



联合国
粮食及
农业组织

Food and Agriculture
Organization of the
United Nations

Organisation des Nations
Unies pour l'alimentation
et l'agriculture

Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

Organización de las
Naciones Unidas para la
Alimentación y la Agricultura

منظمة
الأمم المتحدة
للإغذية والزراعة

C

理事会

第一七五届会议

2024 年 6 月 10-14 日，罗马

对粮农组织职责具有重要意义的其他论坛最新情况

内容提要

根据既定做法，兹向理事会通报对粮农组织职责具有重要意义其他论坛最新情况：

- 1) 两年一度的联合国全球土著青年论坛；
- 2) 推广人工智能和数字公共产品等数字解决方案，促进农业粮食体系可持续转型；
- 3) 全球战胜饥饿和营养不良议会峰会，以及粮农组织与可持续发展目标各项指标机构间专家组关于粮农组织监管下可持续发展目标指标的最新合作进展；
- 4) 《联合国气候变化框架公约》（《气候公约》）缔约方会议第二十八届会议最新情况以及政府间气候变化专门委员会（气专委）第六十届会议成果。

关于上述主题的进一步信息将作为文件 CL 175/INF/4 的网络版附件发布。

建议理事会采取的行动

以上主题提交理事会第一七五届会议，仅供参考。

对本文件实质性内容如有疑问，请联系：

治理机构服务司

司长

拉凯什·穆图

电话：+39 06570 55987

电子邮箱：CSG-Director@fao.org

I. 两年一度的联合国全球土著青年论坛

1. 两年一度的联合国全球土著青年论坛在制定有关青年发展和土著青年权利的全球政策方面发挥着关键作用，它为在各种主题背景下探讨土著人民粮食体系和知识体系的未来提供了重要平台，这些主题包括[气候和生物多样性行动](#)、农药、采掘业、超加工食品、土著植物遗传资源保护以及土著主导教育的重要性等。
2. 联合国土著青年论坛是根据联合国经济和社会事务部/联合国土著问题常设论坛 2019 年向粮农组织提出的建议成立的。联合国土著青年论坛明确承诺提高土著青年的声音，第一届会议于 2021 年举行：这是土著青年代表、粮农组织成员、联合国机构和其他利益相关方之间一次里程碑式的对话，将土著青年的建议和变革性解决方案直接呈递至联合国粮食体系峰会，并最终发布了[《土著青年关于可持续韧性粮食体系的全球宣言》](#)。第二届会议于 2023 年举行，来自所有七个社会文化区域的 186 名土著青年代表 54 个国家和 98 个土著人民团体出席了会议。在《联合国气候变化框架公约》（《气候公约》）缔约方会议第二十八届会议上宣读了由此产生的《关于在粮食、社会和生态危机时期保护七代人的罗马宣言》，展示了该论坛的切实成果。

II. 推广人工智能和数字公共产品等数字解决方案， 促进农业粮食体系可持续转型

3. 农业数字化工作是实现人人享有可持续农业粮食体系的关键，彰显了粮农组织对《2030 年可持续发展议程》（《2030 年议程》）的承诺，即推进具体、综合且有针对性的政策和行动，推动向可持续发展目标转型。过去几年里，粮农组织紧跟全球趋势的加速发展，包括新出现的颠覆性数字技术，积极探索数字解决方案和咨询服务，进一步释放变革潜力，增强新的能力，在全球范围内产生更大影响，包括在实地采取有针对性的干预措施等。
4. 正如[联合国秘书长“数字合作路线图”](#)所建议的，数字公共产品是开源软件、开放标准、开放数据、开放人工智能系统和开放内容集合，由多利益相关方在联合国大力支持下推动，强调全球采取一致行动，利用数字公共基础设施促进社会进步。数字公共产品的开放性是此类数字解决方案的核心特征，粮农组织作为[数字公共产品联盟](#)的成员，新推出的“数字公共产品优先”方法致力于支持全球农业数字技术生态系统，并推广以下数字解决方案：安全（确保数据安全和隐私）；包容（向所有人，特别是边缘化社区提供公平获取渠道）；可扩展（能够适应各国日益增长的需求和复杂性）；可持续（支持实现长期环境、经济和社会福祉）。

5. 通过采用影响力大且可持续的新型数字解决方案，扩大数字解决方案规模，有助于解决目前的粮食危机；这包括采用生成式人工智能等新技术，如果以安全且合乎道德的方式使用，这些技术有助于提高效率、生产力和可持续性，从而彻底改变农业，具体做法是加强数据驱动的决策、精准农业、资源管理、气候适应和农业粮食体系韧性，这些都与粮农组织的职责和实现“四个更好”有关。
6. 因此，粮农组织继续积极参与各类国际论坛，旨在通过本组织内外部的共同机制和准则，并在现有建议和政策的基础上，包括[联合国秘书长“数字合作路线图”](#)、[《个人数据保护和隐私原则》](#)、[联合国关于在联合国系统内合乎道德地使用人工智能的原则](#)，以及[联合国 2.0](#)等，采取连贯一致的应对措施。
7. 在这些联合国总体战略切入点的基础上，粮农组织已确定五项战略重点，将人工智能纳入新的“人工智能就绪战略”的职责中，其中包括：a) 利用人工智能推动科学、技术和创新；b) 负责任使用人工智能，推动农业粮食体系转型，使其更高效、更包容、更有韧性且更可持续；c) 确保在农业粮食体系中为所有人包容且公平地实施人工智能；d) 改善全球治理、协作和伙伴关系，促进在农业粮食体系中负责任使用人工智能；e) 通过利用人工智能解决方案，完善粮农组织相关工作的交付模式，提高工作效率。
8. 为实现这些重点事项，建议本组织采取一些关键行动，包括：a) 弥合数据差距；b) 整合并利用粮农组织现有知识；c) 在所有相关工作领域加强人工智能应用，提高粮农组织影响力；d) 优化资源分配；e) 提供公益性人工智能服务。

III. 全球战胜饥饿和营养不良议会峰会， 以及粮农组织与可持续发展目标各项指标机构间专家组 关于粮农组织监管下可持续发展目标指标的最新合作进展

9. 全球战胜饥饿和营养不良议会峰会旨在加强政治承诺，提出有关粮食安全和营养立法的具体举措，促进议会联盟和利益相关方之间的伙伴关系，加强部门间协调，并促进区域议会达成共识，以减少粮食和营养方面的不平等。
10. 在 2018 年第一届全球战胜饥饿和营养不良议会峰会之后，于 2023 年举行了第二届峰会，并最终达成了《战胜饥饿和营养不良全球议员契约》，这是消除饥饿和实现人人享有粮食安全方面进展的一个历史性里程碑。尽管《契约》不具有法律约束力，但明确概述了与会议员对保障充足食物权、推动农业粮食体系转型和实现可持续发展目标的政治承诺。此次峰会吸引了全球媒体的广泛报道，并请粮农组织于 2026 年之前在非洲举办第三届全球议会峰会。

11. 在文件 CL 175/INF/4 WA3 中，各成员还将了解到粮农组织与可持续发展目标各项指标机构间专家组的最新合作进展，该专家组是联合国统计委员会的附属机构，负责监督全球可持续发展目标指标框架的实施。特别是，该文件将向各成员简要介绍正在进行的 2025 年可持续发展目标指标框架全面审查，这是《2030 年议程》时限内的第二次也是最后一次全面审查，可能会增加、删除、替换或以其他方式更改可持续发展目标指标。文件还回应了粮农组织成员的定期请求，即随时了解统计方面的最新进展，特别是有关可持续发展目标指标的情况。

12. 此外，各成员还将了解粮农组织和联合国儿童基金会（儿基会）为在可持续发展目标具体目标 2.2 下共同提出关于“按人口组别（6-23.9 个月龄儿童和 15 至 49 岁非孕妇）划分的最低限度膳食多样性普遍程度”（百分比）的新指标所做的努力，儿基会将负责婴幼儿部分，粮农组织负责妇女部分。该提案旨在填补可持续发展目标指标框架中的重要空白，目前该框架缺乏对健康膳食的任何直接衡量。

IV. 《联合国气候变化框架公约》（《气候公约》）缔约方会议 第二十八届会议最新情况以及 政府间气候变化专门委员会（气专委）第六十届会议成果

13. 《联合国气候变化框架公约》缔约方会议第二十八届会议于 2023 年 11 月 30 日至 12 月 12 日在迪拜举行，由阿拉伯联合酋长国担任主席国。会议成果包括第一次全球评估¹，其中确认了保障粮食安全和消除饥饿的根本优先性，鼓励实施可持续土地利用管理、建设可持续农业和粮食体系，并强调必须在 2030 年之前停止和逆转毁林和森林退化。关于全球适应目标工作计划的决定中也提到了粮食和农业²，敦促各国实现适应具有气候韧性的农业生产以及粮食供应和流通；增加可持续和再生性生产；确保所有人都能平等获取充足的粮食和营养，解决缺水问题；并缓解气候变化对生态系统的影响。此外，各国还同意启动一项为期两年的阿拉伯联合酋长国 - 贝伦工作计划，制定衡量适应目标进展情况的指标。

14. 设立了一项损失和损害应对基金³，该基金将由世界银行主持，同时作为《气候公约》财务机制下的一个独立实体运作。设立了“圣地亚哥网络”秘书处⁴，以便将具有应对损失和损害的技术专长的国家联系起来。秘书处将由联合国减少灾害风险办公室和联合国项目事务署共同主持，粮农组织作为技术机构为这一进程提供支持。

¹ 总结文件可查阅：[第 1/CMA.5 号决定](#)

² 总结文件可查阅：[第 2/CMA.5 号决定](#)

³ 总结文件可查阅：[第 5/CMA.5 号决定](#)

⁴ 总结文件可查阅：[第 2/CP.28 号决定](#)

15. 在《气候公约》缔约方会议第二十八届会议主席国的议程下，《关于可持续农业、韧性粮食体系和气候行动的阿联酋宣言》获得了 159 个国家的通过⁵；该宣言强调了农业粮食体系在实现《巴黎协定》各项目标中的关键作用，包括在减缓和适应方面。此外，《气候公约》缔约方会议第二十八届会议主席国阿拉伯联合酋长国、粮农组织、国际农业研究中心联盟、国际农业发展基金和世界银行设立了沙姆沙伊赫农业粮食支持计划，旨在促进农业谈判者之间的对话，促进知识交流，并将缔约方会议上做出的农业相关决定纳入国家政策。

16. 由土耳其政府主办的气专委第六十届会议于 2024 年 1 月 16 日至 19 日在伊斯坦布尔举行。会议通过了⁶气专委新周期的工作计划。该计划将提供一份全面的评估报告（第七次评估报告），其中包括三个工作组贡献的部分：第一工作组 - 自然科学基础；第二工作组 - 影响、适应性和脆弱性；第三工作组 - 减缓气候变化。

17. 下届会议将决定第七次评估报告的战略计划，以安排上述报告的交付。在各工作组报告完成后，新周期的综述报告将于 2029 年末完成。将有一份新文件对 1994 年《气专委气候影响和适应评估技术指南》提出修订和更新（包括适应指标、度量和方法），该文件将与第二工作组的报告一起进行范围界定、编制和审查，并应考虑批准和接受；它们将一起作为独立产品出版。《气候变化与城市特别报告》将于 2027 年初提供，国家温室气体清单工作组将于 2027 年前提供《短期气候作用力方法报告》。气专委进一步决定，国家温室气体清单工作组将举行一次关于二氧化碳去除技术以及碳捕获利用和储存的专家会议，并在 2027 年底前提供一份关于这些技术的方法报告。

⁵ <https://www.cop28.com/en/food-and-agriculture>

⁶ 会议通过的各项决定可在此处查阅：https://www.ipcc.ch/site/assets/uploads/2024/02/IPCC-60_decisions_adopted_by_the_Panel.pdf