

## 防治土地荒漠化 推动绿色发展

专访国家林业和草原局副局长刘东生

●新华社记者 胡璐

6月17日是世界防治荒漠化和干旱日。今年我国确定主题为“防治土地荒漠化 推动绿色发展”，倡导广大人民群众践行绿色发展理念，营造全国动员、全民动手、全社会参与防治荒漠化的浓厚氛围，共同建设美丽地球家园。

正值新中国成立70周年。70年来，我国荒漠化、沙化土地发生了怎样的变化？在荒漠化防治实践中，又展现了怎样的“中国力量”和“中国智慧”？今后一个时期，还将如何深入开展荒漠化治理？记者采访了国家林业和草原局副局长刘东生。

### 生态优先 荒漠化和沙化面积“双缩减”

刘东生介绍说，我国荒漠化土地面积从20世纪末年均扩展1.04万平方公里转变为目前的年均缩减2424平方公里，沙化土地面积由20世纪末年均扩展3436平方公里转变为目前的年均缩减1980平方公里，初步遏制了荒漠化扩展，呈现出荒漠化和沙化面积“双缩减”、荒漠化和沙化程度“双减轻”、沙区植被状况和固碳能力“双提高”、区域风蚀状况和风沙天气“双下降”的重要变化，提前实现了联合国提出的到2030年实现全球退化土地零增长目标。

在这一过程中，我国进一步加大了沙区生态保护和治理力度，筑起北方绿色生态屏障。

国家相继实施了三北防护林、京津风沙源治理等重点工程，接续启动了沙化土地封禁保护区和国家沙漠公园建设等项目。近20年，年均新增沙化土地治理面积200万公顷，封禁保护沙化土地总面积166万公顷，国家沙漠公园达到120个。

三北防护林工程40年完成造林保存面积3014万公顷，工程区森林覆盖率由1977年的5.05%提高到13.57%；京津风沙源治理工程区通过近20年的治理，累计完成营造林884万公顷，工程固沙4.4万公顷，退化林分改造8.1万公顷，筑起了6条生态防护林带和成林森林带。森林覆盖率年均增长0.8个百分点，植被盖度平均增加7.7个百分点，沙化土地明显减少，沙尘暴强度减弱，生态状况明显好转。

刘东生说，经过70年的探索和完善，我国防沙治沙已经形成了以《防沙治沙法》等为支撑的防沙治沙法律体系、政策体系、规划体系、考核体系、技术模式、组织发动、监督管理等方面走出了一条充分发挥中国特色社会主义制度优越性的荒漠化防治之路，为推进生态文明建设发挥了示范作用。

### 产业治沙 走生态改善与民生改善相结合之路

实行生态改善与民生改善相结合，是适合我国国情和沙区实际的重要经验之一。

刘东生表示，70年间，荒漠化防治始终同发展沙区特色产业、促进农民脱贫致富有机结合。在沙区培育各种沙生植物资源基地，初步形成了以木材、饲料、中药材、经济林果、沙漠旅游为重点的沙区特色产业。沙区特色产业发展又有效推动农村产业结构调整，为沙区带来新的经济增长点。

据统计，沙区已营造经济林果540万公顷，年产干鲜果品5360万吨。同时，通过扩大生态护林员人数，让贫困户参与工程建设，实现造林种草劳务扶贫，有效增加收入，帮助贫困人口实现就地就业、家门口脱贫。

### 全社会共同参与 深入推进荒漠化治理

“我国取得的治沙成绩，离不开一种精神，一种顽强坚韧、欲与沙漠和谐相处的精神。”刘东生说，在漫长的荒漠化防治实践中，一代代治沙人艰苦奋斗，矢志不渝，众志成城，不仅涌现出了王有德、八步沙六老汉等一大批模范人物，陆续打造出塞罕坝等一批治沙样板，也有无数林业科研团队为科学治沙、科技兴林提供智慧和不懈创新动力，越来越多的治沙企业勇立潮头、锐意变革。

刘东生说，在新时期，荒漠化防治将始终坚持严格保护、科学治理、适度利用的方针，开展沙区生态保护行动、沙化土地修复行动和沙区资源利用富民行动，推进荒漠生态系统保护和修复重大工程，推动大规模国土绿化，加快实现治理能力现代化。力争到2020年，实现新增沙化土地治理面积1000万公顷，使全国50%以上可治理沙化土地得到治理。

他说，今后一个时期，社会力量依然是我国林业草原建设和荒漠化防治的重要力量。为充分发挥好社会力量的作用，将加强以下三方面工作：

一是用足用好现有政策，充分发挥现有政策的导向作用。重点是对现有的各项扶持政策进行梳理，引导社会各界全面了解我国现有支持政策，使参与者公平享受国家现有政策，保障他们的合法权益；

二是建立鼓励社会力量参与的工作机制，做好服务工作。要打破束缚社会力量参与荒漠化防治的限制条件，简化行政审批手续，提高工作效率。同时，要为企业参与荒漠化防治提供技术支持和社会化服务；

三是推进荒漠生态修复领域市场化改革，降低市场准入门槛，营造平等的投资环境，加快建设普惠的林业草原财政投入、税收、信贷等政策，尽可能采用购买服务、承包运营等项目建设方式，让更多社会力量平等参与防沙治沙。

# 真刀真枪大比武 扬长避短强本领 海拔3450米上演精彩对决

## 全州首届森林草原专业灭火大队大比武活动侧记

●甘肅日報記者 宋志勇 文/圖

6月12日至13日，全州首届森林草原专业灭火大队大比武活动在康定市呷巴乡隆重举行，来自全州18支森林草原专业灭火队的1102名队员展开6个项目的“厮杀”，全力克服高海拔不利因素，队员在这里比体力、赛技能、拼意志、练本领。



参赛选手正在进行大比武水泵拉力竞赛。

“大比武开始！”的语音刚落，赛场上，来自全州森林草原专业灭火大队大比武的1102名参赛队员，围绕6个项目的赛事展开了激烈角逐，引爆了积蓄已久的力量，上演精彩无比的“武功”对决。

随着比赛的进行，看着拼尽全力的战友，赛场上沸腾了，加油声此起彼伏，“挺住”“别放弃”“加油”……为了让队友比出好成绩，单杠引体向上、双杠杠端臂屈伸、仰卧卷腹、仰卧举腿4项体能，还是三公里负重越野和水泵拉力竞赛，综合能力明显表现突出。特别在个人全能中，该大队队员罗忠约布发挥出色，勇夺第一，让人眼前一亮。

而在个人单项比赛中，来自得荣大队的丁真次乃、新龙大队的志玛丁真、九龙大队的沈剑峰、稻城大

队的罗绒卫日和德格大队的扎西泽翁，奋力争先，充分发挥了自身优势，在众多队员中脱颖而出，凸显出新时代森林草原专业灭火队员的专业素质和能力。

相比过去一般性灭火训练，这一次的比武更加注重对专业全面技能的考验。6个比武项目，既要求专业灭火队员要有良好的体能，更要求他们有着娴熟的技能、顽强的意志以及良好的心理承受力。“虽然在海拔3450米上演对决的确很辛苦，但这些技能在日常的灭火抢险救援任务中，随时都会派上用场，通过大比武，队员们在执行任务时心里更有底。”来自道

孚、丹巴、雅江的领队郭彪说。

“此次大比武竞赛，既是对各地多年来森林草原专业队伍成效的一次充分检阅，也是灭火队员充分展示技能、脱颖而出的一次机遇，比的是体能技能，拼的是心态意志，不仅考验参赛队员的综合素质，更是对各地专业灭火队员精神面貌、作风养成的一次全面检验。”

州森林草原防火指挥部副指挥长、州林草局局长洛桑达瓦说，比武既赛出了高昂的士气，赛出了良好的精神风貌，赛出了优异成绩，又充分展示了甘孜森林草原专业队“召之能来、来之能战、战之必胜”的钢铁之师建设成果。

短短两天的比武中，全体比武队员克服高海拔缺氧等因素，坚持以饱满的热情、严格的标准、十足的干劲，全力以赴力争第一。体能比拼打基础，三公里负重越野拼体能、水泵拉力贴实战……激烈精彩的角逐、浓厚的比武氛围、顽强的拼搏精神，将首届比武竞赛活动一次又一次推向高潮。

1102名队员用实际行动谱写了一曲团结奋进、友谊竞争的和谐乐章，呈现出一幕群雄逐鹿、千帆竞发的动人画卷，描绘出一幅幅士气高昂、充满活力的灭火队伍。

## 荒山坡将变“钱窝窝”

●乡城县委中心报道组 何才华

处处绿意盎然的六月，乡城县香巴拉镇登仲村昔日荒芜的大面积荒坡上，上百个现代化的喷灌均匀的喷洒着甘露，在骄阳似火的天气里，村主任兼管理员的仁真曲批每天都要为村里栽种了一万多株各类果苗的采摘园进行喷洒水管理。自动旋转的喷灌洒出雾状的水滴，让每株果苗都能在适宜的环境下生长。

在镇党委的指导下，昔日杂草荆棘丛生的270亩荒山坡，经过规划和县级帮扶单位的帮扶支持，登仲村组织群众投工投劳对荒山坡进行整理。于去年底在县科技人员的指导下以在外地购买和本地选育的方式，种上了毛桃、苹果、花椒和藏梨等各类苗木一万多株，县上投入资金安装了喷灌系统。“只要精心管护，相信三年后这片荒芜的山坡将成为绿树成荫、花果飘香的采摘园。”仁真曲批满是信心的说到。

登仲村地处乡城县城郊，生产生活缺水严重，集体产业发展一直是空白，村民闲时都到城里务工增加收入。为解决登仲村和相邻几个村的庄稼灌溉和产业发展缺水问题，去年县里投资建设了太阳能提灌站，将位于居住区下方的河水抽到位于半高山上的存储系统，再用管道分流到各村发挥效益。

发展集体经济不仅能增加群众经济收入，还能增强基层党组织建设，更是实施乡村振兴、推进脱贫攻坚、实现全面小康的有力举措。有了水源便解决了产业发展难题，几经商议，决定将登仲村后的部分荒坡作为采摘园发展基地。

说干就干，登仲村组织群众从山上运来有机肥作为改良土壤的底肥，请来机具和专家开始翻地挖坑，划分种植区域。为方便管理和今后的采摘观光，将4米宽的道路修到采摘园，在道路两旁种上成活率高、易管理、药用价值高、花期长的毛桃树。

建设采摘园从长远发展考虑，做到经济与生态效益并重，村两委在果苗品种的选择上从经济与生态效益进行考虑，既引进了经济效益好的花椒苗、苹果苗，也种植了生态效益好并在春秋两季有观赏性的毛桃树苗和藏梨。从规划到实施只短短几个月时间，原来荆棘丛生、有裸露的荒山坡地里栽植上了各类果树苗。

“采摘园里的大部分果苗三年后将挂果，见到经济效益，我们的集体经济也有了突破并得到壮大，曾经一钱不值的荒山坡变成生态与经济双赢的宝地，成为旅游+产业的发展试验地。”看着迎风摇曳的小树苗，村支书丹巴对村里的产业发展满怀希望。

6月10日傍晚，理塘县濯桑乡下汝村党群活动中心里人声鼎沸，欢声笑语，村民们正忙着将晾晒好的蒲公英进行装袋……

小小蒲公英，是如何变成贫困户的“致富草”的？今年初，下汝村第一书记任敏在村里转悠时，发现田边地头有许多蒲公英干草，端着水杯的她暗自思忖：蒲

## 蒲公英成了“致富草”

●理塘县委中心报道组 叶强平 文/图



村民正在采收野菜。

公英遍地都是，泡水喝又有一定保健治病功效，难道不能从这方面着手？

有了这个想法，任敏就做起这方面的“文章”。随着蒲公英开始发芽，她就给村民做思想工作：蒲公英是一种药食两用，健康营养成分丰富，具有市场需求大、投资小、见效快收益稳定等特点，市场上多为人工种植，濯

桑乡境内野生蒲公英量大质优，发展前景可观。

光自己村宣传，任敏嫌不够，并积极给乡上汇报，发动大家一起采集“致富草”。濯桑乡党委政府多次召开村民大会，全面介绍蒲公英产业概况。驻村工作队走村入户，挨家挨户宣传蒲公英产业优点。依托农民夜校，邀请农业技术人员专门向村民讲授采挖技术，驻村工作队示范带头采挖、清洗、晾晒、包装。“没想到这个项目真能成，跟自己中了大奖一样兴奋啊。”任敏笑着说。

设计产品标签及包装，征求多方意见，形成美观大方、富有特色的包装……任敏忙得不亦乐乎。6月初，她通过了解市场行情，给产品定价，濯桑乡发动乡村干部、村民通过微信公众号、朋友圈大力宣传，并在汉戈景区、观景台、酒店进行展销。理塘县退休老干部王建康从“话说理塘”微信公众号了解到“第一书记”卖蒲公英的信息后，也为销售献计出力，主动帮助联系山东等地区超市、贵州药材商等帮助收购销售。

目前，村民们纷纷加入了蒲公英采摘队伍中来。大家分工明确，有的负责采摘，有的负责包装。虽只有短短的10天，濯桑乡已销售蒲公英茶等产品200余份，帮助群众增收10000余元。刚包装完蒲公英的下汝村贫困户拉姆说：“第一书记”挖空心思为我们找致富路，没想到身边见惯了的“野草”居然变成了“致富草”，我们对脱贫致富越来越有信心了。

“依托甘孜州、理塘县、濯桑乡等地区旅游开发契机，将蒲公英项目与生态农业旅游项目结合起来。考察论证蒲公英制茶项目设备及技术，延伸产业链条，进一步扩大现有销售规模，探索蒲公英鲜菜采摘、鲜菜品尝、蒲公英茶炒制、蒲公英茶品尝等功能，增加濯桑乡旅游观光旅游体验项目。”濯桑乡党委书记扎西拉姆谈到下步打算时说到。