

校地结对十九年,七任特派员接力,织就香榧产业链 田间课堂 育出乡村振兴“新力量”

1月25日,寒意料峭,宁波城市职业技术学院校园内,却有一股暖意,学校电商实训中心内,一场跨越山海的助农直播正火热进行。镜头一端是青春洋溢的师生,另一端,是奉化区溪口镇锦溪村扎根于500米高山的“云端榧林”。

自2007年结对以来,宁波城市职业技术学院一任任科技特派员接力驻村,一批批师生接续助力,将高校的智力、技术与资源注入这座高山村落,让曾经因地理受限的薄弱村,成为全省最大的“集体”香榧连片种植基地,书写了校地携手共富的生动篇章。

□现代金报 | 甬派
记者 李臻 张培坚 通讯员 金挺

A 橙衣直播间带货 香榧出山赴万家

寒假的校园,少了往日的热闹,电商实训中心却热闹非凡。穿橙色志愿服的大学生们捧着一罐罐香榧,对着镜头热情吆喝。

“家人们快看!这是锦溪村高山上种出来的珍品,干净的空气、充足的日晒加上绿色种植,结出的香榧颗颗饱满,越嚼越香!”李同学拿起一颗香榧,对着镜头亮出它的“开口笑”设计,指尖轻点就剥开外壳,并夸张地咬了一口。

“锦溪村位于奉化溪口西南28公里,山清水秀,重峦叠嶂。”同学们如数家珍地介绍着锦溪村的特色特产。

身后的背景墙上,“乡村振兴直播间”的标识、“我在锦溪等你来”的标牌都格外醒目。货架上,除了多种款式设计精美的香榧礼盒,还摆着锦溪村专属的马克杯、手账本、帆布包等文创产品。

直播间内,弹幕瞬间刷了屏,“高山种的就是放心”“看着就馋,果断下单”的留言不断。一个多小时,销售额达2000元,这个校园里的直播间,让高山香榧直通市场。

B 七任特派员接力 榧林成了“绿色银行”

锦溪村的香榧产业之路,始于2007年。当时,宁波城市职业技术学院首位科技特派员王志龙老师驻村后,经过科学论证和多方考察,发现村里500米高山的气候、土壤条件得天独厚,十分适宜香榧树生长,建议村里发展香榧产业,有望填补当地高档干果生产空白。

于是,锦溪村就此走上了香榧种植致富之路。

这些年来,学校科技特派员一棒接一棒,以专业之力助力锦溪村的香榧产业稳步前行。2013年,香榧树遇到高温灼伤风险,科技特派员带来的一剂“保水施肥改土搭棚”良方让锦溪村香榧林渡过难关,当年首批100多亩香榧树第一次迎来丰收,产出鲜果5000多公斤,村集体增收10多万元,让村民们看到了产业致富的希望。

之后锦溪村扩大产业,但又面临香榧树病虫害多、管理难度大、成活率低等问题。科技特派员再给出一套“香榧林下套种珍贵药材黄精”的解决方案,经过长达5年的引种驯化、种源培育、试种及扩繁,让成活率超过95%。

如今,锦溪村种植香榧树2500多亩,成为全省最大的“集体”香榧连片种植基地,云端榧

林成为年产值超200万元的“绿色银行”。“没有学校一次次助力,就不可能有锦溪村的香榧招牌。”锦溪村村民们对此深表感谢。

学校商学院副教授刘毅,是学校派驻锦溪村的第七任科技特派员,2024年3月她接过接力棒后,迅速进行了深度调研。她了解到锦溪村“九山半水半分田”的地形,造就了香榧的绝佳品质,却也带来了授粉难、运货难的困扰。为此,刘毅向“娘家”学校求助,组建专业技术团队,用科技手段逐一破解高山产业瓶颈。

每年4月份,香榧树开始异花授粉,她从学校引入了无人机授粉技术,根据高山地形精准调整飞行高度和授粉量,不仅授粉效率提了十倍还多,坐果率也涨了15%。

到了9月收获季,师生们带着无人机,再次走进榧林。橙色的无人机在山间来回穿梭,一次能运75公斤香榧,往返也就10分钟。两架无人机一天就能连续运输30多趟,一共运出4200多公斤香榧,抵得上5名工人一整天的背运量,解决了鲜果运输难题。

“我们帮村里,不只是送技术、给方案,更要搭起产销供研一体的产业链,让香榧产业扎得深、走得远。”刘毅说,“我们不仅要直播带货,更要直播带村,让更多人知道锦溪村、了解锦溪村,让乡味秀村,创意靓村。”为此,她牵头打造了“红豆鸭”“香榧鸭”等特色乡村IP,融入锦溪高山、红豆杉、溪流等独有资源,拍摄锦溪村系列短视频,打造多个自媒体平台,大力宣传美丽锦溪村。

C 榧林间授课 青春伴农共成长

值得一提的是,学校经常组织学生来到锦溪村,把课堂直接设在田间地头。特派员、村里的老把式一起当老师,手把手教学生香榧嫁接、病虫害防治、林下套种这些真本领,让学生们在山里学、在实践中练,真正做到学以致用,也在帮村民增收的过程中,把专业技能练得更扎实。

同时,学校把专业课搬到了直播现场——电商专业的学生写文案、做运营,市场营销专业的学生定方案、做推广,课堂知识和实际操作深度融合。

参与直播的沈同学告诉记者,之前跟着刘老师上过高山,亲眼看见香榧树生长环境,也知道每一颗香榧都藏着村民和特派员的心血。他说:“现在在直播间带货,就是想这份高山

里的坚守和好品质告诉更多人,让绿水青山真的能变成村民的金山银山。而且我在这里学会写脚本、跟网友互动、处理订单,每一步都学到了东西,也真真切切感受到我们学的知识能派上大用场。”

“我们最近会连续做直播,还会积极在线下销售,希望赶在春节前的销售旺季,帮助锦溪销售4000公斤的香榧。”刘毅告诉记者。

据介绍,学校将助力锦溪村完善整体发展规划,重点把香榧产业往工业化、智能化升级,让香榧的附加值再上一个台阶。在人才培养上,也会延续榧林现场授课的模式,把实践教学基地办得更稳,优化乡村振兴专项课程,吸引更多大学生毕业后愿意来高山乡村、创业,给锦溪村的共富路添上源源不断的青春活力。

师生们用无人机帮村民搬运香榧鲜果。学校供图