

悼念著名林木育种学家徐纬英先生

中国共产党优秀党员、我国老一代林木育种学家、原中国林业科学研究院林业研究所所长、院刊《林业科学研究》顾问徐纬英先生不幸于 2009 年 2 月 6 日 17 时与世长辞,享年 93 岁。我们都为失去了这样一位杰出的林业科学家、一位受人爱戴的师长而感到无比悲痛!

徐纬英先生 1916 年出生江苏金坛,1935 年就读南京金陵大学植物系,1939 年加入中国共产党,1940—1946 年先后在延安自然科学学院、华北大学农学院从事农业技术研究和生物科学教学工作。新中国成立后一直担任着林业科学研究的领导职务,她历任北京农业大学副教务长、教授,中国林业科学研究院林业研究所副所长、所长、院分党组成员、中国林学会第二、三届常务理事,中国林学会遗传育种专业委员会第一届主任委员,国际杨树委员会第十七届执委。

徐纬英先生是我国林木遗传改良研究的开创者之一,杨树育种、油橄榄引种的奠基人。1954 年徐纬英先生在中央林科所创建中国第一个林木遗传育种研究室,带领全室科研人员长期致力于杨树种质资源、杂交育种、引种、定向遗传改良研究,她创造性地培育出的杨树新品种“合作杨”、“群众杨”、“北京杨”成为我国北方地区防护林、速生丰产林主栽品种,取得了重大的生产和生态效益,先后荣获“全国科学大会”奖和“国家科学发明”奖、国家发明二、三等奖。她编写出版了我国杨树遗传改良首部专著《杨树》和《杨树育种学》把杨树遗传改良提升到一个新的高度,大大加快了我国杨树遗传改良的前进步伐,为今天杨树研究奠定扎实科学基础。

在杨树遗传改良取得巨大成绩同时,她领导科技人员率先开展我国核桃、板栗选种,开创性地开展我国经济林定向遗传改良研究并取得巨大成就;徐纬英先生也是我国针叶树遗传改良开拓者之一,早在上世纪 60 年代她在全国率先成立种子室,带领一批优秀专家创造性地进行我国种子园研究,将群体个体选择、种子园建立及其优良品种获得推到了世界先进行列。

1963 年徐纬英先生在周总理关怀下,开展大规模油橄榄引种研究,经过 30 年努力,成功地证明了中国亚热带西部地区是油橄榄适生区。2006 年 11 月温家宝总理对徐纬英先生起草的《油橄榄在中国已经引种成功》做了重要批示:“徐纬英同志奋斗四十余年,成功引种了油橄榄,实现了周总理的愿望。她的事迹和精神感人至深。要继续努力,发展我国油橄榄事业”。在徐纬英先生的努力下,目前甘肃武都、四川西昌等油橄榄生产已达到高产水平。她晚年还出版了油橄榄专著《中国油橄榄》和《油橄榄及其栽培技术》。

徐纬英先生不仅是中国的也是世界的林木遗传改良专家。1979 年,她以中国杨树委员会主席身份成功地带领中国林学会杨树专业委员会加入了国际杨树委员会,首次当选为十七届国际杨树委员会执委,受到世界科学家爱戴与尊重。

徐纬英先生是一位优秀共产党员,一位杰出林业科学家,一位受人爱戴的师长,人民的好公仆。她将毕生的精力贡献给了林业科学研究事业,她永远活在我们心中。

徐纬英先生的业绩永存,精神千古!

《林业科学研究》编辑部

2009 年 2 月 12 日