

WAFI 2025 平谷共识

经过四天深入而富有成效的讨论交流，WAFI 2025 与会各方达成共识如下共识：

一、构建韧性农食系统

韧性农食系统是应对气候变化、市场波动、疫情及冲突等冲击的重要基础。提升系统韧性有助于在不确定环境中保障粮食生产、流通与获取的持续稳定。为此，需推动生产体系多元化，建设强健透明的供应链，广泛采纳可持续农业实践。科技创新、支持性政策、包容性金融机制及多方协作，将助力农民与农食系统相关方增强适应力、实现恢复与可持续发展。

二、以创新驱动农业转型

创新始终是农业转型的核心动力。人工智能与生物技术正通过提升精准性、效率与可持续性，深刻改变农业面貌。人工智能助力实现数据驱动的智能决策与资源管理，生物技术则推动作物产量、营养价值和气候适应力的全面提升。数字技术与生命科学的交汇，正孕育科技创新、创业活力与包容发展并重的农业新范式，为可持续转型注入新动能。

三、发展营养导向型农食系统

将健康与福祉置于粮食生产、加工与消费的核心位置，营养导向型农食系统致力于应对营养不良与肥胖并存的双重挑战。系统推动作物多样化、生物强化技术与可持续膳食模式，兼顾人类健康与地球生态。通过融通科研、政策与创新，加强国际合作，有望确保人人获得安全、可负担且营养的食物，协同推进公共健康与生态可持续目标。

四、通过低碳转型应对气候变化

气候变化为粮食安全、生态系统与民生福祉带来严峻挑战。推动公正包容的农食系统低碳转型刻不容缓。重点包括加速可再生能源应用、规模化推广绿色技术、提升资源效率，并通过基于自然的解决方案增强碳汇能力。政策创新、定向融资与国际合作需协同发力，使气候行动与经济机遇、乡村发展相得益彰。

五、加强全球协作，保障粮食稳定可持续供应

构建稳定、可持续、有韧性的农食供应链，亟须国际社会集体行动与多边合作。在贸易、投资、科研与数据共享等领域加强跨境协调，有助于控制系统性风险，提升全球粮食安全水平。各国政府、国际组织、高校与私营部门应携手共建开放、包容、透明的全球粮食治理体系，确保所有人都能获得安全、营养、可负担的

食物。

六、强化私营部门的关键作用

私营部门是推动农食系统创新、可持续与效率提升的重要力量。通过绿色投资、技术革新与供应链优化，企业可加速低碳、气候韧性与营养敏感型农业的发展。深化与政府、科研机构及民间社会的合作，有助于促进知识共享、技术推广与能力建设。私人投资、混合资本与市场激励是扩大可持续农食解决方案规模的关键支撑。

七、倡导可持续膳食，减少粮食损失与浪费

推广多样化、均衡且环境可持续的膳食，既有利于人体健康，也可缓解自然资源压力。减少粮食损失与浪费能够提升系统效能、降低温室气体排放，节约水土资源。此举更可增强农食系统应对气候、资源与市场波动的能力。WAFI 2025 支持“斯德哥尔摩粮食损失与浪费倡议”等国际行动，共同推动实现 2030 年全球粮食浪费减半的可持续发展目标。

八、将减贫作为农食转型的基石

消除贫困是建设韧性、公平、营养导向型农食系统的根本前提。包容性增长与社会保障措施能够赋能弱势群体，改善农村生计，提升粮食获取能力。WAFI 支持巴西发起的“全球抗饥饿联盟”，

呼吁国际社会凝聚合力，消除饥饿与极端贫困。

九、加强农业研究投资，构建韧性与可持续的农业粮食体系

增加全球（如国际农业研究磋商组织）及各国对农业研究的投资，是驱动农业粮食体系转型的核心。加大投入能加速可持续生产、气候智能型技术和价值链效率的创新，助力各国更有效地应对气候变化、资源短缺及粮食安全等挑战。通过加强跨地区的研究合作与能力建设，可进一步提升全球粮食供应的韧性，确保所有人获得更公平、可持续且稳定的粮食供给。

十、启动全球农食创新联盟（A20）

“全球农食创新联盟（A20）”正式成立，旨在汇聚全球顶尖农业高校与科研机构，共同应对粮食安全、气候韧性及创新驱动增长等全球性挑战。联盟致力于推动开放科学、知识共创与农业研究成果作为全球公共产品的共享。十所中方领先机构与十所国际合作伙伴将作为创始成员，共建农食领域教育、科研与创新的协同平台。