

# 有机农业和食品保障

有机农业是一种能维护和延续土壤、生态系统和人类健康的生产体系，她遵循当地的生态节律、生物多样性和自然循环，而不依赖会带来不利影响的投入物质。有机农业结合了传统农业、创新思维和科学技术，她有利于保护我们所共享的生存环境，也有利于促进包括人类在内的自然界所有成员间的公平与和谐共生。

有机农业可以支持并强化食品生产的良好生态体系，这样的体系通过如下途径保障着食品的供应：

- 有机农业可以增加并稳定产量，尤其是在边远地区
- 有机农业可以增强作物对病虫害的抵抗力
- 有机农业通过减少土壤的侵蚀与改进水分的利用和保持来防治荒漠化
- 有机农业可以通过减少农民的债务和增加劳动收入来减少贫困
- 有机农业可以维持作物的遗传多样性来适应气候的变化
- 有机农业可以维持和强化环境功能
- 有机农业是以当地的管理技术和资源为基础的，因此能够使当地的农民、渔民和牧民在食物上实现自给自足并减少贫困。

获得足够丰富和优质的食物以维持健康而有活力的生活是人类的一项基本权利。

有很多实例表明有机农业能在经济上保障可持续的生活。



## 以化学物质为基础的农业是不可持续的

- 每年有大量的农业用地因为盐碱化而不能用于农业生产。
- 在世界上的许多地方，尽管化学物质的投入量不断增加，但作物产量却正在衰减中。
- 农业的绿色革命在导致水资源浪费、土壤破坏的同时还增加了对生物多样性和生态系统的威胁。
- 农药是对农民和农业工作者健康的一个主要危害，尤其是在发展中国家更是如此。农药对野生动物也是一种严重的危害。
- 转基因作物通常比相同品种的非转基因作物的产量要低10%，而且种植转基因作物的农民还被迫签订具有高度约束性的合同。

虽然全世界所生产的食品已经足够养活所有的人，然而还是有超过8.5亿的人甚至不能够每天吃上一顿饱饭。

与此同时，在发达国家，肥胖正在损害儿童和大人的健康，这在一定程度上要归因于所提供的食品的质量。

## 建立一个全世界的可持续和公平的食品保障体系

全球以有机方式生产的作物的比例正在迅速地增长。在发达国家这种增长多数是源自消费者对无农药残留污染和无转基因生物污染的健康食品的需求。在发展中国家，有机生产则为农民提供了一种使他们的产品获得更高价格的途径。

在发展中国家，以有机原则为基础开展的农业正在更多地被看作是减少贫困与建立食品保障体系的一个重要手段。

为了使有机农业能更好地为食品保障服务，不论在发达国家还是在发展中国家都需要有来自政府的全力支持 and 适当的政策。在21世纪，捐赠组织和主要的发展机构，尤其是世界粮农组织（FAO）、联合国贸易和发展会议（UNCTAD）以及国际农业发展基金（IFAD）等应该支持并帮助加快有机农业的发展，使其成为保障世界上每个人都能获得健康食品的重要手段。



版权属于国际有机农业运动联盟

IFOAM © 2008

### IFOAM 总部地址

Charles-de-Gaulle-Str. 5

53113 Bonn, Germany

电话: +49 - 228 - 92650 - 10

传真: +49 - 228 - 92650 - 99

电子信箱: [HeadOffice@ifoam.org](mailto:HeadOffice@ifoam.org)

[www.ifoam.org](http://www.ifoam.org)

IFOAM是全球有机农业运动的国际大家庭，IFOAM的宗旨是全方位地领导、组织和促进有机农业运动。

我们的目标是全球都来选择建立在有机农业原则基础上的对生态、社会和经济都有益的生态系统。

International Federation of Organic Agriculture Movements (IFOAM) e.V. | Trial Court Bonn, Association Register no. 8726 |  
Executive Board: Gerald A. Herrmann, Alberto Lernoud, Mette Meldgaard