

金塔县生态公益林保护与建设探究

金塔县国家重点公益林管护大队 李 虎 庞军强

摘要:近几年,我国对生态环境保护工作越来越重视,同时对生态公益林的保护与建设工作也提高到了一个新的重视高度。本文结合金塔县实际情况,就其公益林的保护与建设工作进行了重点探究。

关键词:生态;公益林;保护;建设

金塔县区划界定公益林 135.69 万亩。纳入国家级公益林补偿面积共计 88.2 万亩,占全县林地面积的 65.14%。金塔县境内国家级公益林均分布于金塔、西坝、东坝(三合)、大庄子、古城、中东等绿洲风沙沿线、黑河绿洲外围及其边缘,绿洲内部和河流水库周边。金塔县国家重点公益林管护大队,履行金塔县国家级公益林管理相关职能职责,大队内设综合办公室,并按照公益林分布情况设 10 个管护站。

一、生态公益林保护管理

(一)完善制度建设

依据国家相关政策、文件精神,金塔县制定完善了《护林员考核管理制度》《金塔县森林生态公益林补偿资金管理办法》《护林员岗位设置及劳务费管理制度》《生态公益林防火制度》《生态公益林防火器材管理制度》等相关制度,生态公益林保护管理工作更加规范。

(二)加强宣传教育

金塔县国家重点公益林管护大队通过电视、LED 宣传屏、印发资料,张贴标语,设置标志牌,出动宣传车,短信推送等方式对《甘肃省生态公益林管理办法》《甘肃省森林防火条例》《森林法》等法规、政策的宣传教育,为生态公益林的保护和管理创造了良好的社会氛围,公益林管护和森林生态效益补偿的相关政策和森林资源保护深入人心,做到家喻户晓。

(三)明确管护责任

金塔县国家级公益林管护区划有 14 个管护责任区,设立 10 个管护站和 4 个巡护点。县自然资源局与国有金塔湖林场、治沙站、资源管理站、生地湾农场 4 个公益林管护单位签订管护合同和目标责任书;公益林管护大队与各管护站签订了管护目标责任书和防火责任书;各管护站与专兼职护林人员签订管护合同,通过逐级落实管护责任,明确了管护责任,将管护任务落实到人头、地块,确保管护责任的全面落实。

(四)强化管护措施

一是加强日常巡护,专职护林员坚持每天一巡护,每月对所管辖小班巡护次数不少于 4 次,兼职护林员农忙时节三天一巡护,农闲时节一天一巡护,每季度兼职护林员对管护区域进行一次全覆盖、无死角的全面巡护,并保留巡护航迹,本年度专职护林员人均完成巡护 240 天。二是管护大队联合其他单位开展机械巡护。管护大队制定了公益林机械巡护方案,对绿洲外面积较大、路途较远的公益林采取每周一次的机械巡护,确保了公益林巡护的全覆盖。三是各管护站均配备了 GPS、执法仪、平板电脑、林调通、望远镜等巡护工具,有效提高了巡护质量和效率。四是严厉打击涉林违法行为,有效保护森林生态资源。五是加强森林火灾预防管控,确保不发生重大森林火灾。通过正面宣传扩大影响,与中国移动合作,利用短信推送的方式开展森林防火宣传。六是强化森林有害生物防治。金塔县把生态公益林区病虫害防治纳入全县森林有害生物防治工作方案中,每年对金塔县易发生病虫害的林区进行及时防治。

(五)加强队伍建设

2020 年,金塔县专兼职护林人员 225 人左右,其中专职 60 人,兼职 165 人,年更新人数保持在 3 人左右。每年按照计划对护林员进行全员培训,培训内容包括防火演练和业务知识的培训,工作水平不断提高。

二、生态公益林建设

(一)补植补造

近年来,金塔县充分利用森林生态效益补偿资金在鼎新新村、友好村沿黑河东岸的公益林区内、金塔镇西沟公益林边缘、东坝永光存公益林区内进行造林,主要以适宜金塔县自然条件的胡杨、沙枣、梭梭、柽柳等抗旱耐碱树种,利用架设滴、挖穴换土的造林方式进行,累计造林面积达到 4500 亩,同时对历年造林成活率不高的林区进行了补植补造。

(二)抚育管护

2020 年春季,各管护站根据上游来水情况,在大庄子牛头湾、中东镇梧桐坝村、西坝张家墩村、东坝(三合)永光村的公益林地进行了引洪灌溉,灌溉面积 10 万亩以上;对公益林区内的灌溉设施进行了建设维修,累计架设涵管、水闸 100 余套。随着这几年上游水情的不断好转和灌溉设施的不断完善,每年的抚育灌溉面积呈增加趋势,公益林内的植被生长状况得到较好改变。

(三)森林防火

目前公益林管护大队建设防火物资库房一处,成列各类防火器材,价值近 100 万元。各管护站也配有防火物资库,配置了防火器械 30 余套。同时加强防火基础设施建设,在公益林区内建成宽 20m 宽的防火隔离带 2 条,2 千米,建成防火监控视频设备 2 套,防火视频监控台 10 个,确保一旦出现火情,做到尽早发现、尽早出动、尽早扑灭。

(四)林业有害生物防治

在国家级公益林区建立监测防治示范点 3 个,建立监测防治试验点 3 个,监测面积约 6 万亩。在病虫害监测的基础上,对监测发生病虫害的林区,采取生物药剂喷雾防治措施,2019 年对监测到的古城乡移庆村、中东镇梧桐坝村、国营金塔湖林场三、四作业站、鼎新镇营盘村 8 组以西等发生病虫害的林区,进行了生物药剂喷雾防治,作业面积 6000 亩;2020 年计划完成林业有害生物防治作业面积 8000 亩,至目前已完成 4000 亩。

(五)基础设施建设

按照公益林管理实施方案批复的建设内容和要求,完成了每年的建设任务。至目前全县 10 个管护站均有独立的办公场所,配备了办公桌椅、电脑、打印机、完全可以满足正常的办公需求;建成 P4 全彩 LED 显示屏 6 个,起到了良好的宣传效果;宣传标志牌累计达到 100 个,每年对宣传标志、界碑、围栏进行粉刷和维修,起到了很好地警示效果;累计完成管护站暖气煤改电改造工程 7 个,各管护站的墙体粉刷、屋顶防水、窗户更换等基础设施建设、维修全面完成,管护站的生活条件和工作环境得到有效改善。

三、结束语

森林生态效益补偿资金制度的实施,使金塔县公益林内植被生长得到有效改善,优化了金塔县局部生态环境、林业资源得到有效保护、实现了环境保护和生态建设的双赢,有效促进了金塔县经济社会的发展。

参考文献:

- [1] 张立军.生态公益林建设与可持续发展[J].现代园艺,2017(20):147-147.
- [2] 陈清兰.生态公益林建设与保护管理分析[J].农家科技:中旬刊,2019(5):142-142.