



# 用农业技术成就“金山银山”

## ——记首都劳动奖状获得者密云区农业技术推广站

□本报记者 王路曼

在践行“绿水青山就是金山银山”发展理念的过程中，农业技术推广扮演着十分重要的角色，它有效提高农业生产力，不断增加农产品附加值，用科技帮助“绿水青山”变成“金山银山”。拥有49名职工的密云区农业技术推广站，立足于京郊密云这片热土上，用科技引领发展，积极拓宽为农服务项目，带领从事产业化农业生产的农民增收致富。今年，密云区农业技术推广站还荣获了“首都劳动奖状”荣誉称号。

### 引进新品种 推广新技术 提升辖区蔬菜生产能力

最近几年，市场上热销的“原味一号”西红柿，很多就产自密云，这款高品质西红柿不仅深受消费者喜欢，还大大提高了当地农民的经济收入。

“‘原味一号’西红柿是我们几年前从日本引进的，果实口感好，糖度适宜，属于极具附加值的高端农产品。市场好时，每斤西红柿可卖到30元到50元不等，价格远远高出传统品种。”密云区农业技术推广站站长吴兴彪告诉记者。但新品种的引进不是一个简单的过程，需要结合当地的生产能力和环境，先进行中试试验，待试验效果成功后，才能大范围向农民推广。而几年来，“原味一号”西红柿在密云已经经历过一段时间的成长过程，栽培技术也在实践中得到了不断的优化和完善。

有了新品种，还要配合新设备和新技术。采访中，记者见到了密云最先进的“下沉式大跨度日光温室”——五米多高的棚室半下潜至地面以下，充足的采光温暖整个种植区，无土栽培的西红柿枝蔓盘旋向上，不同成熟程度的果实累累而生，水肥一体化的现代设备可以按照科学设置，进行浇水施肥，农民只需要查看手机终端显示，就能一键调节温室通风口大小。自动化程度极高



密云区农业技术推广站指导农户进行无土栽培番茄

的棚室内，还可在自然光照不足时，打开植物补光灯就能进行人工补光，满足植物的生长需求。

“科技手段不仅减轻了农民的劳作负担，更大大提高了生产力，如今的经济收入更是翻了几番。”农户王振海笑着告诉记者，面对大好的农业生产政策，他坚信日子会越来越越好。

据统计，围绕产业发展需求，今年密云区农业技术推广站引进示范番茄、黄瓜等优质单品30余个，集中展示现代化半地下温室、水肥一体化、内置秸秆反应堆、病虫害绿色防控技术、农业省力化措施等新技术应用成果50余项。同时将无土栽培、立体栽培、自动化灌溉作为示范重点，集中示范无土番茄、黄瓜、草莓、水培韭菜、水培叶菜、蘑菇立体栽培等10余种高端新型栽培模式。吴兴彪表示，在全面提升辖区农业（特别是蔬菜）生产能力的过程中，科技手段的应用是必然的发展趋势，所以他们不仅是在推广新技术，更是在推广一种新型职业农民的理念。

### 培养新型职业农民 希望更多年轻人加入

什么是新型职业农民？在吴兴彪看来，他应该掌握现代化农业生产的技术手段，具备科学先进的农业生产理念，并在市场中接受重重考验。

在农业技术推广过程中，吴兴彪感触颇深，“从事多年蔬菜生产的老菜农很难迅速接受新型栽培技术，农业生产经验空白的年轻人却能更好接受新技术。”所以在全面推广新技术的过程中，农业技术推广站的技术员们几乎每天都扎根在农户家，手把手指导和教授农民采用新技术。同时，建立电话、微信等联系方式，随时监控新技术应用情况。

吴兴彪介绍，鉴于现阶段密云从事蔬菜生产的农户年龄都偏大，在技术推广的过程中，就需要多花些功夫和心力。“到了生产季，我们的技术人员跟农户一样忙活，特别是那些第一年应用新技术的农户，什么时候浇水，什么

时候施肥，什么时候梳果，每一个阶段都需要专门指导。”吴兴彪和技术人员们事无巨细地关注，让很多蔬菜种植户都迅速进入现代化新生产节奏当中。

当然，近年来，在密云涌现出了很多年轻的职业农民，他们积极主动回归农业生产，瞄准高端农产品市场，不断创新。密云北单家庄村的小伙子孟庆秀就是其中一个，30多岁回到家乡建起了现代化温室和绿色农产品生产线，产品供应高端市场，不仅实现了增收致富，更大大带动了区域农业生产的能力。

“农业是基础产业，希望更多的年轻人加入到农业生产中来，在科技生产力的帮助下，让农民成为体面的职业。”吴兴彪说。

### 开展产业精准帮扶 带动农民增收致富

近两年，结合密云区农业技术推广站的具体工作，该站也在以“产业帮扶”工作为重点，因地制宜，针对辖区低收入户，开

展“精准帮扶”。

去年年底，密云西田庄镇新王庄村的低收入户老崔就接受了密云农业服务中心的精准帮扶，建起现代化温室，种起市场反响极好的新品种番茄。农业技术推广站积极主动帮助毫无种菜经验的老崔学技术，学经营。“今年，已经是第二年从事蔬菜种植的老崔，信心十足，一年四五万元的收入，足够他脱低致富了。”吴兴彪告诉记者，除了老崔，今年该村还有16个低收入户接受密云农业服务中心的精准帮扶，他们将通过种植蔬菜，成为现代化职业农民，走上致富之路。

此外，林下黑木耳种植也是密云农业服务中心“精准扶贫”工作中的一项重要举措。2017年，密云发展林下黑木耳种植357亩，种植菌棒317万棒，带动低收入户131户，每户平均增收2万元以上，最高可达四五万元。

“为确保精准扶贫工作取得成效，实现扶贫脱低工作目标，我们制定具体工作措施，确保每个环节都做到‘精准’。”吴兴彪介绍，他们先进村入户了解村内资源和劳动力结构等情况，结合各村实际，因地制宜，做规划、逐村逐户制定帮扶计划。及时与低收入户见面，了解农户种植意向，逐户确定种植地块，并建立“脱低”工作卡、制定增收目标，并出台有力推进措施。在加大技术培训及指导方面，农业技术推广站归纳集成种植黑木耳一整套栽培技术，从选地、整地、菌棒入地、催芽、出耳以及管理、采摘等方面进行了详细的讲解，并对低收入户对象进行面对面、一对一技术指导，确保菌农精准掌握技术，促进产业发展。最后，积极拓展黑木耳销售渠道，帮助农户与超市、电商等销售企业对接，提前打通黑木耳销售环节，保障农户收入。

一条龙的“精准帮扶”，让低收入群体在农业生产中走上致富路，吴兴彪也倍感骄傲，“这不就是在成就老百姓的金山银山嘛。”

## 我骄傲 我是工会人

线索征集邮箱: ldwbgh@126.com

“作为一名基层工会人，要踏踏实实为职工办点事，让职工在繁忙的工作之余，享受到工会的各项福利政策，把工会的温暖送到职工的心坎上，做职工最贴心的娘家人。”丰台花乡六圈村工会专职工作者田蕊说。

六圈村工会为了丰富员工的业余文化生活，增强员工的凝聚力，经常组织一些文体活动，田蕊便负责协助六圈村工会主席孙常玲组织各项活动。

4月份，组织职工参加丰台花乡工会的北宫国家森林公园健步走活动；8月中旬，组织职工参加了乡里的乒乓球比赛；9月下旬，组织职工参加了乡里的羽毛球比赛……这简单记录的每项活动背后都离不开田蕊的心血和

## 田蕊：把工会的温暖送到职工的心坎上

□本报记者 余翠平



付出。

“先给职工发通知，然后登记要参赛的职工，并将职工名单上报，组织参赛职工集中训练，然后带队去参加比赛，在比赛中给参赛选手们拍照、鼓劲儿，事后写信息进行总结等等。这里面很多繁琐的细节，作为一名基层工会人，我们都要去做好，所以说，每一项文体活动成功举办的背后，都离不开工会人默默无闻的保障性付出。”除了组织职工参与文体活动，田蕊还是一名萨克斯乐手，一直参加着工会组织的管乐队活动，工会和公司组织的一些演出活动，她都积极踊跃地报名参加。

“在文体活动里，我们工会人既是组织者，让职工在活动里展现他们的欢颜；我们也是参与

者，在活动里挥洒我们的汗水，影响带动更多的职工参与到工会组织的各项活动中来，在繁忙的工作之余，享受体育竞技之乐，文化陶冶之美，从而以更饱满的状态投身到工作当中。”田蕊说，为了营造和谐温馨的工作氛围，把工会的温暖送到每一位员工的心中，市总工会下拨专款，要求建立暖心驿站，为了能将专款用到实处，她走访考察了大量员工，为暖心驿站购置了桌椅、冰箱、微波炉、电水壶、医疗用品等，解决了部分员工离家远，在日常工作之余无处休息的问题。

“暖心驿站建成之后也得到了户外劳动者们的认可，进一步拉近了劳动者与企业间的距离，我感到特别欣慰。我们村工会还定期组织给员工送温暖活动，今

年我和孙主席经过大量的考察走访，决定发放薄被作为送温暖活动的礼品，给每一位在职工会职工都送上了来自工会的温暖。”

今年年底，田蕊所在的六圈村工会又计划组织职工参加丰台区工会“健步121”线上健步走活动，在寒冬里，给职工送去健康，送去关怀。

同时，田蕊还协助做好工会财务的管理工作。“作为一名财务人员，我任职后加强了对工会经费的收支管理工作，各项经费的收支，严格执行国家法律法规、全国总工会及上级工会的有关规定，毕竟严格把关各项经费的使用，将有限的经费应用到更需要的地方，是为职工提供良好服务最强大的经济保障。”田蕊感慨地说。