



致富随笔

用好新技术

当好“新农人”

随着数字技术、绿色防控等现代农业生产新技术的普及，农民、企业、合作社、家庭农场等农业生产主体在生产方式、技术和观念上面临新选择：是继续守着老观念、老办法，还是用好新技术、当好“新农人”，打开更广阔的市场？

答案显而易见，但是面对如何转型为“新农人”，不少农村群众畏葸不前。近年来，国家和云南省委、省政府在推进数字技术利用方面出台了一系列措施，但在实践中，利用数字化农技、病虫害绿色防控技术、绿色农业生产资料等成本依然较高，掌握应用新技术能力不足等问题还较为常见。因此，不少农民认为利用新技术、当好“新农人”门槛太高，还没尝试便打了退堂鼓。

事实上，政府部门正通过实施“新农人”培育工程等不断降低新技术使用门槛，农民无需以为新技术高不可攀。而不少农民也开始尝试应用新技术，“新农人”之路越走越宽。

德钦县拖顶乡胡蜂养殖户余绍华引进一套简易的数字视频控制系统，并结合实际进行了一些改造，将基地监测、控温等设备进行串联，构建起一个小小的“物联网”。通过手机App，他轻松实现对胡蜂的全程管理，每天的养殖管理时间从5小时缩短至1小时，极大提高了养殖效率和安全性。

禄丰市水果种植致富带头人王美芳，主动学习和探索养鹅除草、松鼠疏果、中华蜂授粉等绿色管护技术，积极使用低毒高效绿色农资和新品嫁接技术对梨园进行改良，产品品质得到明显提升。

如何用好新技术，当好“新农人”？结合以上案例，笔者认为，一方面，要提高自身学习能力，从简单的植保无人机、智能滴灌和监测系统，到物联网管理农田和果园系统；从绿色高效的农资产品到绿色植保等新型防控技术，都可以大胆引进尝试。这不但能显著提高生产效率，还能最大限度地改变农民“面朝黄土背朝天”的传统生产方式。另一方面，各级政府和涉农管理部门，应积极落实国家有关新型职业农民培育、现代农业发展、现代农业科技成果转化应用的政策措施，建强基础，做好宣传引导，广泛动员农民参与，力争让新技术更好地融入农业生产，让云岭大地涌现更多“新农人”。