

重要信息

全景图画：压力下的土地

目前的土地压力很大，预计还会继续增长：一边是需要土地提供食物、水和能源的功能，一边是支持和调节地球上所有生命周期的服务，两者之间的竞争快速升级。

很大一部分受到管理和自然状态的生态系统正在退化：在过去二十年中，大约20%的地球植被表面显示出生产力持续下降的趋势，这主要由于土地/水的使用和管理实践所造成。

生物多样性丧失和气候变化进一步损害土地的健康和生产力：更高的碳排放和气温、不断变化的降水模式、土壤侵蚀、物种灭绝和缺水增加，可能会让广大地区变得不再适合粮食生产和人类居住。

土地退化降低了环境压力下的恢复力：脆弱性增加，特别是穷人，妇女和儿童的脆弱性，可能会加剧对稀缺自然资源的竞争，导致迁徙、不稳定和冲突。

超过13亿人被困在退化了的农田上：边缘地区，特别是干旱地区的农民，对替代生计的选择有限，经常被排除在更广泛的基础设施和经济发展之外。

近几十年农村转型规模前所未有：数以百万计的人已经放弃了他们祖祖辈辈的土地迁移到了城市地区，他们往往丢失了文化认同，放弃了传统知识，永久性的改变了景观。

新出现的共识：破裂的制度

我们低效的粮食系统威胁着人类健康和环境的可持续性：加上其他仅注重短期回报的使土地退化或受到污染的土地利用，目前的粮食生产、分配和消费模式很大程度上是无法应对这些全球性挑战。

生产和消费之间的差距日益扩大以及随之而来的粮食损失/浪费的水平，进一步加快了土地利用变化、土地退化和森林砍伐的速度：在贫穷国家，粮食损失主要是由于缺乏储存和运输，而在富裕国家，粮食浪费是由于挥霍和粮食供应链末端的效率低下。

目前的农业产业化模式用牺牲大多数人来换取少数人受益：小农户是数千年来农村生计的本质和粮食生产的骨干，他们受到了巨大的压力，这些压力来自土地退化、土地权属无保障以及更有利于集中、规模化、高度机械化农场的全球化粮食体系。

过去二十年来，大规模的土地收购大幅增加：国内精英和粮食进口国通过水权和对运输基础设施的特权圈走大片耕地，作为对抗未来价格波动和粮食不安全的对策。

我们的个体决策加在一起正在加剧全球土地危机：无论我们是消费者、生产者、企业还是政府，一切照旧的做法将不足以应对这一挑战的严重性。

更安全的未来：尊重限制

然而，土地数量有限：这本《展望》中提供的证据表明，随着消费者和企业行为的变化，并采用更有效的规划和可持续的实践，我们将在长期有足够的土地来满足基本需求和对更广泛商品与服务的需要。

我们需要在尊重限制上加以考虑，而不是增长的限制：我们可以立即采取行动，而不损害今天的生活质量或我们对未来的期望；明智和负责的决策，以及我们日常生活的简单变化，可以帮助促进经济增长，同时扭转当前的土地退化趋势。

为了推进新的全球土地议程，需要用责任支撑权利和回报：更高的权属保障、性别平等和适当奖励和回报是帮助生产者采取和扩大更负责土地管理实践的基本促成要素。

我们在景观尺度上管理各方权衡的能力将最终决定土地资源的未来：保护、水土管理和恢复的整合是实现土地零退化目标的核心途径，也被认为是实现大部分可持续发展目标的重要加速器。

智能土地利用规划关于的是在正确的地方以正确的规模做正确的事情：多功能景观方法倡导更合理的土地利用分配，从而提高资源利用效率和减少浪费；它基于的是参与、协商和合作的原则。

今天做出的大胆决策和投入将决定明天在土地上的生活质量：这本《展望》强调的众多方法、技术和做法起到一种及时提醒的作用，告诉人们经过验证的经济有效的途径，它将会基于权利、回报和对宝贵土地的尊重，塑造出一个繁荣和更加安全的未来。