

区委书记张明春
(前左一)在植树现场区长王继军(前
左一)在植树现场

生态平桥致力发展碳汇林业

——写在平桥区大力发展碳汇林业一年之际

本报通讯员 刘霞 陈伟

近年来,平桥区委、区政府高举碳汇造林大旗,按照“政府搭台、项目引导、社会参与、示范先行”的原则,全面动员、精心组织,加快植树造林步伐。目前,全区已完成植树5.2万亩,已栽植近4万亩,建立碳汇林业精品园22个,林业生态建设高潮迭起。主要特点——

高度重视,发展碳汇林业

平桥区委、区政府高度重视林业生产,把林业生产纳入去冬今春的重要工作议事日程,区委召开常委扩大会议听取林业工作汇报,区政府常务会议专门研究了林业生产,并及时确定了今年林业工作的指导思想:继续高举碳汇林业大旗,大力发展碳汇林业,用碳汇林业统揽林业生产全局。区委、区政府把5万亩的碳汇造林任务作为“双十”工程的十件惠民实事向全区人民作出承诺。经过协商,区政府与北京林业大学签订了校地科教合作协议,北京林业大学将在合作办学、学生实习、科研推广、生源建设等方面与该区开展全面合作。市委林业大会结束后,该区率先召开区委林业工作会议,贯彻市委林业工作会议精神,部署今年的林业工作,会上拿出100多万元对去年的林业先进单位和个人进行了表彰和奖励,会上,区委、区政府下发了《2010年平桥区碳汇林业实施意见》,区委、区

政府两办印发了《关于建设乡镇碳汇林业精品示范园的通知》、《关于区直单位建立碳汇造林义务植树基地的通知》和《关于当前碳汇林业重点工作有关问题的通知》,区政府与各乡镇签订了林业生产目标责任书,制订了《林业生产考核奖惩办法》,继续开展“兴林杯”竞赛活动,对“兴林杯”竞赛一、二、三等奖的乡镇分别奖励10万元、5万元和3万元,对乡镇林业精品示范园验收合格一个奖励10万元,对区直单位碳汇林业义务植树基地先进单位实行重奖,尤其是2009年区委、区政府拿出100多万元奖励林业生产先进单位,极大地鼓励和调动了乡镇造林积极性,去冬今春造林高潮迭起。

突出重点,强化精品工程

为确保2010年林业生产任务圆满完成,平桥区委、区政府把上级分配的造林任务分到各乡镇,落实到山头地块。重点

【编者按】目前,全市林业产业初具规模,尤其是被评为“全国造林绿化模范县”、“全国经济林建设先进县”、“国家级森林经营示范区”、“河南省造林绿化先进区”的平桥区,继去年被中国绿化基金会确定为“全国首批碳汇基金造林试点示范县”后,大力发展碳汇林业,狠抓林业科技推广,优化林业产业结构,加快了林业发展步伐。本报今天予以重点推介。

突出五大工程建设,即山区生态体系建设工程、水利设施绿化工程、生态茶园建设工程、绿色廊道网络建设工程和村镇绿化工程。目前,山区生态体系建设以水源涵养林和水土保持林为重点的松树造林面积已达5000多亩,去冬今春新修的灌溉、新挖的万方大塘已全部按“桃红柳绿”栽植完毕,围绕水库周边开展围水造林,以“两山一河一店”为主的茶园已新栽2万亩;以东西两大岗循环路和村村通工程为主的廊道绿化也进展迅速,公路

硬化到哪,树就栽到哪。同时,我们继续强化“精品意识”,狠抓精品工程。市、区、乡各级领导带头建立绿化精品园,区四大班子领导、乡镇党委书记、乡镇长、副书记、副乡长都建立了100亩至200亩的绿化精品园,各乡镇都建立了150亩以上的林业精品园,各局委也建立了义务植树基地,区妇联和团区委也在“三八”节和植树节期间创办了“三八林”和“青年林”。在颍河北岸经过精心打造建成了全市面积最大、标准最高的城市林业精品

工程——平桥园。所有这些精品工程全部以区委、区政府办的文件确定地点,确定完成时限,确定责任人,使任务更加明确,责任更加具体,确保了林业生产顺利开展。

完善机制,提高造林质量

为提高造林质量,平桥区委、区政府进一步完善了造林机制,按照“谁造谁有,合造共有”的原则,落实责任主体,不造无主林,不栽无主树,广泛动员社会力量承包造林,确保栽一片,成活一片,栽一亩,见效益一亩,提高了造林质量,大户造林、私有制林业已成为全区造林的主体。目前,全区已涌现出造林大户30余个,其中,千亩以上造林大户2个,500亩以上造林大户5个,300亩以上造林大户近20个。如区林业局在陆庙核心区流转土地1000亩,建立了全市最大的植物园。在实施中,该局创新机制,以下属的林科所和园林所为依托,动员干部职工采取承包的形式,积极投身到植物园建设中,通过统

一规划、统一栽植、统一调苗,确保植物园高标准建设。目前,已栽植桂花、香樟、木瓜等各类绿化大苗500多亩,剩余500亩正在整地。王岗乡牛湾村造林大户吴洋购买火炬松苗12万多株,栽植了600亩的生态林。龙井乡造林大户高秀明通过承包,在该乡四里井水库周边栽植松树、雪松、广玉兰等绿化苗木近万棵,既美化了库区环境,又保持了水土不被流失。天目山林场通过职工入股形式购买营养钵松苗20万株,栽植松树1200亩。高梁店乡为打造500亩的“百花园”,同样采取承包形式,将“百花园”建设承包给该乡造林大户夏更生,目前,已完成整地400亩,栽植200亩。由于造林机制的不断完善和创新,2010年,该区林业生产质量进一步提升。

加强督导,确保造林进度

为加快造林步伐,平桥区委、区政府决定实行区四大班子领导包乡镇制度,每位领导联系一个乡镇,联系一个绿化示范村,每天进行督导。区林业局班子成员和林业技术员也实行包乡镇制度,并将每日进度上报到区,确保区委、区政府及时掌握生产情况;同时,区委、区政府办每周印发一期造林进度表;区电视台、广播也加大对林业生产的宣传报道力度,对排名前三名和后三名的单位实行每日一公布。由于造林督导力度的加大,今年平桥区的造林步伐大大加快。

平桥区陆庙植物园简介

陆庙植物园位于平桥区农村改革发展综合试验区核心区陆庙村,总规划面积1200亩,是以区林业局为主体,区直20个部门共同参与进行建设的。植物园从2009年年底开始建设,目前已完成栽植500亩,还有700亩正在整地,计划3月底全面完成。

植物园规划为六大区域,20多个专业园,栽植品种120余个,既有杜仲、香樟、桉树、冬青、雪松、蜀桧、法桐、青桐、银杏、马褂木、柳树等常绿树种,也有樱花、百日红、桂花、玉兰等四季花卉,还有木瓜、石榴、枣树、桃树等果木

树。目前园区已建循环道路4公里,灌渠2公里,新挖万方大塘8口,培植大树1000余株。计划修建休闲山庄2处。

平桥区陆庙植物园是由区林业局和区有关部门从农民手中按每年每亩300元至400元的价格统一流转土地,签订租赁协议,区林业局干部职工入股成立春雨苗木合作社,联合区内外绿化专业户、专业人士承包栽植,按照谁栽植、谁管护、谁受益的原则,林业部门负责统一规划、指导和宣传。植物园建成后将成为信阳市周边最大的集休闲、旅游、餐饮、观赏为一体的生态园,也是平桥区最大的碳汇造林示范基地。



陆庙植物园一隅

【相关链接】

碳汇:从空气中清除二氧化碳的过程、活动、机制。所谓碳汇,是指从空气中清除二氧化碳的过程。简单说就是捐资造林,让自己出资培育的森林消除自己因工作、生活而排放的二氧化碳。“碳汇”

来源于《联合国气候变化框架公约》缔约国签订的《京都议定书》,该议定书于2005年2月16日正式生效。由此形成了国际“碳排放权交易制度”(简称“碳汇”)。通过陆地生态系统有效地管理来提高固碳潜力,所取得的成效抵消相关国家的

炭减排份额。

碳源:指自然界中向大气释放碳的母体。碳汇与碳源是两个相对的概念。

森林碳汇:是指森林植物吸收大气中的二氧化碳并将其固定在植被或土壤中,从而减少该气体在大气中的浓度。森

林是陆地生态系统中最大的碳库,在降低大气中温室气体浓度、减缓全球气候变暖中,具有十分重要的独特作用。1997年通过的《京都议定书》承认森林碳汇对减缓气候变暖的贡献,并要求加强森林可持续经营和植被恢复及保护,允许发

达国家通过向发展中国家提供资金和技术,开展造林、再造林碳汇项目,将项目产生的碳汇额度用于抵消其国内的减排指标。

碳汇的汇与源:在《联合国气候变化框架公约》中,所谓温室气体的源,简单地讲,

就是指温室气体向大气排放的过程或活动;而温室气体的汇是指温室气体从大气中清除的过程、活动或机制。

策划:熊保良 马庆君 常征
摄影:徐其良



区直机关干部职工植树现场