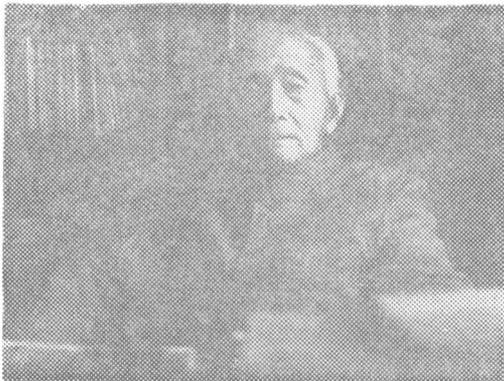


## 我国水土保持界德高识博的老前辈

### 蒋德麒先生

# 著名水土保持专家介绍



我国著名水土保持专家，中国水土保持学会及陕西省水土保持学会名誉理事长蒋德麒先生，江苏省昆山县人，生于1908年，现高龄84岁。1934年毕业于南京金陵大学农学院，后赴美国明尼苏达大学研究院学习，1938年获农学硕士学位，后回国在中央农业实验所工作。1947年他第2次赴美，参加扬子江（长江）三峡工程设计，并应联合国粮农组织邀请参加《世界土壤保

持》（中国水土保持部分）的编辑工作。在美期间，他自费到美国东部、中西部、西南部30多个州实地考察水土保持，并收集了各州有关水土保持方面的资料寄回祖国。当时，联合国继续留任他，但他心怀祖国，毅然冲破重重障碍，于1948年2月回到了日夜思念的祖国，迎接新中国的诞生。

建国后，蒋德麒先生任华东农业科学研究所土壤系主任。1953年他为了实现根治黄河，开发大西北的愿望，主动要求调到大西北工作，先后在西北黄河工程局、黄委会水利科研站、黄河中游水土保持委员会从事水土保持科学研究工作。1971年任陕西省水土保持局总工程师（高级工程师）。

蒋德麒先生，从青年时代起就立志献身于祖国的水土保持事业，为了推动我国的水土保持事业的不断进步和发展，他一生无私奉献，执著追求。1943他和美国专家W·C罗德民（Lowdermilk）与我国有关方面的专家、学者组成“西北水土保持考察团”，从青海日月山经甘肃华家岭、定西、兰州到陕西关中等地进行了实地考察，完成了《西北水土保持事业考察报告》。1954年他参加了建国后第1次黄河流域综合规划工作，对黄土高原土壤侵蚀分区和各区治理措施提出了具体意见。50年代他先后参加了黄河中游水土保持综合考察和《黄土地区水土保持手册》的编写工作。并与苏联专家葛德明博士合编了《黄土壠区、丘陵区农业土地分级及土地利用规划》。在此期间，他还与水利部黄委会有关专家一起完成了《黄河中游小流域径流泥沙来源初步分析》的重要课题研究，为确立“坡沟兼治，治坡为主”的水保治理方针，提供了科学依据。70年代蒋老以坚实的理论基础，结合长期野外工作的实践经验明确地提出**水土保持是根治黄河的基础**。80年代蒋老根据黄土高原涉及范围广和各地自然、社会经济条件差异大的特点，提出了黄土高原应在农林牧综合发展，因地制宜，适当集中的方针指导下，从东南向西北划分为三大类型区，实行分区治理与开发的原则。

蒋德麒先生治学严谨，知识渊博。他既有坚实的理论基础，又具有丰富的水土保持科学技术实践经验。蒋老高度重视科学理论与生产实践的结合，半个世纪以来，他经常亲自深入基层抓试点，做试验、搞示范，在他的主持和指导下，与有关方面的同志一起出色地完成了国家、部、省级许多重点攻关科研任务。目前有22项科研成果获得国家、部、省级奖励。特别难能可贵的是蒋老在解放后十分重视育才济世，在蒋老的辛勤培养下，目前已有一大批中青年水保科技人员，成长为我国水土保持事业的接班人和骨干力量。

蒋老1983年加入了中国共产党，实现了他多年来的愿望。由于蒋老对我国的水土保持事业有突出贡献，他先后被评为全国水利系统劳动模范，全国水土保持先进

个人，陕西省先进科技工作者；陕西省水利系统优秀共产党员等光荣称号。曾任第三届全国人大代表；第五、六届全国政协委员；现任九三学社陕西省委员会顾问。  
(陕西省水土保持局张利铭供稿)