

为了村里娃，她选择留下

扎根村小三十年的吴爱民

本报记者 姜晓丹

守望

2021年，是吴爱民在广东阳江海陵试验区南村小学任教的第三十年。如今的南村小学，已是阳江市首个进入全面实施教学现代化的农村学校。从普通教师，到一校之长，吴爱民在这里播撒爱心，也见证了这所乡村小学的变迁。

她决心，帮乡亲们用知识改变命运

吴爱民的父母都是党员，在她儿时的印象中，母亲作为妇产科医生，常常奔波跑去为村里人接生；每当村里有人不让孩子继续念书，父亲总是会上门去找人家理论一番。“在别人眼里，他俩很奇怪。”吴爱民的话里，藏着对父母深深的敬佩。

1990年，吴爱民高中毕业，报考并分配到市里的小学当老师。当她把这消息告诉家人时，父亲对她说：“孩子，你能成为一名教师，我很高兴！但爸爸希望你能回老家当老师，帮老家的孩子改变命运。”父亲的话，让吴爱民想起每次回村看到的景象：背着重物翻山越岭的乡亲，围着自己请求帮忙读写信的村民……她明白父亲的用心，于是决定回老家的南村小学当老师。

学校位于海边，雨水和台风多，石瓦结构的教室经常被雨淋风刮损坏。在南村小学当老师，既要教书育人，还要经常客串维修工。不到几年，吴爱民学会了爬墙补房顶、修门窗和清理排水沟。“学校教学设备简陋，很多老师在学校坚持不了两年。”吴爱民说。

1997年到2010年，吴爱民四处奔走，共筹集近30万元，用来建设新教学楼。2011年后，担任小学校长的她，向区委和村委会寻求资金支持，添置各项设施。如今的南村小学，包括了幼儿班、一到六年级教室、图书馆、小型篮球场、羽毛球场等。老师们再也不用为硬件设施而发愁了。

她知道，自己终究离不开这些孩子

吴爱民的微信头像，是两个人牵手并行。“一看到这张图，我就被打动了。”吴爱民说。

吴爱民与丈夫都在南村小学读过书，后来又都回来当老师。家里的书房是夫妻俩每天备课的地方，一人一张书桌，工作的充实与生活的温馨，在这里交汇。

1998年，吴爱民丈夫被确诊癌症，儿子才5个月大，家里还有老人，重担都压在了20多岁的吴爱民身上。“很想请长假照顾家里，但一想到孩子们，心就软了……”吴爱民知道学校人手少，不忍心耽误孩子们的学习；同为教师的丈夫，也全力支持吴爱民的工作。

白天，吴爱民依然笑对学生；夜晚，为丈夫熬药时，她又常常失神，眼泪不知不觉地流下。屋檐下熬药的火炉，烧了1460多个夜晚，吴爱民从没有因为家里的事耽误教学。

丈夫离世的前几天，为吴爱民换了一个可调节光亮的台灯，备了一个保温杯。吴爱民一直保留着这两样东西。每次进书房前，她都会停顿几分钟，将学校里的事与自己的想法，在心里与丈夫交流，就好像丈夫依然还在，给她建议、陪她成长。

丈夫走后，家人朋友劝吴爱民换个环境发展，也让儿子接受更好的教育。2003年，吴爱民又一次获得进城工作的机会，她回到学校准备收拾东西。打开校门，看到熟悉的一切，几十个孩子稚嫩的脸庞像过电影似的在她脑海里闪现……她知道，自己终究离不开南村小学，离不开这些孩子。

这一留，又是18年。

她明白，自己负责的是一段段人生启蒙

30多年来，吴爱民总是第一个到学校，在无数个忙碌的夜晚，她就睡在办公室的小床上。当了校长后，吴爱民依然热爱讲台。为了讲好每周的7节课，她不断更新知识，不停地进行思考，教学效果会更好。教潜课问题，就带学生去户外，数一数、看一看；教潜水艇的原理，就和学生围看水箱里的模具沉浮，“每个学生的接受能力不同，但我希望尽自己所能让他们理解。”吴爱民说。

为了让孩子们能更多地接触外面的世界，吴爱民经常联络城市社团来校开展活动。2011年，南村小学与暨南大学建立英语科目网络远程教学平台，时常邀请大学生志愿者为学生上课。

“学校里的课程很多，除了语数外，还有吉他、非洲鼓、足球……很有趣。”房文法是班里的小调皮，说到吴校长，他是又爱又怕，爱的是校长脸上总是带着笑；怕的是有时候做错事，校长又会很严厉地批评。

吴爱民平时注意收集孩子们的家庭信息，时常利用下班时间去家访，关注孩子们的生活情况。她会在节日里给孩子们送去礼物，将御寒的衣物分送给家庭困难的孩子，还带孩子去自己家吃饭聊天……在吴爱民心目中，她负责的，不仅仅是孩子们的小学英语教学，更是一段段人生启蒙。

“这些孩子，很多是留守儿童，他们需要关爱，但也不能不明事理。”吴爱民说，“基础教育阶段是培养孩子们品格的重要时期。我希望他们能够找到对生活的热爱，培育健康的心灵；无论走向哪里，他们都会有幸福的人生。”

保护性耕作每年减少秸秆焚烧100万吨以上，减少化肥使用量3000吨，有效减轻了农业面源污染。

“要把科研论文写在大地上，仅仅关注自己的学科还不够，还要关注国家的政策、关心农民的需求，要有协同的精神，这样科学才能真正推动社会向前发展。”李保国表示。

“这些青年人才一定能够不负重托，在不远的将来挑起土地科学研究的大梁”

在李保国看来，人才是学科建设、事业发展的第一动力。学科建设和事业发展离不开人的创造。“有人之后，其他的硬件条件才能建设，学科的好坏关键看有没有团队的支撑。”从1992年开始，一批从国外留学归来的博士陆续来到了李保国所在的北京农业大学土地资源系。为了留住人才，发挥他们的作用，李保国努力为他们营造一个良好的工作环境和氛围，想方设法为海外回国人员创造最好的工作条件，满足他们对工作条件的要求。在李保国的带领下，团队不断地吸收新鲜血液，在从国外引进人才的同时，也注重培养和引进国内著名高校的科研人才。2004年，李保国率领的科研群体成功入选首批教育部创新团队。

2017年底，中国农业大学在整合原先多个院系资源的基础上，新成立了土地科学与技术学院。3年多来，李保国先后引进20多名人才，将原先60多人的团队规模扩大了1/3左右。在新引进的人才中，绝大多数都是80后、90后的博士后、副教授，一半左右为海外归国人员。

周虎就是其中一员。作为李保国的学生，他在博士毕业后在英国找到了较为稳定的工作，但当听说母校有工作机会后，他毫不犹豫地选择了回国。周虎感慨：李老师是一个把金钱看得很轻的人，团队的奖金总是分给大家，科研需要添置设备，总是想办法筹集资金第一时间满足。“也许国内的薪酬待遇不如国外，但是在李老师带领的团队里工作，我感觉很有归属感和成就感。”

“经过多年努力，我们目前已基本上解决了学科人才断层问题。我相信，在团队的带领下，这些青年人才一定能够不负重托，在不远的将来挑起土地科学研究的大梁。”李保国乐观地说。

把科研论文写在大地上

本报记者 姜洁



这些土壤来自天南地北。比起在实验室，李保国更喜欢野外工作。从20世纪90年代从事黄淮海盐碱地治理研究，到后来从事西北荒漠化防治，再到近年来赴东北研究黑土地保护，李保国的足迹遍布祖国各地。

中国农业大学土地科学与技术学院任图生教授与李保国共事已十几年，他说：“我最佩服李教授的，就是他的学识非常渊博；不论他走到哪里，对当地的地理、气候、水文、地质等方面的情况都能很快了解清楚。”本世纪初，在国家自然科学基金的资助下，李保国和新疆农业大学蒋平安教授带领的课题组，在罗布泊地区进行了5年的科学考察和实地测量，任图生也参加了这一课题。他回忆：连续5年，李保国都会带着自己的研究小组去罗布泊采集土壤样品。“罗布泊环境十分恶劣，到处都是盐壳，像刀子一样尖，像石头一样硬，没有地方坐，裤子稍不注意就会被划开一个口子。”任图生说，“李教授很快就找到了课题的切入点，在综合野外考察的基础上，结合历史资料、航测资料、遥感影像和地形图，推断出罗布泊在20世纪30年代末或40年代初就已干涸，这比比此前的推断结论前移了20年。”

2008年，李保国来到吉林梨树县，考察当地的农业实验站。此后两年中，中国农业大学在梨树建立了实验站，从事黑土地保护工作。李保国和他的团队探索出了“宽窄行种植，秸秆全覆盖少耕免耕”的“梨树模式”来保护黑土地。经连续10年监测，目前梨树黑土地保护试验地土壤有效供水量增加了50—70毫米，耕层0—20厘米有机质含量增加了12.9%；

源。”正因如此，李保国潜心研究，提出和研制了区域水盐运动监测预报系统、干旱地区土壤发育过程模拟系统、区域尺度的随机土壤水分均衡模型，建立了基于GIS(地理信息系统)的土壤分布式过程模型(水、氮、盐、污染物等)，提出和初步建立了虚拟农田系统。

功夫不负有心人，李保国作为主要研究者完成的“区域水盐运动监测预报”成果于1992年获国家教委(甲类)一等奖；1993年获国家科技进步特等奖；2000年9月被聘为教育部“长江学者奖励计划”特聘教授；2006年获国家科技进步二等奖……

“仅仅关注自己的学科还不够，还要关注国家的政策、关心农民的需求”

李保国的实验室摆满了各种各样的土壤；



近年来，四川省广安市经开区护安镇涌坝村利用渠江治理改良后的1200多亩岸边滩涂，种植萝卜、白菜、花菜等无污染时令蔬菜，带动菜农每户年均增收2.8万多元，既丰富了市民“菜篮子”，又鼓起了村民的“钱袋子”。图为1月9日，渠江滩涂发展起来的无污染蔬菜基地一角。邱海鹰摄(影像中国)

“我惊叹于大自然神奇的力量，也坚定了自己和土壤打交道的志向”

李保国告诉记者，1980年高考时，他填报的第一志愿原本是南开大学化学专业，结果被调剂到了北京农业大学土壤与农业化学系。

大学生涯中，有一次经历让李保国印象尤为深刻：那是1983年，他和同学赴内蒙古自治区乌拉特后旗参与了第二次全国土壤普查，平生第一次在荒无人烟的沙漠绿洲中采集土壤样本长达一个多月。“我一直在思考：为什么在广阔的沙漠中会有这么一片小小的绿洲？关键因素是水，水土不分家，有水才有生命。我惊叹于大自然神奇的力量，也坚定了自己和土壤打交道的志向。”

1990年，从北京农业大学(中国农业大学前身)博士毕业后，李保国选择了留校工作。作为当时学校土壤学科年龄最小的青年骨干，在导师石元春教授的鼎力支持下，李保国承担起土壤学科的研究重任，并一直坚守在这个阵地上……

在李保国看来，土壤学研究意义重大：“土、水、空气是生命的必要资源，任何一方不健康都会对生命有影响，可持续发展离不开这3个资

全国机关事务工作会议在京召开

张国家不分大小强弱一律平等，始终支持马方维护国家主权和领土完整，支持马方奉行独立自主的外交政策。马方也始终恪守一个中国政策，坚定支持中方维护核心利益。经过50年共同努力，中马关系经历国际风云考验，更加成熟稳定，已经成为友好交往、互利共赢的典范。

50年来，中方通过脚踏实地的行动，支持马方加快经济社会发展，提高自主发展能力。中马友谊大桥、维拉纳国际机场改扩建、社会住宅等项目为马民众生活带来了变革性影响。事实证明，中马共建海上丝绸之路，符合两国人民共同利益，我们正在共同走出一条希望之路、繁荣之路、幸福之路。

站在建交50周年的历史节点，我们一致认为，两国应当树立更加广阔视野，开辟互利友好合作新的篇章。中方将继续与马方开展抗疫合作，携手彻底战胜疫情；加快重点项目合作，为马关键产业复苏注入动力；拓展新兴合作领域，助力马方多元发展战略。

六、中国同斯里兰卡友好源远流长，今年不仅是两国建交65周年，也是《米胶协定》签署70周年。您如何评价并展望中斯关系？

王毅：中斯友好源远流长，古代丝绸之路就把两国人民连接在一起。70年前，中斯两国在平等协商基础上达成《米胶协定》，为刚刚获得民族独立解放的两国打开恢复交往大门，彰显了两国不畏困难的民族风骨，冲破了西方以意识形态划线的冷战“藩篱”，开创了“独立自主、团结合作”的米胶协定精神。在当前冷战思维和零和博弈逆流抬头背景下，重温和弘扬这一精神具有更为现实和重要的意义。

今年也是中斯建交65周年。65年来，斯方恪守一个中国政策，支持中方在国际地区事务中的正当立场。中方也坚定支持斯维护国家主

权和发展正軌。此次访问期间，中斯双方就进一步深化合作达成重要共识，中方愿将自身资本、技术、经验和斯里兰卡的人力资源优势相结合，加快斯工业化进程，提高自主发展能力，帮助斯成为中国对南亚和印度洋合作的重要枢纽。

七、您此次访期间建议适时召开印度洋岛国发展论坛。请问为何要提出这一设想？

王毅：世界正面临奥密克戎毒株新一轮冲击。作为发展中国家的朋友和负责任大国，中国不会袖手旁观。中国已分别向非洲和南亚国家提供约6亿剂疫苗，科摩罗绝大多数疫苗和斯里兰卡70%的疫苗来自中国，中国疫苗为马尔代夫实现80%疫苗高接种率发挥了关键作用。在一个多月前的中非合作论坛会议上，习近平主席宣布再向非洲提供10亿剂疫苗，包括6亿剂无偿援助。这一最大规模的援非计划受到非方领导人热烈欢迎和高度评价。

中方始终将发展中国置于疫苗国际合作的优先方向。只要发展中国家有需要，中方就一定有回应、有行动。目前，习近平主席宣布的援非疫苗计划已经开始执行。中方明确再向肯尼亚援助1000万剂疫苗，并将继续向科摩罗无偿提供充足疫苗，助力实现全民免疫接种的目标。中方还将继续向南亚国家提供疫苗和抗疫物资支持，同有意向国家开展特效药研发合作。目前，大批中国疫苗正在跨山越海，源源不断运往亚非拉有需要的每一个角落。中方将继续同发展中国家站在一起，不断筑强抗疫长城，直至取得抗疫最终胜利。

王毅：此次到访了科摩罗、马尔代夫、斯里兰卡三个印度洋岛国，感受到这些岛国有着类似经历，面临共同需求和挑战，自然禀赋与发展目标也十分接近，具备加强互利合作的有利条件和充分潜力。尤其是在当前疫情冲击下，这些国家都希望尽快实现疫后复苏，重回经济社会发展正軌。

习近平主席去年9月提出全球发展倡议，呼吁国际社会加快落实联合国2030年可持续发展议程，实现更加强劲、绿色、健康的全球发

展。这一倡议坚持发展优先，以人民为中心，契合印度洋岛国疫后复苏和可持续发展需要。由此，中方建议印度洋岛国考虑适时召开发展论坛，汇聚共识，形成合力，共同发展，将这些印度洋上的“珍珠”串起来，形成一道共同发展繁荣的风景綫。作为世界上最大的发展中国家，中国愿同印度洋岛国分享发展经验，为各国携手自强贡献力量。

(新华社北京1月10日电)

本版责编：董建勳 刘涓溪 吴凯