



又一批中国家庭农业机械运抵巴西

作者:毛路·拉莫斯, 编辑:罗德里戈·杜朗·科埃略

来源:巴西事实报

中国农业大学、巴西利亚大学和国际民众合作协会 (IAPC, 也称Baobab) 三方签署协议, 向巴西捐赠**50台中国家庭农业机械**。根据《中巴科技小院农用机械测试管理合作协议》, 收割机、播种机和肥料机等中方所捐机器将在巴西利亚大学净水农场 (Água Limpa) 和巴西农村劳动者组织定居点进行测试。

中国人均耕地面积为**0.08公顷**, 远低于世界平均水平。相比之下, 根据[世界银行2021年的数据](#), 巴西人均耕地面积为**0.27公顷**, 是中国的三倍多。有限的农业用地加上**1949年**建国初开始的土改刺激了小型农机的发展。

目前, 合作还包括中巴科技小院项目, 中巴双方将派遣代表至对方国家交换学习。中国农业大学副校长杜太生表示, 这些合作涉及中巴两国避不开的农业未来问题。

“未来谁耕作?” 杜太生问。这一问题是中国农业大学的核心关注点。他认为该问题大约也适用于巴西, 因为新生代可能不太愿意从事传统劳动密集型农业生产。“若不进行现代化改造, 随着时间推移, 农业吸引的就业人数可能会越来越少”。

近日, 中国农大举办了庆祝中巴建交**50周年**的活动, 来自巴西各大学、运动组织和政府的嘉宾出席此次活动。



中国农大、巴西利亚大学和国际民众合作协会联合签署《中巴科技小院农用机械测试管理合作协议》。供图：校晨涓，摄于北京。

巴西驻华大使马科斯·加尔旺 (Marcos Galvão) 在活动中强调，家庭农业机械化合作不仅为巴西再工业化的投资与合作提供机会，还具有重大的社会意义。“这不仅能提高家庭农业生产力，对所有巴西人的饮食至关重要，还能增进家庭农业从业者的福祉。”他补充道，“机械化大大减轻了家庭农业负担。”

巴西农用机械厂及其经验

巴西代表团还参加了10月26日至28日在长沙举办的中国国际农用机械展览会，这也是亚洲最大的展览会。

巴西农村劳动者组织生产部门成员贝阿 (Beá) 说：“我们来这里是为了协调各项工作。要么在巴西生产其中一些机器，要么建立进口机制，把这些机器运到巴西，扩大巴西粮食生产。”

该组织全国协调员黛博拉·努内斯 (Débora Nunes) 表示，该农机展有两千多家中国企业参展，体现了中国对农民政策的重视程度。她说：“我们来正是为了了解中国惠农政策及经验。”

如何减轻劳动负担是往中国派遣代表的各组织最关心的，尤其是巴西东北部农妇和女工。巴西家庭农业机械化可以对其产生积极影响，因为该地区机械化率不到3%，是该国最低。



“由于没法把家和田地分开，我们甚至不再谈论双倍工时，而是谈论密集工时。在播种或准备苗床的同时，我们还要做午饭、照顾孩子、照看鸡，这就是小规模生产”，世界妇女大游行组织活动家康塞绍·丹塔斯(**Conceição Dantas**)解释道。因此，研究用于建造苗床、采果或施肥的机器“对减少妇女在田间辛劳程度至关重要”。

家庭农业是未来**50**年的里程碑

中国农业方针涉及研究人员、科技团体和政府机构之间的科学合作，企业则是机械供应和改进的重要合作伙伴。这一过程中，倾听农民这一生产粮食者的诉求很重要。

双方都认为，此类合作将在未来**50**年改变中巴关系特征。

“未来**50**年，我相信我们将进入另一个黄金时代。”杜太生对中巴农业合作前景表示非常乐观。他申明，中国农大致力于加强与巴西的大学、企业和农村社区的联系与合作。

黛博拉强调，这些交流非常重要，因为“从历史上看，中巴关系一直建立在农商业基础上，而这种农业模式给巴西带来了许多问题。我们认为，未来**50**年需要优先考虑并加强家庭农业(.....)，因为它是对抗饥饿和不平等的保障。”

原文“*Mais uma leva de máquinas chinesas para agricultura familiar vem para o Brasil*”发表于《巴西事实报》。源语言为葡萄牙语，由ROOTS成员译为中文。原文链接: [Mais uma leva de máquinas chinesas para agricultura familiar vem para o Brasil](#)