



联合国
粮食及
农业组织

联合国粮农组织

联合国粮农组织动物卫生创新、 参考中心及疫苗全球会议

2024年9月23-25日

联合国粮农组织总部，罗马（意大利）

概念说明



联合国粮农组织动物卫生创新、参考中心及疫苗全球会议

2024年9月23-25日

概念说明

提案

联合国粮食及农业组织（粮农组织）拟于2024年9月23-25日举办首届主题为改善动物卫生，促进畜牧业可持续转型，落实“同一个健康”方针的**动物卫生创新、参考中心及疫苗全球会议**。

会议将推动来自粮农组织五个区域的成员国代表集思广益、畅所欲言，介绍各自在动物卫生和“同一个健康”领域的工作重要机遇及挑战。会议将为粮农组织各参考中心、疫苗生产研发机构、由联合国粮农组织/国际原子能机构联合中心（粮食及农业核技术）负责协调的兽医实验室网络、研究机构、区域经济组织代表以及发展伙伴提供协作平台，推动各方制定有的放矢的解决方案，为解决全球和区域重点问题加强创新工作，推广最佳动物卫生实践，实现畜牧业可持续转型。

会议以粮农组织《战略框架》和可持续发展目标为指引，其主题旨在强调完善全球动物卫生体系，落实“同一个健康”方针，推动畜牧业转型，实现可持续成果的重要意义。粮农组织通过加强参考中心网络，落实疫苗支持战略，促进畜牧体系可持续发展，增强韧性，提升动物卫生水平，保障全球生计及粮食安全。

本次粮农组织动物卫生创新、参考中心及疫苗全球会议意义重大，可有效推动全球提升动物卫生水平、防范动物疫病、促进可持续畜牧生产、落实“同一个健康”方针，同时保障人类健康及粮食安全。

背景和依据

粮农组织在可持续畜牧体系方面的工作事关落实粮农组织《2022-31年战略框架》提出的“四个更好”愿景，即更好生产、更好营养、更好环境和更好生活。

粮农组织于 2023 年 9 月 25-27 日召开了首届**全球畜牧业可持续转型大会**，为粮农组织成员及利益相关方提供中立论坛，促进各方探讨畜牧生产创新方法，交流创新路径，促进高效生产更有营养、安全、易获取的动物源性食品，同时减轻环境影响，促进地方畜牧体系实现多元化蓬勃发展。

粮农组织五大区域的成员国在农业和粮食安全方面均面临诸多挑战，包括影响牲畜和食品安全的传染病、新发病原体和地方流行病造成的威胁以及影响畜牧生产体系生产率及韧性的气候变化冲击。粮农组织认识到，各区域的情况不尽相同，因此始终与伙伴积极合作，应对挑战，推动进展，努力发挥关键作用。具体包括支持动物疫病防控计划，应对新发卫生威胁及突发疫情，加强区域和国家层面能力，确保供应优质动物疫苗，持续提升粮食安全水平，改善生计。

在本次会议上，粮农组织将邀请成员国和合作伙伴探讨如何依托现有机制、网络 and 知识，结合全新改良的工具及体系，逐步遏止全球动物疫病蔓延，减轻动物疫病对畜牧生产率及从业人员生计的负面影响。与会人员还将交流如何衡量干预措施成效，为不断完善畜牧体系持续进行投资。

粮农组织在制定应对重大跨境动物疫病、人畜共患病和抗微生物耐药性的渐进管理战略方面拥有丰富的专业知识，牛瘟的根除是兽医史上最伟大的成就之一。粮农组织正在扩大渐进方法的应用范围，不仅针对具体疫病，而是制定生物安全渐进管理路径，推动成员提高整个价值链的韧性，尤其关注满足初级生产者的需求。

网络是分享动物卫生知识、专长及最佳实践的重要手段。粮农组织在全球建立了动物卫生参考中心。参考中心作为卓越的知识中心，支持本组织履行改善动物卫生以促进可持续畜牧生产的职责使命。参考中心作为指定机构，在对粮农组织成员国至关重要的 23 个专题领域提供具体的技术建议及服务，提供专门知识和培训，支持加强疫病诊断和流行病学方面的能力建设，并在兽医领域开展应用研究。此外，粮农组织/原子能机构联合中心管理兽医实验室网络。该网络加强世界各地兽医诊断实验室和动物卫生专业人员之间的合作，并提供一系列能力建设和培训机会。兽医专业人员可通过该平台分享知识和经验，推动加强国家和区域早期及快速诊断能力，提高动物疫情应急处置能力。

兽用疫苗对于防控和根除多种动物疫病至关重要。然而，在疫苗接种方面仍存在挑战，包括如何保障安全、可负担、有效及优质疫苗的供应。本次会议将强调粮农组织在应对某些挑战方面可发挥的关键作用，包括采取创新疫苗学方法，协调行动，

确保供应优质疫苗，并通过解决疫苗供应、获取及价格等关键问题，促进畜牧养殖户广泛应用疫苗。

此次会议将促进粮农组织各区域分享自身挑战和具体工作要务，为利益相关方提供宝贵契机，探讨潜在支持机制。参考中心、兽医实验室网络、研究所、疫苗生产商和科学家将群策群力，发挥专长和能力，支持解决区域重点问题。各方将探讨各参考中心为发展中区域实验室提供支持和援助的机制，从而确保公平获取专长和资源。会议将进一步倡导（i）扩大粮农组织参考中心覆盖范围，涵盖非洲和亚洲欠缺相关能力的区域；（ii）提升现有参考中心的作用，在各专题领域建立新网络；（iii）促进参考中心、粮农组织成员兽医部门和实验室、研究所和疫苗生产商加强协作并建立网络。会议将强调建立机制，加强参考中心为中低收入国家提供的支持及援助。

此外，会议还将重点介绍参考中心和网络如何传播知识并组织培训，助力加强国家兽医服务机构以及区域和国家支持实验室的能力建设。

最后，粮农组织将以本次会议为契机，启动粮农组织“同一个健康”信息中心，并庆祝全球动物卫生领域的若干重要纪念日，包括动物卫生应急预防系统成立 30 周年、跨境动物疫病应急中心成立 20 周年、粮农组织/世界动物卫生组织跨境动物疫病全球框架建立 20 周年、粮农组织/原子能机构联合中心成立 60 周年、欧洲口蹄疫防治委员会成立 70 周年。

目标

本次会议旨在强调粮农组织与全球、区域和国家各层面伙伴合作，在提升动物卫生水平方面可以发挥关键作用，从而促进畜牧体系在环境、经济和社会方面的可持续发展，包括保障公共卫生并促进畜产品及其他动物产品贸易。

本次会议旨在实现下列具体目标：

1. 全面介绍粮农组织如何立足自身职责，积极发挥作用，推动防控动物疫病和人畜共患病、应对卫生威胁和紧急状况、促进疫苗采购以及推进与可持续发展目标相一致的能力建设倡议。
2. 推动来自不同区域的成员国明确重点工作及挑战，探索合作开展重点工作并有效克服挑战的方式。

3. 在粮农组织成员和各利益相关方之间建立协作平台，推动做出长期承诺，有的放矢制定解决方案，创新应对全球和区域优先事项，支持畜牧业可持续转型。
4. 强调兽用疫苗对于防治和根除动物疫病的重要价值，当前面临的挑战，以及创新疫苗学方法对于克服某些挑战的潜在价值，指出应确保优质疫苗的可用性、可获得性和可负担性。

预期成果

1. 成员国意识到粮农组织在改善全球动物卫生方面可以发挥积极有效的作用，并意识到粮农组织愿意与政府机构、研究所和畜牧私营伙伴合作，完成各项使命。
2. 明确粮农组织在五大区域的优先事项及挑战，为合作奠定基础，推动完成各项重点工作，有效应对挑战。
3. 成员国和研究所积极探索全新疫苗接种方法，愿意与粮农组织合作应对在优质疫苗可用性、可获得性和可负担性方面的挑战。
4. 建立协作平台，推动粮农组织成员和会议利益相关方之间持续合作，落实相关重点工作并应对挑战。

特邀嘉宾名单：

来自粮农组织成员国、参考中心、疫苗生产研发机构、研究所、学术界、区域经济组织、发展伙伴、粮农组织/原子能机构联合中心、世界卫生组织、世界动物卫生组织、粮农组织驻区域/国家办事处的代表。

组织

会议拟于 2024 年 9 月 23-25 日在罗马粮农组织总部举行，会议语言为英文。全球会议顾问委员会将就会议专题领域和总体架构向会议秘书处提供咨询和指导。