据悉，此次活动中，工作人员在辖区内悬挂以保护湿地、防火为主题的横幅，向广大市民发放通俗易懂的藏汉双语宣传册、宣传单及拉鲁湿地管理局自制的木鸟杯等礼品，布设宣传展示台、展板，邀请消防人员在人员聚集点开展防火知识宣传教育及防火演练，旨在展示拉鲁湿地在生态建设和生物多样性保护方面所取得的成果，以及向市民宣传保护拉

鲁湿地的意义。

拉鲁湿地管理局局长拉姆次仁表示，希望通过防火演练、清除火灾隐患等活动，引导广大市民主动参与到拉鲁湿地保护行动中来，不乱扔烟头，不向河流、湖泊、水源倾倒垃圾，共同保护“拉萨之肺”，让拉萨的天更蓝、水更美、阳光更灿烂。

另据了解，目前正在实施的拉鲁湿地三期保护工程，批复总投资为7.47亿元。建设内容主要包括：湿地保护区扩展及核心区搬迁、湿地生态系统恢复工程、保护区防护林绿化工程、巡护步道工程、补水系统改造工程和湿地调查监测系统工程等。截至目前，已完成拉鲁湿地保护工程总投资任务的64%。



图为拉鲁湿地公园。

本报记者 格桑伦珠 摄

绘就碧水青山生态画卷

本报记者 袁海霞 郑璐

可持续发展

近年来，我区牢固树立“绿水青山就是金山银山、冰天雪地也是金山银山”的理念，深入贯彻山水林田湖草系统治理观念，坚持生态保护第一，全力推进生态修复治理，持续开展大规模国土绿化，为建设美丽西藏创造了良好的生态条件。

林进沙退 生态环境得到改善

扎囊县阿扎乡章达村村民对过去的恶劣环境至今仍印象深刻。那时，村里只要一刮风，风沙肆虐、遮天蔽日、寸步难行，大家只能待在家里。2016年，扎囊县建起了藏草万亩植物种苗繁育基地，基地建设后，风沙少了很多。

“当年河谷里全是沙土，几乎看不到绿色。”隆子县隆子镇芒措村老书记拉杰回忆说。为了改善恶劣的自然环境，从1964年起，隆子县开始试种生命力顽强的沙棘。经过几代人的努力，如今，隆子县的人工沙棘种植面积达50.33平方千米，森林覆盖率超过40%，形成了一条长40千米的绿色“长廊”，曾经的荒凉河谷发生了翻天覆地的变化。

“经过不断植树造林和退耕还林，隆子县自然环境有了较大改善。现在我们还推行了林草共生的新模式，在沙棘树下种植苜蓿草，不但有生态价值，还有经济效益。”59岁的护林员索朗仁增说，他已经在这个岗位上坚守了20余年。

为筑牢国家生态安全屏障，近年来，西藏以“两江四河”(雅鲁藏布江、怒江、拉萨河、年楚河、狮泉河、尼洋河)流域造林绿化工程为重点，实施退耕还林、防沙治沙等林业重点工程，西藏雅江流域早已告别“举目远望一片沙，大风一起不见家”的历史，高原披上了“绿色哈达”。

西藏自治区第五次荒漠化和沙化监测结果显示，西藏各类沙化土地面积较前期减少了3.5万公顷，年均减少面积0.7万公顷，防沙治沙工作成效逐步显现。

保护优先 与大自然和谐共生

驱车从羌塘大草原经过，不时就会和藏羚羊群不期而遇，还可见到野牦牛、藏羚羊和三五成群的藏野驴漫步草原，悠然自得。随着西藏野生动物保护力度的增加，青藏高原特有的蹄类动物种群在逐步恢复。

住在那曲市双湖县城附近的嘎玛边久，已经成为一名野生动物保护员15年了，他每年都要在外巡逻近半年，独自巡查方圆上百公里的无人区。每次出发前，

他都要戴上红袖套，挂上工作证，震慑盗猎分子。

双湖县境内的自然保护区核心区约有1.7万平方公里，处于无人区，大部分地区不通公路，嘎玛边久常常是骑着摩托车巡逻。因为野生动物随季节迁徙，嘎玛边久需要在野外仔细寻找它们的踪迹。每当嘎玛边久发现野生动物的时候，都要停下来，仔细观察它们的分布情况，然后统计它们的数量，上报给林业部门。

隆冬时节，林周县江热夏村寒意正浓，但村里的护林员还像往常一样，自发到附近的树林里巡护。村里的护林队是2013年成立的，现有18人，分成3个小组分片区对村子周边进行无死角不定期巡护。

与护林队差不多同一时间成立的还有村里的湿地保护队。湿地保护队会定期或不定期沿着湿地的围栏进行巡护，查看围栏是否有损坏，并捡拾周边垃圾，为保护生态环境贡献着自己的力量。

正是因为有了广大野生动物保护员、护林员、湿地保护员的履职尽责、坚守岗位，我区生态环境质量才能持续改善，稳中向好。

绿色发展 群众吃上“生态饭”

近年来，随着西藏旅游业的发展，越



一幢幢民房错落有致，一条条马路宽阔平坦，房前屋后干净整洁，一幅农村人居环境新画卷跃然眼前。近年来，我区大力整治农村人居环境，真抓实干，从根本上提升群众的获得感、幸福感。

图为拉萨市曲水县南木乡江村整治后的村容村貌。

本报记者 格桑伦珠 摄

焕然一新

巡护员冬巡2890公里

本报记者 袁海霞 郑璐

改则县巡护羌塘保护区

藏羚羊、藏原羚、藏野驴、雪豹……在平均海拔5000米以上的羌塘国家级自然保护区，飞禽走兽悠闲度日。

这些野生动物悠然自得的背后，是林草巡护员等多方的守护。近日，阿里地区改则县林业和草原局开展了一次大型巡护活动，对改则县境内羌塘国家级自然保护区的“无人区”进行了全方位巡护。

此次大型巡护历时9日，总行程2890公里，累计出动近140人次，巡护覆盖羌塘国家级自然保护区改则片区的10.6万平方公里。

此次大型巡护工作，主要针对野生动物栖息繁衍地、迁徙停歇地等野生动物资源集中区域进行巡护，旨在及时查处打击各类破坏森林草原和野生动植物资源的违法犯罪行为。

巡护人员还对羌塘国家级自然保护区改则片区内23个管护站日常巡护工作进行督导，并就如何有效防范各类破坏野生动植物资源、自然保护地的违法犯罪行为等工作进行实地指导。

在实地巡护过程中，巡护人员还在保护区内各个乡镇、村(居)等人员集中点开展《野生动物保护法》、森林草原防火等宣传，共计发放宣传单1100余张，张贴宣传标语40余条，参与宣传1500余人次。

目前，羌塘国家级自然保护区改则片区未发现任何非法猎捕、非法穿越和非法采挖等违法行为，各类野生动物安然生活在这片土地上。

“最美护林员”白玛次仁：24小时值守鲁霞沟

本报记者 袁海霞 郑璐

白玛次仁，藏族，1949年4月出生，一直参与米林县丹娘乡鲁霞村护林工作。2012年，米林县设置鲁霞沟管护站后，经鲁霞村推荐，白玛次仁正式成为管护站的一名生态护林员。

白玛次仁深知自己肩上的担子有多重，他常年居住在鲁霞沟沟口，全天24小时尽责值守。一路风雨一路歌，他凭着强烈的事业心和责任感，在平凡的生态护林员岗位上，踏踏实实做事，取得了显著成绩，2020年，在国家林业和草原局宣传中心组织开展的寻找“最美护林员”宣传活动中，获得“最美护林员”荣誉称号。

护林员责任不小，上任伊始，白玛次仁认真细致地调查了解山情、林情和民情，坚持每天巡山查林，跑遍了辖区的每一条山梁、每一道山沟、每一片林地、每一块土地、每一片林木，他都熟记于心。

耐心细致的宣传走访工作，使广大农牧民逐步提高了爱林护林和保护生态的意识，如今，鲁霞村已形成了森林资源严禁破坏、护林防火警钟

长鸣的浓厚氛围，为护林工作的顺利开展奠定了坚实的群众基础。

白玛次仁深知森林防火的重要性，每到森林防火期，他认真贯彻“预防为主、积极消灭”的森林防火方针，依据森林火灾发生的特点，认真做好林区森林防火宣传，把进山人员森林防火宣传工作做深入、做到位。同时，加强火源管控工作，对入林人员进行一一登记，询问是否携带易燃易爆物或是否有吸烟习惯，并定期或不定期对林区施工现场开展火源排查，做到入林不生火、不用火，把林区火灾隐患降到最低。

山区内的基层林业管护站交通不便、通讯不畅、工作艰苦、生活单调，但不管是防火形势严峻的冬季还是雨水充沛的夏季，他全年都设卡扎营住在山里，巡山护林。

长期与家人分离，孤独、疲惫时向他袭来，但他没有退缩，没有埋怨，而是时时处处严格要求自己，发扬不怕苦、不怕累、艰苦奋斗、勇往直前的作风，以饱满的热情投入到护林工作中。