

纪念著名的植物学家、 我们的老所长蔡希陶同志



蔡希陶同志(1910—1981.)

我们怀着沉痛的心情悼念我们的老所长——蔡希陶同志，他是一位长期坚持扎根祖国边疆，一生为祖国的植物学事业作出重要贡献的著名的植物学家。蔡希陶同志因患动脉硬化性高血压并脑血管血栓，经多方医治抢救无效，于1981年3月9日在昆明逝世，终年71岁。

蔡希陶同志是浙江省东阳县人。他的一生，是献身祖国植物学事业的一生，是艰苦创业的一生。早在1931年他就以无畏的科学精神，离开北平，长途跋涉，来到祖国边疆的云南采集植物标本，仅仅三年中，他就采集了二万多号植物标本，取得了第一手资料，为祖国增加了丰富的研究资料。抗日战争开始后，1938年他再次来到昆明，创立了云南农林研究所。在极其艰苦的条件下，他

为当时迁到昆明的北平研究院精心保管了几万册珍贵的图书资料，直到解放后才运回北京。解放前夕，由于国民党对科学事业的摧残，连最低的生活都没有保障，更谈不上什么研究经费。为了祖国的科学事业，在这种艰难困苦的情况下，蔡希陶同志带领最后剩下的十多名职工，靠种菜卖花来维持最低生活。为了保护云南山茶花、其他植物的名贵品种和大批珍贵的科研资料、标本，在别人纷纷出国深造的时候，他却坚持留在云南工作。在旧社会，他受尽了艰辛，直到解放。1950年，他参与创建植物研究所昆明工作站，（昆明植物研究所前身）后任副所长；他代管了农林试验场，为开发和利用云南植物资源创造了条件。1956年他光荣地参加了中国共产党。1958年，该所初具规模后，他又带领一批年青的植物学工作者，披荆斩棘，艰苦创业，在西双版纳的原始森林中创建了我国第一个热带植物园。他带头搞植物科学的应用研究，深入实际，他的确是一位难能可贵、德高望重的老前辈。他一生不停地艰苦工作，做了大量开拓性的工作。他带领大家成功地引种了国内外上千种热带植物，就是在出国考察期间，也非常注意引进国外的经济植物。多年来他致力于云南资源植物的研究，为开发利用云南热带植物宝库作出了贡献。他先后主持过野生橡胶资源考察、橡胶宜林地考察、云南野生植物资源调查利用研究等工作。在他的指导下，成功地解决了野生油瓜的扦插繁殖问题，成功地从国外引种国家急需的轻木、蕉麻以及油井水基压裂液的主要原料植物瓜尔豆，发现了重要南药——血竭的资源植物龙血树，领导并组织了抗癌药物美登木的研究，坚持了实验植物群落学的研究，获得了一批可喜的成果，受到国内外的重视。总之，我国这一个热带植

物科学研究基地的建立和我所已取得的一批与国计民生有关的重要研究成果都渗透了他

不可磨灭的功绩。

蔡希陶同志热爱党，热爱祖国的科学事业。即使在十年动乱中给他造成精神上 and 肉体上的严重摧残的情况下，他也没有动摇自己对党的信念和对科学事业的热爱。粉碎“四人帮”以来特别是党的三中全会以后，他更是心情舒畅，精神焕发，经常和所里的同志讨论科研工作。在他生病住院医治期间，他还念念不忘科研成果的推广工作。党和政府也非常关怀蔡希陶同志，周恩来总理以及党和国家其他领导人曾多次接见过他。在荣誉面前，他总是谦虚谨慎，努力向党工作，坚持走又红又专道路，在知识分子党员中，是不可多得的，他永远是我们学习的榜样。

蔡希陶同志远见卓识，十分注意发现人才，爱惜人才，满腔热情地培养人才。在他几十年的科学实践中，培养了一大批植物科学工作者。一支年轻的热带植物科学队伍正在成长起来，蔡希陶同志生前所从事的科学事业后继有人。让我们继承他生前所从事的事业，发扬他扎根边疆、艰苦创业、献身科学的精神，为祖国四化作出更大的贡献。

蔡希陶同志生前任中国人民政治协商会议第五届全国委员会委员，云南省五届人大常委会委员，中国植物学会名誉理事长，云南省科委副主任，中国科学院昆明分院副院长、分院党组成员，中国科学院云南热带植物研究所所长、所党委副书记，中国科学院昆明植物研究所副所长，《热带植物研究》主编、《云南植物研究》副主编等职。他的逝世，是我国科学界的一大损失。他永远活在我们心里。

安息吧。我们的老所长。

《热带植物研究》编辑部

一九八一年三月