

Proeftuin 阿姆斯特丹/荷兰阿姆斯特丹粮食系统规划

直到前不久，阿姆斯特丹市和周围地区之间有关区域粮食消费方面的一直没有联系。但是，因为阿姆斯特丹市几乎**40%**的生态足迹来源于粮食供应（不包括运输），因为不健康的饮食习惯和生活方式对公民的健康造成了极大的负面影响（例如肥胖），阿姆斯特丹市有充分的理由制定一项关于健康的、可持续的、区域粮食链的计划。该战略特别强调都市-乡村关系(Northumbria University, 2008)。称为“Proeftuin 阿姆斯特丹”（文字游戏，证明园区，味道好的园区，或试验田）的计划在**2007年**提出。该方法来自“可持续的粮食链”概念，包括从粮食的生产、加工和配送，到销售、制作、消费和废物处理的所有环节步骤，把都市消费者放到一个中心位置(Northumbria University, 2008)。

“Proeftuin 阿姆斯特丹”计划的主要目标是：

- 创造粮食意识；
- 向更好的粮食转变（即更健康更可持续的粮食）；
- 在城市周边地区为农民找到新的角色

做法

该计划包括在城市和区域中开展讨论，在公共和私人角色之间，例如学校和机构，农民协会，促进传统和有机粮食运动和商业农场之间，找到共同兴趣，建立同盟。因此，在**2007年5月**，运动的发起者邀请全区域上述利害相关人和单位，用具体目标和项目对粮食计划/行动计划的目标做出相应。

实践过的都市农业类型

主题和项目：

健康粮食

- 小学校内健康食品的指南，并提供水果和蔬菜
- 在中学讲授如何改善餐厅的食品供应
- 在小学校引进午餐的实验项目
- 新建学校里面的厨房设施
- 在日托中心和医院的新鲜和有机食品的实验项目

可持续区域粮食链

- 公共采购：饮食服务合同：从**40% (2007-10)**到**60% (2011)**
强调在城市餐厅提供有机食品，促进当地和区域食品
- 促进
 - 有机农业从**3,4% (2007)**到**7% (2011)**
 - 为当地市场生产
 - 可持续运输和物流（根据可持续欧洲研究院的计算）
 - 改变饮食习惯
 - 减少和再利用有机废物

都市-农村关系

- 组织学生访问农场，在校的粮食教育
- 为都市市场生产的有机农场
- 到农村和农场市场购物
- 在城市周围的都市农业，园区花园、学校的实验花园

知识、工作、教育

- 知识的国际交流 (PURPLE, Interreg IVc, AlimenTerra 网络)
- 鼓励中小企业的创新和职业培训学院的合作
- 鼓励农村经营的多元化, 以应对都市的需求

经验总结

开展的各种活动已经提高了公民有关荷兰城市周围的农业地区的资源、质量和产品。该计划不仅成功地建立了城市中不同群体之间的联盟, 而且还建立了同区域, 甚至国家当局的合作, 所以不断地使阿姆斯特丹和周围农业地区成为一个粮食消费和粮食生产互相连接的区域。

(Northumbria University, 2008)

遇到的一些挑战包括:

- 对可持续粮食的生产建立明确的标准 (把健康、环境和社会统一起来)
- 在粮食链中, 创建更加透明度
- 在都市议事日程上重建农业, 目的是:
 - 把农业发展转向当地都市市场以及减少粮食的运输里程
 - 提高粮食意识和粮食的知识

都市农业和都市粮食危机

- 在阿姆斯特丹, 消费者没有直接遭受粮食危机的影响。但是, 公民对当今全球粮食体系中环境的影响、风险和社会不公平的意识在提高。
- 把农业发展转向当地都市市场能够在危机发生时减少都市消费者的受损害程度。
- 大型都市社会之间的国家合作也能有助于加强农村供应链和都市社会的需求之间的联系

联系信息

Pim Vermeulen,

Senior urban planner

Department of Physical Planning (DRO), City of Amsterdam

地址 Visiting address: Jodenbreestraat 25, 1011 NH Amsterdam

电话 Phone: +31 20 552 7711

电子邮件 Email: p.vermeulen@dro.amsterdam.nl

网址 Website: www.dro.amsterdam.nl

参考文献

Case Study elaborated by ICLEI Europe / Northumbria University, 2008

<http://www.proeftuin.amsterdam.nl/>