



崇山峻岭间,荒漠沙丘上,茫茫江水中……守护祖国绿水青山,民兵从未缺席,他们像保护眼睛一样保护着生于斯、长于斯的家园。

6月5日是环境保护法规定的环境日。生态环境部3月1日公布了2024年六五环境日主题——“全面推进美丽中国建设”。今天,我们推荐一组民兵播绿荒漠、守护碧水,投身美丽中国建设的故事。

—编者

湖北省丹江口市民兵参与丹江口水库保护——

## 科技赋能,守护一库碧水

■本报特约记者 蔡国夫

孟夏时节,湖北省丹江口市,南水北调中线源头——丹江口水库,水雾氤氲,碧波浩渺。

“根据遥感卫星显示,沧浪海旅游区附近点位,发现小面积白色漂浮物,疑似塑料泡沫,请你部前往处置……”一大早,丹江口市水上民兵应急排排长张靖,看到水质保护智慧监测平台发来的信息后,迅速将通知转发。

不久,在张靖带领下,民兵们携带无人机、无人清漂船等装备赶到任务地域。民兵金伟快速放飞无人机,对漂浮物进行近距离观察、取证。待确定漂浮物种类后,民兵孙斌遥控无人清漂船前往目标水域进行作业。不一会儿,漂浮物清理完毕。

“遥感卫星经过水域上空,可以通过其搭载的传感器进行大面积观测、

获取水面物体光谱信息。”张靖告诉记者,遥感卫星每3天对库区进行1次观测,成像精度高,实时推送记录结果,哪里有漂浮物一目了然。

“科技赋能,管控手段升级,让巡护效率更高。”张靖说,丹江口水库在丹江口市境内库岸线长2000余公里。由于部分地区坡陡林密,过去靠人力巡护,有些地方难以抵达,一些突发情况也难以及时发现。如今应用科技手段,为民兵安上“千里眼”“顺风耳”。

“丹江口水库是南水北调中线工程的水源地,一库碧水从这里出发,润泽北方。”丹江口市人武部部长王肖成介绍,近年来,丹江口市针对库区水域面积大、库岸线长等实际,加快推进遥感卫星、巡飞无人机、智慧监控等技术手段应用,逐步实现科技赋能监测、分

析、处置全链条,配合乡镇开展守水护水工作的效率也大幅提升。

凉水河镇辖区库岸线长达580余公里,岸线曲折、河汉众多,守水护水战线长、任务重。记者在凉水河镇柳河口村看到,一架无人机正在库区上空盘旋,沿线植被、库区水体等画面实时出现在操控器屏幕上。

“这是归巢式无人机,设置好飞行路线后,能够自动行进和拍摄记录。”凉水河镇民兵黑斌告诉记者,目前该型无人机已实现全库区覆盖使用,主要用于库岸线和入库支流的日常巡护,拍摄影像实时回传到水质安全保障指挥中心,中心监测系统设有水质监测预警功能,发现问题即刻发出预警,中心工作人员会联系相关单位前出处置。

除了守护一库碧水,守护大坝安全是丹江口市民兵又一重要任务。市民兵应急连连长齐华辉介绍,库区周围实现了“天网”监控系统全覆盖,安装的数字高清监控设备,可全天候实时监控,自动识别违规捕鱼等行为并报警,收到报警信息后,他们依令出动、依案处置。此外,他们还装备了能根据实际需求搭载不同设备的无人机。如有不明航行物接近坝体,民兵们可以操控此型号无人机抛下拦阻网进行拦截。

如今,各种技术手段的应用,形成“陆、水、空”合力,有效守护一库碧水。王肖成说,接下来,他们将通过加强培训等方式提升民兵应用科技装备的能力水平,筑牢守护丹江口水库的“迷彩长城”。



近日,浙江省磐安县人武部组织民兵前往新渥街道庄基社区,帮助药农采收中药材。

陈琳摄

辽宁省彰武县民兵参与科尔沁沙地歼灭战——

## 植树治沙,筑起绿色屏障

■肖建勇 本报记者 范奇飞

“这是老一辈民兵造的林,有了这片林,村里风沙明显小了,空气也好了……”迎着夏日暖风,再次站上科尔沁沙地南缘系统治理示范工程区、辽宁省阜新市彰武县四合城镇刘家村一处已治理的沙丘,刘家村原民兵连连长陈卫民,指着沙丘西侧一片郁郁葱葱的林子感慨道。

转眼望去,沙丘东侧,是今年春天百余名民兵与党政机关干部、驻军部队官兵新栽种的1.1万株彰武松、樟子松和元宝枫。

东西两侧树木遥相呼应,迎风挺立,生机盎然。

彰武县位于辽宁省和内蒙古自治区边界,地处科尔沁沙地南部,是三北工程精准治沙的重点县。新中国成立之初,全县沙化土地面积曾一度占全县

总面积96%。自彰武县启动防沙治沙行动以来,几代民兵接力参与植树造林、防沙治沙,用层层叠叠的青翠,为彰武县筑起防风沙、蓄水源的绿色屏障。

在70余年植树治沙的接续奋斗中,该县涌现出一批民兵治沙典型。“治沙书记”、北甸子村民兵连连长董福财带领村民种树300余棵;章古台林场民兵护林员李东魁,在没水没电的环境中,无怨无悔看护8500余亩樟子松林,一干就是30余年;哈尔套镇东风村党支部书记、民兵任万山,成立造林队种树52万余棵……

一茬茬迷彩身影在风沙中屹立,一片片“民兵林”在荒漠中崛起。自1983年有记录以来,该县民兵植树种草、治理荒漠共计约3.38万亩。如今,彰武县24个乡镇均建有“民兵林”,直接受益

土地面积超11万亩。

“去年8月3日,科尔沁沙地歼灭战正式启动,按照全县统一规划,计划到2025年,实现沙化林草地综合植被覆盖率60%以上。”县人武部领导介绍,“植树治沙,民兵责无旁贷。”今年年初,人武部对9个乡镇民兵应急排,下达植树造林任务。3月下旬以来,相关乡镇民兵陆续出动,积极开展植树造林活动。

近年来,随着彰武草原生态恢复区建设扎实推进,位于县大德镇的德力格尔风景区应运而生。景区集湖、岛、湿地、草原、沙漠等自然景观于一体,跻身国家3A级景区。德力格尔风景区工作人员、大德镇黄花村村民刘军说起这些年家乡的发展变化,感受颇深:“小时候,这里是连绵不断的沙

丘,现在成为芳草摇曳的景区。去年,县里组织的漠上草原马拉松欢乐跑终点站就设在这里。”

环境好了,游客来了,村民富了。今年“五一”假期,景区日均客流量达到1.2万人次。刘军和妻子、儿子都在景区工作,全家一年收入有10余万元。“周边村屯不少村民干起了民宿和农家乐,大家的日子越过越有奔头。”刘军说。

“民兵不仅要做好生态环境的守护者,也要做绿色经济的推动者。”县人武部领导介绍,下一步,他们将在彰武县5个国有林场编建普通民兵治沙分队,担负植树造林和森林巡护任务。同时,组织民兵投身沙地生态修复治理后续产业,助力彰武县走出治沙与致富相结合的绿富同兴道路。

## 「交给我,保证完成任务」

国防工程看护员董明顺五十余载守护军事设施——

■杨白冰 普玉航

骤雨过后,山里的雾气还未散去。伴着“吱呀”的推门声,年过七旬的董明顺像往常一样,怀揣饭团、头戴斗笠走出家门,踏上通往国防工程的羊肠小道。不多时,消瘦的身影隐没在莽莽山峦中。

作为一名国防工程看护员,无论是烈日炎炎还是刮风下雨,董明顺每隔两三天就会踏上这条“闭着眼睛都不会走错”的巡护路。这条路,他一走就是50余年。

云南省西双版纳傣族自治州景洪市东风农场距离中缅边境仅10余公里。20世纪60年代末,驻守于此的部队换防后,留下一座国防工程设施。

“我是民兵,从小在这里长大,熟悉这里的一草一木,交给我,保证完成任务!”1973年,听说东风农场武装部领导正在物色国防工程看护人时,踏实肯干、不怕吃苦的董明顺主动请缨。此前,他几次想要参军入伍,均因身体原因未能如愿。他说:“没能成为解放军很遗憾,可当民兵,一样能作贡献。”

1978年夏天,董明顺在一次例行巡护时发现有人在坑道附近烧荒。董明顺马上上前制止,并喊来附近村民帮助灭火。事后,他一有机会就向村民宣讲保护军事设施的重要性。

1994年,董明顺年满45周岁退出民兵队伍。因工作认真负责,他被景洪市军事设施保护委员会继续聘为国防工程看护员。

西双版纳地区多雨,加上年限较久,国防工程出现破损。一次,董明顺发现国防工程的围墙处出现裂缝,便立即向农场武装部汇报,随后带领儿子董良华和几名民兵连夜抢修,确保工程安全。

在多年的巡护生涯中,董明顺干得最多的是清理杂草、打扫坑道等平淡无奇的工作,但也会遇到危险情况。一次,他在清理国防工程坑道杂草时,不慎滑落山沟,手臂受伤,脸上也扎了数十根小刺。尽管如此,他仅休息了两天,便又背起工具,重返山林。

近年来,随着年纪增长,董明顺的身体大不如前,往返一趟下来要大半天,儿子董良华放心不下,常常跟着父亲一同巡护。有一段时间,董明顺腰

痛病犯了,董良华劝父亲不要“逞能”,好好在家休养,可董明顺不肯,“我闲不住,放不下!”

在通往国防工程的路旁,有一块1米见方的大石头,每次路过,董明顺都会在那休息一会儿。这天,再次坐在大石头上,董明顺望着不远处坑道发起了呆。在一旁的董良华看出父亲的心思,轻声说道:“老爹,您放心,如果哪一天您走不动了,我一定会接着走下去!”

河南省漯河军分区组织基层专武干部集训

## 分层施训 提质强能

本报讯 张旭初、特约记者王士刚报道:近日,河南省漯河军分区组织全市55名新任专武干部和近3年未参加军分区以上培训的乡镇(街道)专武干部,进行为期12天的集训。

训练场上,从事武装工作多年的源汇区马路街街道专武干部卢向阳,正在进行组织指挥训练。同一时刻,任职不满1年的临颍县繁城镇武装部部长韩阳,在学习战术基础课目。同一批人员集训不再“齐步走”,而是根据专武干部任职时间长短分类设置训练内容,正是此次集训的一个亮点。

漯河军分区领导介绍,过去,组织集训往往强调进度统一、齐头并进,一定程度上导致“老人不愿学、新人学不会”,训练效果不理想。为此,他们依据有关政策文件,区分专武干部能力水平分层施训。

记者翻阅《漯河市2024年新任基层专武干部集训和资格认证考核方

案》看到,方案设置以新任专武干部训练基础、“老武装”强技能为原则,将分层施训贯穿军事理论、基本技能、业务工作、组织指挥4个方面,全面提升专武干部履职本领和专业技能。方案还明确,集训结束后,集训情况和个人成绩不仅要通报各单位,而且同步提交到市专武干部任职资格评审委员会办公室,作为评审依据。

舞阳县新安镇专武干部李长洛,顺利通过军事理论课程考核后投入卫生与救护课目训练。“通过分层施训,我可以把更多精力放在短板弱项上,对训练内容的掌握吸收也更快了。”李长洛说。

分层施训有效提升训练质效。据统计,该市今年新任基层专武干部阶段性考核成绩较去年同期提升11%,大部分弱项课目合格率明显提升。

■本版责任编辑 梁金凤



“六一”国际儿童节前夕,西藏阿里军分区某边防团驻地小学学生走进连队,体验军营生活,接受国防教育。图为该连官兵和学生一同参观连队荣誉长廊。

徐昌成摄