



二十国集团农业部长会

高级别部长级会议：“保护生物多样性、发挥生态
系统功能，促进粮食安全”

讲话

联合国粮农组织总干事屈冬玉博士

2023年6月16日



各位阁下，

各位来宾，

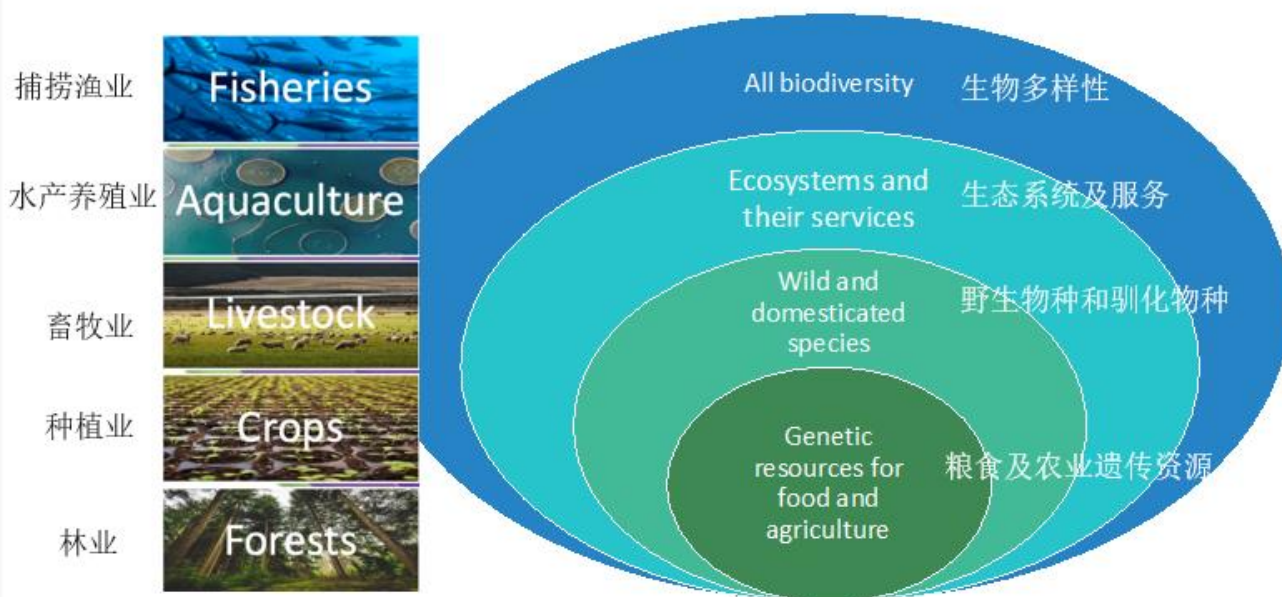
很荣幸出席今天的会议。

近年来，二十国集团成员国以及国际社会各方日益认识到生物多样性对于民众生活质量的重要意义，锐意行动，积极推进下列工作：

- 采取措施保护生物多样性；
- 可持续开发利用生物多样性；
- 公平公正分享生物多样性利用成果。

2

生物多样性与粮食和农业



虽然生物多样性保护取得了一定进展，但全球生物多样性丧失速度令人担忧，严重危及粮食安全和营养，动摇脱贫成果，为防范自然灾害、减缓和适应气候变化带来更多挑战。

当前，形势十分紧迫。2021年，全球饥饿人口高达8.28亿人。2020年，共有31亿人无力负担健康膳食。

没有生物多样性，抗击饥饿的努力将付诸东流。

我们需要利用**遗传多样性**，从而积极推进农业粮食体系转型，应对气候变化、新发病虫害和不断变化的生态条件。

我们需要丰富的**物种多样性**，从而构建多元膳食结构，包含驯化作物、畜禽产品和野生食物；维持土壤稳定性，提高土壤肥力，促进种植业发展；促进作物传粉，让各类物种发挥重要的生态系统服务功能。

我们需要生物多样性带来的**食物多样性**，从而向全球消费者供应富有营养的健康食物。

更重要的是，我们需要**健康的生态系统**，从而推动水资源保护、改善气候，加强抗灾韧性。

然而，许多地方仍在采用不当农业生产方式，导致生物多样性丧失加剧。

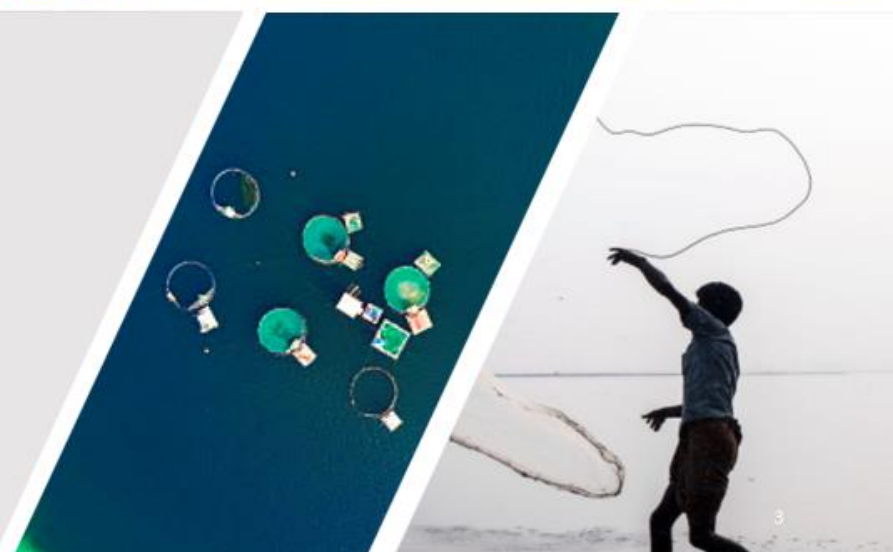
为了保障粮食安全，生物多样性的贡献不可或缺。

生物多样性丧失与土地用途变更和农业生产密切相关。

我们必须推广良好农作方法，兼顾各类需求，保护生态系统，改善土地和土壤质量，减少投入品施用，加强农作体系面对气候变化所导致极端天气事件的韧性和适应能力。



没有生物多样性
就没有粮食安全



农产品贸易可能会产生负面环境影响，对生物多样性造成破坏。因此，各国逐步开始在贸易协定中纳入环境条款，以期妥善应对环境相关问题，包括生物多样性、森林和渔业可持续管理和气候变化。

近年来，大量的贸易协定包含了环境条款，且条款内容颇具深度。

《昆明-蒙特利尔全球生物多样性框架》于 2022 年底获得通过，为实现人与自然和谐相处制定了宏伟路线图，强调粮食安全与生物多样性的相互联系。

该框架提出将在 2030 年实现 23 个目标，其中半数以上与农业粮食体系直接相关。

因此，该框架的成功离不开农业粮食体系各方的积极参与。

框架通过后，各国目前正在着手修订国家生物多样性战略和行动计划。

希望二十国集团农业部长积极参与，充分研究环境退化挑战、社会影响和农业部门经济机遇，全面落实生物多样性相关承诺。

女士们、先生们，

粮农组织在农业各部门开展的生物多样性工作（种植业、畜牧业、林业、渔业和水产养殖业）

- 提供中立、开放平台，推动成员讨论生物多样性相关政策，促进各方形成共识
- 生物多样性文书和机制
- 在 130 多个国家开展工作
- 生物多样性战略和行动计划



我的观点十分明确，农业粮食体系必须为解决生物多样性和气候危机做出贡献。

农业粮食体系过去是受冲击影响的一方，但现在可以助力减缓冲击，未来更是大有作为。

家庭农民、小规模生产者、渔业工人和渔民、畜禽养殖户、牧民、林农、林区居民、土著人民和当地社区、女性和青年都处于管理和利用生物多样性的第一线。

粮农组织将继续在全球、区域和国家各层面支持其生计和工作，推动农业粮食体系转型，从而：

- 为人类创造福祉；
- 保障地球健康；
- 为所有人创造经济繁荣。

制定指南、工具和文书，保护生物多样性，促进粮食安全



粮农组织致力于携手成员国与合作伙伴一同实施《农业部门生物多样性主流化战略》，面向种植业、畜牧业、林业、渔业和水产养殖业推广能够对生物多样性产生积极作用的生产方式。

为促进渔业和水产养殖生态系统方法、可持续森林管理、多样化方法、病虫害综合防治和生态农业的运用实施，我们制定了实用指南、工具和其他规范性或政策性文书。

此外，粮农组织与联合国环境规划署（环境署）共同牵头落实“联合国生态系统恢复十年”，合作预防、遏止和扭转各大洲、各大洋生态系统退化现象。

通过统筹各部门行动，我们将能够确保：

- 实施“同一个健康”方针，促进人类、动植物和环境健康，包括遏制抗微生物药物耐药性；
- 实施能够对生物多样性产生积极作用的气候变化应对行动。

面对重重挑战，没有放之四海而皆准的对策措施。

制定有利政策，支持采取能够对生物多样性产生积极作用的生产方式，有利于提高韧性，促进可持续发展，遏制和扭转生物多样性丧失，适应和减缓气候变化，为当代后世保障粮食安全和营养。

我们必须为落实生物多样性承诺保障充足的资金、人力和基础设施支持，持之以恒，接续发力。

女士们、先生们，

让我们携手，推动实现“四个更好”总体愿景：更好生产、更好营养、更好环境、更好生活，落实《2030年议程》“不让任何人掉队”的愿景。

预祝今天的会议圆满成功。

谢谢大家。