

李文琼:科技赋能苎麻业 匠心传承千年艺

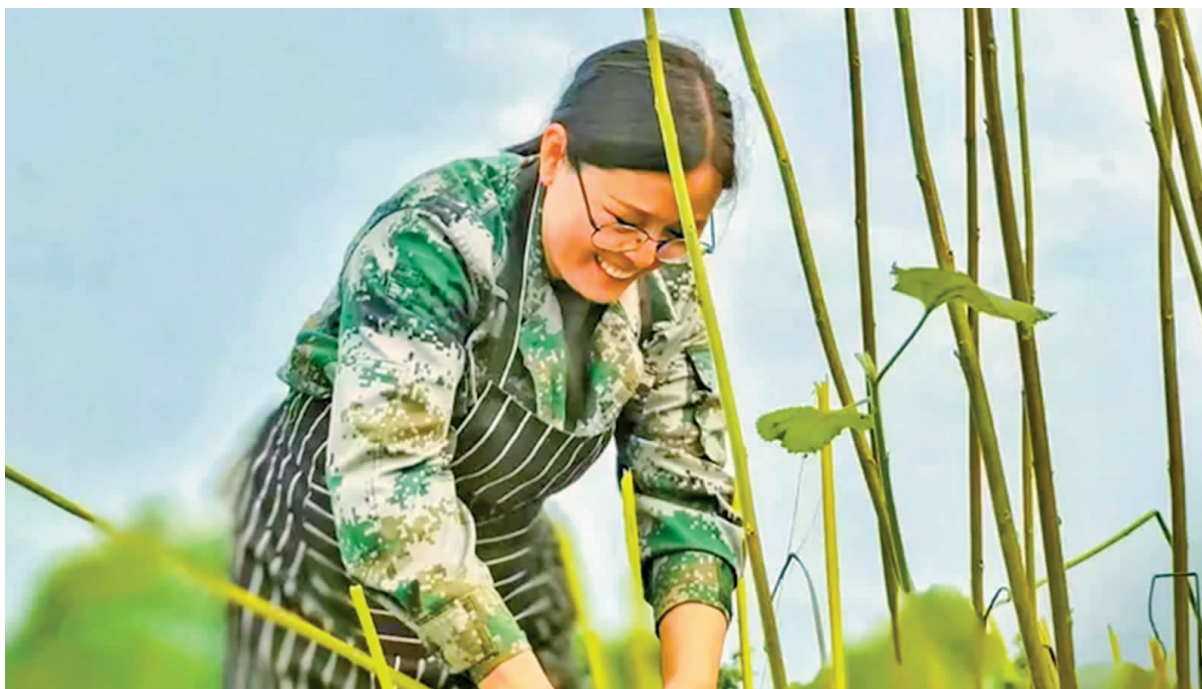


在中国西南的广袤大地上,达州市大竹县以其悠久的苎麻种植历史闻名遐迩,被誉为“中国苎麻之乡”。3月中旬,在大竹县连片的苎麻种植基地,一位眼镜轻架鼻梁、束着低马尾的女性正忙着育苎麻苗,她就是李文琼。多年来,她带领乡亲们,用苎麻铺就了一条乡村全面振兴的新道路。

● 汤莉华



李文琼整理苎麻。



李文琼。

◎ 凭着一股“闯劲” 投资 100 万余元种植苎麻

2000年,年仅19岁的李文琼离开大竹县,先后到深圳、无锡、重庆等地工作,从普通一线职工逐步成长为年薪高达20万元的公司中层管理者。但迫于家庭和事业的压力,她决定回乡创业。

2019年,一个偶然的机,李文琼接触到苎麻产业,并看到了这个传统产业背后隐藏的潜力以及可能为家乡带来的改变。于是,同年5月,李文琼和丈夫决定开始发展苎麻产业。

大竹县的苎麻产业长期以来面临种植效益低、加工技术落后等问题,且县内的麻纺企业只能进行脱胶、纺纱等粗加工……面对这样的困境,李文琼并没有退缩。“最初是我丈夫提议要发展苎麻产业。”李文琼回忆道,“我看他态度如此坚决,就跟他说,既然决定要做,我们就要全力以赴,争取做出成绩来。”

于是,她和家人投资了100万余元。这一决定在当时并未得到亲戚和朋友的看好,甚至遭到了劝阻。然而,李文琼与丈夫坚定地抵押了房产,通过多种途径筹集资金,决心要在这个行业闯出一片天地。

在当地村干部的协助下,李文琼逐家逐户上门协商土地流转事

宜。经过数月的辛勤筹备,成功种植了360亩苎麻。

然而,创业初期她就遭遇了干旱的严峻考验,加之灌溉系统不完善,苎麻的生长受到严重影响。并且,由于当时外界环境因素影响,贷款难度加大,融资无望。到了年底,发放完员工工资后,她的银行卡里只剩下1000元。然而,这些挑战并没



村民在苎麻地里收麻。



金月农业科技有限公司的苎麻种植农业基地。

有击垮李文琼。她坚信,只要坚持下去,就一定能够迎来转机。此后,她积极参加各类展会和活动,学习行业内的先进经验和做法。面对手工打剥苎麻效率低、人力成本高的问题,她决定实行机械化生产,并与高校合作,成

功研发了反拉式剥麻机、直喂式复剥机。这些机器仅需少量操作人员就能大幅提升工作效率,反拉式剥麻机的效率是人工的10倍,直喂式复剥机的效率是人工的20倍以上。不仅如此,机械化生产还提高了苎麻打剥质量。

◎ 持续深耕赋能 “老”产业焕发新生机

2021年,李文琼成立大竹县金月农业科技有限公司,专注于培育川苎8号、川苎11号和川苎16号等优质苎麻品种,并打造超2000亩的苎麻种植基地,实现了从育苗、种植、加工到销售的完整产业链运营。此外,公司旗下还拥有大竹县乾城家庭农场和大竹县科隆农机专业合作社两家专业合作组织。

李文琼介绍,目前公司已发展苎麻种植基地达2700余亩,带动500余户农民种植苎麻,为2000余人提供了就业机会。同时,大竹县科隆农机专业合作社与省农科院合作研发新型打麻机,助力大竹县苎麻产业的机械化和现代化发展。

为进一步提升苎麻产业的价值链,李文琼还积极探索苎麻的深加工领域,引进先进的纺织设备和技术,将苎麻纤维加工成高品质的纺织品和服装。这些产品不仅在国内市场上受到欢迎,还远销海外多个国家和地区。

在李文琼等种植大户的带动和影响下,如今,大竹县的苎麻产量品质有了显著提升,并在2023年创下产值达5亿元的新纪录。初步建成了涵盖种植、收储、脱胶、纺纱、织布、服装等苎麻全产业链,年脱胶产量达1.8万吨,年纺纱规模达10万锭。大竹县也被授予“苎麻产业创新发展示范区”的称号。

对于未来,李文琼有着更高的目标。她表示,公司计划加大科研投入,持续提升苎麻的产量和品质,通过科技创新和传承,将“大竹苎麻”打造成为国内外市场上的知名品牌。同时,她深入挖掘苎麻文化底蕴,建立现代优质苎麻纤维新材料生产基地,延长产业链,构建涵盖苎麻纱线、织布、服装的全产业链新格局,努力将大竹县打造成为全国苎麻产业发展的高地。

(图片由受访者提供)

公益广告

参与绿色行动

保护美丽家园

