

# 从普通农工到园艺专家

## ——追记全国“群英会”代表、河南省人大代表肖克明

□ 通讯员 翟国胜

在河南省黄泛区农场，有这样一个人，他最初是一个普通工人，后来在实践中创造了苹果树“省工修剪法”，成为全国知名的园艺专家；他没有上过大学，却多次为北京农业大学等高校的学生上课；他身居生产第一线，却光荣地参加了全国“群英会”，两次被评为河南省劳动模范；他虽然在2005年10月就去世了，但黄泛区农场的广大职工至今还经常提起他，以他为荣。他就是河南省第五届人民代表大会代表、黄泛区农场原农艺师肖克明。

### 爱岗敬业 努力钻研技术

1925年9月，肖克明出生于河南省封丘县留光乡耿村一个贫苦的农民家庭。1937年，因为生活所迫，不满13岁他就辍转到开封禹王台公园当短工，饱尝了生活的艰辛。

新中国成立后，肖克明来到黄泛区农场当了一名园艺工人。他对果树从陌生走向熟悉，从热爱走向痴迷，这一干就是一辈子。

经过严冬的人，最知道太阳的温暖；吃过旧社会的苦，更知道新中国的甜。肖克明到黄泛区农场后，以主人翁精神努力工作。他以场为家，公而忘私，常常是早上班，晚下班，工作不计时间，不讲报酬。他尽管身体消瘦，但浑身上下总有使不完的劲。与其他职工不同的是，他不仅不怕吃苦，而且还善于思考。对工作中遇到的问题，肖克明总是寻根问底，问几个“为什么”。他随身带着一个笔记本，遇到什么难题，想到什么解决问题的办法，都及时记录下来，而后再进一步思考。由于肖克明工作积极能干，又善于钻研技术，黄泛区农场把他从一个普通工人破格提拔为园艺技术员，负责园艺场的技术管理。1956年2月，他光荣地加入了中国共产党。

身上的担子重了，肖克明的责任心也更强了。在他的脑海里，根本没有星期天、节假日的概念。星期天，他总是与队长一起到果园琢磨技术或参加劳动。通过试验，他在苹果苗的嫁接中发明了“快速芽接法”，加快了果树的生长。

肖克明一心想着果园，想着事业。夏季下大雨时，别人都是往家里跑，忙着收拾自己院子里的物品，而他却总是往果园里跑，检查哪里有积水，看看有没有被冲毁的地方。有人说：“肖技术员对果树比对他老伴还亲呢！”他笑着说：“园艺事业是农场的一项重要工作，党把这么重的担子交给咱，要是挑不好，有个差错，咱咋对得起党的培养教育，咋能称得起共产党员呢？”

上世纪50年代初，园艺界有个“五年早，七年好”的说法，是说苹果一般要六七年才能结果。肖克明大胆实践，采用幼树轻剪、多留辅养枝和内膛枝的办法，使苹果树定移后3年就能结果，创造了苹果早结果的先进经验。

肖克明刻苦钻研园艺技术，几乎到了痴迷的程度。尽管文化程度不高，但他每天都要用拙笨的笔记下自己工作的内容、果树的变化情况，还时常在本子上画一些果树的树形，经常进行对照分析，从中总结出规律性的认识。这些笔记本，他都编有编号，经常翻看。笔者不久前与其女儿肖萍座谈时，她拿出父亲的20多个笔记

本。笔者看到，这些笔记本上密密麻麻地写满了老肖多年来的工作记录。肖萍说：“这是父亲多年的心血，我会一直保存下去。”

1957年第六期的《新观察》刊载了一篇反映黄泛区农场发展情况的文章《最美的画》。文中对肖克明有这样一段描述：树木在常人的眼里，它只不过是一些长长短短、粗细粗细的枝条而已，没想到在肖克明同志眼里，它竟像人的身体一样，各有名称，也各有不同任务：什么内膛枝啦，辅养枝啦，过渡枝啦……多么生疏而有趣的名词啊！使人感到神奇的是，他竟能预知明年哪根枝条上要结果，哪根枝条上不结果，从而在修剪时使不结果的变为结果枝。

肖克明就是这样，凭着强烈的事业心和责任感，刻苦钻研技术，攻克了园艺生产中的一个又一个难题。他和园艺职工一起，使黄泛区农场的果业从无到有，从小到大，从弱到强。1958年，黄泛区农场的优质苹果开始销往吉林、黑龙江等20多个省，园林业销售利润占全场总利润的65%。1959年开始，黄泛区农场的优质苹果销往苏联、蒙古等国际大市场。从此，果业成了黄泛区农场的一张亮丽名片。

肖克明通过多年实践，积累了丰富经验，也开始有了一定的名气。但他并不固步自封，对外地经验总是视若珍宝，虚心学习。一些较深的专业理论性文章，有不懂的地方他就虚心向别人请教，直到理解掌握为止。如果场里来了专家教授，他更是喜欢得合不拢嘴，从不放过学习机会，总是跟在后面问这问那，恨不得一天把所有的知识都学会。

肖克明刻苦钻研园艺技术的先进事迹在报纸上刊发后，不仅在国内引起强烈反响，在国外也产生一定影响。1959年6月22日，俄文版《友好周刊》编辑部来信组给肖克明寄来询问怎样防治葡萄黑霉病的信。

肖克明接到信后，立即写了回信，详细解答了苏联读者提出的问题，并托《友好周刊》编辑部来信组转交给苏联读者。

1959年10月25日至11月8日，全国工业、交通运输、基本建设和财贸方面社会主义建设先进集体和先进生产者代表大会在北京人民大会堂举行。肖克明与王进喜、时传祥等6577名代表一起参加了大会，受到党和国家领导人刘少奇、周恩来、朱德、邓小平等人的亲切接见。由于参加会议的都是各条战线的劳动模范，人们形象地称之为“群英会”。

### 勇于创新 创造“省工修剪法”

肖克明虽然虚心学习外地的园艺技术，但他并不全盘接受，而是经过科学试验，因地制宜地运用到生产实际中，因而收到很好的效果。过去苹果树存在大小年，一年结果一年歇。为了改变大小年带来的苹果产量一年高一年的现象，让苹果树稳产高产，肖克明提出了“小年忍，大年狠”的修剪方法。所谓“小年忍”，就是对小年树根据果枝的负担能力和通风透光条件轻剪枝，多留花芽。“大年狠”，就是对树势偏弱和不弱不旺的大年树剪得重，有意识地多剪去一些花芽，让一部分结果枝当年休整不结果，为来年的小年丰产做准备。由于这一“忍”一“狠”，有效地调整了树上枝条的“作息时间”，不仅使当年丰产有望，而且有助于克服果树大小年的习性，做到稳产高产。

肖克明通过多年的分析研究，创造出的一套适合于本地条件的修剪措施，提出

了“适当轻剪、轻重结合、利用辅养、填空补缺、变害枝为利枝”的修剪原则，同时又根据果树的生长、结果、土壤、肥料、气候等变化情况，提出年年不同的整形修剪措施，使果树产量逐年提高。他的这种修剪方法，因为在修剪时能大量节省用工和时间，同时又能早结果早丰产，因而被命名为“省工修剪法”。

1963年12月，肖克明用他的“省工修剪法”参加了农业部在河北唐山举行的全国苹果树修剪比赛。1965年12月，肖克明应邀再次来到唐山果园，参加了由中国农业科学院果树研究所牵头，由唐山市主办，唐山市农业局、唐山市果品公司和唐山果园3个单位协办的全国果树修剪比赛大会。这两次果树修剪比赛，使肖克明声名鹊起，被誉为“全国十八把剪子”之一。

1981年，肖克明以丰硕的科研成果被河南省园艺专委会一致评定为农艺师。

### 不辞辛苦 传授先进技术

肖克明深知，要想大面积提高果树的产量，光靠几个技术员是不行的，必须培养一支熟练的技术队伍。他在实践中注意对青年工人的培养。在他的提议下，园艺场办起了技术夜校，每周上两个晚上的课。他给青年工人讲昆虫和病理的基本知识，讲果园病虫害防治，讲果园常用农药的性能和配制方法。此外，他还以果园为课堂，边操作边讲解。肖克明善于归纳总结，他把一些园艺技术编成口诀，通俗易懂，深受园艺工人欢迎。

肖克明成了闻名全国的园艺专家后，很多地方请他传授先进技术，他总是有求必应。上世纪六七十年代，肖克明应邀先后到河北、北

京、吉林、辽宁、山东、江苏、安徽、陕西、新疆、四川、山西、贵州、湖北等省市的50多个县讲解苹果生产技术，受到广泛好评。

在下基层、进果园的同时，肖克明还作为有实践经验的专家应邀到北京农业大学、河南农学院、西北农学院、华中农学院等高校讲苹果树的栽培和修剪。他的那些带着新鲜泥土气息的口语一下子就把学生们吸引住了，一个个听得津津有味。

肖克明继1959年出席全国“群英会”后，1962年、1965年又两次被评为河南省劳动模范，1977年当选为河南省第五届人民代表大会代表，是河南省首届园艺学会理事。