



扫码阅读更多

龙新: 技术专家返乡创业 食用菌撑起村民“致富伞”

■文 / 陈 曦 图 / 张志伟



龙新在栽培大棚里测量新培育品种的长势

如果不是亲眼所见,人们很难把眼前这个看起来憨厚又不失睿智的食用菌生产企业老板,跟名贵菌类研究专家划上等号。

他叫龙新。4年前,他放弃在大都市满意的收入、稳定的事业,带着多年积攒的资本和技术回到哺育自己成长的家乡——衡阳县渣江镇,苦心钻研蛹虫草与羊肚菌的培植技术,成为乡村振兴的“带头人”。

带着技术返乡创业 苦心钻研珍稀名贵菌类

在回乡创业之前,龙新曾担任重庆市一家研究所的专业技术顾问,有着人人羡慕的高薪,生活富足。但漂泊在外多年,逐渐年老的父母和家乡的发展始终牵绊着他的心。

“外面再好也没有家乡好。回家乡既可以多陪陪父母,又能为家乡出点力。”2017年初,为了给家人多一些关心与照顾,也为了给家乡建设添砖加瓦,有文化、懂技术的龙新,毅然与异乡的繁华挥手作别,回乡培育蛹虫草与羊肚菌。

回到老家后,龙新决定先人工培育蛹虫草。蛹虫草是一种类似冬虫夏草的名贵药材,种植难度大。其人工培育是一项系统工程,从环境模拟到后期培育技术缺一不可。菌种生产要在严格的无菌条件下进行,营养配方要合理,设备质量要好,否则制出的菌种质量差、易污染,或无法应用于生产。

采集、分离、接种……每一步操作都至关重要,每一次实验都举足轻重。尽管龙新与菌类打了近20年交道,对菌类的培育相当有经验,但在培育过程中,他仍反复失败、反复摸索。终于,在经过2个月夜以继日的反复试验后,他培植出的蛹虫草,在外观和虫草素的含量上远远优于同类产品。如今,龙新创办的公司已获得SC认证,掌握了蛹虫草培育的“独门秘诀”,成为全省唯一一家培育蛹虫草的企业。

初尝成果的龙新信心倍增,开始着手钻研羊肚菌培植技术。羊肚菌是一种珍稀食用菌品种,素有“菌中之王”的美誉,其产业具有成本低、见效快、效益高等优势。

有心人,天不负。经过反复研究实践,龙新打破了羊肚菌生长培育的地域限制,在衡阳成功种植出了羊肚菌。

创业之路困难重重 洪水侵袭后涅槃重生

创业之路并非一帆风顺。2017年3月,龙新成立了湖南金芙农业科技有限公司。起初,公司规模小,资金短缺、贷款困难的问题困扰着他。但凭借着扎实的专业能力和日积月累的知识储备,他在一次次的路演和创新创业大赛中频频获奖,银行纷纷向他伸出“橄榄枝”,解决了资金难题。

2019年6月,龙新在衡阳市农业示范园建起4000平方米的食用菌培育基地。但天有不测风云,龙新还未享受新基地建立的喜悦,一场猛烈的洪水让他“一夜回

到解放前”。全新的设备、刚采收的产品几乎“全军覆没”,龙新直接损失百余万元。

“当时真有点儿心灰意冷。”回想起这场劫难,龙新苦涩地笑道。但很快,他调整好心态,重振旗鼓。“痊愈”后的基地为村民提供了技术和菌种的支持,他将羊肚菌培育推广到周边地区,带领乡亲们共同致富。在龙新的支持帮助下,周边市县及乡镇已有500余人靠种植羊肚菌走上了致富路。

不忘初心再出发 发展产业助力乡村振兴

在公司办公室里,大大小小的荣誉牌匾和专利证书挂满了墙壁。历经4年风雨的洗礼,龙新先后拿到30余项国家专利,公司获得衡阳市青年创业示范基地、2020年衡阳市上市培育企业、省级扶贫龙头企业等多项荣誉。

走进宽敞明亮、干净整洁的生产车间,映入眼帘的是“全副武装”的工作人员——穿着统一的蓝色工作服、佩戴口罩、戴着帽子,正有条不紊地在生产线上忙碌着。由于蛹虫草生长环境的特殊性,整套生产流程操作必须严格遵守无菌原则。龙新说,进入百级接种间前,需要规范穿戴工作衣帽,在风淋室进行全身消毒灭菌,

“我们的百级接种间,无菌的等级相当于三甲医院的手术室。”

谈及公司接下来的发展,龙新表示,目前产品宣传推广力度不够,缺乏影响力。下一步,公司将借助政府的人才引进政策,吸纳高端人才,拓宽营销渠道,打响品牌知名度。同时,公司正与南华大学积极合作,研发证实产品的保健功能。

像龙新这样的新型职业农民正在成为返乡创业的排头兵,他们已然成为带动乡村振兴的中流砥柱,在带动家乡发展的同时,也成就了自己的梦想。“希望有更多年轻人愿意回乡创业,为乡村振兴贡献青春。”龙新说。



生产车间里工人在为蛹虫草接种



新鲜盒装的蛹虫草



采摘下来的新鲜羊肚菌