



Distr.: General
19 January 2018

第七十二届会议

议程项目 19

2017 年 12 月 20 日大会决议

[根据第二委员会的报告 (A/72/420) 通过]

72/215. 农业技术促进发展

大会，

回顾其 2015 年 12 月 22 日第 70/198 号决议，

重申其题为“变革我们的世界：2030 年可持续发展议程”的 2015 年 9 月 25 日第 70/1 号决议，其中大会通过了一套全面、意义深远和以人为中心的具有普遍性和变革性的可持续发展目标和具体目标，承诺做出不懈努力，使该议程在 2030 年前得到全面执行，认识到消除一切形式和表现的贫困，包括消除极端贫困，是世界最大的挑战，对实现可持续发展必不可少，并决心采用统筹兼顾的方式，从经济、社会和环境这三个方面实现可持续发展，在巩固实施千年发展目标成果的基础上，争取完成它们尚未完成的事业，

又重申其关于《第三次发展筹资问题国际会议亚的斯亚贝巴行动议程》的 2015 年 7 月 27 日第 69/313 号决议，该议程是《2030 年可持续发展议程》的组成部分，支持和补充《2030 年议程》，并有助于将其执行手段的具体目标与具体政策和行动联系起来，再次作出强有力的政治承诺，本着全球伙伴关系和团结精神应对挑战，在各级为可持续发展筹措资金和创造有利环境，

欢迎秘书长在联合国可持续发展大会上发起的“零饥饿挑战”倡议，以此作为没有饥饿的未来愿景，回顾第二届国际营养大会通过的《营养问题罗马宣言》，¹

¹ 世界卫生组织，EB 136/8 号文件，附件一。



营养问题行动十年(2016-2025 年),² 世界粮食安全委员会第四十四届会议通过的粮食安全和营养问题高级别专家小组关于营养和粮食系统的报告³ 所载建议,

回顾 2012 年联合国可持续发展大会通过了《可持续消费和生产模式十年方案框架》,⁴

欢迎《巴黎协定》⁵ 及其早日生效, 鼓励协定所有缔约方充分执行该协定, 并鼓励尚未交存批准书、接受书、核准书或加入书的《联合国气候变化框架公约》⁶ 缔约方酌情尽快交存,

又欢迎2017 年 10 月 9 日至 13 日在罗马举行的世界粮食安全委员会第四十四届会议的成果,⁷ 表示注意到委员会自愿的《农业和粮食系统负责任投资原则》,⁸ 并回顾其关于在国家粮食安全范围内对土地、渔场及林地保有权进行负责任治理的自愿准则,⁹

表示关切全球饥饿增加, 2016 年影响到 8.15 亿人,

欢迎第三次联合国世界减少灾害风险大会通过的《仙台宣言》和《2015-2030 年仙台减少灾害风险框架》,¹⁰

又欢迎技术促进机制的落实取得进展, 还欢迎最不发达国家技术库的落实取得进展, 同时鼓励继续提供支持,

回顾各相关战略和行动纲领, 包括《伊斯坦布尔宣言》和《2011-2020 十年期支援最不发达国家行动纲领》,¹¹《小岛屿发展中国家快速行动方式(萨摩亚途径)》¹² 以及《维也纳宣言》和《内陆发展中国家 2014-2024 年十年维也纳行动纲领》,¹³ 重申支持《非洲联盟 2063 年议程》和非洲发展新伙伴关系¹⁴ 方案的

² 见第 70/259 号决议。

³ 世界粮食安全委员会, CFS 2017/44/INF/16 号文件。

⁴ A/CONF.216/5, 附件。

⁵ 在《联合国气候变化框架公约》下通过, 见 FCCC/CP/2015/10/Add.1, 第 1/CP.21 号决定。

⁶ 联合国,《条约汇编》, 第 1771 卷, 第 30822 号。

⁷ 见世界粮食安全委员会, CFS 2017/44/Report 号文件。

⁸ 联合国粮食及农业组织, C2015/20 号文件, 附录 D。

⁹ 联合国粮食及农业组织, CL 144/9(C2013/20)号文件, 附录 D。

¹⁰ 第 69/283 号决议, 附件一和二。

¹¹ 《第四次联合国最不发达国家问题会议报告, 2011 年 5 月 9 日至 13 日, 土耳其伊斯坦布尔》(A/CONF.219/7), 第一和第二章。

¹² 第 69/15 号决议, 附件。

¹³ 第 69/137 号决议, 附件一和二。

¹⁴ A/57/304, 附件。

重要性，认识到处于冲突中和冲突后局势的国家在实现持久和平和可持续发展方面面临巨大挑战，

欢迎 2016 年 10 月 17 日至 20 日在基多召开的联合国住房和城市可持续发展大会(人居三大会)通过的《新城市议程》，¹⁵ 并承认加强城乡联系和城市农作对实现可持续发展的积极变革潜力，

又欢迎《2017-2030 年联合国森林战略计划》，¹⁶ 承认森林提供重要的生态系统服务，如木材、食物、燃料、饲料、非木材产品和住所，并有助于土壤和水的养护和空气清洁，而且森林有助于防止土地退化和荒漠化，减少洪水、山体滑坡和雪崩、干旱、沙尘暴和其他灾害，

认识到农业技术对成功执行《2030 年可持续发展议程》各项目标和具体目标具有有益影响和重要作用，

又认识到农业技术提高了农业生产率，提高了地方粮食生产系统的可持续性和抗灾能力，

还认识到农业部门与整个粮食系统密不可分，农业技术可改善储存、运输、贸易、加工、转化、零售、减少废物和回收利用的可持续性以及这些进程之间的相互作用，从而使整个粮食系统增值，

强调指出妇女在农业部门中发挥的至关重要的作用以及她们对促进农业和农村发展、改善粮食安全与营养以及消除农村贫穷所作的贡献，着重指出，农业发展要切实取得进展，就必须除其他外消除性别差距，在农业革新的各个阶段包括政策层面采取促进性别平等的适当干预措施，并确保妇女平等获得农业技术、相关服务和投入以及所有必要的生产资源，包括对土地、渔场及林地的保有权和使用机会，并获得负担得起的教育和培训、社会服务、社会保障、保健、医疗服务和金融服务，以及进入和参与地方、区域和国际市场的机会，

确认青年人在支持可持续经济增长方面发挥重要作用，农业技术在协助男女青年获得农业技能、改善年轻人的生计以及禁止和消除最恶劣形式的童工现象方面发挥重要作用，

又确认科技创新的快速发展、大数据和信息的开发和开放将给农业研究、农业推广和农村发展带来深刻变化，

注意到建立在知识和能力基础上并符合小农户和家庭农民特别是农村妇女和青年需要和现实情况的可持续农业技术以及技术、社会、经济和体制创新成果，可促使他们从自给农业向创新性商业生产过渡，帮助他们加强自身粮食安全和营养，生产可销售的剩余产品和增加生产价值，

承认民间社会和私营部门在推动发展中国家取得进展、促进可持续农业和管理做法、使用农业技术和培训小农特别是农村妇女方面的作用和工作，

¹⁵ 第 71/256 号决议，附件。

¹⁶ 见第 71/285 号决议。

强调指出需要设计创新性粮食系统，能保护和加强自然资源基础，同时提高生产率，而且能应对气候变化、自然资源耗竭和缺乏、城市化和全球化等挑战，认识到农业技术可促进粮食安全和营养，并有助于建设抗灾能力，

强调参与性研究，加上有效、多元和从需要出发的推广和农村咨询服务，对确保农业技术符合家庭农户和小农户生产者的要求和需要至关重要，

确认需要进一步提高农业技术和农业生态原则之间的联系，如循环利用、资源使用效率、减少外部投入、多元化、一体化、土壤健康和协同效应，以便设计出可持续的农业系统，能加强植物、动物、人类和环境之间的相互作用以利粮食安全和营养，提高生产率，改善营养和保护自然资源基础，并实现更可持续、更有创新性的粮食系统，

强调指出需要支持和加强信息系统和统计系统，以更好地收集和处理分类数据，这将是监测采用可持续农业技术进展情况及其对改善粮食安全、营养和可持续农业的影响的关键，

邀请联合国系统和所有相关的利益攸关方考虑如何提供与农业和粮食系统有关的数据和信息，包括气象、大数据、物联网、卫星图像、早期预警系统和其他以数据为基础的技术，以帮助建设家庭农户和小农户生产者的抗灾能力，优化产量，支持农村生活，

1. **欢迎**秘书长的报告；¹⁷

2. **敦促**会员国、联合国有关组织和其他利益攸关方作出更大努力，特别在双边和区域两级改善可持续农业技术的开发及其根据相互商定的条件向发展中国家尤其是最不发达国家的转让和传播，鼓励在国际、区域和国家各级努力增强发展中国家的能力，推动对当地诀窍的利用，特别是增强小农和家庭农民、尤其是农村妇女和青年的能力和诀窍，以提高粮食作物和畜牧产品的生产率和营养质量，推动在收获前及收获后农业活动中采取可持续做法，并加强顾及妇女、幼儿和青年具体需求的粮食安全和营养相关方案与政策，特别关注确保禁止和消除最恶劣形式的童工现象；

3. **确认**畜牧业是农业和粮食部门、粮食安全和营养的强大发展动力，世界粮食系统经济、社会和环境重大变革的驱动因素，也是全面了解可持续农业发展问题独特和强有力切入点；

4. **又确认**家庭农业和小农农业在推动实现粮食安全和改善营养状况方面的重要作用，以及家庭农场在确保全球粮食安全、消除贫穷和实现环境可持续性及创造就业机会方面发挥的作用；

5. **促请**会员国、联合国有关组织和其他利益攸关方将性别平等视角纳入农业政策和项目的主流，着重弥合性别差距，为此除其他外，鼓励性别均衡的投资和小规模农业生产和分配方面的创新，同时辅之以多部门综合政策的支持，以便提高妇女的生产能力和收入，加强她们的抗灾能力，使她们能够平等利用节省劳

¹⁷ A/72/216。

力的技术、农业技术信息和专门技能、设备、决策论坛及相关农业资源，确保与农业、粮食安全和营养有关的方案和政策考虑到妇女的具体需求及妇女在获取农业投入和资源方面所面临的障碍；

6. **鼓励**各国政府同私营部门一道制订和实施以青年为重点的农业发展项目和方案，包括培训、教育、小额信贷等金融普惠服务和包括创新能力在内的能力建设，以激励青年对农业的兴趣和参与；

7. **仍然感到关切的是**，农业创新和技术往往绕过老龄农民，特别是老龄女农民，因为许多人不具备采用新方法的财政资源或技能，在这方面，强调指出需要加强老龄农民的能力，为此要继续提供金融服务和基础设施服务，并培训他们掌握改进了的耕作技巧和技术；

8. **确认**必须利用科学、技术和创新，采用创新和可持续的粮食系统，促进参与性研究、以需求驱动的推广和农村咨询服务，增加公共和私人投资，建设人的能力，鼓励创业精神，创造一个有利的经济和体制环境，加强知识流动，特别是农民和科学家之间的知识流动，同时考虑到地方知识体系和传统知识体系，并结合新的知识来源；

9. **邀请**各国政府和国际组织协同合作社与合作组织，按照世界贸易组织的规则，通过提供便捷且负担得起的融资酌情促进农业合作社的发展，采用可持续生产技术，投资于农村基础设施和灌溉，加强营销机制，获得适当的风险管理工具以及支持妇女和青年参与经济活动；

10. **着重指出**必须依照国家规章和有关国际协定，支持和推动作物品种和种子系统的改良和多样化研究，并支持建立可持续农业系统和管理做法及使用新技术，如保护性农业、土壤肥力综合管理、综合耕作系统、动物疾病控制和虫害综合防治、精准农业、灌溉、畜牧管理和生物技术，以便使农业更具复原力和生产力，特别是使作物和农畜更能耐受疾病、虫害以及包括干旱和极端降雨等气候变化影响在内的环境压力；

11. **强调指出**需要通过改进生产规划、推广资源节约型生产和加工做法、改进保鲜和包装技术、改进运输和物流管理、增强对购买和消费习惯的认识等方式，大幅减少整个粮食供应链中收获前、收获后及其他粮食损失和浪费，并帮助价值链所涉的所有行为体获得更多惠益，并协助减缓气候变化；

12. **确认**加强城乡联系可以改善城乡粮食安全和营养，在这方面，重点指出需要统筹城市和地域农业土地规划，改进城乡运输联系、食品包装技术和冷链发展，以减少粮食损失，并需要建立有效的城乡统一体贸易联系，这将有助于确保小农户和渔民与地方、国家以下一级、国家、区域和全球价值链和市场建立联系；

13. **又确认**城市农作和农业能够改善城市居民的粮食、营养和收入保障，在这方面重点指出需要进一步发展支持可持续城市化的农业技术，包括通过室内和垂直农业实现可持续集约化，利用自动化克服高强度劳动的挑战，创造性地将城市空间用于农业，推动将城市农作作为一种职业，以减少饥饿和营养不良，促进城市可持续发展；

14. **着重指出**必须可持续地利用和管理水资源，以提高和确保农业生产率，并呼吁进一步努力发展和加强灌溉设施和节水技术，这也可以在不影响生产率的情况下协助减缓气候变化；

15. **鼓励**会员国、民间社会以及公营和私营机构结成伙伴关系，支持金融和市场服务，包括培训、能力建设、基础设施以及推广和农村咨询服务，呼吁所有利益攸关方进一步努力，在制定关于向小农特别是农村妇女和青年提供负担得起的适当可持续农业技术和做法的规划和决策时，将他们纳入其中；

16. **确认**信息和通信技术对实现可持续发展目标具有重要作用，可藉此改善农业生产率、农作和小农的生计，加强农业市场和机构，改进农业推广和农村咨询服务，增强农民社区的权能，让农民和农村企业家随时了解农业创新成果、气候条件、生产资料提供情况、金融服务和市场价格，将他们与买家联系起来，并强调指出需要确保妇女和青年特别是农村地区的妇女和青年获得信息和通信技术；

17. **促请**会员国将可持续农业发展列为本国政策和战略的组成部分，注意到南北合作、南南合作和三方合作可在这方面产生积极影响，并敦促联合国系统相关机构在实现《2030 年可持续发展议程》¹⁸ 的努力中纳入农业技术、研究和发展要素，重点研究和开发负担得起、持久、可持续且易于小农特别是农村妇女和老龄农民使用和便于向其传播的技术；

18. **请**联合国有关组织，包括联合国粮食及农业组织和国际农业发展基金通过提供指导和其他公益服务等，推动、支持和协助会员国交流经验，诸如加强可持续农业和提高农业适应能力的方法，使用各种可支持提高粮食系统可持续性、培育长期肥力及健康和抗灾的农业生态系统、保障生计、对整个价值链产生积极影响的农业技术，包括收获后作物的储存、加工、处理和运输技术，包括在紧迫环境下使用这些技术；

19. **着重指出**农业技术、农业研究和创新、以相互商定的条件转让技术及共享知识和做法对促进可持续发展和实现可持续发展目标具有推动作用，因此促请会员国并鼓励相关国际机构支持可持续农业研究和发展，在这方面呼吁继续支持国际农业研究系统，包括国际农业研究协商组织研究中心及其他相关国际组织和举措；

20. **强调指出**可用于制订有针对性地采用农业技术的政策和计量这些政策对可持续发展目标影响的各项指标具有重要意义，在这方面，鼓励会员国与所有相关利益攸关方合作，继续协助统计委员会进行全球指标框架的制定工作；

21. **请**秘书长向大会第七十四届会议提交关于本决议执行情况的报告，并决定将题为“可持续发展”的项目列入大会第七十四届会议临时议程。

2017 年 12 月 20 日
第 74 次全体会议

¹⁸ 第 70/1 号决议。