

# 杨凌⇌非洲，跨越万里的“双向奔赴”

记者 翁瑞 魏争亮

春华秋实，岁物丰成。初秋是北京，迎来中非大家庭的盛事——2024年中非合作论坛峰会。中非领导人再次聚首北京，围绕“携手推进现代化，共筑高水平中非命运共同体”这一主题，共叙友情，共商合作，共话未来。

9月5日，《中非合作论坛—北京行动计划（2025—2027）》发布，在加快实现非洲农业现代化方面，明确提到：双方赞赏首批中非现代农业技术示范和培训联合中心在中国海南、四川、陕西、江苏落地，将继续发挥上述中心作用，强化农业技术分享、成果转化和人才培养。

近年来，杨凌示范区积极发挥对外开放的平台优势，依托西北农林科技大学雄厚的农科教资源和良好的对非合作基础，与非洲国家在农业领域建立了全方位合作关系。

## 人才培养 为非洲农业发展插上“腾飞的翅膀”

9月4日，在杨凌农科城，由商务部主办，杨凌示范区承办的发展中国家农业节水灌溉技术培训班开班，来自摩洛哥、南非等非洲国家的学员将在这里开始为期21天的研修。

“中国在节水灌溉方面的技术很先进，这对我们国家很重要。我希望将学到的农业技术带回我的国家。”来自南非的非洲食物树木组织负责人豪斯·特西亚表示。

从中非现代农业技术示范和培训联合中心落户杨凌，到“中非农业交流合作实践与展望研讨会”“中国同非洲之角国家农业合作交流会”等一系列农业领域合作交流活动在杨凌成功举办；

从西北农林科技大学非洲研究中心与坦桑尼亚多多马大学开展减贫示范村建设，再到杨凌职业技术学院与几内亚科纳克里大学合作成立“杨凌职业技术学院—几内亚水利工程学院”……

杨凌与非洲人民相知相亲、携手前行的故事由来已久。

近年来，杨凌示范区先后举办水土保持、节水灌溉、设施农业等20多个主题培训170余期，40多个非洲国家的2500多名学员在杨凌参加培训交流，持续推动杨凌农业科技在非洲推广应用。同时，先后派出专家60余人次赴非洲多国开展农业技术援助、项目示范，在埃及实施了中埃农业技术研究示范基地项目，参与了在莫桑比克的万宝莫桑农业园技术指导工作，将中国的农业技术、优良品种、管理模式等推广到埃塞俄比亚、坦桑尼亚、肯尼亚等非洲



国家，为促进当地农业发展作出了积极贡献。

## 跨越万里 架起一座座友谊桥梁

海江波是西北农林科技大学非洲研究中心主任，在他的办公室里，珍藏着一顶特别的草帽，上面签满了外文名字。海江波说，希望在退休前跑遍整个非洲，让每个非洲国家都有朋友给这顶草帽签名。

过去的十几年间，海江波和他的同仁们在农学、园艺、水建、食品、机电、林学、经济管理等领域传授中国已经实践并取得的丰富经验，帮助解决了很多非洲国家面临的粮食问题。

他说：“我们期望在非洲那边把我们的这些技术，把我们的经验和非洲人分享。这样我想可能对我们今后的整个社会的进步、国家的发展都是有帮助的。”

志合者，不以山海为远。西北农林科技大学非洲研究中心是2017年6月13日在教育部国别和区域研究中心备案的学术研究中心，依托非洲研究中心，西农大探索“中心+企业+非洲基地”国际化人才培养模式，建立高质量的海外人才培养基地，大力培养“既懂农业，又懂非洲”的人才。完成了4个农业技术援非任务、与非洲6所科教机构建立常态化合作关系、完成6个中非农业科研合作项目，培养了非洲留学生22名、国际化方向研究生5名。

中非友好穿越时空、跨越山海、薪火相传。展望未来，杨凌示范区将继续发挥自身农科教资源优势，以“中非现代农业技术交流示范和培训联合中心”为桥梁和纽带，不断深化与非洲国家在现代农业领域的交流合作，分享彼此发展经验和先进技术，共同推动现代农业建设、农产品贸易和农业产能合作，继续为中非农业合作贡献杨凌智慧，更好地造福中非人民。

不知不觉，我来西农已经66年了。

我生于1934年。我在故乡蒲城县顺利地读完了由爱国将领杨虎城将军在家乡创办的孙镇完小和县立初级中学。新中国成立后毕业，我毅然决然地离开了亲人，投笔从事畜牧兽医事业直到如今，一干就是70余年。先后辗转于宁夏盐池牧场1年、宁夏农校学习3年畜牧兽医和地处甘肃省兰州市的西北畜牧兽医学院畜牧本科学习4年。1958年毕业后，国家分配我到现今的西北农林科技大学（当时称“西北农学院”）工作。

刚毕业到西北农学院任教，实有胆怯之感，我能胜任吗？但想到这是祖国需要和党的安排，既来之则应安之。我觉得，首先应向实践、向老教授学习他（她）们的教学、科研经验，以当好小学生的态度虚心地向好助手，再从实践中不断的总结提高和不断前进。我先从管好与利用好实验室、教好实验实习课入手，获得了学校的先进奖励，这对我是一个极大的鼓励和鞭策。接着在担任实验实习中得到了各方认可，独当一面的完成任务。第二年，我又能独立为外专业（农学、农经和兽医专业）讲畜牧学中的养羊课，第三年为本专科独立讲课。直至完成全章节，能为本专业全面讲课和带实习、实验课是在来校第五、六年了。老师和学生们都很放心，我才有了点释怀之感。此间，我还为西农陕北教学基地开设了“家畜育种与养羊”课程。在上世纪八十年代全校评定工作量时，我居全校近千名教师前列。同时，我也参与了五个科研项目。1994年9月退休后，我将科研成果转化为推广示范，涉及20多个省（区）。

几十年来，我主要从事以养羊学为主的绵羊方面畜牧专业教学和科研。由于校内教学基地不足，势必要到校外基地，校外基地又多处羊多、人少、偏僻、条件艰苦且交通不便的陕北革命老区和关中南山区和山区，我们多与学生、科研团队以步行、长途汽车、卡车、摩托车、拖拉机及自行车为交通工具前往。长期东奔西跑、南征北战、风雨无阻地工作，致我外伤9次，5次骨折，我并不为此而后悔，因为我是共产党员。其中两次分别在陕北榆林和关中渭南因车祸致重伤，危在旦夕，先后住院共两个多月才转危为安，赢得了继续为人民服务的机会。我万分感激党和国家对我的关怀和照顾。

我时刻记着为人民服务的初心，牢记为共产主义不懈奋斗的使命。几十年来，我无论走到哪里，都会永远记住这两句话。我获得过庆祝中华人民共和国成立70周年纪念章，国务院政府特殊津贴专家，陕西省有突出贡献专家，陕西省优秀共产党员等多项殊荣。并在科研和科技推广方面获省部级以上科技进步奖与科技成果奖14项。厅级以下各种荣誉奖还有50余项。这些荣誉只能说明过去，是党长期教育的结果，也离不开学校和同志们对我的支持和帮助。

虽然我今年已90岁了，但仍然闲不下来，电话解答农户在养殖中遇到的问题，写养殖方面的文章，继续发挥自己的余热。

今年是西北农林科技大学建校90周年，我亲眼见证了西农的发展变化。作为与西农同龄并在学校工作、生活已经66年的老同志，我早已把西农当作我的“家”，发自内心的热爱它：祝福西农的明天更美好！

## 我的西农情缘

马章全



## 谭家甑糕

陕西省非物质文化遗产



- 陕西省非物质文化遗产
- 首届陕西金牌旅游小吃
- 2021（陕西）第七届旅游商品大赛金奖
- 首届陕西三秦伴手礼优选产品
- 中国·杨凌农高会后稷奖
- 入选《三秦非遗守艺人一人一技一生》
- 陕西省重质量守信誉先进单位
- 陕西名店
- 陕西名小吃

坚守品质  
匠人匠心



杨凌谭家食品科技有限公司 地址：杨凌示范区小康西路麦力祺食品微创园内 电话：15129264888



九秩教稼 兴农强国

我与西农的故事(11)