

学者风采

张冬林教授



张冬林教授

张冬林，1962年11月生，湖北浠水人。美国缅因大学终身教授、中南林业科技大学特聘教授，园艺学和森林培育博士生导师。1983年中南林学院林学专业毕业，1986—1989年中南林学院森林植物专业硕士研究生毕业，1991年赴美国乔治亚大学研修，并于1994和1998年分别获得园艺学硕士和博士学位。张博士先后荣获“湖南省科技成果进步奖”、“哈佛大学普特拉门学者”、“新英格兰地区优秀教育学家”、“湖南省芙蓉学者”、“美国园艺学会领导才能奖”和湖南省“潇湘友谊奖”等荣誉称号。

利用基础，注重应用。站在国际园艺学和森林培育学的舞台上，张博士始终坚持利用基础生物的最新研究成果，并将其应用到木本植物（林木）的栽培和育种上。早在1995年，他就将分子标记应用到分子辅助育种上，并首次在美国园艺学会学报上发表论文“用AFLP分子标记对三尖杉的种质资源鉴定和遗传多样性的研究。”在此基础上，他主持和参与出版专著3部，发表论文88篇。这些研究都得到中美两国的国家、省（州）部和企业的科研资助。他的研究团队对杨梅科甜蕨繁殖的研究，在一年内就创造了两百多万美元的直接经济效益，并获得国际繁殖者学会的优秀论文和特殊贡献奖。近年来，张博士和他的研究团队在攻克“木本植物（林木）的快速繁殖系统”的瓶颈，力争能在1—2年内初选出木本植物（林木）新品种。

心系亚洲，放眼世界。尽管英文是世界交流的工具，但到2006年，亚洲还没有一本英文定期期刊。这给亚洲园艺界同世界同行的交流带来了极大的不便。特别是亚洲园艺研究的优秀传统和丰富的植物资源，很少能被西方国家了解到。张博士从上世纪末开始，致力于亚洲园艺植物的研究，先后在加拿大和韩国组织和主持了两届“有潜力的亚洲园艺植物”国际研讨会，并将中国的特有油茶呈现给世界，使之能同欧洲的油橄榄一样，被世界园艺界的同行接受和认可。在他和众多亚洲园艺学家的共同努力下，第一届亚洲园艺大会于三年前在韩国济州岛召开，吸引了一千多世界园艺学者参与。到今年为止，已有两本英文园艺定期期刊在亚洲国家出版，张博士被任命为“园艺、环境和生物技术”的编委。在去年的中国观赏园艺分会上，张博士应邀出席，并向与会者分享了“立足中国，走向世界园艺舞台”的开场报告。在过去的十多年里，他同国内许多高校和园艺研究所进行合作交流，并做专题报告30多场，在国内组织和主持国际园艺研讨会三次，极大地提高了我国园艺学家同世界交流的信心和渠道。在他的积极努力和中外园艺专家的大力支持下，中国大陆这个园艺大户终于在去年葡萄牙里斯本国际园艺大会上正式成为国际园艺学会会员，在国际园艺学界有了一席之地。

教书育人，共创未来。中美教育，特别是高等教育的差异，是有目共睹的。徘徊在中美的教育之间，张博士始终探讨如何将中美教育的优点相结合，为我们的未来培育出更多的有用人才。“做好学问必须先学会做人！”我们的学生，特别是研究生，必须先学会如何在现有的环境条件下，最大限度地发挥自己的聪明才智和创造力，使自己能较好地生存在现有的学习环境中。在此基础上，学生们才能更好地掌握和应用所学专业知识，彰显自己的价值。在过去二十多年的教学和学习生涯中，张博士处处做到为人师表，先后培养研究生17名，并有两名已成为美国大学教授。本科生上千人，为世界各地输送了不少栋梁之才。他衷心祝愿他的学生们能站在他的肩上，更上一层楼，为我们的美好未来而更好地发挥他们的光和热。



张冬林教授在指导研究生