

时海龙

北京绿普方圆花卉科技有限公司总经理

坚守初心，用乡土花草美化家园

□本报记者 刘欣欣/文 通讯员 张晋阳/摄

“让绿色撒满方圆大地!”这是全国绿化劳动模范时海龙在各种场合经常会嗨出的一句话。这一嗨，嗨出了他创办公司“绿普方圆”的发展目标，嗨出了时海龙自己努力的方向，嗨出了时海龙“发扬工匠精神，传承绿色大爱”满肩的责任。

因为这句话，时海龙专注乡土花草开发、应用、推广，他发挥自身全部力量到处传播乡土花草知识、传承乡土花草普绿爱心，20年如一日，他成了熟人眼中的花草匠人，成了乡土花草界的“草根专家”。

时海龙，北京绿普方圆花卉科技有限公司总经理，中共党员，退伍军人，全国绿化劳动模范，北京新农人之一，2017年北京优秀农创项目“乡土花草综合开发与应用”带头人，京津冀地区乡土花草领域引种驯化、扩繁生产与推广应用的积极倡导者。

多年来，时海龙专注园林绿化工作，他始终坚持“三以、四绿、五从”发展思路，即：以自然法则选育乡土花草、以包容心态应用乡土花草、以跨界思维发展乡土花草；传播爱绿思想、倡导护绿美德、播种绿色希望、共享绿色生活；从改善京津冀地区的城市节水绿化现状出发，从解决黄土

露天、推进人工草坪更新换代问题出发，从人民群众日益增长的美好环境需要出发，从乡土花草中精选优良品种大量推广应用出发，从企业、个人社会责任出发；以实现生态效益、社会效益、经济效益共赢目标。

功夫不负有心人，时海龙和他的团队终于筛选、培育出了一大批既节水抗旱，又生态可持续的本土地被植物，例如：赛菊芋正常花期是6~7月，通过修剪可以让它开到11月；荆芥和毛茛正常就开一个半月，通过处理可以开花三次……垂盆草、委陵菜、连钱草、青绿苔草、涝峪苔草五种植物被他命名为“乡土地被·经典五侠”，可有效解决黄土不露天、推进人工草坪更新换代问题。

二十余年的实战经验，时海龙总结出了“乡土花草十八鲜、傻瓜地锦、生态边坡、生态沟渠、阳台本草花园”等优质生态产品，广泛应用于园林绿化、乡村美化等项目中。其中“绿普”绢毛匍匐委陵菜还成功通过北京林木种苗站良种审定。

时海龙不断总结、不断创新，在乡土花草应用技术方面，成功延长了部分花草的绿期和花期。

2004年至今，时海龙已将他选育



的300余种乡土花草广泛应用于北京、天津、河北、山东、山西等地的城乡绿化项目中。并且应用到了奥林匹克公园、天津达沃斯会场绿化、怀柔APEC会场绿化、2019世园会植物馆屋顶花园、北京城市副中心绿心景观提升等重大绿化项目。

近些年来，时海龙又开始研究乡土花草品质升级和跨界融合，将原先以花卉生产为主的花卉基地变成了花园基地。通过基地的资源整合，融合发展，他的基地已成为首都生态文明宣传教育基地、北京市中小学生社会大课堂资源单位、北京市乡村旅游特色业态休闲农庄、北京市中医药文化旅游示范基地、北京市休闲农业四星级景区。

“我理解的传统劳模精神就是能吃苦、肯奉献、爱岗敬业，而新时代的劳模，还必须有工匠精神与创新精神，要引领时代。”当谈及如何发扬劳模精神，工匠精神，传承绿色大爱话题时，时海龙这样说。

当下，时海龙正在以花草为抓手，项目为支撑，开始筹办乡土花草博士工作站、疗愈花园和健康驿站，大力推进乡土花草走进北京大地。他的目标是让乡土花草走得更稳、更远、更强，实现乡土花草一二三产融合发展，让乡土花草绿色大爱得以广泛传播和传承，让乡土花草民族品牌走出国际范儿。

杨志华

北京园林绿化局义务植树处处长

奋战33年只为首都更美

□本报记者 张瞳

园林工作其实并不像人们想象的那样总是光鲜亮丽，因为培育美的过程常常是充满艰辛的。

在这样一个创造“美”的工作岗位上，杨志华一干就是33年。

33年来，从寒冬腊月到盛夏酷暑，他点燃青春、释放激情、融入智慧，只为守护他心中的一个梦——为了首都的“美貌”，他可以全力以赴。

33年前，杨志华从西北农业大学（现为西北农林科技大学）植物保护专业毕业后，带着梦想加入到首都园林绿化的队伍中。那时的杨志华青涩而懵懂，面对全新的环境和陌生的园林植物，从掌握园林植物生物学特性到如何有效防治病虫害，杨志华苦练基本功。那时，他常跟技术人员一起打理树木、学习花木养护、防治虫害等专业知识。即便是在休息时间他也泡在园圃里，观察树木生长状况与病虫害发生等情况。

有人打趣他：“你一个大学生，不呆在办公室里，天天往我们这里跑干什么，又脏又累的？”杨志华笑答：“你们这里有金子啊！我是来淘金的。”时间流逝，杨志华的好学与钻研，为他的园林人生之路写下了开篇。

一到夏天，害虫槐尺蠖（又名吊死鬼）一直肆虐着北京的大小街道。

1994年开始，杨志华会同有关专家和市区园林部门技术骨干联合攻关，经试验推广使用无污染的仿生农药20%的除虫脲悬浮剂兑水稀释10000倍防治槐尺蠖，取得很好的防治效果。从1997年开始园林系统全面应用此项技术，每年节约化学农药60多吨，节约防治经费近百万元，且降了低环境污染，取得了显著的社会、环境、生态和经济效益。

俗话说“三分种，七分养”。城市良好的环境要得以保持，养护管理工作不能放松。杨志华经常实地查检树木的生长情况，每到狂风、暴雨、大雪压枝的时刻，他总是去巡视，力争能及时掌握第一手资料。

2003年11月6日晚，北京一场冬雪将树木压得纷纷断裂、倒下，整个城市的绿化树木如同遭受了一场巨大的劫难。杨志华立即成立应急抢险指挥部，指挥、协调和组织全市园林系统集中人力、物力迅速投入到抢险工作中去。随后，他又针对雪灾对树木特别是古树的严重损失，迅速制定出了《雪灾后树木养护方案》。为了防患于未然，他起草了《园林系统应急预案》，经领导审核后已报市政府正式启动实施，确保在今后养护管理工作中把园林植物因灾害性气候造成的损失



降到最低限度。

2017年，杨志华到首都绿化委员会办公室义务植树处当处长，从专业的造林管护到从事群众性的绿化组织动员工作，杨志华把新岗位当成又一次历练。3年来，在房山区张坊镇建成了全国首个互联网+全民义务植树基地；在全市东南西北建成了四个市级首都全民义务植树基地，结束了北京五环内无义务植树基地的历史。此外，让北京在全国率先实现了义务植树尽责的全年化，此做法成为全国的一项品牌活动。

33年来，杨志华通过在学习实践中学习积累，成为了业内专家型领导。从2000年开始，他历任检查执法处、绿地管理处、野生动植物保护处、城镇绿化处和义务植树处5个岗位的处长，

先后负责北京园林植物养护管理、园林植物病虫害科学防治、屋顶绿化、古树名木保护与复壮、野生动植物保护、城镇绿化建设与管理、首都全民义务植树等工作。期间，他先后多次获得首都绿化先进工作者、先进个人、优秀共产党员等荣誉。2017年被聘为北京城市副中心城市管理专家顾问团专家。在园林绿化科学技术方面获得市级奖项3个，局级奖项3个，有关学会协会奖项9个，合作出版专业书籍10多部，发表专业文章30多篇。

杨志华的故事并没有写完，还在继续中。在他身上，人们看到的是辛勤的绿化园林人的缩影，他们用青春化作滴滴甘露，浇灌、耕耘着首都的园林绿化，守护着城市环境的和谐发展与生态文明建设。