

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

# 2022年 世界有机农业概况与趋势预测



《2022年世界有机农业概况与趋势预测》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  
封面图片来源于正谷丹麦标准牧场

# 2022年 世界有机农业概况 与趋势预测

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

**信息来源:**

根据 *The World of Organic Agriculture. Statistics and Emerging Trends 2022* 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 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 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, 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-2022.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, Jan Trávníček, Claudia Meier and Bernhard Schlatter (Eds.) (2022): The World of Organic Agriculture. Statistics and Emerging Trends 2022. 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 2022. 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, 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,

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: Lauren Dietemann and Laura Kemper, FiBL, Frick, Switzerland

Cover: Kurt Riedi, FiBL, Frick, Switzerland

Layout, graphs, infographics: Jan Trávníček, Staré Město, Czech Republic and Bernhard Schlatter, Helga Willer, FiBL, Frick, Switzerland

Cover picture: Dairy cows on an organic alp (alpine seasonal mountain pasture) in the Muotathal in the canton of Schwyz, Switzerland. In Switzerland, 17 percent of the farmland land is organic, but only around 5 percent of the alpine pastures, where cattle are brought during the summer, are under organic management. Problematic weeds are a challenge, as herbicides may not be used in organic farming. Photo: Franz-Josef Steiner, Research Institute of Organic Agriculture FiBL

Printed by Druckerei Hachenburg, Saynstraße 18, 57627 Hachenburg, 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 Print Version 978-3-03736-433-8

ISBN PDF Version 978-3-03736-434-5

# 致谢

正谷的有机商业实践，离不开每一位老师、前辈、客户朋友的关注与支持。

感谢大家的分享与指导，帮助正谷坚定从事有机事业的决心、梳理事业奋斗的思路、厘清工作努力的方向。

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 国际有机联盟开展对全球范围有机产业发展的调研和数据统计与分析工作，截至 2022 年，已连续 23 年发布世界有机农业统计年鉴。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，可以说世界有机农业统计年鉴已得到了全球有机界的充分肯定和认可。

世界有机农业统计年鉴的专业性与权威性是毋庸置疑的，非常有必要尽快翻译成中文并对外发布。正谷（北京）农业发展有限公司（以下简称“正谷”）有机农业团队自 2012 年起已连续 11 年在 FiBL 和 IFOAM 国际有机联盟的支持下摘译并发布该统计年鉴的中文版。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。

感谢有机行业的领导和老师们：周泽江、吴文良、肖基基、王华飞、郭春敏、李显军、沈左锐、杜相革、孟凡乔、乔玉辉、车文毅、王大宁、顾绍平、刘卫军、薄昱民、刘先德、何小群、李莉、陈恩成、郑林莹、欧阳喜辉、张淑敏、杨泽慧、王茂华、徐晓丽、张纪兵、游安君、耿云霞、李国秋、席运官、卢振辉、唐茂芝、傅尚文、夏兆刚、郝建强、和文龙、陈丛红、张同贵、宋宁、石嫣、常天乐、李峰、王启燕 (Qiyang Wang-Mueller) Louise Luttkholt、Peggy Miars、Urs Niggli、Jennifer Chang、Markus Arbenz、Andre Leu、Niamh Holland-Essoh 等。

《2022 年世界有机农业概况与趋势预测》的翻译工作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、张婷婷、高鹏伟、赵惠娟、刘坤、许旦妮、阴雪彤、邢建平、徐新、张铭、张建伟、郑林莹、王晓彤、杜鹃、余甜、姚韞喆、裘露寒、曹馨元、李婕、林慧、孙荣荣、樊玉香、王凯文、杭雪冰、倪一凡、王金、王娴雅、姚蕾、张耀匀、黎榛、袁勋、邹一晗、田甜、安思静、宋丽杰、张艺馨、张晓敏……在此一并感谢！正谷公司董事长张向东先生非常重视本书的翻译工作，连续 11 年拨款支持本书的翻译、出版及推广，并强调时效性，才使得本书能够顺利出版发行，在此表示感谢！

从 2019 年开始，中国农业大学经济管理学院教授、博士生导师、国家农业农村发展研究院研究员王玉斌带领其团队参与了本书的翻译，2022 年已经连续第四年参与，在此感谢王玉斌研究员及姜昊辰、任竹凌、张冰洁、刘文君、裘露寒、曹馨元、李婕、林慧、孙荣荣、樊玉香、王凯文等同学的积极参与。

感谢瑞士有机农业研究所 (FiBL) 的 Helga Willer 和 Ecovia Intelligence 的 Amarjit Sahota 先生，在 IFOAM 国际有机联盟、瑞士有机农业研究所和 Ecovia Intelligence 的支持下，正谷取得《2022 年世界有机农业概况与趋势预测》中文翻译权，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。

感谢国家市场监督管理总局认证监管司刘卫军司长、薄昱民副司长、何小群和陈恩成对本书翻译工作的关注和大力支持。我们还要特别感谢亚洲有机联盟顾问委员会主席周泽江先生！感谢周老师长期以来的耐心指导和支持！

读者如需了解英文版信息，可登录 FiBL 网站 (<http://www.organic-world.net/yearbook/yearbook-2022.html>) 获取英文相关资料。



# 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。

# 目录

- 1 **全球有机农业概况**
- 2 **全球有机农业现状**
  - 2.1 全球有机农业面积、从业者和市场现状
  - 2.2 有机棉
  - 2.3 生物动力德米特国际联盟的统计数据
- 3 **全球市场与有机产品进口**
  - 3.1 全球有机食品（含饮料）市场
  - 3.2 2020 年欧盟有机产品进口情况分析
- 4 **标准、法规和政策支持**
  - 4.1 全球生态农业及有机农业政策法规概况
  - 4.2 2021 年参与式保障体系
  - 4.3 2021 联合国粮食系统峰会中的农业生态与有机农业议题
- 5 **非洲有机农业现状**
  - 5.1 非洲有机农业发展概况
  - 5.2 非洲有机农业统计数据
- 6 **亚洲有机农业现状**
  - 6.1 2021 年亚洲有机行业的发展
  - 6.2 亚洲有机农业统计数据
- 7 **欧洲有机农业现状**
  - 7.1 欧洲有机农业的发展情况
  - 7.2 2020 年欧洲和欧盟有机农业重要指标
  - 7.3 欧洲和欧盟的有机农业及市场发展
- 8 **拉丁美洲和加勒比海地区有机农业现状**
  - 8.1 拉丁美洲有机农业概况
  - 8.2 拉丁美洲和加勒比海地区有机农业统计数据
- 9 **北美洲有机农业现状**
  - 9.1 美国有机产品销售额超过 600 亿美元
  - 9.2 加拿大有机农业发展概况
  - 9.3 北美洲有机农业统计数据
- 10 **大洋洲有机农业现状**
  - 10.1 澳大利亚有机农业发展概况
  - 10.2 太平洋岛屿国家有机农业发展概况
  - 10.3 大洋洲有机农业统计数据
- 11 **回顾与展望**
  - 11.1 回顾与展望—变革正在发生中
- 12 **中国有机产业的发展概况**

## 全球有机农业重要指标和位居前列的国家 / 地区

指标	世界	国家 / 地区
具有有机认证数据的国家 <sup>1</sup>	2020年: 190个国家	
有机农地	2020年: 7 490万公顷 (1999年: 1100万公顷)	澳大利亚: 3 570万公顷 阿根廷: 450万公顷 乌拉圭: 270万公顷
占有农地份额	2020年: 1.6%	列支敦士登: 41.6% 奥地利: 26.5% 爱沙尼亚: 22.4%
2019/2020 新增有机农地面积	300万公顷 (增长4.1%)	阿根廷: 78.1万公顷 (增长21%) 乌拉圭: 58.9万公顷 (增长28%) 印度: 35.9万公顷 (增长16%)
野生采集和非农业用地有机面积	2020年: 2 850万公顷 (1999年: 410万公顷)	芬兰: 550公顷 纳米比亚: 260万公顷 赞比亚: 250万公顷
有机生产者	2020年: 340万人 (1999年: 20万人)	印度: 1599 010人 埃塞俄比亚: 219 566人 坦桑尼亚: 148 607人
有机市场规模 <sup>2</sup>	2020年: 1 206亿欧元 (2000年: 151亿欧元)	美国: 495亿欧元 德国: 150亿欧元 法国: 127亿欧元
人均消费	2020年: 15.8欧元	瑞士: 418欧元 丹麦: 384欧元 卢森堡: 285欧元
拥有有机法规的国家/地区数量	2020年: 76个 (全面实施)	
IFOAM 国际有机联盟会员机构数量	2020年: 714个会员机构	德国: 79个会员机构 中国: 46个会员机构 美国: 41个会员机构 印度: 40个会员机构

数据来源: 2022年 FiBL 调查, 来源于国家数据、认证机构及 IFOAM 国际有机联盟。

注 1. 本书中所指的“国家”包含国家和领土, 详见 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 统计的有机食品销售数据存在差异。根据 Ecovia Intelligence 的数据统计, 2020 年全球零售额达到 1290 亿美元; 根据欧洲中央银行的数据, 2020 年 1 欧元相当于 1.1422 美元。

# 全球有机农业概况

作者： Helga Willer、Claudia Meier、Bernhard Schlatter、Lauren Dietemann、Laura Kemper 和 Jan Trávníček  
翻译：黎榛。

全球有机农业最新数据显示，2020 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) 对全球 190 个国家和地区的最新调查数据显示，有机农地面积和有机农产品零售额持续增长并再次达到历史新高 (2020 年年底数据)。

## 1 全球有机农地面积与生产者调查数据

### 1.1 全球有机农地面积超过 7 490 万公顷，其中澳大利亚有机农地面积最大

2020 年，全球有超过 7 490 万公顷的有机农地 (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 (3 590 万公顷，约占世界有机农地面积的一半) 和欧洲 (1 710 万公顷，23%)。拉丁美洲拥有 990 万公顷 (13.3%)，其次是亚洲 (610 万公顷，8.2%)、北美洲 (370 万公顷，5.0%) 和非洲 (210 万公顷，2.8%)。有机农地面积最大的国家是澳大利亚 (3570 万公顷)、阿根廷 (450 万公顷) 和乌拉圭 (270 万公顷)。

### 1.2 全球范围内，有机农地占比为 1.6%，其中列支敦士登的有机农地比例最高，为 41.6%

2020 年，全球有 1.6% 的有机农业用地。在农业用地总面积中有机农地占比最高的两个大洲分别是大洋洲 (9.7%) 和欧洲 (3.4%，其中欧盟有机农地占比为 9.2%)。一些国家的有机农地占比远高于全球水平：列支敦士登 (41.6%) 和奥地利 (26.5%) 的有机农地占比最高。有 18 个国家，其国内至少 10% 以上的农地是有机农地。

### 1.3 2020 年全球有机农地面积增加 300 万公顷，增长率为 4.1%，所有大洲的有机农地面积均有所增加

2020 年，全球有机农地面积增加了 300 万公顷，增长率为 4.1%。许多国家的有机农地面积显著增长，例如：智利的有机农地面积增长 650%，超过 13.5 万公顷 (主要原因是有机牧场面积的增加)，巴布亚新几内亚的有机农地面积增长 322% (超过 7.2 万公顷)。以绝对值计算，有机农地面积增长最多的国家是阿根廷、乌拉圭

和印度：阿根廷的有机农地面积增加 78.1 万公顷 (增长 21.3%)，乌拉圭增加超过 58.9 万公顷 (增长 27.9%)，印度增加约 35.9 万公顷 (增长 15.6%)。

2020 年，所有大洲的有机农地面积均有所增加，其中净增长最多的是拉丁美洲 (增长 19.9%，170 万公顷)，其次是欧洲 (增长 3.7%，60 万公顷) 和亚洲 (增长 7.6%，43 万公顷)。

### 1.4 大部分主要作物面积均有所增加

调查与统计中，取得了超过 92% 的有机农业用地的详细土地使用与种植情况。遗憾的是，一些拥有较大有机农地面积的国家，例如巴西和印度，还缺少土地使用方面的详细信息。

超过 2/3 的有机农业用地是草原或牧区 (约 5 100 万公顷)，这部分土地面积在 2020 年增长了 4%。

季节性作物农地面积超过 1 310 万公顷，占有有机农业用地面积的 18%，相较于 2019 年增长了 1.0%。大部分季节性作物农地被用来种植谷物，包括水稻、青饲料、油料作物、干豆类和纺织作物。

多年生作物用地占有有机农业用地面积的 7%，总面积超过 520 万公顷，与之前的调查数据相比，增加了 15.7%，超过 71.2 万公顷。占比最高的多年生作物是橄榄、坚果、咖啡、葡萄和可可。

除了有机农业用地以外，还有部分有机土地归类在其他生产形式里，其中大部分为野生采集和养蜂业用地。其他非农业用地包括水产养殖场、森林和天然牧场，总面积为 3 000 万公顷，全部类型有机土地面积总计达到 1.049 亿公顷。

### 1.5 有机生产者数量在增加,2020年有340万名有机生产者

2020年,全球至少有340万名有机生产者<sup>1</sup>。其中,56%的有机生产者分布在亚洲,其次是非洲(24%)、欧洲(12%)和拉丁美洲(8%)。有机生产者最多的国家是印度(1 599 010人)、埃塞俄比亚(219 566人)和坦桑尼亚(148 607人)。与2019年相比,有机生产者数量增加了7.6%,约23.9万人。

### 1.6 有机棉

与往年一样,根据纺织品交易所提供的有机棉产量与面积数据,2020年是有机棉大获丰收的一年,其收获量创下历史新高,延续了此前3年的快速增长态势:2018-2019年增长了31%。2019-2020年,有机棉约占全球棉产量的1%,相较于2016-2017年的0.5%有所增长。

### 1.7 德米特国际的统计数据

2020年2月,德米特国际与国际生物动力协会(IBDA)联合成立了生物动力德米特国际联盟,该新成立的伞式联合组织涵盖了所有德米特国际与国际生物动力协会的成员。德米特国际在全球62个国家中有7 000多名德米特农民,种植面积约22.7万公顷(2021)。

## 2 全球有机市场与欧盟有机产品进口情况

### 2.1 全球有机市场销售额已超过1 200亿欧元

根据FiBL调查数据,2020年全球有机食品与饮料的销售额超过1 200亿欧元<sup>2,3</sup>。2020年,拥有最大有机产品市场的国家是美国(495亿欧元)、德国(150亿欧元)和法国(127亿欧元)。最大的单一市场是美国(占全球市场的41%),其次是欧盟(448亿欧元,37%)和中国(102亿欧元,8.5%)。2020年全球有机食品人均消费最高的国家是瑞士,达到418欧元。有机市场份额占比最高的国家是丹麦(13.0%)、奥地利(11.3%)和瑞士(10.8%)。

### 2.2 新冠肺炎疫情对全球有机食品市场的影响

Sahota指出,新冠肺炎疫情在爆发后的第三年依旧影响着人们的饮食习惯与生活方式。出于对疾病预防和个人免疫力提升的关注,消费者越发关注健康与保健问

题。自2020年春季疫情开始以来,有机食品的市场需求显著增加。随着消费者将有机食品与健康、营养和保健联系起来,未来几年的市场需求或将沿着积极轨道方向发展。但是,有机行业仍然面临重重挑战。供应链问题将继续存在,并面临来自可持续标准和环保标志产品的竞争,人们对于供应的充足性与监管问题也存在疑虑。

### 2.3 欧盟有机产品进口情况

2019至2020年间,欧盟有机农产品市场持续增长,但进口量略有下降。2020年,欧盟共进口了279万吨的有机农产品,相较于2019年285万吨的进口量减少了1.9%。根据产品类别的详细数据显示,欧盟有机热带水果和有机大米进口量的增加远远低于其他谷物、豆饼和糖的进口量的减少。厄瓜多尔和多米尼加共和国取代中国和乌克兰成为欧盟最大的有机贸易伙伴。2020年,进口量最大的欧盟成员国是荷兰、德国和比利时。

### 2.4 有机行业相关法规

根据IFOAM国际有机联盟对相关法规的最新调查数据显示,2021年有76个国家全面实施有机农业法规,20个国家已有法规但尚未全面实施,13个国家正在起草相关法案。欧盟和新西兰正在大幅修改其现有法规,部分拉丁美洲国家正在对现有法规提出修正案。欧盟、新西兰和秘鲁进行了法规修订,部分有机认证等效协议得到修改。

### 2.5 有机畜牧业相关法规

全球许多国家正在制定有利于生态农业与有机农业发展的法律法规。Hysa et al在文章中列举的国家有:位于非洲的布基纳法索、马达加斯加、多哥和乌干达;位于亚洲的不丹、印度、尼泊尔、斯里兰卡和菲律宾以及位于拉丁美洲的尼加拉瓜和秘鲁。

### 2.6 2021年参与式保障体系

IFOAM国际有机联盟是唯一一家在全球范围内收集有关参与式保障体系(PGS)数据的组织。2020至2021年间,由于新冠肺炎疫情的流行,全球各国广泛采取了限制身体接触和互动的措施,许多PGS计划因此受到了影响。部分定期会议和同行评审无法按计划进行,或是出现无法全员出席的情况。2021年,IFOAM国际有机联盟的PGS数据库中记录了78个国家的242个

1. 部分国家仅统计了公司、项目或农民组织的数目,其中可能包含多名个人生产者,由此可知有机生产者总人数应高于报告人数。

2. 由于统计方法不同,Ecovia Intelligence和FiBL统计的有机食品销售数据存在差异。根据Ecovia Intelligence的数据,2020年全球零售额达到1 290亿美元。

3. 根据欧洲中央银行的数据,2020年1欧元相当于1.1422美元。

PGS 计划,至少有 1 244 239 家生产商参与其中,1 205 050 家生产商取得认证。据估计,这些生产商经营着 915 997 公顷的土地。2021 年,除欧洲和北美洲的数据保持不变,大洋洲较往年有明显变动,其余地区均保持了总体上升的趋势。

## 2.7 2021 联合国粮食系统峰会中的农业生态与有机农业议题

2019 年 10 月,联合国秘书长宣布将于 2021 年召开粮食系统峰会 (UNFSS),旨在最大程度地通过粮食系统推动 2030 年可持续发展议程的实现,迎接气候变化带来的挑战,形成更具包容性的粮食系统,维护持久和平。该宣言标志了一项全球性政策协商进程的开始,并促成了 2021 年 7 月预备会议和同年 9 月峰会的召开。Figeczky et al. 指出,本次峰会中主流生态农业最为显著的成果是促成了通过生态农业与再生农业实现粮食系统转型的联合协议,旨在确保生态农业和有机农业在 UNFSS 峰会及任何后续场合中,都将被视为具有先进性与开拓性的举措。

## 3 各地区有机农业概况

### 3.1 非洲

2020 年,非洲通过有机认证的农地面积超过 200 万公顷,相较于 2019 年增加了 14.9 万公顷 (7.7%),拥有约 83.4 万名有机生产者。突尼斯是有机农地面积最大的国家 (2020 年有超过 29 万公顷),而埃塞俄比亚拥有最多的有机生产者 (约 22 万人)。有机农地占比最高的国家是圣多美和普林西比,该国有 20.7% 的农地用于有机农作物种植。非洲绝大部分的有机认证产品用于出口,主要作物有坚果、橄榄、咖啡、可可、油料作物和棉花。非洲有 5 个国家拥有有机农业相关法规,5 个国家正在起草相关法规,6 个国家拥有国家标准但缺乏定义有机农业的相关法规 (东非有机产品标准)。

2021 年,非洲在有机领域取得了显著进步。非洲生态有机农业倡议 (EOA-I) 继续为约 176 万个小农户提供信息与交流素材加强其实现有机农业转型的知识储备。非洲有机农业知识中心 (KCOA) 通过知识的管理、传播与能力建设,以及市场体系的建立助力非洲全域发展有机农业。EOA-I 大洲秘书处与非洲地区标准化组织签署的谅解备忘录极大地推动了非洲有机认证的发展。目前,第五届非洲有机农业会议准备工作已经启动。该会议由非洲有机运动与非洲有机网 (Afronet) 联合举办,计划于 2022 年在卢旺达首都基加利召开。

### 3.2 亚洲

2020 年,亚洲有机农业用地总面积超过 610 万公顷,有约 200 万名有机农业生产者,其中大部分在印度。有机农地面积最大的国家是印度 (270 万公顷) 和中国 (超过 240 万公顷)。有机农地占比最高的国家是东帝汶 (8.5%)。亚洲有 20 个国家拥有有机农业法规,6 个国家正在起草相关法规。

亚洲有机行业依然呈现快速增长态势。受新冠肺炎疫情影响,消费者对安全、本地产的有机食品的关注度有所提升,许多国家的有机食品市场出现了销售增长。多个亚洲国家制定了相关政策并巩固现有法律法规,从而进一步推动有机农业发展。尽管新冠肺炎疫情给大多数国家的有机市场带来了积极影响,但检验机构的工作也因此受到阻碍,不得不通过线上开展检查工作,并延迟认证有效期限。2020 年,国际有机农业亚洲联盟 (IFOAM ASIA) 的表现依旧十分突出。亚洲有机青年论坛于 2021 年 10 月 16 日组织召开人民粮食峰会 (东亚及东南亚地区): 一场由 Regeneration International 及其合作伙伴发起的全球 24 小时活动。第七届亚洲地方政府有机农业促进会 (ALGOA) 峰会于 2021 年 10 月召开,来自 38 个国家及地区的代表参加了这场线上线下混合峰会。受新冠肺炎疫情影响,第四届亚洲有机大会于 11 月在印度尼西亚首都雅加达以线上形式召开,主题为“亚洲有机转型打造健康星球”。

### 3.3 欧洲

截至 2020 年年底,欧洲有约 42 万名有机生产者 (欧盟约 35 万名) 管理着 1 710 万公顷的有机农业用地 (欧盟为 1 490 万公顷)。欧洲有机农业用地占比为 3.4% (欧盟为 9.2%),与 2019 年相比,有机农地面积增加超过了 70 万公顷。欧洲有机农地面积最大的国家是法国 (250 万公顷)、西班牙 (240 万公顷) 和意大利 (210 万公顷)。有 15 个国家的有机农地占比超过 10%: 列支敦士登居首位 (41.6%),其次是奥地利 (26.5%) 和爱沙尼亚 (22.4%)。2020 年,欧洲有机产品零售总额为 520 亿欧元 (欧盟为 448 亿欧元),相较于 2019 年增长了 15%。2020 年欧洲最大的有机市场是德国,零售额为 150 亿欧元,其次是法国 (127 亿欧元) 和意大利 (39 亿欧元)。欧洲有 46 个国家拥有有机农业法规。

在新冠肺炎疫情的持续影响下,2021 年对欧洲有机行业而言又是特别的一年。2020 年的整合数据显示,欧洲有机产品零售额显著增长,一些国家达到两位数。原定于 2021 年 1 月 1 日起生效的欧盟新有机法规受疫情等诸多因素影响,被推迟至 2022 年 1 月施行。新法规作出的改变主要体现在生产与食品加工、监管与认证,以及国际贸易与进口。欧盟共同农业政策 (CAP) 新规于 2021 年 11 月落地,欧洲有机联盟 (IFOAM Europe) 确保该政策的实施将助力《欧洲绿色协议》,其中包括“从农场到餐桌战略”和 2030 年欧盟有机农业用地总量达到 25% 的目标。

### 3.4 拉丁美洲和加勒比海地区

2020年,拉丁美洲有超过27万名有机生产者管理着超过990万公顷的有机农业用地,占该地区农地总面积的1.4%,世界有机农地总面积的13.3%。有机农地面积最大的国家是阿根廷(440万公顷)、乌拉圭(270万公顷)和巴西(130万公顷)。有机农地占比最高的国家(地区)是乌拉圭(19.6%)、法属圭亚那(11.3%)和多米尼加(4.8%)。许多拉美国家依然是有机产品(例如咖啡、可可和香蕉)的重要出口国。在阿根廷和乌拉圭,温带水果和肉类是重要出口商品。该地区有19个国家拥有有机农业相关法规,2个国家正在起草相关法规。巴西拥有拉丁美洲最大的有机市场。

拉丁美洲,尤其是秘鲁,受到了新冠肺炎疫情的严重打击。对疫情影响的回顾表明,当地政府、私营部门、生产组织和社区机构需要做好长远规划并提升职能,从而更好地应对多种威胁与系统性风险,在关键时刻做出决策,并通过服务建立具有包容性的价值链,创造就业机会。秘鲁做出的重大改革包括对转基因作物的禁令和由政府法规引领的第二次土地改革,其目的在于创造更多农业价值、农村生产变革,以及灌溉基础设施的建设与技术革新。

### 3.5 北美洲

2020年,北美洲有超过370万公顷的有机农业用地,其中美国有机农地面积为230万公顷,加拿大为140万公顷,占该地区全部农地面积的0.8%。

2020年,美国有机食品销售额创下新高,跃升至565亿美元(495亿欧元)。2021年,在新冠肺炎疫情的持续影响下,许多消费者继续在家中用餐。部分消费者更愿意为健康食材买单,从而购买更多的有机食品。

随着疫情的持续,美国有机食品的销售增长受限于供应链困难,生产商、经销商、零售商和品牌商都受到了负面影响,包装供应、运输司机和工人同样出现短缺。2021年初,美国总统拜登与副总统哈里斯宣誓就职。有机贸易协会(OTA)向美国农业部(USDA)及白宫的过渡团队发文,列举了新政府为支持有机行业需立即采取行动的优先事项。

由于作物生长季早期不幸碰上全国封城,2020年加拿大的有机行业发展备受阻碍。虽然困难重重,加拿大有机农业用地面积仍然增长了19%,超过350万英亩(约150万公顷)。有机食品与饮料销售额达到65亿加元(43亿欧元),相较于2017年增长约33%。加拿大依然是全球有机产品净进口国,但近年出口方面有所停滞,2020年数据显示有机产品出口贸易额超过6亿加元。有机认证等效协议持续为进出口贸易商提供市场途径。2020年,加拿大与英国签署了新的有机认证等效协议,扩大了与日本的互认产品范围,并继续与墨西哥和韩国协商相关条约。

### 3.6 大洋洲

大洋洲包括了澳大利亚、新西兰和太平洋诸岛国,共拥有超过1.6万名有机生产者,管理着3590万公顷的有机农地,占该地区农地总面积的9.7%,世界有机农地的50%。大洋洲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),其次是新西兰(超过7.9万公顷)和巴布亚新几内亚(超过7.2万公顷)。有机农地占比最高的国家(地区)是萨摩亚(14.5%),其次是澳大利亚(9.9%)、巴布亚新几内亚(6.1%)、斐济(4.5%)、法属波利尼西亚(3.4%)和汤加(3.2%)。大洋洲有4个国家拥有有机农业相关法规,12个国家拥有国家标准但缺乏有机相关法规。

2020年,在全球贸易受新冠肺炎疫情影响的情况下,澳大利亚的有机产品出口到了62个国际市场。尽管面临监管障碍、经济波动和气候变化的重重阻碍,澳大利亚的有机市场在2020年实现了年度7.9%的市场增长,零售额达到23.54亿加元(14.22亿欧元)。消费者的行为习惯发生了重大转变,许多大型企业在相应领域见证了高达10%-20%的年度增长率。

在太平洋诸岛国,新冠肺炎疫情导致的供应链中断、流动性限制和边境关闭严重影响了整个区域的有机农民、供应链及认证工作。由于只有少数国家拥有本土检查员,多数情况下需要从邻近地区调动,审计与检查工作受到了严重阻碍。部分被许可方接受了线上审计,但没有新增的农场或被许可方进行认证。疫情封城期间,岛屿之间的供应链物流受到严重影响,部分农民无法获取所需物料。本土销售额由于缺乏外来游客而急剧下降,区域及国际销售额由于边境关闭也有所削减。尽管如此,当地政府仍坚持打造积极的政策环境,有机认证的市场需求也依然存在。

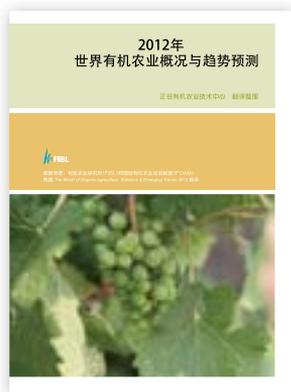
## 4 回顾与展望

2021 年见证了有机行业的数起重大事件：世界有机大会、联合国粮食系统峰会，以及在格拉斯哥召开的气候变化大会。2022 年，IFOAM 国际有机联盟将再接再厉，在全球范围和各地区协助政策决策者、农民组织和媒体坚持做正确的事。这项重要工作预示着 2022 是属于有机的一年，我们将见证 IFOAM 国际有机联盟成立 50 周年、国际有机认证服务 (IOAS) 成立 25 周年、欧洲有机联盟成立 20 周年、亚洲国际有机农业联盟成立 10 周年。IFOAM 国际有机联盟执行主任 Louise Luttkholt 表示：“我们期待与您和全体有机运动成员一同庆祝这些值得纪念的日子，同时也借此机会邀请更多合作伙伴加入我们，同舟共济，共渡难关”。

## 5 瑞士有机农业研究所 (FiBL) 下一年度的全球有机农业调查

下一年度的全球有机农业调查将于 2022 年年中开始，并将于 2023 年 2 月发布数据结果，同时在德国纽伦堡 Biofach 有机博览会上公布。我们将联系所有相关专家，如果您能够提供数据，我们将不胜感激。若在本书中发现任何有关统计数据的错误，请告知我们，我们将更正数据库中的信息，并在 2023 年世界有机农业统计年鉴中提供更正后的数据。更正数据也将发布在 <http://www.organic-world.net> 网站上。

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



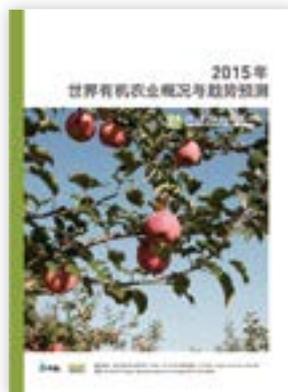
《2012年世界有机农业概况与趋势预测》



《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》



《2020年世界有机农业概况与趋势预测》



《2021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



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

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

# BIOFACH

into organic



IFOAM国际有机联盟全球合作伙伴  
Global Partner of IFOAM Organics International



正谷微信