



本报记者 史金茹

种出一片绿色希望

山南市扎囊县罗堆村村民边久:

1959年,边久出生在西藏山南市扎囊县扎其乡罗堆村。那时的村庄周围土地贫瘠、植被荒芜,每到冬、春季刮起大风便满目黄沙。

10来岁的时候,边久在江边放羊。闲暇时,他把江边的几棵小树苗移栽到半山腰,树渐渐长起来了,荒坡上便有了一丛绿荫。

“人有了树荫,羊有了落叶,树真是个好东西。”边久便在心里扎下了一个种树的梦想。从此,挖坑埋土、种苗栽树,便成了边久生活的点点滴滴。

随着雅鲁藏布江防沙治沙造林工程建设项目实施,边久有了更多种树的机会。在政府扶持下,2004年,边久带领村民整地、打井、修水渠,在家乡建立起首个个体苗圃基地,一步步发展起自己的造林事业。

十多年过去了,边久把一处处砾石遍野的荒地,变成了450亩苗圃,繁育了松树、杨树、柳树、桃树等60多个树种,200多万株树苗。曾经的“放羊娃”变成了名副其实的“树爸爸”。

边久的儿子罗布告诉记者:“爸爸最爱的就是这些树,泥石流来的时候,爸爸就开着推土机去挡住那些滚下来的泥沙石头;断电的时候,爸爸就去江边浇水浇树,要跑上十几趟。”

植万棵树,造福一方百姓。2006年开始,边久在种树的同时还承担起周边桑耶镇、阿扎乡等两镇三乡的6万余亩治沙工作。通过采用砾石压沙、草方格等办法,有效减少了风沙肆虐。如今,行走在扎囊县到泽当的公路上,不时能看到山上的沙化部分已被草方格铺满。

“江北灌区基础设施已经建完,但水源不行。没有水源保障就无法搞林业。”边久说,“新栽种的苗木,每隔一天就要浇水,否则就活不成。”为此,边久专门雇人在那里看管,自己也经常去查看苗木的生长情况,精心呵护着一株株幼苗。

如今,边久的园林绿化公司承包工程造林、园林绿化、防沙治沙等项目,企业稳定发展还解决了当地20多个群众的就业问题。

“现在在固定员工有70多人,季节性员工有270多人。”边久告诉记者,“未来我想往海拔4000米左右的地方再去实践我的经验,争取在更高的地方,用自己的双手种出一片绿,造福更多百姓。”

那曲市索县

防沙治沙工作成效显著

本报那曲电(记者 万靖 谢伟)近年来,索县高度重视防沙治沙工作,荒漠化防治取得显著成效。

索县自然资源局将防沙治沙工程作为生态建设的一项重要工程来抓,强化责任、提高效率,形成“政府主导,各部门合力共建”的工作机制,本着“不怕困难、苦干实干,植绿护绿、美化家园”的精神,年复一年、坚持不懈推进防沙治沙工作。实施了重点区域造林工程、退耕还林工程、退牧还林工程、退耕还草工程、退牧还草工程、扶贫苗圃工程、生态安全屏障防护林体系建设项目等,土地沙化趋势得到有效缓解,治理成效显著。

在高原,由于气候和环境的特殊性,防沙治沙工作必须因地制宜,遵

循自然规律,科学规划。索县通过学习借鉴宁夏、甘肃、青海等地防沙治沙经验,立足自身实际,摸索总结出了具有本县特点的治沙模式和治沙方法。

在多年的防沙治沙工作中,索县建立了具有高原特点的西藏土地沙漠化理论体系、分类分级指标体系、防治技术体系,制定了符合高原实际的西藏土地沙漠化防治区域策略,在治沙造林种树上,选择特别耐干旱的树种,掌握了采种、育苗、造林等技术。通过实施防沙治沙工程,工程区生态环境明显改善,林草植被明显增多,扩大了绿地面积,遏制了沙化土地的进一步恶化和扩展,为构筑西藏重要生态安全屏障发挥了重要作用。

西藏森林消防总队那曲大队

开展地方护林员防火业务培训

本报那曲电(记者 万靖 谢伟)为全面提高基层一线护林员森林草原防火业务能力,近日,西藏森林消防总队那曲大队组织开展了地方护林员防火业务培训。

培训紧贴“我为群众办实事”实践活动,旨在培养护林员懂防火、精业务、会实践的防火灭火专业技术能力,进一步提高基层一线护林员综合能力水平,为森林消防队伍有效履行防火职能提供坚实人才保障。

培训在那曲市森林消防大队防火训练场展开,以课堂教学、知识讲座、实践体会、座谈交流、实地参观的形式进行。大队教员以通俗易懂的

语言和教学方法,针对风力灭火机、灭火水泵的操作与使用以及灭火水枪、组合工具、点火器在使用中的注意事项进行了讲解。此外,大队还以课堂教学、座谈交流的方式向护林员讲授了容易引发火场险情的基本因素、如何利用战法快速安全行动、紧急避险、灭火装备性能等基本常识。

此次防火业务累计培训各级指挥员、扑火队员、护林员共150余人,有效完善了地方防火灭火力量的作战指挥体系,传授了火场灾情处置和避险处置经验,为建设好、守护好高原的绿色青山、冰天雪地奠定了坚实基础。



图为西藏森林消防总队那曲大队在对那曲市公益林专业管护员进行防火业务培训。 本报记者 万靖 摄

治,多措并举,确保全区河清湖净。

我区划定141个县级以上城市和1个万人千吨农村集中式饮用水水源保护区,建立664个人河排污口台账,完成1491个地下储油罐防渗更新改造。续建新建污水处理厂14座,推进27个农村污水处理试点工程建设,全区设区城市、县城及以上城镇污水集中处置率提升至96.28%、78.06%。

目前,全区主要江河、湖泊水质整体保持良好,达到国家规定相应水域的环境质量标准。澜沧江、金沙江、雅鲁藏布江、怒江干流水质达到《地表水环境质量标准》Ⅱ类标准;拉萨河、年楚河、尼洋河等流经重要城镇的河流水质达到《地表水环境质量标准》Ⅲ类标准;发源于珠穆朗玛峰的绒布河水水质达到Ⅰ类标准。纳木错、班公湖、羊卓雍错水质总体达到《地表水环境质量标准》Ⅱ类标准;色林错水质达到《地表水环境质量标准》Ⅲ类标准。

督查督导——

山绿村美面貌新

在波密县多吉乡西巴村,通过禁止乱砍滥伐,安排护林员每天不定时巡查,规划垃圾收集点,组织村民轮流打

近年来,我区持续优化调整产业、能源、运输和用地结构,推进防风固沙绿化、柴油货车污染治理、散乱污企业排查整治、工业企业达标排放等。截至2020年底,全区清洁能源电力装机占比89.5%,同比提高1.6个百分点。

数据显示,2020年,全区环境空气质量整体保持优良,全区环境空气质量优良天数比例为99.4%,拉萨市平均优良天数比例为100%,在全国168个重点城市中排名第2位;日喀则市、山南市、林芝市、昌都市、那曲市、阿里地区,在全国337个地级及以上城市环境空气质量排名分别是第5名、第11名、第9名、第25名、第9名。珠穆朗玛峰区域环境空气质量继续保持在优良状态,达到一级标准。

多措并举——

河清湖净生态好

高原的清晨,寒气砭骨,拉萨市尼木县续迈乡水务专干达扎,沿着续曲河一路巡查,把河流宽度、水的流速以及岸边土壤、植被等情况记录在本子上。

我区将河湖管理保护纳入生态文明建设重要内容,一方面,分级设立14747名河湖长,另一方面,加快污水防

本报记者 李梅英

像保护眼睛一样保护生态环境,像对待生命一样对待生态环境。

西藏牢固树立“绿水青山就是金山银山”的理念,成立区党委生态文明建设领导小组,召开全区生态环境保护大会,先后作出创建国家生态文明建设示范区、加快建设美丽西藏、打造国家生态文明高地等重大决策部署,生态环境保护力度持续增强,大气、水、土壤等污染防治攻坚取得显著成效。

“十三五”规划纲要确定的生态环境9项约束性指标和污染防治攻坚战核心阶段性目标圆满完成,地级及以上城市空气质量优良天数比例达到99%以上,地表水优良水质断面比例达到100%,主要污染物(化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物)排放总量控制在国家核定范围内,单位GDP二氧化碳排放累计降低12.24%,地级及以上城市细颗粒物全部达标,无劣Ⅴ类水体。

联防联控——

共同守护西藏蓝

高原蓝,蓝得透彻心扉。

只要人们拍上几张跟高原蓝天有关的图片,在朋友圈都会收获满满的赞与评论。



齐心铺绿 合力种草

山南市扎囊县桑耶镇,地处雅鲁藏布江中游北岸。由于独特的地理位置和气候环境,这里土地沙化严重,植被稀少,生态环境非常脆弱。随着2005年山南市全国防沙治沙综合示范区批准成立,这里的荒漠化土地得到有效治理,治沙技术向多元化发展,沙化面积逐年减少,生态环境和居住环境有了明显改善。目前,山南市全国防沙治沙综合示范区完成防沙治沙面积4.8万余亩。依托防沙治沙实施林业草原生态工程,在遏制风沙危害、改善当地生态环境与旅游环境的同时,带动了农牧业产业结构的调整,拓宽了当地群众的就业渠道。

图为农牧民群众在山南市全国防沙治沙综合示范区的沙地上种草。

本报记者 史金茹 摄

建好高原生态绿色边城

——山南市隆子县生态文明建设小记

本报记者 李梅英

环境就是民生,青山就是美丽,蓝天也是幸福。在实践“绿水青山就是金山银山”理念的道路上,山南市隆子县步履铿锵、砥砺前行。

隆子县平均海拔3800多米,常年缺氧多风寒冷。围绕美丽隆子、幸福家园创建工作,隆子县把做好生态保护作为一项重大的政治工程、民生工程,坚持生态环境保护与富民利民相结合,走符合隆子县实际的生态资产增值、生态产业化、生态文化旅游、生态家园建设之路。

目前,全县蔬菜种植、农畜产品加工、民族特色手工业等产业实体达37家,一村一品格局基本形成。

上世纪五六十年代的隆子县,风沙肆虐,庄稼难以存活。当地人形容当时恶劣的自然环境:“风沙一起尘飞扬,四野茫茫不见房”“一天吃进二两土,白天不够晚上补”。隆子县新巴乡原乡长朗宗带领群众在隆子河谷植树造林,由于沙棘对土质要求不高,抗碱、抗旱性强,所以沙棘苗成为隆子河谷植树造林的首选。

当时,没有沙棘苗,就到60公里以外的雪沙乡去砍,再进行人工培育;没有运输工具,全靠肩挑背扛;没有劳动工具,就用手刨,通过不懈努力和艰苦奋斗终于建成了万亩沙棘林。

一代又一代隆子人积累起来的绿

色成果,如今正成为隆子人的精神和物质财富。生态环境呈现出“两增两减”的巨大变化,降水量高了,沙尘天数减少了,良田增多了,盐碱地减少了。

2019年9月,隆子县的沙棘林被确认为“世界最大人工种植连片沙棘”。目前,全县人工沙棘林种植面积为50.33平方千米,2020年,隆子县累计出售沙棘果产生效益超过95万元,沙棘苗产生效益超过169万元,几万亩沙棘林在隆子河谷形成了一条长40千米的绿色“哈达”。

隆子县因特殊环境、特殊土质,较适应黑青稞的生长。近年来,隆子县打通“传统”与“现代”,贯通“上游”与“下游”,

融通“生态”与“产业”,实现青稞生态转化。目前,“隆子黑青稞”荣获国际商标金奖。全县黑青稞加工企业已达9家,年加工量达125万斤以上,实现产值937.53万元,带动群众增收359.38万元。同时,立足万亩青稞景观、望果节、节庆祭祀,隆子县加快黑青稞生产向三产融合,迈出增值第三步,发展黑青稞观光休闲旅游,形成“种植、加工、品牌、文化、旅游”一体化。

真金不怕红炉火,酒香不怕巷子深。虽地处边境、位置偏远,但隆子县丰富的原生态自然景观和独具魅力的地域风情,还是不断吸引着四面八方的游客慕名而来。

2018年,在G219国道施工、交通不便的情况下,依然接待游客突破3.4万人次,实现旅游综合收入750余万元。这座雪域高原的边城正在焕发勃勃生机。如今,隆子县人民深知“绿水青山就是金山银山,冰天雪地也是金山银山”。优美的生态环境是“摇钱树”,家乡的青山绿水可以源源不断带来财富,群众享受着生态红利,踏着坚定的步伐去拥抱美好的生活。