

为全球南方农民播撒合作的种子

作者: IAPC成员

2022年9月8日上午,巴西累西腓的太阳开始升起,照亮了伯南布哥州政府。在1.5万公里之外,同样的太阳在北京的下午落下,余晖洒在中国农业大学的上空。这两个地方都见证着一个对巴西东北部家庭农业生产者十分重要的时刻。中国和巴西在那里签署了农业机械化和能源合作的谅解备忘录。



上图:中方代表(国际农业装备产业与智慧农业科技创新院、中国农业机械工业协会、IAPC)。
下图:东北联盟及家庭农业代表。

共有四方参与了合作,其中中方的两个机构分别为:国际农业装备产业与智慧农业科技创新院和中国农业机械工业协会。前者是一个由中国农业大学牵头的国际

合作与创新平台, 重点关注“一带一路”倡议国家的农业产业需求;后者是由中国领先的农业机械制造企业组成的行业组织。

巴西方的代表是东北可持续发展州际联盟(东北联盟), 该联盟由阿拉戈斯、巴伊亚、塞阿拉、马拉尼昂、帕拉伊巴、伯南布哥、皮奥伊、北里奥格兰德和塞尔吉佩州组成。

第四方是国际民众合作协会(IAPC), 也正是IAPC作为协调方, 促成了此次合作。IAPC是一个非营利协会, 作为全球南方社区的交流平台, 促进对农民的技术培训, 旨在改善世界贫困人口的生活条件。

项目初期, IAPC的研究人员调查了家庭农业生产者的机械需求, 并与可能满足巴方需求的中国机构建立了联系。随后, 各方通过网络研讨会进行了一系列技术讨论。杨敏丽教授(国际农业装备产业与智慧农业科技创新院)和王丰德教授(中国农业机械工业协会)等中方发言人在会上就中国农业机械化的发展、政府支持政策、中国农业机械行业的历史、现状和趋势等话题进行了探讨。

2022年6月, IAPC还参加了在巴西纳塔尔市举行的东北地区首届家庭农业和团结经济博览会。农民、小型合作社代表、农民运动成员和政府官员参观了展台, 对农业机械产品表现出了浓厚兴趣, 提出了具体的需求, 并希望尽快与机械供应商建立联系。



在巴西纳塔尔举行的东北地区家庭农业和团结经济博览会

这一切促成了谅解备忘录的签署, 让中巴机械合作朝着下一阶段推进。中国农业部代表、中国驻累西腓总领事、中国农业大学党委副书记、校长、领导和教职人员以及巴西家庭农业代表在签署仪式上签字, 国内外媒体也进行了报道。

巴西是拉丁美洲面积最大的国家, 也是享誉世界的农业生产大国。2017年的农业普查显示, 该国的家庭农业占农业机构总面积的23%, 生产巴西人餐桌上70%的食物。家庭农业的发展大大增加了巴西对中小型农业机械的需求。

同时,在中国几千年的农业发展过程中,家庭耕作一直占主导地位。1949年中华人民共和国成立后,农业机械化迅速发展。到2021年,中国的农业机械化水平已提高到72%。目前,有1600多家农机企业提供技术支持和设备,确保粮食安全。在国际上,随着“一带一路”沿线国家的联系加深,中国的农业机械也渐渐走进了这些国家。

中国农业机械的中小规模生产发展历程,有助于改变传统的生产方式,为巴西家庭农业提高效率,降低生产成本,促进巴西的现代农业进程,增加农民收入。

这一合作的核心在于提高家庭农业的参与,因为正如前文所述,家庭农业生产了大量的优质粮食,是全球南方国家的粮食安全和粮食主权不可或缺的一环。此外,充分利用双方农业的互补性也有助于促进中拉人民的共同发展。

让我们播种合作,收获团结!