

## 理事会第一七一届会议

### **议题 5：实现水资源综合管理，促进粮食安全和气候韧性**

农业部门淡水汲取量占全世界淡水汲取量的 72%。因此，水是农业的核心，也是整个可持续发展议程的核心。可持续农业取决于水资源综合管理和创新解决方案，促进应对气候变化风险和水资源治理不善的问题。需要采取更有效和一致的行动，提出有力的政治意愿，以整体和综合全面的方式认识、评价和管理水资源，助力实现所有可持续发展目标。

2022 年，由于气候变化和无效的水资源治理，发生了最大的水资源挑战。澳大利亚、马达加斯加、巴基斯坦和南非的洪水，以及中国、美国、东非和欧洲史无前例的持久干旱，夺走了数千人的生命，摧毁了村镇和其他基础设施，大规模影响了农业和生计。

在过去 20 年里，每人每年可用的淡水资源量下降了 20% 以上。预计这一趋势将继续发生。当前，迫切需要支持农民有效生产粮食，增加高价值、营养食物的生产，同时优化水资源利用。需要在各个层面采取综合解决方案和政策，以促进粮食安全和营养及韧性。

计划委员会第一三三届会议欢迎对粮农组织在为所有人提供和可持续管理水和卫生设施（可持续发展目标 6）方面所做贡献的评价及管理层的回应；强调水资源的可持续管理对粮农组织的核心职责以及本组织需要对与水有关的活动制定一种战略性和连贯性的方法至关重要；强调迫切需要在粮农组织的职责范围内，与联合国相关机构合作，应对与农业相关的水质和水污染问题；并呼吁在粮农组织的职责范围内，从跨部门角度审议水问题，特别是鼓励相关治理机构对其进行讨论。

根据这一指导意见以及农业委员会第二十八届会议和理事会第一七〇届会议的指导意见，本文件概述了粮农组织正在落实的支持水资源综合管理的行动，介绍了计划中与水有关的计划性举措，以应对挑战并支持农业粮食体系的转型、助力实现可持续发展目标。

这些计划性举措包括加强粮农组织在水资源综合管理方面的工作，通过国家主导的对话和参与式进程支持制定国家水资源路线图，组织“罗马水资源对话”以促进创新并调动政治意愿，实现水资源综合管理、促进粮食安全和气候韧性。

请理事会批准将水资源管理作为大会第四十三届会议的一般性辩论议题，并作为治理机构 2024-2025 年会议的两年度主题。

土地与水资源司司长

李利锋先生