

新书  
预告

2018年

# 世界有机农业概况与趋势预测

FiBL 授权翻译整理



**FiBL**

**IFOAM**  
ORGANICS  
INTERNATIONAL

数据来源：瑞士有机农业研究所（FiBL）和 IFOAM 国际有机联盟（IFOAM - Organics International）  
根据 *The World of Organic Agriculture: Statistics & Emerging Trends 2018* 摘译

# 2018 年 世界有机农业概况 与趋势预测

FiBL (瑞士有机农业研究所) 授权

《世界有机农业概况与趋势预测》由瑞士有机农业研究所 (FiBL) 授权, 正谷 (北京) 农业发展有限公司翻译出版。未经出版者预先书面许可, 不得用任何方式复制或抄袭本书的任何内容。

**本项目由正谷有机农业基金支持**

封面照片拍摄于正谷有机茶园

**数据来源:**

瑞士有机农业研究所 (FiBL) 和 IFOAM 国际有机联盟 (IFOAM–Organics International)

根据 *The World of Organic Agriculture: Statistics & Emerging Trends 2018* 摘译

All of the statements and results contained in this book have been compiled by the authors and are to the best of their knowledge correct and have been checked by the Research Institute of Organic Agriculture (FiBL) and IFOAM – Organics International. However, the possibility of mistakes cannot be ruled out entirely. Therefore, the editors, authors, and publishers are not subject to any obligation and make no guarantees whatsoever regarding any of the statements or results in this work; neither do they accept responsibility or liability for any possible mistakes, nor for any consequences of actions taken by readers based on statements or advice contained therein. Authors are responsible for the content of their own articles. Their opinions do not necessarily express the views of FiBL or IFOAM – Organics International.

This document has been produced with the support of the International Trade Centre (ITC), the Swiss State Secretariat for Economic Affairs (SECO), and NürnbergMesse. The views expressed herein can in no way be taken to reflect the official opinions of ITC, SECO, or NürnbergMesse.

Should corrections and updates become necessary, they will be published at [www.organic-world.net](http://www.organic-world.net).

This book is available for download at <http://www.organic-world.net/yearbook/yearbook-2018.html>.

Any enquiries regarding this book and its contents should be sent to Julia Lernoud and Helga Willer, FiBL, Ackerstrasse 113, 5070 Frick, Switzerland, e-mail [julia.lernoud@fibl.org](mailto:julia.lernoud@fibl.org) and [helga.willer@fibl.org](mailto:helga.willer@fibl.org).

Please quote articles from this book individually with name(s) of author(s) and title of article. The same applies to the tables: Please quote source, title of table and then the overall report. The whole report should be cited as: Willer, Helga and Julia Lernoud (Eds.) (2018): The World of Organic Agriculture. Statistics and Emerging Trends 2018. Research Institute of Organic Agriculture (FiBL), Frick, and IFOAM – Organics International, Bonn.

Die Deutsche Bibliothek – CIP Cataloguing-in-Publication-Data

A catalogue record for this publication is available from Die Deutsche Bibliothek

© February 2018. Research Institute of Organic Agriculture (FiBL) and IFOAM – Organics International.

Research Institute of Organic Agriculture (FiBL), Ackerstrasse 113, 5070 Frick, Switzerland,

Tel. +41 62 865 72 72, Fax +41 62 865 72 73, e-mail [info.suisse@fibl.org](mailto:info.suisse@fibl.org), Internet [www.fibl.org](http://www.fibl.org)

IFOAM – Organics International, Charles-de-Gaulle-Str. 5, 53113 Bonn, Germany, Tel. +49 228 926 50-10, Fax

+49 228 926 50-99, e-mail [headoffice@ifoam.bio](mailto:headoffice@ifoam.bio), Internet [www.ifoam.bio](http://www.ifoam.bio), Trial Court Bonn, Association Register no. 8726

Language editing: Laura Kemper and Simon Moakes, FiBL, Frick, Switzerland

Cover: Kurt Riedi, FiBL, Frick, Switzerland

Layout: Julia Lernoud and Helga Willer, FiBL, Frick, Switzerland

Maps: Simone Bissig and Julia Lernoud, FiBL, Frick, Switzerland

Graphs (if not otherwise stated): Julia Lernoud and Helga Willer, FiBL, Frick, Switzerland

Infographic: Kurt Riedi, FiBL, Frick, Switzerland

Cover picture: Certified organic cattle property in Australia. © Arcadian Organic & Natural Meat Co.

Printed by Medienhaus Plump, Rolandsecker Weg 33, 53619 Rheinbreitbach, Germany

Price: 30 Euros, IFOAM – Organics International affiliates: 20 Euros

Printed copies of this volume may be ordered directly from IFOAM – Organics International and FiBL (see addresses above) or via the IFOAM – Organics International website at [www.ifoam.bio](http://www.ifoam.bio) or the FiBL shop at [shop.fibl.org](http://shop.fibl.org)

Printed version ISBN 978-3-03736-067-5

PDF version ISBN 978-3-03736-068-2

Chinese translation copyright © 2018 Organic and Beyond Corporation.

Publishing company Chinese translation rights arranged with China Agricultural Science and Technology Press, Beijing, China.

## 翻译委员会

主 编： 张友廷 乔玉辉

执行主编： 赵惠娟 倪子墨

编译人员： 赵惠娟 倪子墨 强海平 张洁云 张耀匀 冯 婧 王 金 阴雪彤

顾 问： 周泽江 王启燕

版面设计： 张皓珺 董皓月

# Foreword from FiBL

We would like to thank Organic and Beyond for their efforts to translate the yearbook “ The World of Organic Agriculture ” for the 7th time. This way the study is reaching a wide audience and contribute to the promotion of organic agriculture worldwide.

China is an organic market with continued growth of area and retail sales. Currently, China has the fourth largest market for organic food and beverages worldwide, and it has the third largest organic area.

We would like to thank our partners in China, without whom we would not be able to report the latest trends in the country: Maohua Wang of the Chinese National Certification and Accreditation Agency CNCA, Qiao Yuhui from the China Agricultural University, and Zeijang Zhou, President of IFOAM Asia. Furthermore, we would like to thank our funders, the Swiss State Secretariat for Economic Affairs (SECO), the International Trade Centre (ITC), NürnbergMesse, and IFOAM – Organics International, who have been supporting the global data collection over the last years.

Data collection is a major and constant concern of the Research Institute of Organic Agriculture (FiBL). The comprehensive data provided in this publication serve as a valuable tool for stakeholders, policy makers, authorities, and the industry, as well as for researchers and extension professionals. The data and information compiled in this volume document the latest statistics, recent developments, and trends in global organic farming.

We maintain our Organic-World.net website, where key data are available as interactive tables and maps. The news section of the website offers information about major developments in the field of organic agriculture, and via our Twitter account at [www.twitter.com/FiBLStatistics](http://www.twitter.com/FiBLStatistics), we keep our readers informed about the latest data on organic farming.

Helga Willer and Julia Lernoud

FiBL, Frick, Switzerland

# 译文

## 诚

挚感谢正谷(北京)农业发展有限公司在翻译“世界有机农业统计年鉴”中所做的诸多努力!今年是正谷公司第七年翻译此年鉴,他们的工作使更多人能够了解有机农业,并且为推动世界有机农业的发展做出了重要贡献。

中国的有机市场生机勃勃,有机农地面积和有机食品(含饮品)零售额持续增长。如今,有机农地面积世界排名为第三位,已经成为世界第四大有机市场。

非常感谢中国的合作伙伴:中国国家认监委认证认可委员会的王茂华副所长,中国农业大学的乔玉辉教授,IFOAM 亚洲委员会主席周泽江先生。有了他们的帮助,我们才能够在年鉴中呈现中国最新的数据给大家。同时,也非常感谢我们的资助方,瑞士国家经济事务秘书处(SECO)、国际贸易中心(ITC)、德国纽伦堡展会公司(NürnbergMesse)和IFOAM 国际有机联盟(IFOAM-OI),感谢他们多年来在全球数据搜集方面的支持。

数据搜集是瑞士有机农业研究所(FiBL)非常重要的一项工作。本年鉴可以看成一本工具书,所提供的数据为利益相关者、政策制定者、当局和有机行业,以及研究人员和相关专业人员的工作提供了便利。在本年鉴中汇编了最新的统计数据和信息,最近进展,以及全球有机农业的趋势。

Organic-World.net 网站有最新的数据和图表可以参考。该网站的新闻部分提供了关于有机农业领域的重要进展信息,并通过我们的 Twitter 帐户 [www.twitter.com/FiBLStatistics](http://www.twitter.com/FiBLStatistics),让读者了解关于有机农业的最新数据。

Helga Willer and Julia Lernoud  
瑞士有机农业研究所  
瑞士弗里克

# 前言

2018 年版的世界有机农业统计年鉴又如期于今年 2 月中旬在德国纽伦堡发布了,北京正谷公司今年获得了年鉴的编撰方--瑞士有机农业研究所(FiBL)和国际有机农业运动联盟(IFOAM Organics International)的授权在中国翻译和发行该年鉴的中文版,这是自 2012 年以来正谷公司以其满满的社会责任感,连续七年义务承担起这个任务,今年正谷公司更是争取到了将该年鉴的中文摘译版列入正式出版计划,我们应该为正谷公司的这种契而不舍的公益精神点赞。

我从事有机事业已经 30 年了见证了我国有机产业从无到有 从弱到强 从无序到有序的发展过程,我深深地为我国有机产业能够取得如此显著成果和产生如此明显的国际影响而感到欣慰。但我在参与国际有机界一系列的活动时,常常感到语言障碍竟然成为我们在国际有机界常常缺乏话语权的最主要原因之一。

我们在总结有机 2.0 时代的经验时发现我国有机产业存在着技术和市场两个主要瓶颈,而要想解决这两个瓶颈问题,需要全力搭建国内的有机技术和市场平台,因为我国是世界上唯一以国内有机产品市场为主的发展中国家。但在这个全球经济向一体化发展的阶段,我们也必须大力搭建有机技术和市场的国际交流平台,引进国际上先进的有机生产及管理技术,开拓有机产品的进出口国际贸易市场。作为世界第二大经济实体中的有机产业,作为有机农地面积和有机销售额分别位列世界第三和第四的我国有机产业,我们必须尽快发展国际交流,加强国际话语权。

为此,除了需要由国家主管部门制定和实施相应的推进有机产业发展的政策外,我们也确实需要有一批像正谷公司这样的热衷于业内公益事业的同时来共同扭转我国有机界在国际上的上述弱势。

除了世界统计年鉴,还有好多好多国际有机界各领域的经验和文件等着我们去引进来,我们要引进国际有机界的创新理念和做法,以及最适合的技术实践,我们要将我们的宝贵经验传播出去,这些都离不开有责任感的朋友的倾力相助。我们希望正谷公司坚持了 7 年的这种精神能够迅速扩散,众人拾柴火焰高 众志成城 让我们共同努力 把我国的有机事业建设得更扎实、更强健、更诚信、更有活力,成为发展中国家有机产业的示范和领军者。

亚洲有机联盟(IFOAM-ASIA)主席  
周泽江  
2018 年 5 月 8 日

# 前言



**自** 2000 年始,国际权威有机农业研究机构瑞士有机农业研究所(FiBL)和 IFOAM 国际有机联盟(IFOAM-OI)开展对全球范围有机产业发展的调研和数据分析,目前已连续十九年发布《世界有机农业概况与趋势预测》(以下简称统计年鉴)。随着相关工作越来越规范,信息的来源也越来越多,数据的全面性和准确性不断增强,许多政府机构、科研院所、认证机构、社会组织、有机企业和相关媒体纷纷转载和引用,可以说统计年鉴已得到了全球有机界的充分肯定和认可。

作为目前全球最为权威的有机农业和有机产业统计年鉴,非常有必要尽快翻译成中文并对外发布。正谷有机农业团队自 2012 年起已连续六年在 IFOAM 和 FiBL 的支持下摘译并发布世界有机农业统计年鉴中文版,并将中文摘译版刊登在 FiBL 官网。此项工作为我国的有机从业者带来了大量权威的全球产业信息,使关注有机行业的中方人士能够及时了解和跟上全球有机产业发展的步伐。

本书是在正谷有机农业技术中心同事们的主导下,由志愿者共同完成的。志愿者中有正谷的同事,也有对有机热爱的国内外伙伴:张友廷、邢建平、张婷婷、张建伟、潘成杰、赵惠娟、倪子墨、强海平、张洁云、张耀匀、冯婧、王金、阴雪彤等伙伴,正谷品牌文化部董皓月承担了本宣传册的排版工作,在此一并感谢!

感谢 FiBL 的 Dr.Helga Willer 和 Ecovia Intelligence 的 Amarjit Sahota 先生,在 IFOAM、FiBL 和 Ecovia Intelligence 的支持下,今年正谷拿到 FiBL 在华中文出版授权,就是希望能够为进一步推动有机农业和有机产业的发展提供支撑和帮助。

我们要特别感谢 IFOAM 亚洲主席周泽江先生!感谢周老师长期以来的耐心指导和默默支持!

读者如需了解英文版信息,可登录 FiBL 网站(<http://www.organic-world.net/yearbook/yearbook-2017/pdf.html>)索取英文相关资料。

正谷(北京)农业发展有限公司董事长  
张向东  
2018 年 5 月 2 日

## 有机农业的发展原则:

### 健康原则 Principle of HEALTH

有机农业应当将土壤、植物、动物、人类和整个地球的健康作为一个不可分割的整体而加以维持和加强。

这一原则指出,个体与群体的健康是与生态系统的健康不可分割的,健康的土壤可以生产出健康的作物,而健康的作物是健康的动物和健康的人类的保障。

### 生态原则 Principle of ECOLOGY

有机农业应以有生命的生态系统和生态循环为基础,与之合作、与之协调,并帮助其持续生存。

这一原则将有机农业植根于有生命的生态系统中,她强调有机农业生产应以生态过程和循环利用为基础,通过具有特定的生产环境的生态来实现营养和福利方面的需求。对作物而言,这一生态就是有生命的土壤;对于动物而言,这一生态就是农场生态系统,对于淡水和海洋生物而言,这一生态则是水生环境。

### 公平原则 Principle of FAIRNESS

有机农业应建立起能确保公平享受公共环境和生存机遇的各种关系。

公平是以对我们共有的世界的平等、尊重、公正和管理为特征的,这一公平既体现在人类之间,也体现在人类与其他生命体之间。

### 关爱原则 Principle of CARE

应以一种有预见性的和负责任的态度来管理有机农业,以保护当前人类和子孙后代的健康和福利,同时保护环境。

这一原则强调,在有机农业的管理、发展和技术筛选方面最关键的问题是实施预防和有责任心。

\* 原文请详见 IFOAM 官网: [http://www.ifoam.org/about\\_ifoam/principles/index.html](http://www.ifoam.org/about_ifoam/principles/index.html)

## 2018 年发布的世界有机农业关键指标和主要国家 / 地区

指标	世界	主要国家 / 地区
提供有机认证数据的国家 <sup>1</sup>	2016 <sup>2</sup> : 178 个国家 / 地区	
有机农地	2016: 5780 万公顷 (1999: 1100 万公顷)	澳大利亚 (2710 万公顷) 阿根廷 (300 万公顷) 中国 (230 万公顷)
占有所有农地份额	2016: 1.2% (2014: 0.99%)	列支敦士登 (37.7%) 法属波利尼西亚 (31.3%) 萨摩亚 (22.4%)
非农业用地有机面积 (主要是野生采集)	2016: 3990 万公顷 (2014: 3760 万公顷; 1999: 410 万公顷)	芬兰 (1160 万公顷) 赞比亚 (670 万公顷) 印度 (420 万公顷)
有机生产者	2016: 270 万 (2014: 230 万; 1999: 20 万)	印度 (835000 人) 乌干达 (210352 人) 墨西哥 (210000 人)
市场份额		丹麦 (9.7%) 卢森堡 (8.6%) 瑞士 (8.4%)
有机市场规模	2016: 897 亿美元 (约 800 亿欧元) (2000: 179 亿美元)	美国 (431 亿美元; 389 亿欧元) 德国 (105 亿美元; 95 亿欧元) 法国 (75 亿美元; 67 亿欧元) 中国 (66 亿美元; 59 亿欧元)
年人均消费	2016: 12.1 美元 (11.3 欧元) (2015: 11.1 美元)	瑞士 (304 美元; 274 欧元) 丹麦 (252 美元; 227 欧元) 瑞典 (218 美元; 197 欧元)
已制定有机法规的国家	2017: 87 个国家 (2016: 87 个国家)	
IFOAM-OI 会员机构数量	2017: 来自 127 个国家的 1003 个会员 2016: 来自 121 个国家的 833 个会员 2015: 来自 117 个国家的 784 个会员 2014: 来自 120 个国家的 815 个会员	印度: 111 个会员机构 德国: 88 个会员机构 美国: 63 个会员机构 中国: 56 个会员机构

来源: 2018 FiBL 调查

全球市场数据: 来自 2018 Ecovia Intelligence (之前称为 Organic Monitor)

注释 1: 出现在本书中的“国家”包括国家和地区

注释 2: 2016 年, IFOAM 国际有机联盟 (IFOAM-OI) 联合瑞士有机农业研究所 (FiBL) 开展对全球范围有机产业发展的调研, 并于 2018 年 2 月在德国 Biofach 展会上发布了最新数据。到 2018 年已经连续 19 年发布世界有机农业统计年鉴。

## 世界有机农业: 概况

作者: Helga Willer, Julia Lernoud 和 Laura Kemper

根据瑞士有机农业研究所 (FiBL) 对世界范围内有机产业发展的调查 (截止到 2016 年年底), 共获取了 178 个国家 / 地区 (2015 年为 179 个国家 / 地区) 的有机农业数据。

### 有机农业主要数据

世界有机农地面积约 5800 万公顷—澳大利亚有机农地面积最大

2016 年, 以有机方式管理的农地面积为 5780 万公顷 (包括处于转换期的土地)。有机农地面积最大的两个洲分别是大洋洲 (2730 万公顷, 约占世界有机农地面积的一半) 和欧洲 (1350 万公顷, 23%), 接下来是拉丁美洲 (710 万公顷, 12%)、亚洲 (490 万公顷, 9%)、北美洲 (310 万公顷, 6%) 和非洲 (180 万公顷, 3%)。有机农地面积最大的三个国家分别是澳大利亚 (2740 万公顷)、阿根廷 (300 万公顷) 和中国 (230 万公顷) (译注: 2015 年中国的有机农地面积为 161 万公顷, 世界排名第五位)。

全球范围内, 有机农地比例为 1.2%——列支敦士登有机农地比例最高, 为 37.7%

2016 年, 有机农业用地占世界农业用地的 1.2%。从地域上看, 有机农地占比最高的两个洲分别是大洋洲 (6.5%) 和欧洲 (2.7%) 其中欧盟有 6.7% 的农业用地为有机农地。然而, 一些国家的有机农地占比会比较高, 高于 10% 的国家有 15 个, 前三个国家 / 地区分别是列支敦士登 (37.7%)、法属波利尼西亚 (31.3%) 和萨摩亚 (22.4%)。

全球有机农地面积增加了 750 万公顷或者说比例增长了 15%

与 2015 年相比, 2016 年全球有机农地面积增加了约

750 万公顷 (增长了 15%)。这主要是由于澳大利亚上报的有机农地面积增长了 500 万公顷。而其他国家有机农地面积的增长对全球农地面积增长也有重要贡献 比如中国 (增长 42%, 面积增加 67 万多公顷) 和乌拉圭 (增长 27%, 面积增加 30 多万公顷); 印度和意大利有机农地面积也都增长了约 30 万公顷。

各大洲的有机农地面积都有所增长: 欧洲增加了近 100 万公顷 (增长了 6.7%); 亚洲增加了约 90 万公顷 (增长了 34%); 非洲增加了约 10 多万公顷 (增长 7%); 拉丁美洲在经历了面积多年减少之后 2016 年增加了约 40 万公顷 (增长 6%); 北美洲增加了 20 多万公顷 (增长多于 5%)。亚洲和非洲的几个国家, 如老挝人民民主共和国、塞拉利昂和津巴布韦有机农地面积有比较明显的增长。

除了有机农地以外, 还有其他形式的有机土地, 大部分区域为野生采集和养蜂业用地。其他形式还有非农业用地的水产养殖、森林和天然牧场。这些非农业用地的总面积超过 3970 万公顷。

有机生产者数量在上升——2016 年有 270 万生产者

2016 年, 全球有机生产者不少于 270 万人 (2015 年为 240 万)。其中, 40% 的有机生产者分布于亚洲, 其次是非洲 (27%) 和拉丁美洲 (17%)。拥有有机生产者数量最多的三个国家分别是印度 (835000 人)、乌干达 (210352 人) 和墨西哥 (210000 人)。与 2015 年相比, 有机农业生产者增长超过 13%, 增长超过 30 万人。2016 年, 全球大约 1/4 的有机农地 (1430 万公顷) 和超过 87% (240 万) 的

有机生产者分布于发展中国家和新兴市场。

### 主要作物面积都有所增长

在以有机方式管理的 5780 万公顷农地中,超过 90% 的有机农地用途明确。然而,有机农地面积较大的一些国家,如澳大利亚、巴西和印度,还缺少或者没有土地使用方面的详细信息。

在用途明确的有机农地中,有机草地 / 牧场占地超过 2/3 (3800 万公顷,与 2015 年相比,增长约 16.5%); 季节性作物面积近 1060 万公顷,占有有机农业用地的 18% (与 2015 年相比,增加了约 6.3%),主要用于谷物的种植,包括水稻(410 万公顷)、青饲料(280 万公顷)、油料作物(130 万公顷)、干豆类及纺织原料作物(50 万公顷)。

多年生作物占有有机农地的 8%,达到了 450 万公顷。与之前的调查数据相比,增长超过 12.6 万公顷(增长 9%)。最重要的多年生作物有咖啡(面积多于 90 万公顷,占多年生作物有机农地比例超过 20%),接下来是橄榄(近 70 万公顷)、坚果(近 60 万公顷)、酿酒葡萄(近 40 万公顷)以及热带和亚热带水果(超过 30 万公顷)。

有机棉花的详细信息是由纺织品交易所提供的,数据显示在 2015-2016 生长季,全球有机棉花种植面积为 302562 公顷,产量为 107980 吨,棉花种植户数量为 219947 人。目前有 18 个国家生产认证的有机棉花,但 97% 的有机棉花供应主要来自七个国家。印度仍是遥遥领先的最大的生产者,占了有机棉花产量的近 2/3; 随后是中国、吉尔吉斯斯坦、土耳其和塔吉克斯坦。

## 全球市场

### 全球市场增至近 900 亿美元

根据 Ecovia Intelligence,二十年来全球有机食品(含饮品)的销售总额从最初不到 150 亿美元增长到 2016 年的 900 亿美元。增长的良好态势虽然会继续,但是有机市场还是面临很多挑战:其中包括需求比较集中(90% 的销售额产生在北美和欧洲)、激增的标准、以及欧洲和北美部分区域由于对供应短缺的担心而导致有机农地增速迟缓等等。

2016 年,全球最大的有机产品市场依然是美国、德国和法国,销售额依次为 389 亿欧元、97 亿欧元和 67 亿欧元(译注:中国位于第四位,销售额为 59 亿欧元)。

最大的单一市场依然是美国,销售额约占全球总额的 47%,其次是欧盟(307 亿欧元;占比 37%)和中国(59 亿欧元;占比 6%)。全球有机食品人均消费高达 200 欧元以上的国家有瑞士(274 欧元)和丹麦(227 欧元)(译注:世界人均消费约 11.3 欧元,中国人均消费约 4.2 欧元(约 33 元 RMB,比 2015 年增长了约 11 元,市场潜力很大))。有机食品市场份额最高的国家为丹麦(9.7%)、卢森堡(8.6%)

和瑞士(8.4%)。

## 非洲

2016 年,非洲经认证的有机农地面积至少为 180 万公顷,占世界有机农地总面积的 3%。与 2015 年相比,有机农地面积增长了近 11.9 万公顷(增长率为 7%)。非洲的有机生产者多于 74.1 万人。坦桑尼亚共和国有近 27 万公顷有机农地,是非洲有机农地面积最大的国家;而拥有有机生产者数量最多的国家是乌干达(超过 21 万)。有机农地占比最高的国家是岛国圣多美和普林西比,该国 13.8% 的农地为有机认证。非洲绝大部分的有机认证生产用于出口。主要作物有咖啡、橄榄、坚果、可可、油料作物和棉花。非洲国家中,只有摩洛哥和突尼斯拥有有机法规;7 个国家正在草拟有机法规,11 个国家有有机国家标准但是没有有机国家法规。

2017 年,越来越多的政策制定者认同有机农业在解决非洲食品安全、土壤退化、贫穷和气候变化等方面的重要作用。有机会议大获成功,下一届东非地区有机大会预计于 2018 年 5 月开幕。第四届非洲有机大会将于 2018 年 11 月在喀麦隆首都雅温得举办。这些会议将成为有机农业在非洲主流化进程中的重要里程碑。

## 亚洲

2016 年亚洲有机农地面积将近 490 万公顷。有机生产者的数量约 110 万,绝大多数分布在印度。有机农地面积排名前两位的是中国(230 万公顷)和印度(近 150 万公顷);东帝汶的有机农地占比最高,为 7.4%。20 个国家已经制定了有机农业法规,还有 6 个国家正在起草中。11 个国家有有机国家标准但是没有有机国家法规。

2017 年,提交数据至亚洲委员会的国家,其有机产品产量在整体上都有所增长。以孟加拉国为例,有机产品的出口量也在增加。而在中国,无论是全国性还是地方性的有机团体都经历了非常重要的增长,比如说有机市场有机营销俱乐部、有机联盟或有机平台等等。社区支持农业(CSA)和参与式保障体系(PGS)同样吸引了大众的广泛注意。2016 年底,中国和新西兰签订了有机产品双边协议。印度当局为有机食品引入了一个共同标志 - “Jaivik Bharat”。菲律宾有 120 多位市长积极参与发展当地有机农业。有些城市因其有机农业的典范发展而获得国际认可,第三届 IFOAM 亚洲有机大会将于 2018 年 9 月在菲律宾举办。

民众对亚洲地方政府有机农业(ALGOA)的兴趣和参与日益增加。一些地方政府表示有意愿在各自的国家组建 ALGOA 地方分会。

## 欧洲

截止到 2016 年底,欧洲有机农地的面积有 1350 万公顷(欧盟约 1210 万公顷),有机生产者超过 37 万人(欧盟超过 29.5 万人)。欧洲有机农地面积占有所有农地面积的

比例为 2.7% (欧盟为 6.7%)。欧洲有机农地占全球有机农地的 23%。与 2015 年相比,有机农地面积增加了约 80 万公顷。有机农地面积最大的国家是西班牙(约 200 万公顷)、意大利(180 万公顷)和法国(150 万公顷)。有 9 个国家的有机农地比例超过 10%,列支敦士登(37.7%),奥地利(21.9%)和爱沙尼亚(18.9%)分列前三位。2016 年有机产品零售总额约为 335 亿欧元(欧盟:307 亿欧元),比 2015 年的销售额增长高于 11 个百分点。德国是欧洲最大的有机产品市场,有机产品。零售额约为 95 亿欧元,法国紧随其后(67 亿欧元),意大利位列第三(26 亿欧元)。

在欧洲,所有国家都已经制定了有机法规或者正在起草中。2017 年,在欧盟委员会提出立法提案四年后,欧盟机构就欧盟有机监管审查进行的谈判开始接近尾声。基本文本信息已获批准,还需要对生产、监控和进口规则进行修订。关于 2020 年后欧盟共同农业政策(CAP)未来方向的讨论已于 2017 年 2 月正式启动。未来几年将是有机部门与决策者和其他农业食品利益相关方合作的关键时期,将有关未来 CAP 的讨论作为支持欧洲发展有机食品和农业的手段。TP Organics(欧洲有机食品和农耕研究技术平台)发布了名为“可持续粮食和农业研究与创新”的立场文件,概述了将于 2021 年启动的第九届欧盟研究与创新框架计划(FP9)的内容。TP Organics 呼吁将“联合国可持续发展目标”作为下一个框架计划体系结构的基础。

在本版书中,我们收到了关于乌克兰有机农业的国家报告。乌克兰已成为西方有机产品市场的重要供应商。乌克兰主要出口的有机产品有谷物、油料作物、豆类、野生采集的浆果、蘑菇、坚果和草药。政策层面的最新进展包括政府数据收集系统的引进。乌克兰国家有机产品标签上的标志已经正式注册,成为乌克兰农业政策和食品部所拥有的商标。

## 地中海地区

地中海地区包括北非、西亚和南欧的国家。地中海有机农业网络(MOAN)致力于收集和传播地中海地区有机行业的数据。根据最新数据,地中海地区的有机认证总面积超过 790 万公顷,其中有有机农地面积为 690 万公顷。

欧盟区的地中海国家(EU Med)是地中海地区有机农业组成的最重要部分,有机占比达到 87%。欧盟的候选国和潜在候选国(CPC)位居其次,占比为 8%。南部和东部地中海(SEM)国家有机占比只有 5%。

地中海地区的立法和监管框架在各国之间差异很大,这直接影响到有机数据的收集和可用性。在欧盟国家,有机统计收集的官方机制已经确立,许多 CPC 国家执行国家有机立法,并处于与欧盟有机农业法规高度协调一致的阶段。但是,在国家法律尚未完全实施的 SEM 国家,数据收集主要基于直接和非正式的沟通,有时仅提供部分信息。

## 拉丁美洲和加勒比海地区

2016 年,拉丁美洲和加勒比海地区从事有机农业的生

产者近 46 万人,以有机方式进行管理的农地有 710 万公顷,占整个地区农地面积的近 1.0%,世界有机农地的 12%。该地区拥有有机农地最多的国家是阿根廷(3,000 万公顷)、乌拉圭(170 万公顷)和巴西(75 万公顷,2014)。福克兰群岛 / 马尔维纳斯的有机农地占比最高,为 12.2%,其次是乌拉圭(11.5%)和法属圭亚那(10%)。

许多拉美国家依然是有机产香蕉、可可和咖啡的重要出口国。阿根廷和乌拉圭的重要出口商品则为温带水果和猪肉。此地区有 23 个国家已经制定了有机法规或者正在起草中。2017 年 10 月,智利共和国和欧盟(EU)宣布完成与有机产品贸易协议有关的必要内部程序,并于 2018 年 1 月 1 日生效。

过去的十年中,当地有机市场一直在稳步增长。巴西是当地最大的有机食品市场,自 2009 年以来,“全国学校餐食计划”一直是一项重大成就。政府规定 30% 的公共采购预算应当用于从家庭农场购买,而且优先考虑有机农户的产品。2017 年,此地区有一些重要活动,如在玻利维亚举办的第七届拉丁美洲和加勒比有机生态农业会议,第六届拉丁美洲农业生态学大会以及巴西 IFOAM 的有机领导力课程(OLC)。

## 北美洲

2016 年,北美洲有机农地面积近 310 万公顷,其中美国 200 万公顷,加拿大 110 万公顷,占本地区全部农地的 0.8%。

由于消费者使用比以往更多的有机产品,美国有机产业继续向前发展,不仅取得新的市场份额并且不断刷新记录。2016 年,美国的有机产品销售总额约为 470 亿美元(食品销售额为 430 亿美元),比上一年销售额增加了近 37 亿美元。目前有机食品销售额占美国食品总销售额的 5.3%。过去一年中农业法案的倡议一直是主要推动力,并将在 2018 年继续占据核心地位。有机领导者与立法者合作制定了三项两党法案。首先是“有机农民和消费者保护法”的提出,旨在加强对全球有机贸易的监管。第二个是 2017 年的“有机研究法案”,将美国农业部有机农业研究和推广计划的年度资助增加到每年 5000 万美元。第三个是“有机农民准入法案”,旨在扩展有机农业获得农村发展项目的机会和资格。

加拿大的有机行业(从田间地头到餐桌)继续稳定发展。全国有超过 5000 个有机从业者提供比以往更多的有机原料、产品和服务。2017 年加拿大的有机产业价值估计为 54 亿加元,高于 2015 年的 47 亿加元。要确保有机产品能够保持竞争力,需要与政府和监管机构进行持续对话,需要为加拿大有机标准持续提供持久的资金,并缩小省际和地区间的监管差距。

## 大洋洲

大洋洲包括澳大利亚、新西兰和太平洋岛国,共计约有 2.7 万有机农业生产者,2730 万公顷有机农地。有机农地面积占该地区农地的 6.5%,约占世界有机农地一半。该地

区 99% 以上的有机农地分布在澳大利亚(2710 万公顷, 97% 是广袤的牧场), 其次是新西兰(超过 7.4 万公顷, 2014 年数据)和萨摩亚(近 6.3 万公顷)。

有机农地占比最高的国家是法属波利尼西亚(31.3%), 其次是萨摩亚(22.4%)、澳大利亚(6.7%)、瓦努阿图(6.3%) 和所罗门群岛(5.3%)。澳大利亚、新西兰和太平洋岛国有机产业的增长主要是受海外需求快速增长的影响, 国内市场亦在增长。

2016 年, 澳大利亚经过认证的有机牧区土地增长更为迅速, 有机初级生产者数量稳步增加。据估计, 2015 年到 2016 年澳大利亚出口到其他国家的有机产品总量(以吨计)增加了 17%。澳大利亚有机认证部门的监管和治理安排一直保持稳定, 但也在发生变化。澳大利亚政府、有机产业集团和有机供应链的参与者都参与实施了旨在提高澳大利亚有机产业价值的一系列举措。

地方和国家机构及发展伙伴日益认识到有机农业作为太平洋岛国发展工具的价值: 诸如太平洋有机旅游和酒店标准及太平洋有机政策工具包等创新项目吸引了众多从农民到政策制定者的关注。该地区的有机农民数量和 PGS 都在持续增长, 其发展速度高于第三方认证机构的认证速度。当旅游业和餐饮业开始将有机和可持续发展视为太平洋岛国品牌的一部分时, 当地的有机产品市场将开始迅速增长。

### 标准、法规和政策支持

根据 FiBL 对有机规则和法规的调查统计显示, 2017 年已有 87 个国家制订了有机标准, 18 个国家正在起草法案。还有至少 33 个国家, 主要是亚洲和非洲国家, 已经采用了有机农业国家标准。在欧盟(EU), 经过三年多的激烈辩论后, 欧盟理事会和议会就新的有机法规达成了一致意见。新法规预计将于 2018 年 4 月或 5 月通过。未来两年, 实施的条款将进行讨论并达成一致, 新法规预计于 2021 年 1 月 1 日生效。在美国, 美国农业部(USDA)进一步加强了维护有机完整性的措施, 例如发布了“维护有机进口产品完整性的临时指示”。

有机标准是指导和控制有机食品加工环节的重要监管框架。一项对八种有机标准的比较表明, 政府标准比民间标准更为宽泛, 民间标准对使用的添加剂和加工助剂以及加工方法提供更具体的指导。

参与式保障体系(PGS)是本地化的质量保证体系。PGS 已成为一种第三方认证的低成本替代方式, 是开发当地有机农产品市场的有效工具, 特别适用于小农户。根据 IFOAM 国际有机联盟进行的 2017 年关于全球 PGS 调查所收集的数据显示, 已经有 66 个国家建立了 PGS, 全球至少有 311449 名农民参与了 PGS 的倡议, 主要包括小农和小型加工商。据估计, 目前至少有 241 项 PGS 行动计划, 其中 127 项全面运作。更多信息请参考 PGS 章节。

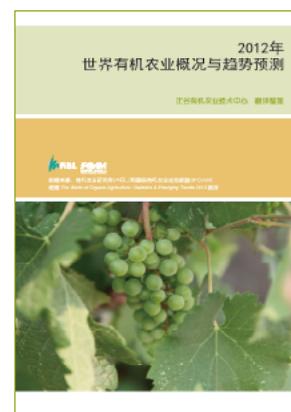
各国政府现在向有机农业提供公共支持, 成果、经验教训和政策建议现已以工具包形式公布。新的 IFOAM 政策工具包旨在填补有机宣传和决策领域的知识空白: 决策者不仅可以了解我们应该支持有机农业的原因, 还可以了解如何支持有机农业。更多信息请参考相关章节。

### IFOAM 新阐述

IFOAM 国际有机联盟于 2017 年组织的有机会员大会决定了一项新战略。新的 IFOAM 战略计划将在三个关键因素上发挥作用: 通过运营商和其他价值链参与者的能力发展加强供应; 通过支持沟通和宣传活动刺激需求; 有益可持续生产和消费的政策和环境保障的倡议。更多信息请参考相关章节。

### 下一次世界有机农业的 FiBL 调查

下一次全球有机调查将于 2018 年年中开始。数据将于 2019 年 2 月发布, 并在德国纽伦堡的 BioFach 有机博览会上展现。我们将联系所有相关专家, 如果您能给我们提供数据, 我们不胜感激。若您发现本书统计数据有任何错误, 请告知我们; 我们将更正数据库中的信息, 并在 2019 年版的“有机农业世界”中提供更正的数据。更正信息也会发布在 [www.organic-world.net](http://www.organic-world.net) 网站。



《2012 年世界有机农业概况与趋势预测》



《2013 年世界有机农业概况与趋势预测》



《2014 年世界有机农业概况与趋势预测》



《2015 年世界有机农业概况与趋势预测》



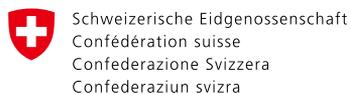
《2016 年世界有机农业概况与趋势预测》



《2017 年世界有机农业概况与趋势预测》

下载地址: <http://www.oabc.cc/about/mag.asp> 正谷官方网站

支持单位：



Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs,  
Education and Research EAER  
**State Secretariat for Economic Affairs SECO**

**BIOFACH**  
into organic



正谷（北京）农业发展有限公司



正谷官方微信

详情请关注

正谷有机农业技术中心微博  
<http://weibo.com/oatc>



支持环保，鼓励下载！

下载地址：<http://www.oabc.cc/about/mag.asp>