



走进河源市和平县下车镇的云峰村,以猕猴桃为主的现代化果园,让人眼前一亮。村里,家家盖起了新楼房,户户拥有两辆以上的小汽车,处处一派欢乐祥和的情景。

多年来,也正是有众多如梁红教授一般的广东高校科技特派员们扎根一线、不计回报的付出,才助力越来越多的贫困户、贫困村走出困境,走上致富康庄路。

A photograph showing four men standing in a field of tall, green plants. One man in the center is pointing at a plant, while the others look on. They are all dressed in casual or semi-formal attire. The background shows a hilly landscape with some buildings in the distance.

■柳建良教授主持研究的鹰嘴蜜桃在连平结硕果,在粤东西北地区技术辐射面积达6万多亩。

“与桃共舞”二十载 他让贫困村荒山变“黄金”果园

仲恺农业工程学院梁红教授带着科技扶贫队伍进驻云峰村,带领贫困户升级为致富能手



■梁红教授正在果园指导当地农民种植猕猴桃的技术。

大荒山变“黄金”山 省级贫困村的蝶变之路

那一年，云峰村所在的和平县正在大力发展“两果一竹”(即银杏、猕猴桃和毛竹)。因选育和推广了广东省当时唯一的银杏新品种而获奖的梁红教授，就在该县做银杏研究。云峰村方面得知消息，特意请他前去为产业“把脉”。正是这次机缘巧合，让他接触到猕猴桃，并因此与这颗桃，结下了超过20年的不解之缘。

改良品种,帮村民嫁接,义务为村民培训和指导……梁红常常一待就是数月,历经数年实践后,团队先后培育出猕猴桃品种“和平1号”“和平红阳”和“雄1号”“仲和红阳”,实现广东省猕猴桃产业早、中、晚不同熟期和不同档次品种合理布局,既适应了市场需求,又解决了农户集中销售价格下跌的问题。

“猕猴桃的价钱慢慢涨到3元多一斤、6元多一斤，‘仲和红阳’更高，达25元一斤。亩产也从以前的300公斤，达到平均1吨（其中高产示范点更达3吨）。农民的积极性一下子提高了，纷纷扩大果园。”以前光秃秃的荒山，日

整个县的猕猴桃产业,也随之发展。目前,和平县猕猴桃种植面积 5.2 万亩,占全省 90% 以上,年产值约 4.5 亿元。随着近年总产量涨幅上升的趋势,辐射带动周边龙川、仁化、阳山、连南、南雄等地逐年增加猕猴桃种植面积。

为果贫苦为果富喜

贫困户“傻瓜炳”的致富路

已是当地勤劳致富的典型人物的他,曾经一直被村里人叫做“傻瓜炳”。这和他曾因醉心于种果,放弃工作回到老家、变卖祖屋投入经营,但却因果种、资金和技术等原因,年年亏损致家徒四壁,当了长达10年的“贫困户”有关。直到后来梁红教授的到来,一切都不一样了。

“梁红教授发现,我当时种的那个猕猴桃品种,根本都不适合在我们村种植。”找到了症结所在,赖炳权重整旗鼓,在梁红教授和团队指导下,嫁接更换“仲和红阳”等新品种后,果园产量和品质同步上升。

如今，赖炳权的农场已被评为省级示范家庭农场，并带动周边果农建立专业合作社（2018年省级示范合作社）。果品好、亩产从以前的几百斤到

2000多斤、比常规猕猴桃提前1个月上市……种种利好,让他的“山角乐”大受欢迎,现已实现年收入300多万元。不少村里的贫困户,也在他的果园里,实现了脱贫之路。

送出去留下来

培育猕猴桃产业的技术能手

“帮扶农民脱贫致富，你们图什么？”每次遇到这样的问题，梁红教授总是会笑答，“仲恺”是农业院校，我们对农业、农村的艰难是有体会的。”梁红教授介绍，这长达 20 年来的帮扶过程中，他们不仅没收过一分钱，甚至有时候做实验还需尽量补贴农民。

今年 10 月 21 日，科学技术部发文通报表扬全国 92 名科技特派员及 43 个组织实施单位，仲恺农业工程学院梁红教授荣列其中，成为广东省唯一获得通报表扬殊荣的科技特派员。

荣誉加身,责任更重。如今,仲恺团队培育的“53号”,让我国的猕猴桃重回高端市场。广东猕猴桃的种植范围也扩展到了清远,种植规模已达6万亩,且其中68%都是仲恺培育的新品种。

在梁红看来，产业扶贫才是乡村振兴的基础。要让猕猴桃真正成为农民的“致富果”，除要帮助农户改善和提升猕猴桃种植技术，还要加强对猕猴桃产业链的研究，不断提升产品质量水平，并积极为我国出产的猕猴桃进行科学推广，促进猕猴桃产业有序持续发展。

更重要的是，要为帮扶的当地留下人才。这些年，仲恺的科研团队与当地水果研究所合作，通过项目实施带动人才培养，为基层培养了一大批不同层次的专业技术人才和生产能手。其中，高级农艺师就有5人、广东省百佳新型职业农民2人。

仲恺科技特派员扶助 89 个村精准脱贫

“我们村民今天的幸福生活,直接受惠于农业科技特派员。”云峰村高峰猕猴桃种植专业合作社党支部书记、社长何军祥对记者多次强调。但梁红却表示,作为涉农高校教学科研第一线的教师,理当对“三农”怀有深情,理当立足农业、面向农村、服务农民。“把先进实用的农业科技推广到农业生产第一线,传送到农民手中,是我们科技特派员的责任。”

和梁红教授一样，在仲恺农业工程学院对口技术扶贫河源市连平县致

力于鹰嘴蜜桃研究的柳建良教授也认为,让农民成为有吸引力的职业,农业科研人员责无旁贷。他主持完成的“鹰嘴蜜桃高产优质栽培技术”在粤东西北地区10多个县市(区)推广示范面积6万多亩,较好地支撑了粤北连平县鹰嘴蜜桃成为国家地理标志产品,扶持当地成功创建为广东省第二批现代农业产业园。为了更好地服务农民,他还搭建平台,培养大量年轻人和新型职业农民。“我们可帮忙培训农业从业者掌握基础技术,并引导其往更深处

钻研相关的农业技术,成为懂技术、会经营、善管理的全能型人才。”

仲恺这所已有 92 年办学历史的涉农高校,多年来全力开展“三农”科研与社会服务,积极推动乡村人才与产业振兴。仅 2018 年,培训新型职业农民就超过 10000 人,占全省总数近 50%。近年选派的 41 名省级农业科技特派员,下乡推动农业科技进村入户,直接技术支撑或参与咨询服务的创建省级现代农业产业园近 30 个,扶助汕尾、河源、梅州、云浮等 89 个村精准脱贫。