

新书  
预告

**FiBL** 瑞士有机农业研究所 (FiBL)

**IFOAM** 国际有机联盟  
**ORGANICS**  
INTERNATIONAL (IFOAM - Organics International)

编著



正谷 (北京) 农业发展有限公司 译

# 2020年 世界有机农业概况与趋势预测



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 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 Swiss State Secretariat for Economic Affairs (SECO), the International Trade Centre (ITC), the Sustainability Fund of Coop Switzerland (Coop Fonds für Nachhaltigkeit), and NürnbergMesse. The views expressed herein can in no way be taken to reflect the official opinions of SECO, ITC, Coop Switzerland, 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-2020.html>.

Any inquiries regarding this book and its contents should be sent to Helga Willer, FiBL, Ackerstrasse 113, 5070 Frick, Switzerland, e-mail [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, Bernhard Schlatter, Jan Trávníček, Laura Kemper and Julia Lernoud (Eds.) (2020): The World of Organic Agriculture. Statistics and Emerging Trends 2020. 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 2020. 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 [contact@ifoam.bio](mailto:contact@ifoam.bio), Internet [www.ifoam.bio](http://www.ifoam.bio), Trial Court Bonn, Association Register no. 8726

Language editing: Laura Kemper, FiBL, Frick, Switzerland

Cover: Simone Bissig, FiBL, Frick, Switzerland

Layout: Jan Trávníček, Bernhard Schlatter, Helga Willer, FiBL, Frick, Switzerland

Maps: Jan Trávníček, FiBL, Frick, Switzerland

Graphs (if not otherwise stated): Jan Trávníček, Bernhard Schlatter and Helga Willer, FiBL, Frick, Switzerland

Infographics: Kurt Riedi, FiBL, Frick, Switzerland

Cover picture: Organic tea garden in China. Picture: Jinghong Yu. The president of Organic Tea Farmers Association of Xitou Township, Wuyuan County, Jiangxi Province China

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 FiBL shop at [shop.fibl.org](http://shop.fibl.org)

ISBN Printed version 978-3-03736-158-0

ISBN PDF version 978-3-03736-159-7

Chinese translation copyright © 2020 Beijing Organic and Beyond Corporation

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

## 翻译委员会

主 编 : 张友廷 乔玉辉

执行主编 : 赵惠娟 高鹏伟

编译人员 : 赵惠娟 姚韞喆 王玉斌 何文芳 刘心童 张耀匀 王金 阴雪彤

顾 问 : 周泽江 王启燕

版面设计 : 安思静 宋丽杰

《2020年世界有机农业概况与趋势预测》根据 *The World of Organic Agriculture. Statistics and Emerging Trends 2020* 摘译，由瑞士有机农业研究所 (FiBL) 和 IFOAM 国际有机联盟 (IFOAM - Organics International) 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，不得使用任何方式复制或抄袭本书的任何内容。

本翻译项目由正谷有机农业基金支持。

# 前言

时间过得真快，转眼又是一个 365 天，从 2000 年开始，瑞士有机农业研究所 (FiBL) 和国际有机农业运动联盟 (IFOAM OI) 在瑞士联邦经济事务部 (SECO) 和世界贸易中心 (ITC) 的支持下，长期坚持联合编写这本我们称之为“世界有机农业统计年鉴”的书，到今年已经是第二十一本了。每一本年鉴都详细介绍了当年度世界有机产业发展的现状和趋势。借助这本年鉴，遍布在全球的有机产业同行们以及关心有机事业的朋友们不但可以对世界有机产业的发展有一个大概和明晰的了解，还可以借鉴年鉴中的数据和信息为自己的有机生产、贸易、研究、咨询和消费提供参考，更可以为各国各地的决策者提供决策依据。所以说，这本年鉴是我们有机界不可或缺的宝书，每到年初，大家就翘首以待，急切地期盼着它的发布。

在世界有机界的交流中，语言文字问题始终是一个很大的障碍，广大从事有机事业的生产者、加工者、贸易者和决策者往往由于语言和文字的障碍而无法及时得到相关的信息，虽然现代信息技术的发展已经为我们提供了极大的方便，但仍远远无法满足从业者和决策者在这方面的需求。去年的纽伦堡有机博览会期间，我有幸见证了 FiBL 和 IFOAM 与正谷 (北京) 农业发展有限公司就此年鉴中文版的翻译和编辑发行签署合作协议的全过程，该协议肯定和赞赏了正谷公司多年来在这方面所做的无偿贡献，并为这项工作的长期继续开展打下了更为正式和坚实的基础。

在 FiBL 专业人员的努力下，在 IFOAM 信息源的支持下，在瑞士政府和世界贸易中心的帮助下，在正谷 (北京) 农业发展有限公司的公益奉献下，这本中文版的年鉴才让占全球人口 20% 的华人有了了解世界有机产业发展现状和趋势的便捷渠道。我们确实应该感谢他们，向他们致敬！

正谷公司成立刚过 12 年，却已经承担了这项工作 9 年，对照 9 年来的中文版年鉴，可以看出正谷已经培养出了一支合格的国际合作队伍，其翻译能力和专业水平一年比一年高，编辑技巧也是一年比一年成熟，在欣赏这一进步的同时我也要向他们表示祝贺。

今年的年鉴对中文读者来说有一个亮点，就是年鉴的封面用的是中国江西省婺源县溪头有机茶园的照片，这是该年鉴第一次采用来自中国有机农场的图像做封面照，这从一个侧面反映了中国的有机产业在国际上的影响力。中国的有机认证面积继续保持世界第三位，国内有机市场销售额继续保持世界第四位，面积和销售额都是稳中有升，这与全球的总趋势也是一致的。

从 2015 年韩国的槐山宣言开启有机 3.0 时代至今已经将近 5 年了，有机 3.0 时代倡导的创新发展、透明诚信、包容合作等重点举措正在逐步深入人心并付诸实践。世界经济在政局动荡、单边主义、贸易战以及诸多不可预计的因素影响下正面临极大的挑战，而有机产业却依然能够保持平稳持续增长的势头，说明了基于有机农业四大原则基础上的有机产业所具有的强大生命力。

相信广大有机同行和读者能从这本年鉴中看到世界有机产业的活力和希望，坚定从事和推动有机事业前进的信心，并向更多的从业者和朋友介绍和推荐此年鉴。同时也希望广大读者能就年鉴的内容开展积极的评论，发表自己的观点，并结合本地区的实际有所思有所行，这也是对为本年鉴做出贡献的各方的最好的回报。

亚洲有机联盟 (IFOAM Asia) 主席 周泽江于 2020 年 02 月 02 日



## 有机农业的发展原则

### 健康原则

#### The 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

#### The 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

#### The 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

#### The 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。



## 2020 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
具有有机认证数据的国家 <sup>1</sup>	2018 年: 186 个国家	
有机农地	2018 年: 7150 万公顷 (1999 年: 1100 万公顷)	澳大利亚: 3570 万公顷 阿根廷: 360 万公顷 中国: 310 万公顷
占有农地份额	2018 年: 1.5%	列支敦士登: 38.5% 萨摩亚: 34.5% 奥地利: 24.7%
野生采集和非农业用地有机面积	2018 年: 3570 万公顷 (1999 年: 410 万公顷)	芬兰: 1130 公顷 赞比亚: 320 万公顷 坦桑尼亚: 240 万公顷
有机生产者	2018 年: 280 万人 (1999 年: 20 万人)	印度: 1149371 人 乌干达: 210352 人 埃塞俄比亚: 203602 人
有机市场规模	2018 年: 967 亿欧元 (2000 年: 151 亿欧元)	美国: 406 亿欧元 德国: 109 亿欧元 法国: 91 亿欧元
有机市场份额		丹麦: 11.5% 瑞士: 9.9% 瑞典: 9.6%
人均消费	2018 年: 12.8 欧元	瑞士: 312 欧元 丹麦: 312 欧元 瑞典: 231 欧元
拥有有机法规的国家数量	2018 年: 103 个国家	
IFOAM-OI 国际有机联盟会员机构数量	2018 年: 来自 110 个国家的 779 个会员机构	德国: 79 个会员机构 印度: 55 个会员机构 美国: 48 个会员机构 中国: 45 个会员机构

数据来源: 2020 年 FiBL 调查

注 1. 在本书中出现“国家”一词时, 它涵盖了国家和地区, 请查阅 UNSTAT 网站  
<http://unstats.un.org/unsd/methods/m49/m49regin.htm>

注 2. 由于统计方法不同, Ecovia Intelligence 和 FiBL 提供的有机食品销售数据存在差异。根据 Ecovia Intelligence 提供的数据, 2018 年全球零售额超过 1050 亿美元; 根据欧洲中央银行的数据, 2018 年 1 欧元相当于 1.1810 美元

# 全球有机农业概况

作者：HELGA WILLER, BERNHARD SCHLATTER, JAN TRÁVNÍČEK, LAURA KEMPER AND JULIA LERNOU

全球有机农业最新数据显示，2018年对于全球有机农业来说又是一个丰收之年。根据瑞士有机农业研究所 (FiBL) 在全球范围内对来自 186 个国家和地区的调查数据显示，有机农地和有机零售额的数量持续增长并达到了历史新高（截至 2018 年底）。

## 有机农业主要数据

**世界有机农地面积超过 7150 万公顷——澳大利亚有机农地面积最大**

2018 年，全球以有机方式管理的农地面积共计 7150 万公顷（包括处于转换期的土地）。有机农地面积最大的两个大洲分别是大洋洲（3600 万公顷，约占世界有机农地的一半）以及欧洲（1560 万公顷，22%）。拉丁美洲拥有 800 万公顷（11%），其次是亚洲（650 万公顷，9%），北美洲（330 万公顷，5%）和非洲（200 万公顷，3%）。有机农地面积最大的三个国家分别是澳大利亚（3570 万公顷）、阿根廷（360 万公顷）和中国（310 万公顷）。

**全球范围内，有机农地占比为 1.5%——列支敦士登的有机农地比例最高，为 38.5%**

目前，全球 1.5% 的农业用地都是有机农业用地。从地域上来看，在总农业用地中有机农地占比最高的两个大洲分别是大洋洲（8.6%）和欧洲（3.1%，其中欧盟有机农地占比为 7.7%）。一些国家的有机农地份额占比远远高于全球：列支敦士登（38.5%）和萨摩亚（34.5%）的有机农地占比最高。有 16 个国家，其国内至少 10% 以上的农业用地是有机耕作的。

**全球有机农地面积增幅为 200 万公顷，增长率为 2.9%**

2018 年全球有机农地面积增加了 200 万公顷，增长率为 2.9%。许多国家有机农地面积增长显著，例如法国（增长 16.7%，超过 27 万公顷）和乌拉圭（增长 14.1%，将近 24 万公顷）。

**各地区有机农地面积增长情况**

各大洲的有机农业用地面积都有所增加。欧洲有机

农地面积增长了近 125 万公顷（增长 8.7%）。亚洲有机农地面积增加了 54 万公顷，增长了将近 8.9%；非洲有机农地面积增加超过 4000 公顷，增长了 0.2%；拉丁美洲有机农地面积增加了 13000 公顷，增长了 0.2%；北美洲有机农地面积增加了近 10 万公顷，增长超过 3.5%；大洋洲有机农地面积增加超过 10 万公顷，增长了 0.3%。

除了有机农业用地外，还有专门用于其他生产形式的有机土地，其中大部分面积为野生采集和养蜂业用地。其他非农业用地的生产形式还包括水产养殖、森林和天然牧场。这些非农业用地的面积超过 3570 万公顷。

**大部分主要作物面积均有所增长**

统计中，超过 92% 的有机农业用地，上报了详细的土地利用和作物种植情况。遗憾的是，一些拥有较大有机面积的国家，如巴西和印度，还缺少土地使用方面的详细信息。

超过 2/3 的农业用地是草原或放牧区域（超过 4820 万公顷），在 2018 年面积增长了 2.9%。季节性作物农地面积自 2017 年以来增长了近 4.9%，总面积超过 1330 万公顷，占有机农业用地面积的 18.6%。在季节性作物这一土地使用类型中，大部分土地被用于种植谷物类作物，包括水稻（450 万公顷）、其次是青饲料（近 390 万公顷）、油料作物（150 万公顷）、干豆类和纤维作物。由纺织品交易所提供的有机棉花的详细信息显示，2017/2018 年是有机棉行业值得庆祝的一年。在 2017-2018 年，全球有机棉产量以惊人的速度增长了 56%，全球交易量高达 180,871 吨，是自 2010-2011 年以来的最高交易量。有机棉花的增长量主要来自印度、中国和吉尔吉斯斯坦，其次是土耳其、坦桑尼亚和塔吉克斯坦。

多年生作物用地占有有机农业土地的 7%，总面积超过 470 万公顷。与之前的调查相比，面积减少超过 14 万公顷（占比 2.9%），面积下降的主要原因是墨西哥减少了咖啡和热带水果的种植。最重要的多年生农作物是橄榄，种植面积近 90 万公顷（18%），其次是坚果（超过 70 万公顷，15%）、咖啡（超过 70 万公顷，15%）、酿酒葡萄（40 万公顷，9%）、椰子（40 万公顷，8%）和可可（超过 30 万公顷，7%）。

### 有机生产者数量在增加——2018 年有 280 万有机生产者

2018 年，全球至少有 280 万有机生产者。其中，47% 的有机生产者分布于亚洲，其次是非洲（28%）、欧洲（15%）和拉丁美洲（8%）。有机生产者最多的三个国家分别是印度（1,149,371 人）、乌干达（210,352 人）和埃塞俄比亚（203,602 人）。与 2017 年相比，有机农业生产者数量减少了近 15 万人，降幅将近 5%。

## 全球有机市场

### 全球有机市场销售额已超过 950 亿欧元

虽然有机食品销售额正以稳健的速度持续增长，但其中仍存在一些持久的挑战，例如，集中化的需求，有机食品的需求仍然集中在北美洲和欧洲。尽管这两个地区的有机食品的销售份额正在下降，但仍然占全球销售额的很大一部分。相反，有机食品的销售在拥有强大本地市场的亚洲、拉丁美洲和非洲国家的发展一直是一项挑战。

根据 FiBL 调查数据，2018 年有机食品和饮料的销售额超过 950 亿欧元。在 2018 年，最大的有机产品市场是美国（406 亿欧元）、德国（109 亿欧元）和法国（91 亿欧元）。最大的单一市场是美国（占全球市场的 42%），其次是欧盟（373 亿欧元，38.5%）和中国（81 亿欧元，8.3%）。2018 年全球有机食品人均消费最高的国家是瑞士和丹麦，为 312 欧元。有机市场份额占比最高的国家是丹麦（11.5%）、瑞士（9.9%）和瑞典（9.6%），丹麦也是第一个有机市场份额超过 10% 的国家。

### 欧盟有机产品进口

欧盟作为第二大有机市场，提供了有机产品进口、展销数据，并且首次提供了核心进口产品和进口国家的数据（以吨为单位）。2018 年，欧盟共进口 330 万吨有机农产品。热带水果（新鲜水果或果干）、坚果和香料进口量最大，总计 793,597 吨，占总进口量的 24.4%。其次是油饼、除小麦以外的谷物、以及大米和小麦。中国是欧盟最大的有机农产品供应国，向欧盟出口农产品 415,243 吨，占欧盟有机产品进口总量的 12.7%。厄

瓜多尔、多米尼加共和国、乌克兰和土耳其各占欧盟有机产品进口总量的 8%。

### 标准、法规和政策支持

根据 IFOAM 国际有机联盟对相关标准和立法情况的调查，2019 年有 84 个国家制定了有机产品标准，17 个国家正在起草相关法案。欧盟（EU）在 2018 年通过了新的有机法规的基本提案，该法案将于 2021 年生效。在 2018 年，关于授权和实施生产、贴标、监督和贸易行为的二级法案已在起草和确立中，2020 年这些立法程序将会继续进行。团体认证发生了重要变化，目前只有在经过经济合作与发展组织（OECD）认证过的发展中国家的小型运营商才被允许做团体认证。在新规定下，包括欧盟在内的世界任何地方都能进行团体认证。团体认证意味着一定数量的小农户可以组织起来成为单个实体进行认证。

在最近研究的“团体认证：有机农业的内部控制体系：意义、机遇和挑战”中，FiBL 和 IFOAM 按地区和国家检查了团体认证的规模和范围。根据 FiBL 的估算，全球约 80% 的有机生产者是中低收入国家（共 58 个国家）的小农户，对他们来说，难以负担有机认证费用，管理复杂并且难于管理。2018 年，共有 5800 个内部控制体系（ICS）团体组织了 260 万名有机生产者，管理着 450 万公顷的有机土地。

在“喜马拉雅地区有机农业的主流化”一文中，作者分析了不丹、印度和尼泊尔的政策环境。在过去的 10 年中，不丹、尼泊尔和印度的决策者越来越认识到为了保护其自然资源并改善农村人口的生计，向包括有机农业系统在内的可持续农业转型是必要的。但是，这种转型也面临着许多挑战。

参与式保障体系（PGS）是面向本地的质量保证体系，并被认为是第三方认证的低成本替代方式，以及开发当地市场有机农产品的有效工具，尤其适用于小规模农户。自 2004 年以来，所有大洲参与 PGS 体系计划的数量都在增加，目前在许多国家中，PGS 已成为一种完善的有机农业保障体系。2019 年，有 10 个国家认可 PGS 作为确保国家级产品有机质量的保障体系。2019 年，IFOAM 国际有机联盟的 PGS 数据库中记录了 76 个国家/地区的 223 个 PGS 计划，至少 567,142 名有机农业生产者参与其中。这些有机农业生产者中，有 496,104 名获得认证。

德米特国际（Demeter International）提供的统计数据显示，在全球 63 个国家/地区有 5,900 多名农民和超过 20 万公顷土地以德米特标准进行管理（截至 2019 年 6 月）。德米特国际成立于 1997 年，目前有 19 位成员，以及 4 位来自欧洲、美洲、非洲、新西兰和印度的客座成员。



## 各大洲有机农业概况

### 非洲

2018年，非洲通过有机认证的农地面积超过200万公顷。与2017年相比，增加了4130公顷，增长了0.2%。非洲至少有806,000名有机生产者。突尼斯是非洲有机农地面积最大的国家（2017年有近306,500万公顷），而乌干达拥有数量最多的有机生产者（超过21万人）。有机农地占比最高的国家是圣多美和普林西比，该国22.5%的农地为有机农地。非洲绝大部分的有机认证产品用于出口。主要的农作物有咖啡、橄榄、坚果、可可、油料作物和棉花。在非洲，有4个国家已拥有有机农业相关法规，6个国家正在起草有机法规，5个国家拥有国家标准，但是并没有相关有机法规。

为将有机农业主流化纳入政策、国家推广体系、市场营销、价值链发展以及一些学术机构的课程和非洲主导的研究活动中，非洲各国已经做出了巨大的努力。生态有机农业倡议（EOA-I）的合作伙伴建立了数据库，以便使各种用户可以获取和访问有关生态有机农业（EOA）的研究结果和相关知识。8个参与生态有机农业倡议（EOA-I）的国家（贝宁、埃塞俄比亚、肯尼亚、马里、尼日利亚、塞内加尔、坦桑尼亚和乌干达）建立了具有不同成员组成的多方利益相关者平台。因此，一些国家通过政策制定和提出政策草案，在倡导政策变革方面取得了良好的进展。由非洲联盟（AU）主导的生态有机农业倡议（EOA-I）大陆指导委员会（Continental Steering Committee，简称CSC）提供了有关在非洲实施生态有机农业（EOA）的战略指导，包括敦促农业、农村发展、水和环境专业技术委员会常委的部长们批准将有机农业的主流化纳入国家范畴、政策、计划和项目中。

2019年非洲举行了几项重要会议：2019年6月在肯尼亚内罗毕举行的第一届关于农业生态学转型农业和粮食体系的国际会议；西非有机网于11月12日至15日在加纳举行第五届西非有机会议“有机农业：为自然界共生”；于11月11日至12日在摩洛哥马拉喀什举行的欧盟/北非第一届有机农业会议，聚焦于“缩小差距，赋能非洲有机农业”。非洲有机农业研究人员网（NOARA）严格地推进了此次活动，有来自16个国家超过200个成员注册，遍布非洲所有地区和三个非洲之外的国家，对在非洲举行的各种有机农业会议做出了贡献。该网络在第五届西非有机会议上发布了首版《非洲有机农业与生态学杂志》（AJOAE），目前正在领导研发以需求为导向的非洲有机农业研究议程2030（OARAA 2030）。在多方努力下，预计将在2020年6月完成。在非洲支持有机农业的势头有所增强，预计来年会取得更多的进展。

### 亚洲

2018年，亚洲有机农业用地总面积超过650万公顷。有130万有机农业生产者，其中大部分在印度。有机农地面积最大的国家是中国（310万公顷）和印度（超过190万公顷）。东帝汶的有机农地占比最高（16.8%）。有17个国家拥有有机农业法规，还有8个国家正在起草相关法规。2019年，一些亚洲国家在有机农业领域取得了重大成就，例如中国发布了第三版国家有机标准。同样，菲律宾国家有机农业委员会批准了将参与式保障体系（PGS）纳入国家有机标准的决议。在韩国，一项试点工程开始为军事基地提供环保大米，中央政府批准了为孕妇提供环保食品的环保食品计划预算。两项举措都有望大幅促进韩国有机农业发展。亚洲对有机食品的需求持续快速增长，但是并不确定本地有机产品的供应能否跟上不断增长的需求。

2019年亚洲发生的许多活动表明了亚洲有机行业的活力：IFOAM Asia在中国和菲律宾设立了代表处。随着2019年9月国际有机农业政策峰会的举办，全球对亚洲有机农业地方政府（ALGOA）的关注度与日俱增。亚洲有机青年论坛将于2020年6月扩展为“世界有机青年论坛”。2019年12月成立的亚洲有机创新委员会将研究和记录亚洲最佳的创新实践经验。

### 欧洲

截至2018年底，欧洲有超过418,000名有机生产者（欧盟超过327,000名）管理着1560万公顷的有机农业用地（欧盟为1380万公顷）。欧洲有3.1%的有机农业用地（欧盟为7.7%）。与2017年相比，有机农地面积增加了超过125万公顷。有机农地面积最大的国家是西班牙（220万公顷）、法国（200万公顷）和意大利（200万公顷）。有10个国家的有机农地比例超过10%：列支敦士登居首位（38.5%），其次是奥地利（24.7%）和爱沙尼亚（21.6%）。2018年，有机产品零售总额为407亿欧元（欧盟为374亿欧元），比2017年增长了7.8%。2018年最大的有机产品市场是德国，零售额为109亿欧元，其次是法国（91亿欧元）和意大利（35亿欧元）。欧洲大部分有机食品的销售额是由主流零售商贡献的。2018年6月，欧盟颁布新的有机产品生产和标识法规2018/848，该法规将于2021年1月1日生效。各种二级法规的制定于2018年6月开始，最迟于2020年6月结束，即新的有机法规的实际实施前6个月完成。此外，欧洲委员会于2018年6月发布了2021-2027年期间共同农业政策（CAP）的提案。共同农业政策的新特征是提出了生态计划，该计划对想要为气候和环境做出更多贡献的农民提供了很好的补偿机会。但是，IFOAM EU表示，生态计划需要进一步的改善以支持满足包括有机农业在内的众多目标的农业体系。在研究方面，启动了一些关注于有机农业的重大项目。有机食品和农业技术平台

(TP Organics) 完成了新的《有机产品与农业生态战略研究与创新议程》(TP Organics 2019)。该文件旨在将有机行业的研究需求传达给政策制定者。四个主要研究领域(有机产品的进一步研究、重新制定粮食和农业政策、适应气候变化和多样化的耕作制度以及可持续的价值链)和 29 个已确定优先项目点需要欧盟级别的支持。

## 拉丁美洲和加勒比地区

2018 年,拉丁美洲和加勒比海地区有将近 228,000 名有机生产者管理着超过 800 万公顷的农业土地,该面积占整个地区农地总面积的 1.1%,世界有机农地总面积的 11%。该地区拥有有机农地最多的国家是阿根廷(360 万公顷)、乌拉圭(210 万公顷)和巴西(120 万公顷)。有机农地占比最高的国家是乌拉圭(14.9%),其次为法属圭亚那(10.1%)和多美尼加共和国(7.2%)。许多拉美国家依然是有机产品如咖啡、可可和香蕉的重要出口国。在阿根廷和乌拉圭,温带水果和猪肉为重要的出口商品。此地区 19 个国家拥有有机农业相关法规,1 个国家正在起草有机法规。巴西拥有拉丁美洲最大的有机产品市场。与亚洲相似,该地区有机产品的需求来自于正在增长的中产阶级,他们倾向于寻求健康、营养的食品。

2019 年,墨西哥、智利、巴西和秘鲁在有机农业方面都取得了显著的发展。在墨西哥,新的《国家农业生态计划》旨在将农业生态作为环境政策的指导原则,涵盖生产、分配、加工和消费等方面。2019 年 4 月,智利和巴西宣布实施《有机产品谅解备忘录》。该备忘录将通过相互承认对方的认证和控制系统,促进两国有机产品贸易。为了促进健康饮食和营养教育,秘鲁于 2019 年 11 月举行了第一次国际食品教育论坛。秘鲁推行第 30021 号法律《健康饮食促进法》,旨在促进健康食品教育政策和学校的国家营养教育计划。国家和政府通过这些举措,使得以有机和农业生态方式生产的食品受到重视。

## 北美洲

2018 年,北美洲有机方式管理的农地面积约为 330 万公顷,其中美国有机农地面积约 200 万公顷,加拿大 130 万公顷。该地区有机农地占全部农地面积的 0.8%。

美国有机食品市场和非食品有机市场创下了新纪录。有机食品销售额达到 479 亿美元,比 2017 年增长 5.9%。非食品有机产品的销售额跃升 10.6%,达到 46 亿美元。在美国,目前有机食品的销售总额占总食品销售总额的 6%。2019 年,美国有机部门推进了一项创新的核查计划,在不到一年的时间里,有机利益相关者投资了 150 万美元用来推进针对四个关键行动的项目。其他进展包括国家有机计划(NOP)有望在 2020 年初发布有关

“加强有机执法和监督”的提案,旨在加强监管和执法的多个领域的有机法规。

加拿大的有机市场总额(包括食品和非食品商品)达到 63.8 亿加元,比 2012 年增长了 35 亿加元,复合年增长率为 8.7%。数据显示,2017 年,通过主流零售商销售的有机食品和饮料的市场份额已从 1.7% 增长到 2.6%。加拿大有机标准每 5 年更新一次,目前新标准正在接受审核,将于 2020 年 11 月发布,并将于 2021 年 11 月强制实施。加拿大将根据这些变化以及新的法规框架审查等效协议。

## 大洋洲

大洋洲包括了澳大利亚、新西兰和太平洋岛国,共有约 2.1 万名有机农业生产者,管理着 3600 万公顷的有机农地。该地区有机农地面积占总农地的 8.6%,占世界有机农地的一半。该地区 99% 以上的有机农地分布在澳大利亚(3570 万公顷,大部分为广袤无垠的牧场),其次是萨摩亚(超过 9.7 万公顷)和新西兰(近 8.9 万公顷)。有机农地占比最高的国家是萨摩亚群岛,约有 34.5% 的土地进行有机种植;其次是瓦努阿图(13.7%)、斐济(9.7%)、澳大利亚(8.8%)、基里巴斯(4.7%)和所罗门群岛(4.4%)。大洋洲有 4 个国家有关于有机农业的立法,有 12 个国家有国家标准,但没有有机立法。

澳大利亚许多地区依然正在经历严重的干旱,尽管面临诸多严峻的环境挑战,2018 年澳大利亚有机产业(出口和零售)持续增长,目前估值达 26 亿澳元。出口市场对澳大利亚有机产品的青睐持续增长,2018 年澳大利亚出口总额自 2017 年以来增长了 13%。在 2018 年,有 30,155 吨有机产品出口到 61 个国家。有机认证在整个太平洋地区不断扩大,并且各国政府对采取行动创造支持性政策环境的兴趣日益浓厚。地区和国家机构与发展合作伙伴越来越认识到在太平洋岛屿背景下,有机农业具有重要的发展价值。太平洋地区的参与式保障体系(PGS)模式包括野外收获,全岛以及更传统的种植者群体,目前有 11 种参与式保障体系(PGS)被批准使用有机 Pasifika 商标。在本地市场和出口的经 PGS 认证的产品的数量和种类正在增加。第三方有机认证持续缓慢增长。对于一些长期作物(如椰子)的种植者而言,热带气旋造成的破坏使在恢复期内维持认证变得不划算。在气候变化情景下,气候事件更加频繁和强烈,可能会加剧这些问题。

## 展望

IFOAM 国际有机联盟执行主任 Louise Lutikholt 表示：“联合国机构越来越认识到农业生态学作为一门科学，一种实践和一项社会运动，在助力农业和粮食体系更加可持续发展中的作用。在 2019 年 10 月召开的世界粮食安全委员会的粮农组织会议上，与会国家代表对“扩大农业生态”倡议表示了压倒性的支持。IFOAM 国际有机联盟很荣幸通过“诚信食品”（[www.honestfood.bio](http://www.honestfood.bio)）等全球活动来支持这些举措。通过密切交流有机农业的积极贡献，我们可以建立新的伙伴关系，共同提高对有机农业如何成为解决方案之一的认知。”

## IFOAM 有机世界大会和统计会议

2020 年，第 20 届全球有机大会（OWC）将于 9 月 21 日至 27 日在法国雷恩举行。在大会召开之前的几天里，与会代表将有机会参加八场针对特定主题的预备会议之一，其中有一场是关于统计的会议。更多信息请登录 2020 全球有机大会网站，<https://owc.ifoam.bio/2020/>。

## 瑞士有机农业研究所（FiBL）的下一年度全球有机农业调查

下一年度的全球有机调查将于 2020 年中旬开始，并且将于 2021 年 2 月发布数据结果，同时在德国纽伦堡 Biofach 有机博览会上展示。我们将联系所有相关专家，如果您能够将数据提供给我们，我们将不胜感激。如果您在本书中发现有关统计数据有任何错误，请通知我们，我们将更正数据库中的信息，并在《2021 年世界有机农业概况与趋势预测》中提供更正后的数据。更正数据也将发布在 [www.organic-world.net](http://www.organic-world.net) 网站上。

联系方式：[helga.willer@fibl.org](mailto:helga.willer@fibl.org)



《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》



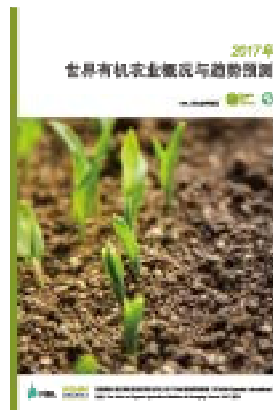
《2014年世界有机农业概况与趋势预测》



《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》



《2018 年世界有机农业概况与趋势预测》



《2019 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