

推进绿色发展 建设美丽甘孜



农技专家指导群众植树。

◎ 色达县融媒体中心 尼公文/图

近年来，色达县切实践行生态理念，围绕“生态改善、群众脱贫”两条主线，实现了“看得见水、看得见树、看得见草、看得见动物”的目标，从全省183个县(市、区)农牧民人均收入的最后一位，一跃成为全省藏区农牧民人均纯收入增长第一名。

生态金马绽放幸福花

绿色发展

让金马草原美起来

色达位于我州东北部，是全省58个重点生态功能区中的生态脆弱区。属青藏高原的高寒生态脆弱区，三江源发源地，是长江上游重要的生态涵养地。县城海拔3893米，全县平均海拔4127米，其高海拔大陆季风高原型气候，长冬无夏，适应该气候生长的植物稀少，鼠害、草地退化、土地沙化现象严重，日益严峻的生态问题成为制约当地经济社会发展的重要因素。

为改变现状，结合州委提出北部区域经济发展“底部突围，奋力追赶”的要求，色达县全力实施生态发展战略，将生态文明建设提高到了经济发展、改善民生的高度，坚持高寒色达也要天蓝、地绿、水清。为此，色达县委政府构建了“党政同责、一岗双责、齐抓共管”的工作责任体系，认真贯彻落实《川西藏区生态保护与建设规划》，为进一步加强国家重点生态功能区保护与建设，该县将生态文明建设纳入“七大战略”同步推进实施，同时还邀请林业专家前来为色达县量身定制绿化方案，用科技的力量推进色达生态脆弱区的恢复保护；与省草原研究院合作，建立县院合作机制，通过科技创新推动、

科研成果转化，来促进色达生态脆弱区的发展。积极开展川西高原生态脆弱区综合治理项目，采取“防风林带体系化、灌草结合多样化，生态治理产业化，治鼠控鼠相结合”的复合模式进行生态脆弱区综合治理，用高标准、可复制性等原则，打造川西高原生态脆弱区综合治理示范样板。

为深入推进“山种树、路种花、河变湖”工程。近年来，色达县累计投资5.5亿元狠抓生态环境治理修复。实施“三化”草地治理74.65万亩，治理坡耕地水土流失10000亩；实施森林抚育12300亩、封山育林10000亩，栽植云杉、青杨、旱柳、金露梅等144万株；实施草原禁牧627万亩、草畜平衡603万亩，新建饲草基地26.5万亩，在国道317、548等主干道实施植树种花180公里；投资7753.5万元，实施果根塘生态保护与治理工程，新建人工湿地7345亩，草原沙化、板结化、鼠害化等生态问题得到有效控制。

色达曾是产黄金的地方，“色达”在藏语是“马头金”的意思，过去的色达，以矿业和森林砍伐来带动县域经济发展。而今的色达，坚持走生态经济发展的新路，坚决不开采、坚决不砍伐。全省县域经济发展大会召开后，色达县更是瞄准省委提出建设一批森林、草原、湿地生态屏障重点县这个方向，全力以赴建设成为草原湿地生态屏障的重点县，并以此为抓手促进色达县域经济的发展，让色达变得越来越美。

生态建设

让色达百姓富起来

色达县属国家艰苦边远六类地区，是全国592个扶贫开发工作重点县和四川省45个深度贫困县之一，贫困发生率高达32.55%。色达县紧紧抓住精准扶贫“牛鼻子”，大力实施生态惠民工程，在实施生态修复与治理工程中，把生态脆弱区治理项目建设与脱贫攻坚有机结合起来，下足“绣花功”，让农牧民群众在生态环境保护中实现增收。

仅川西北生态脆弱区综合治理项目初步测算，就为色达县产生了约77499个劳务用工，增加地方劳务收入约929.98万元。目前，色达县成立了4个脱贫攻坚造林专业合作社，组织340户贫困群众参与生态建设，让群众在家门口实现就业增收扶贫，完成生态脆弱区植被恢复2.3万亩，户均增收2.19万元，公益性岗位515人，实现生态增绿、牧民增收双赢。

近三年，色达县累计投资26.1亿元实施基础设施建设项目1409个，累计投资6.79亿元实施异地扶贫搬迁、藏区

新居、地质灾害避险搬迁等住户4076户。截至目前，该县已完成74个村2418户10059人脱贫摘帽，今年末将实现全县整体脱贫。

筑牢生态本底，发挥文化资源优势，大力发展全域旅游和生态产业，色达县强力擦亮高原生态畜牧业“金字招牌”，成立牦牛养殖合作社11个，新建青稞基地5000亩、农业蔬菜基地1000亩，实施畜牧业振兴计划和农业增效计划，加快发展生态中药藏药业。

按照生态发展产业思路，色达县构建了上色达、中色达、下色达的发展格局，上色达以生态畜牧业、生态中药藏药业为主，生态文化旅游业为辅；中色达以生态文化旅游业、生态畜牧业为主，商贸业为辅；下色达以生态种植(养殖)业、生态文化旅游业齐头并进的格局，优先发展生态旅游，围绕生态线、文化线，发展全域旅游，实现旅游产业全域覆盖、旅游景区全域联动。

州委常委、色达县委书记何飏说：“通过几年的努力，色达正在实现从封闭走向开放，从蒙昧走向文明，从乱象丛生走向法治有序，从生态恶化走向生态恢复，正在从贫穷走向全面小康。”

严阵以待抓防范 严防死守保安全

我州各地狠抓冬季森林草原防火工作

康定市 千名林草员上岗护生态

甘孜日报讯 近日，康定市林草局组织开展了2019年度建档立卡贫困人口生态护林员选聘工作，共选聘了生态护林员1000人(其中护林员470人、护草员530人)，涉及5镇14乡2个街道办，管护森林草原面积790.518万亩，人均管护面积0.791万亩，其中管护森林面积123.352万亩、管护草地面积667.166万亩。目前，已选聘的生态护林员已全部上岗开展护林护草工作。

据了解，在选聘工作中，康定市林业和草原局按照《四川省林业和草原局四川省财政厅四川省扶贫开发局关于做好2019年度建档立卡贫困人口生态护林(草)员选聘工作的通知》要求，制定完成了《康定市2019年度建档立卡贫困人口生态护林(草)员选聘实施方案》明确选聘任务、范围、对象、程序、职责、报酬及管理措施，并成立专项工作组，先后对各乡镇生态护林员选聘工作进行专项指导，通过电话、现场讲解等方式，督促指导具体工作进度及存在问题，并结合生态护林员选聘工作的紧迫性要求，要求各乡镇(街道办)选聘工作既要灵活掌握，又要从严把关选聘标准开展选聘工作；同时还积极与市脱贫攻坚办沟通协调，严格以脱贫攻坚办登记在册的贫困人口为选聘范围，统筹兼顾贫困人口及森林草原资源分布情况，精准核实选聘人口，合理制定选聘计划，确保生态护林员选聘工作取得实效。 陈春莲

理塘县甲洼镇 护林小分队巡查无死角

甘孜日报讯 “现在天气干燥，我们早一点出发，能巡逻得更仔细一点，这样也比较放心”。11月19日一早，理塘县甲洼镇卡娘村生态护林员夏明多吉对巡山的农牧民说。

从清晨6时开始，甲洼镇68名生态护林员背上干粮踏上巡山路，在一天时间内，他们徒步对辖区内森林和草原进行巡查，在村交界处严格管控越界放牧和野外用火，做到火种不上山、火源不入林。

从11月1日起，这一幕在甲洼镇7个行政村中持续进行着。同时，村三职干部24小时值班，一周开展一次巡山工作汇报和森林火险风险评估。因当地群众有到扎嘎神山煨桑的习俗，全镇组成8至10人的护林小分队轮流巡山，为避免因煨桑引发森林草原火灾，护林小分队每天在煨桑点值守，群众煨桑完毕后，小分队立即即用雪、水等将火源扑灭，避免留下任何火星。

目前，甲洼镇在村里各户狠抓预防，强化火源管控的同时，以小组为单位组织进山巡逻，加大对火灾条件打击力度，从源头上最大限度消灭火灾隐患；另一方面，值班组充分利用手机通讯、宣传标语等方式加大宣传力度，做到家喻户晓、老幼皆知。“现在，我们每户以5天为一值班周期，排查火源，时刻准备接村里的安排和村民家里火警预警，定时给村里上报安全情况。”下甲洼镇值班村民邱曲珍说。

“村民们都知道靠近林区不能烧山、烧荒、烧灰积肥、烧杂草，不能在林区吸烟、携带火种进山、野炊等野外用火行为。”甲洼镇党委书记尼玛泽仁说，辖区内各村已配足防火物质，并通过加大村民防火值班员和巡山组巡查力度，严格按照村两委排班部署值班和轮班交接工作，确保做到科学预警、强化处置，确保“打早、打小、打了”，全镇森林防火工作的管理水平和应急处置能力获得有效提升。

县融媒体中心 叶强平 扎西曲批

丹巴县 学生签名承诺严防林火

甘孜日报讯 为进一步强化森林防火宣传，把森林防火落到实处，日前，丹巴县城区小学校按照相关要求，积极开展形式多样的森林防火知识宣传。

学校利用升旗仪式，组织全校师生进行森林防火安全宣传教育活动，并用深入浅出的事例讲解了森林防火的重要性，让全校师生掌握正确的防火、用火、避火和报警等知识，树立“森林防火、人人有责”的意识，并要求全校师生严格落实“三个严禁”：一是严禁学生带火种进入校园，二是严禁学生带任何火源进入林区，三是严禁学生在上学、放学途中玩火。

该校还通过微信平台向全校学生家长作了森林防火知识的宣传，希望各位家长要增强森林防火责任意识，自觉履行对孩子的监护职责，要以身作则，做到不乱扔烟头、不在野外烧火取暖、上坟燃放烟花爆竹等。

该校还要求各班级开展以森林防火知识为主题的班会。有的班级通过讲森林防火小故事的形式讲解了森林防火的重要性，有的班级通过宣传画的形式，展示了森林防火中要注意的事项，有的班级组织学生在“森林防火，人人有责”的横幅上签上自己的名字……

五年级二班德尔基彭说：“通过森林防火知识宣传活动，我收获了许多有用的知识，知道了森林防火的重要性。”

通过一系列活动的开展，丹巴县充分发挥学校教育优势，把森林防火知识融入到实际的教学中，真正做到森林防火知识进学校、进家庭，取得“小手拉大手”的工作效应。

县融媒体中心 杨全富

生态环境部公开征集 中国生态环境保护吉祥物

生态环境部18日宣布，即日起至2020年3月31日，面向国内外公开征集中国生态环境保护吉祥物。

申报者可将作品电子版及文字说明发送至征集活动专用电子邮箱zhengji@mee.gov.cn，邮件标题标明“中国生态环境保护吉祥物征集活动-国家或地区-作者姓名”，邮件内容附作者姓名、职业(单位)、邮寄地址及联系方式。

通过征集、初评、复评、公示、发布几个阶段后，2020年6月5日，生态环境部将发布中国生态环境保护吉祥物，并在“6·5”环境日国家主场和相关活动现场展示。

南水北调中线工程通水 近5年受益人口超5859万

南水北调中线一期工程自2014年12月全面通水至今已近5年。记者从南水北调中线干线工程建设管理局获悉，中线工程通水以来，工程运行平稳，供水量逐年增加，截至16日已累计调水超过255亿立方米，沿线直接受益人口超过5859万。

监测数据显示，近5年来，南水北调中线工程对北京、天津、河北、河南四地的供水量连年上升，效益超过预期。本月初，南水北调中线工程超额完成2018至2019年度调水任务，累计供水69.16亿立方米，达计划供水量的117%，对四省市的供水量均超过年度计划分水量。

南水北调中线干线工程建设管理局有关负责人介绍，目前，“南水”已占北京市主城区自来水供水量的7

成，并成为天津市14个区居民的供水水源；河南37个市县也用上“南水”，其中郑州中心城区自来水8成以上为“南水”；在河北，石家庄、邯郸、保定、衡水等城市的主城区“南水”供水量占到75%以上，部分城市全部用上“南水”。

除供水外，这项工程在生态效益方面也十分显著。近年来，南水北调中线工程沿线30多条河流补水，使河湖水量明显增加。2018年至2019年，中线工程实施了华北地下水超采综合治理河湖地下水回补试点工作，累计向滹沱河、滏阳河、南拒马河3条试点河段补水13.9亿立方米，形成长477公里的水生态带，地下水回补影响范围达到河道两侧近10公里。

森林走进城市，不仅给人们带来了更加幸福的生活，也为城市增添了持续发展的动力。走进黄石国家矿山公园，满眼的绿色和鲜花，让人很难想象这里曾是寸草不生的矿山硬岩废石堆放场。黄石市林业局有关负责人感慨地说，经过多年努力，矿山人终于在废石场上种出了大面积的刺槐。每到槐花绽放的季节，游客总是络绎不绝。

湖北黄石，这座因多年持续采矿、曾经一度几乎资源枯竭的城市，如今已经关停了不

让森林更好融入城市生活

◎ 新华社记者 胡璐 程帅朋

昔日满是钢筋水泥的城市里，悄悄出现不少休闲绿地、小型公园。街头那不断蔓延的大自然的色彩，见证着生活环境的优化、生活方式的变迁。

森林走进城市，满载着人们对美好生活的向往。15日在河南信阳召开的2019森林城市建设座谈会上，国家林业和草原局局长张建龙说，自2004年启动以来，全国森林城市建设呈现出蓬勃发展的良好态势。全国有387个城市开展国家森林城市创建，11个省份还开展了森林城市群建设，形成了跨区域、覆盖城乡的建设体系。

在建设过程中，各地大力开展森林公园、郊野公园、绿色水系、绿色通道、街头休闲绿地等建设，让人们走进森林、拥抱自然，实实在在地享受到森林城市建设成果。

森林走进城市，不仅给人们带来了更加幸福的生活，也为城市增添了持续发展的动力。走进黄石国家矿山公园，满眼的绿色和鲜花，让人很难想象这里曾是寸草不生的矿山硬岩废石堆放场。黄石市林业局有关负责人感慨地说，经过多年努力，矿山人终于在废石场上种出了大面积的刺槐。每到槐花绽放的季节，游客总是络绎不绝。

湖北黄石，这座因多年持续采矿、曾经一度几乎资源枯竭的城市，如今已经关停了不

山，加快了荒山绿化和林业资源开发，积极发展生态旅游和乡村旅游，搭上了绿色发展的顺风车。

森林走进城市，同样连接着美丽乡村的致富路。随着生态环境的趋好，森林旅游、休闲康养等新兴绿色产业火了起来，丰富市民们的假期生活，也促进农民增收致富。绿水青山正在变成老百姓的金山银山。

在江西省九江市武宁县罗坪镇水村，80后的小伙子卢成锋回乡创业了。他牵头创办了“悦山居”森林木屋度假村，每年创收超过100万元。“今年的游客量比去年同期增加了一倍，城市里很多人来这里休闲度假。”卢成锋说，这与当地生态环境变好是分不开的。近年来，山上植被更加茂盛，每天清晨推窗就能听到阵阵鸟鸣，前几天还有村民看到猕猴在树上吃野果。在他看来，只要生态环境好，乡村发展就大有前途。

未来，该如何更好推动森林融入人们的生活？张建龙说，目前我国城市建成区绿地率仅为37.9%，人均公园绿地面积只有14.1平方米，远低于世界城市平均水平。因此仍需不断加大力度，持续推进森林城市建设，使森林城市建设不断向深度广度延伸。同时也要注意过程实效，提高森林城市建设质量。

“在森林城市实际建设过程中，有些地方还存在盲目追求绿化速度和视觉效果的现象。”他说，森林城市建设一定要讲科学、用科学，坚决杜绝急功近利、盲目决策行为。要注重提升城市生态系统功能，坚持把乡土树种为主、植物配置多样化等科学理念落到实处，坚决反对贪大求洋、大树进城、搞奇花异草等错误做法。

生态苑论