



我省深化集体林权制度改革 绿了荒山 富了百姓

河北日报记者 曹智 通讯员 姚伟强 刘辉

平泉市现有优质山杏林基地67万亩,年产杏核1.5万吨,完善山杏产业链条,实现仁、皮、肉全利用,带动4000人就业;

内丘县人工种植酸枣面积快速增长,1000亩以上的标准化酸枣种植基地数量达到13个;

迁西县明确板栗产业发展定位,板栗栽培面积达75万亩,年产量达8万吨;

近年来,我省不断深化集体林权制度改革,激发林草发展活力,政策推动、项目带动、科技帮扶,推动林草产业实现高质量发展。据统计,我省现有经济林种植面积达2510万亩,年产量为1015万吨。

省林草局相关负责人介绍,集体林权制度改革为林草产业发展提供了坚实基础。为做好这项工作,我省印发了关于进一步深化集体林权制度改革的意见、推进集体林权制度改革配套改革的意见、关于完善集体林权制度改革实施意见等文件。

2023年,省委办公厅、省政府办公厅联合印发了河北省深化集体林权制度改革实施方案,进一步推动集体林权制度改革。方案明确,落实集体林地“三权分置”运行机制,即在明晰产权、承包到户,实现林地所有权和承包权“两权分离”基础上,积极推进林地所有权、承包权、经营权“三权分置”工作,放活林地经营权。到2025年,全省将基本形成符合生态文明建设要求,权属清晰、责权利统一、保护严格、流转有序、监管有效的集体林权制度。

结合林权制度改革,为满足新形势下林草产业发展需求,我省印发了林草产业发展规划(2021—2025年),明确了经济林产业、种苗产业、花卉产业、林下经济等12个林草发展重点领域,并从政策、示范基地建设、科技支撑等6个方面进行保驾护航。

针对经济林发展空间受限问题,我省调整了产业发展方向,提高经济林产出效益,由大规模新建转向提质增效,通过选育良种、优化品种结构、嫁接换优等措施,加快品种老化、效益低下经济林基地升级改造和提质增效,加强省力化、高效化技术示范与推广,提高林农科学化、规范化

生产管理,打造高标准优质林产品,提高基地经济效益。

我省还以现代林果花卉产业基地建设为抓手,加大对企业、专业合作社等经营主体的财政资金支持力度。

2023年,省林草局共安排省级财政补助资金3390万元,支持赞皇、蔚县、平泉、沧县等30个县(市、区)实施经济林、花卉和林下经济基地建设项目32个。这32个项目通过改善基地基础设施、示范标准化种植管理、引进新品种新技术等举措提高了生产基地建设水平。

高标准示范基地的建设加快了全省品种老化、效益低下种植基地升级改造和

提质增效,也带动了周边地区发展经济林相关产业,促进农民就业增收。

2023年,我省经济林新发展和提质增效面积60万亩,完成年度目标任务的120%,新增林下经济经营面积26万亩,花卉种植面积达到60.7万亩。

在政策推动、项目带动下,各地依托集体林资源,大力发展绿色富民产业,将山杏、酸枣、板栗等特色经济林做成了大产业。山绿了起来,林农腰包也鼓了起来。依托经济林,我省一二三产业深度融合的林草产业发展体系也已初步形成,“神栗”“绿岭”“露露”等林产品品牌享誉全国。

赞皇:人均拥有200棵果树

河北日报记者 曹智

“门路在山多栽树,板栗为主快致富。家里千棵板栗树,致富路上迈大步。”这是流传在大太行山深处赞皇县三六沟村的顺口溜。三六沟村以前偏僻闭塞,通过考察市场,村民把目光投向村里的万亩山场,开始大规模种植板栗树。近几年,该村的荒山逐渐披上了绿装,村民也有了致富门路。如今,三六沟村板栗种植面积近万亩,人均年增收超万元。

林权改革让赞皇有了发展林草产业的底气。2015年,赞皇县入选全国首批集体林权综合改革试验示范区,进行集体林权

综合改革,并确立了“三权分置”改革方向。

在推进“三权分置”改革过程中,当地有关部门调研发现,制约林业进一步发展的主要问题,主要集中在:自留山经营政策只允许继承和闲置,不能流转,致使部分自留山闲置;公益林限制开发流转,难以充分发挥公益林效益;正常的林地经营权流转只能在民间进行,缺乏有效的法律保护等。针对这些情况,当地制定出台集体林权综合改革试验示范区工作方案、关于赞皇县集体林权综合改革试验示范区实施意见等,为改革扫清

了制度性障碍,调动了林农积极性。

鲍家滩村种植绿色无公害樱桃,岭根底村高标准栽种植果树,松会村打造了近2000亩葡萄园并谋划田园综合体项目……在改革中,赞皇县通过储粮与富民相结合,在发展生态林的同时,重点发展经济林,逐渐走出一条环境保护与经济发展相协调的道路。如今,赞皇县板栗、樱桃、葡萄、核桃、大枣等经济林面积100余万亩,人均拥有4亩经济林200棵果树,林果业总产值近28亿元,带动农民人均年增收2400元。

一款400多岁药品的创新突破

——加强中医药传承创新发展一线探访④

河北日报记者 马彦铭

3月1日,记者来到河北金牛药业科技有限公司企业关键技术研发中心,只见研发人员正在做眼药产品中朱砂和冰片的显微鉴别。桌上摆着两种产品,一种是传统的粉剂,一种是研发中的膏剂。

金牛药业位于定州,是一家现代中药制药企业,前身是始创于1616年的“金牛”眼药铺。金牛药业的“金牛眼药”等3种中药眼药产品沿用传统配方及炮制方法生产,用于治疗眼疾。

公司总经理雷宗芳介绍,“金牛眼药”等产品目前给药方式为玻璃棒蘸取粉剂直接涂至眼球上。“这种给药方式存在两大缺陷,一是无法控制每次使用固定的药量,二是由于人体眼球非常敏感,患者自己上药操作难度较大。”雷宗芳说,金牛药业亟需突破“不溶于水的粉剂药物的给药方法”技术难题。

传承了400多年的传统眼药,如何守正创新,更好地服务患者?金牛药业近些年一直在寻找答案,但效果并不理想。去年,省市场监管局知识产权信息企业促创新活动服务团队来到金牛药业,通过开展专利信息检索分析,为企业进行技术创新提供了帮助。

通过知识产权信息精准服务,帮助创建“中药眼药”专利数据库,检索相关专利2937件;提供后续开发思路5项,提供可建立研发合作的创新主体10个;分析专利技术,帮助企业研发人员拓宽思路……服务团队利用知识产权信息为企业突破技术难题找到了切实可行的办法。雷宗芳说,目前膏剂药物研发进展顺利,纳米技术给药方案正在与有关创新主体联系合作。

金牛药业展室的墙壁上,悬挂着很多展示企业荣誉的牌匾,其中一些与品牌、商标相关。“回顾历史,知识产权对企业的发展起到了很大促进作用。”雷宗芳



3月1日,在河北金牛药业科技有限公司,研发人员正在做眼药产品中朱砂和冰片的显微鉴别。河北日报记者 马彦铭摄

说,“金牛”眼药铺从成立之初就具有品牌意识,以“金牛”为招牌,并特意在药铺显眼位置摆放了铜牛塑像。在企业发展过程中,较早注册商标,树立了品牌形象。

重视知识产权保护,是金牛药业实现传承发展的重要原因之一。资料显示,国内中医药知识产权保护仍存在不少短板。一些中医药企业对知识产权无形资产保护和转化的重要价值认识不足。一些中医药企业商标和品牌价值意识淡薄,导致中医药商标与通用名称混淆、商标设计缺乏竞争力、品牌丧失等问题。

业内专家分析,由于中医药自身的特殊性,其根植于传统文化、文献化程度高,相对于处于公开等特点,对于已经公开的传统中医药知识和众多的医药

生物资源,现行知识产权制度较难提供全方位保护。此外,由于中西医理论上的差异,中医药产品标准化、规范化程度相对较低且缺乏符合国际规则的质量检测标准,也使中医药专利申请变得困难。

传承是中医药发展的根基,创新是中医药发展的时代活力。在“传承师古不泥古、创新发展不离宗”基础上,通过大数据、物联网、人工智能等新技术深度融合,中医药现代化发展的步伐正不断加快。在传承创新发展过程中,加强中医药知识产权保护至关重要。

近年来,金牛药业持续加大研发力度,在中药提取、萃取等关键技术上取得重要突破。企业拥有一系列与主营产品(服务)相关的专利、商标和著作权。在专利方面,企业取得发明专利6

项,实用新型专利7项,外观设计专利2项。

雷宗芳介绍,去年以来,在知识产权信息企业促创新活动服务团队帮助下,金牛药业知识产权管理能力进一步提升。在专利质量内部控制方面,企业建立了完善的制度和流程,并设立专门的内部控制部。企业还与专业知识产权服务机构合作,进一步加强知识产权管理和核查,起到了控制和化解法律风险的作用。

“新药研发是一项高投入、高风险、长周期的系统工程,借助知识产权信息,可以避免重复研发,减少研发成本。”雷宗芳说,通过知识产权信息分析利用,金牛药业目前开展对外合作研发4项,并且在合作研发过程中积极申请专利和商标,同步进行了知识产权保护。

河北日报讯(记者苑立立 通讯员王明建)水资源是重要的自然资源,是实施山水林田湖草沙一体化保护和系统治理的关键因素。近日从省自然资源厅获悉,河北自今年1月起至2026年底,将用3年时间对全省陆域的所有水体开展水资源基础调查,摸清全省水资源“家底”,为自然资源管理、生态文明建设以及国民经济和社会发展提供信息支撑。

根据省自然资源厅出台的河北省水资源基础调查工作方案,此次水资源基础调查以第三次全国国土调查和年度国土变更调查成果为统一底版,以全省陆域国土空间范围内的所有水体(地表水和地下水、淡水和咸水)为调查对象,从自然资源角度开展调查,主要调查内容包括水域空间调查、水储量调查、水资源量调查、水资源质量调查、年度变化调查、重点地区水资源专题调查评价等。

为全面掌握全省水资源空间分布、数量、质量和动态变化,省自然资源厅要求,各自然资源部门将此次调查作为履行自然资源“两统一”职责(统一行使全民所有自然资源资产所有者职责,统一行使所有国土空间用途管制和生态保护修复职责)的重要举措抓紧抓好,推进党建与业务深度融合,充分发挥国土调查、测绘、地质调查队伍力量,优良作风,积极与水利、生态环境、气象等部门建立合作共享机制,共享相关部门已有调查评价结果,避免重复工作,并推动此次水资源基础调查成果的共享应用。

从自然资源角度开展水资源基础调查 摸清河北水资源“家底”

今年前2个月河北对欧盟 进出口同比增长39.6%

河北日报讯(记者苑立立 通讯员高一然)据石家庄海关统计,今年前2个月,河北省对欧盟实现外贸进出口总值121.8亿元,同比增长39.6%。其中,出口103.9亿元,同比增长44%;进口17.9亿元,同比增长18.5%。

1至2月,河北对欧盟国际市场“朋友圈”扩大,多元化拓展更显优势。对比比利时进出口39.4亿元,同比增长4.4倍;对意大利进出口11.8亿元,同比增长2.6%;对西班牙进出口8.7亿元,同比增长49.2%;对法国进出口8.3亿元,同比增长28.8%;对瑞典进出口5亿元,同比增长1.6倍。

电动汽车、锂电池、光伏产品“新三样”产品出口成绩亮眼。今年前2个月,河北对欧盟出口机电产品62.2亿元,同比增长90.2%;出口劳动密集型产品14亿元,同比增长32.1%;出口钢材3.9亿元,同比增长10.2%。同期,河北对欧盟出口“新三样”产品41.2亿元,同比增长3.3倍,占比39.7%,其中,出口电动汽车36.4亿元,同比增长6.9倍。

我省葡萄生产可全程机械化

河北日报讯(记者赵红梅)3月13日,在晋州市桃园镇韩庄村现代农业科技示范园,一台葡萄出土机正在对去年入冬前埋土的葡萄藤进行出土作业,不到1小时,一亩葡萄园就出土完毕。这是国家现代农业产业技术体系在石家庄晋州市召开的葡萄生产全程机械化技术作业现场会上的场景。

“还是机械出土好啊,出土又快质量又好。”韩庄村党支部书记姚振锡介绍,韩庄村是葡萄专业种植村,葡萄种植面积3000余亩,加上周边村子葡萄种植面积达2万余亩。每到农忙时节,尤其是冬前为葡萄埋土、春季出土环节,用工量很大,劳动强度高,导致葡萄生产用工成本不断攀升。

如何推进葡萄生产全程机械化,减少人工投入,降低生产成本,成为葡萄产业可持续发展的重要

课题。

葡萄生产全程机械化技术是一项系统工程,涉及开沟施肥、除草、喷药、旋耕、埋土、出土、修剪等诸多环节。从“十三五”开始,国家现代农业产业技术体系机械岗位科学家、中国农业大学教授徐丽明及团队连续多年在我省威县、晋州、定州等地的示范基地开展葡萄生产全程机械化试验示范,研发出一系列适宜不同栽培模式的机械,探索出一套葡萄生产全程机械化作业技术方案。

据了解,我省葡萄常年种植面积在65万亩左右。葡萄产业是一些地方农民的致富产业,但全省葡萄生产机械化程度有待提高。省农科院石家庄果树研究所研究员杨丽娟介绍,目前,我省已在晋州、威县、定州等地的葡萄产区推进生产环节的全程机械化,在全省推广应用此项技术已经完全可以。

阳原盆地探获一处中高温地热资源

河北日报讯(通讯员齐若金 记者马彦铭)近日,由省煤田地质局水文地质队承担的“河北省阳原县中高温地热资源可行性勘查”项目通过专家验收。项目报告显示,该地存在可观的地热资源。这是我省首次在张家口市阳原盆地探获中高温地热资源,实现了冀西北山区深部地热资源勘查的突破。

据了解,省煤田地质局水文地质队通过开展地球物理勘探、钻探、取样测试、动态监测等工作,初步查明了项目区内地层结构、地质构造、主要热储层特征,获取了相关热物

性参数,进行了地热资源量评价,为项目区内地热资源勘查与开发利用提供了地质依据。

地热资源是一种清洁可再生能源,具有安全、稳定、不受季节和昼夜变化影响等特点。

据介绍,项目成井深度2000余米,井底水温超过90摄氏度,热储类型为断裂带半圈闭型带状热储,潜在地热资源可观。下一步,省煤田地质局将在阳原盆地加大勘查力度,进一步摸清地热资源储量,为地热资源开发利用提供技术支撑。



3月26日,工人在邢台市广宗县一家轮胎生产企业调试设备。近期,各地企业一片忙碌景象,工人们开足马力,忙生产、赶订单,奋力实现首季“开门红”。新华社发(张驰摄)

国网河北电力出台优化电力营商环境20项举措

超前服务重点项目 打造全国一流电力营商环境

河北日报讯(记者曹智 通讯员石静、张莉)“根据经验,我们拿地后要安排专人跑办用电手续,整个过程得两三个月。现在项目拿地就能开工,多亏了供电公司的超前服务。”3月18日,正定县中国邮政集团石家庄邮件处理中心项目现场,工人们正在紧张有序施工。项目负责人蔡连良介绍,供电公司项目量身定制了电力迁改、提供建设用电和正式接电的一体化服务,提前留出电源布点和容量,全过程跟踪对接,一次都不跑。

理中心项目是省重点项目。早在招商阶段,当地供电公司就主动对接政府和企业,提前布局电网配套设施,建设用电在开工前20天就接通了。

超前服务重点项目,主动对接用电需求,这是国网河北电力优化电力营商环境的具体举措之一。近日,国网河北电力出台优化电力营商环境20项举措,围绕提升办电便捷度、降低用电成本、提升接电效率、保障可靠供电、开展特色服务等推出了差异化服务措施,全力打造具有河北特色、全国一流的电力营商环境,满足经济社会高质量发展用电

需求。

“我们将各地的服务关口前移,多渠道获取新改扩建项目立项信息,提前开展接入电力系统设计服务,还对今年405项省重点建设项目提供‘双经理+项目长’跟踪服务,全面满足企业客户用电需求。”国网河北电力营销部相关负责人介绍。在雄安新区,国网河北电力深化“获得电力马上办”供电服务体系,紧密对接重点项目和非首都功能疏解单位,实时收集项目信息、跟踪建设时序,超前实施电网接入准备,实行施工用电“200米接入圈”和正式用电“管家

式”服务。

“现阶段,我们公司用电量小,按需安装变压器,符合我们的实际情况。供电公司提出的建议为我们节约了成本。”保定市鑫县平惠康汽车零部件有限公司负责人赵亚楠表示,3月12日,当地供电公司客户经理了解到,该企业生产车间仍在建设阶段,考虑到用电量较小,就提出按实际用电需求申请报装接电的建议,并为企业制订了能效方案,帮助企业将降本增效落到了实处。

近三年,国网河北电力累计对9000多家企业开展了上门服务,为企业解决实际困难2500个,提供能效诊断及用能建议1030余份。“我们还将深化市政水电气等服务联办,电力过户、更名、增容等业务合并办理,做到一件事一次办、一类事一站办。”国网河北电力营销部相关负责人表示。