

# 鑫民和集团联合广西林联 中草药种植项目计划“落地”

本报记者 耿宇 全四清

2024年11月7—8日,北京鑫民和医药科技集团有限公司(以下简称鑫民和集团)董事长周盛乔、总经理夏书冬、副总经理裴艳玲,在广西鑫桂和贸易有限公司总经理杨雨陪同下,赴广西南宁市直国有林场考察林下种植中草药项目。据悉,这是继10月16日广西考察组到鑫民和集团调研考察后的回访和合作项目落地对接。

广西自治区林业局局长改处副处长谭石清,广西林联秘书长、办事处主任刘晓星等热情接待。大家共同参观了广西区直国有林场林下经济绿色产业联合会(以下简称广西林联)“壮美林业、共荣共生”展厅。讲解人员详细介绍了广西现有林下产业门类,目前林下种植的品种及规模等。

在广西林联会议室,大家就林下合作种植中草药项目的具体推进事宜进行了深入交谈。结合考察初步了解的情况和中药材适种品种的生长特点,周盛乔对林下试种中草药做了客观的可行性分析,并说明了先期“培育试验田”的具体操作要求。广西自治区林业局局长改处副处长谭石清表示,将全力支持、积极推进。广西林联秘书长、办事处主任刘晓星介绍了广西自治区政府对于林下种植的相关优惠政策等。

随后,双方就具体项目落地的合作事项、合作内容、推进机制、责任分工、时间节点、合作期限、合作模式、合资公司的股权比例等作了详细商讨和确定。比如,合作内容包括:在广西林联成立中草药种植合资公司,通过林下种植中草药,探索建立高效可持续可复制



的“林药一体化种植模式”,增加林区收益,形成规模经济。进而通过林下中草药规模化种植带动中草药产业化加工、包装等产业生态形成集聚,拉动社会就业,实现中草药种植、采收、加工、销售全产业链高质量发展,促进广西林管经济整体上档升级,打造全国林区经营样板工程。成立公司董事会,鑫民和集团负责栽培技术、资金投入及产品链运营(选品、育苗、种植、科研、采收、加工、销售等);广西林联负责土地提供,配套设施安装及相关必要协助等。

双方约定,一期(2025年夏初)试种成功后,由广西林联负责组织土地,将种植面积可扩大至10000亩,包括对林下隙地的全面开发试种;同时由鑫民和集团引进更多适宜当地气候环境和林

下种植的中草药品种进行试种。同时不断增强深加工能力,不断完善产业链条,提高产品附加值,积极开拓国内外销售渠道,为项目赢得更好的市场溢价。

为了项目进展过程的顺利对接,双方建立了顺畅的协调沟通机制,指定了专职人员。鑫民和集团指定总经理夏书冬和常务副总经理张金龙具体负责项目相关事宜的沟通洽谈;广西林联也指定了两位项目对接人,负责项目推进过程中的协调沟通。协议约定了2024年11月底前完成公司注册及相关法律文件签订。后续工作还包括:双方选派人员组成项目运营办公室,按照项目季节性种植要求倒排工期,负责对每项任务设定具体的时间表和里程碑;制定详

细的项目管理计划,包括风险管理策略等;建立完整的项目进程档案,增加对于不可抗力事件的应对措施,如自然灾害等对种植的影响分析预判和预防。提前规划和约定二期及后续种植模式复制推广和产业链完善的具体步骤、条件及双方责任;同时负责项目关联事项和优化事项的组织协调、跟踪推进等。

11月8日,项目组前往钦廉林场下属乌家分厂考察林下种植基本情况,了解到其主要种植品种为乔木香料,查看土地土壤情况,进行土壤取样,并与钦廉林场主席进行座谈,详细了解和掌握了该分厂目前的种植情况。

据介绍,本次考察让鑫民和集团充分了解广西林下经济相关政策及广西桂南桂北气候差异,为后期规划林下种植中草药奠定了基础,坚定了鑫民和集团在广西种植中草药的信心。广西作为我国南部拥有80%林地覆盖面积的省份,有“八山一水一分田”的地形地貌及拥有包括“桂十味”等特色中草药材在内的上百种量产中草药,是理想的中药材种植基地。

业内分析人士认为,鑫民和集团作为从中草药种植、采收到饮片精制加工及拥有国内先进第三方检测设备和技术的全产业链中医药企业,目前更是在包括广西和内蒙在内的国内多个地区不断扩大中草药种植面积,收获越来越多的地道中草药,完整产业链在提升企业效益、抵抗无序竞争、打造业内样板的同时,更将为企业产品加工和可持续发展提供源源不断的优质原料。

据鑫民和集团种植技术人员透露,此次到广西考察并计划落地种植中草药品种为国内市场紧缺品种,未来市场前景可期。



## 山东郯城:持续发展中药材产业 加速乡村振兴新步伐

走进郯城县引马镇张班庄村中草药种植基地,清晨的阳光透过薄薄的云层,洒在紫菀种植地上,将这片土地染上了一层柔和的金色。基地内,一排排整齐的紫菀植株在微风中轻轻摇曳,仿佛在欢迎新一天的到来。

种植户王根喜介绍,紫菀生长周期约为9个月,是一种在限定使用范围和剂量可药食两用的多年生草本植物,具有润肺化痰止咳的功效,主治咳嗽有痰、肺病、胸痹及小便不通等疾患。除药用外,紫菀还可作为秋季观赏花卉,用于布置花境、花地及庭院。目前这个基地紫菀种植面积在220亩

左右,收获之后将销往安徽亳州。

“最初不知道郯城的自然条件是否适合种植紫菀,我专门从高校聘请了专家对土地进行检测,专家根据土地、温度、湿度、日照等综合因素,最后做出判断后认为可以种植,生长出来的紫菀可以达到中上品级。”王根喜认真地说。

放眼望去,在基地的北侧土地上能看到一根根一米多高的整齐排列的灌溉喷嘴,而南侧土地上却没有。对此,王根喜解释,因为南边采用的是地埋式喷灌,使用的时候喷嘴会自动从80CM的地下钻出,这样会使地上作业

更加方便。

种植基地不仅带来了良好的经济效益,还辐射带动了周边群众就业。据王根喜介绍,当前,平均每亩地投入成本5000元左右,每亩毛收入达1万—1.5万元,综合算下来每亩收益5000—10000元,他打算明年扩大种植规模,再增加300亩左右。基地的紫菀种植,目前全年实行人工除草,不喷洒除草剂,单是除草最忙时用工达100多人,平时也需用工50多人,人工除草成本均价300—500元/亩。到了收获期能够实现机械收割,但需要人工挑拣,这些工作都是雇佣周边的乡亲来完成。

据了解,郯城县自古就有种植中药材的传统,拥有山东省唯一的国家级中药材市场,中药材产业是郯城县特色产业和优势产业,全县大力发展中草药种植业,推广规模化、产业化、精细化种植,打造绿色道地药材生产基地,从源头上保障药材质量,保障药材安全,满足产业深加工需要。目前全县发展大型中药材种植基地37处,全县种植总面积达15万亩,种植牡丹、芍药、山药、金银花、板蓝根、白芷、红花等20多个中药材品种,年产中药材3万多吨。

(大众日报)

## 姹紫嫣红的“软黄金”:崂山北宅藏红花开出致富路,一亩收入3万元



需要不少人一起忙活。实际上,藏红花的采摘时间也有讲究,最好要在一天里

阳光最充足的时候采下花蕊,才能更好地保留营养价值。”

采摘好的藏红花。

藏红花喜冷凉湿润和半阴环境,较耐寒,适宜在排水良好、腐殖质丰富的沙壤土生长。“2018年,我们就在北宅街道进行藏红花试种,此前藏红花最佳的生长纬度大约在北纬37度,而崂山的纬度相近,再加上山地梯田有利于排水,自然环境条件也十分优越,检测发现在北宅种出来的藏红花中西红花苷的含量比较高,试种效果非常理想。”王丽介绍说。

2019年5月,北宅街道与北京同仁堂青岛药店有限责任公司达成合作协议,周家庄中草药种植基地项目签约落地,这是青岛首个藏红花种植基地。青岛藏红花种植基地由青岛神农百草中草药种植科技有限公司投资建设,正式成立,2020年。基地占地210余亩,分两期实施,一、二期各100余亩。

## 声音



## 聚焦中草药种植 让「林下经济」彰显别样魅力

11月初,北京鑫民和医药科技集团有限公司与广西林联合作开展的中草药种植项目正式启动,标志着双方在林下经济领域合作开发前景高度共识的基础上,实现项目的进一步深化和实质性推进。该项目不仅是一次商业上的合作,更是对传统农业与现代医药产业融合发展的一种积极探索。

从经济层面分析,首先,合作开展林下中草药种植项目,进一步推进了产业升级的新尝试。通过引入先进的中草药种植技术和管理经验,该项目有望推动广西乃至全国的林下经济向更高层次发展,实现从单一林木种植向多元化、高附加值的现代农业转变,增加绿色GDP产值。

其次,合作开展林下中草药种植项目有效提升了药材质量。由于林下种植的中草药实现了仿野生环境模拟,中草药实现饱和光照,更免受化肥农药污染,使得生长周期延长,中草药的品质实现提升。

第三,合作开展林下中草药种植项目进一步增加了社会就业。项目实施过程中需要大量劳动力参与种植、采收、运输、仓储、加工等环节,有助于缓解当地就业压力,特别是为农村剩余劳动力提供了新的就业机会。

此外,合作开展林下中草药种植项目拉动了关联产业并进一步拓展了市场。当产业形成规模化之后,随着产业链的延伸,可拉动种植、采收、运输、仓储、加工、商贸、金融、餐饮、住宿甚至基建、金融、外汇结算等配套关联产业。此外,随着中草药市场需求的不断增长,以及对中草药品质要求的提升,该项目的成功运营将有助于打开国内外庞大的需求市场,提高产品的国内国际市场竞争力。

采用林下种植模式可以有效利用森林资源,减少对耕地的需求,有利于保护生态环境,实现绿色发展和低碳经济。

从技术创新来看,合作开展林下中草药种植项目在促进科研合作同时,更让样板模式和技术得到推广。鑫民和集团与广西林联的合作不仅是资本和市场的结合,更是双方在科研领域的深度绑定。通过共同研发适合林下生长的中草药品种,可以进一步丰富中草药资源库,推动中药现代化、规模化、高效化发展。这种“林药一体化种植模式”的建立和完善,将为其他地区提供可复制的成功经验,促进中草药种植技术和优质中药材产品在全国范围内的普及应用。

无独有偶,近年来,类似的中草药种植项目在国内多个省市得到了广泛应用。例如,云南白药集团在云南省开展的“云药”种植基地建设,就是通过与当地政府和农户合作,成功实现了中草药的规模化种植,不仅提高了农民收入,还提升了中药材品质,促进了地方经济发展。此外,山东省的“泰山药谷”项目也是一个成功的典范,该项目依托泰山丰富的自然资源,打造了一个集种植、加工、销售于一体的中草药产业链,成为区域经济发展的重要引擎。

不难看出,鑫民和集团与广西林联合作开发的中草药种植项目,不仅在经济和社会层面产生了显著影响,还在技术创新和文化传播方面发挥了重要作用。

(周盛乔 全四清 裴艳玲)

11月中旬,当秋风吹拂过大地,朵朵绝美的紫色花朵在风中轻轻摇曳,宛如紫色的精灵在梯田上翩翩起舞。被称为“软黄金”的藏红花在崂山北宅已扎根六个年头。崂山,这片孕育着无数奇迹的土地,如今又迎来了令人瞩目的藏红花丰收季,近日已完成全部采收工作。

藏红花种植扎根崂山

藏红花自古以来便是传统中医药的“宠儿”,如今,在各地市场中,藏红花的价格仍是不菲,一斤价格可达8万元。崂山区北宅周家庄藏红花种植基地经理王丽介绍,藏红花一年收获一季,一般为9月到11月。目前基地藏红花种植面积已经达到80亩。今年每亩产量300克左右,预估可以带来约3万元的产值。“为了保证藏红花的品质,从种植、浇灌到采摘,全流程都是纯人工进行的。藏红花的成熟期很短,从11月11日开始陆续绽放,花期仅有短短一天,全基地的采摘工作要在一周内全部完成,时间非常紧张,

区打造成山东版的生态绿色田园综合体、中草药种植之乡与中医药治疗康养小镇。“青岛藏红花种植基地未来将作为中药材的科研基地,培养中药科研、种植人才,发展种植技术,为青岛中药材种植的发展贡献科研力量。中药材种植基地在市场、科研上取得成功后,也将进一步吸引更多农户加入,同时创造更多工作岗位,为周边经济发展注入一支‘强心剂’。”北宅街道党委书记王立园介绍道。

为此,北宅街道持续探索阶梯式、多元化种植模式,引进了多位中草药种植技术及研究领域的专家人才,助推形成产学研三位一体相结合的中草药种植“崂山经验”。街道针对中草药栽培、病虫害防治等关键环节,多次对种植工人开展培训,有效提升了中草药种植的专业能力和栽培水平。几年来,高含量、高产量、高品质的中草药产品已成为崂山区又一全新闪亮品牌。

(青岛早报)