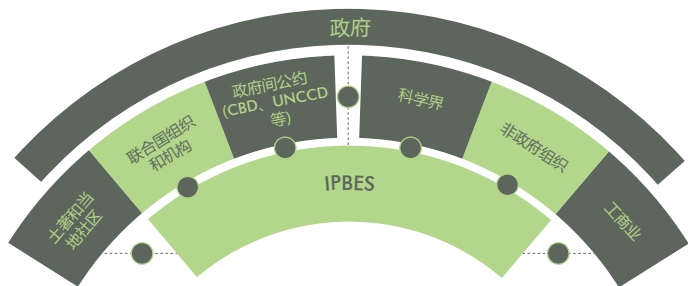


您

您如何参与？

IPBES 目前有 127 个成员国。很多非政府组织、相关组织、公约和民间社会团体也以观察员的身份参与正式 IPBES 进程，个人利益攸关方有数千人，从科学专家到学术和研究机构、当地社区和私营部门的代表不等，他们为 IPBES 的工作贡献自己的力量，也从 IPBES 的工作中获益。



接洽 IPBES 的方式多种多样，其中包括：

- 作为指定专家为我们持续进行的评估贡献力量——以作者、编辑或审核人的身份。
- 通过贡献专业知识、资料或其他资源，支持我们的能力建设和知识构建工作。
- 担当地区性或次区域沟通和合作的合作伙伴。
- 协调与 IPBES 接洽的部门或行业特定利益攸关方网络。
- 参加 IPBES 研究员计划。

第一步是注册成为 IPBES 利益攸关方。该注册免费，还能确保您定期收到关于 IPBES 工作和参与机会的信息。请前往以下网页注册 www.ipbes.net/stakeholders

或者使用智能手机或移动设备扫描此二维码：



© Pixabay, Unsplash 和 Freepik 图片版权所有



是什么？



生物多样性和生态系统服务政府间平台

www.ipbes.net

电子邮件：secretariat@ipbes.net

电话：+49 228 815 0570

10 楼，

Platz der Vereinten Nationen 1，

德国波恩 D-53113

关注 IPBES

Twitter: @IPBES | Instagram: ipbes_

youtube.com/ipbeschanel | facebook.com/IPBES

linkedin.com/company/ipbes

依靠成员国对 IPBES 信托基金的慷慨自愿捐款成立

印刷于 FSC 纸上





IPBES 是什么？

生物多样性和生态系统服务政府间科学政策平台 (IPBES) 是一个独立的政府间机构，由成员国于 2012 年成立。它通过客观科学评估地球生物多样性、生态系统及其对人类的益处，保护和可持续地使用这些重要自然资产的工具和方法等，为决策者提供相关知识状态的评估报告。

我们的任务是加强知识基础，依靠科学更好地制定政策，保护和可持续地利用生物多样性，确保长期人类福祉和可持续发展。在某种程度上，IPBES 为生物多样性所做的工作，与政府间气候变化专门委员会 (IPCC) 为应对气候变化所做的工作相似。



IPBES 为什么重要？

生物多样性和大自然对人类的益处支撑着人类发展的方方面面，是实现新“可持续发展目标”的关键。它帮助人类生产粮食、清洁水源、调节气候，甚至控制疾病，但其现在耗竭和降级的速度比人类历史上任何时刻都快。IPBES 的独特之处在于充分利用跨学科和学术界的最好专业知识，提供政策需求的相关知识，并促进政府各个层面、私营部门和民间团体落实以知识为基础的政策。

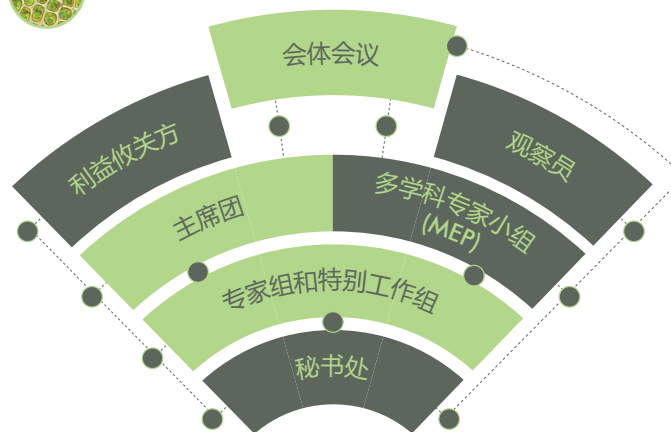


IPBES 做些什么？

IPBES 的工作可以广义地分为以下四个互补领域：

- **评估**：特定主题（例如“授粉媒介、授粉和粮食生产”）、方法问题（例如“情景和建模”）以及地区和全球层面上的评估（例如“生物多样性和生态系统服务全球评估”）。
- **政策支持**：识别政策相关工具和方法，促进它们的利用，并分析它们的进一步发展。
- **能力和知识建设**：识别并满足各成员国、专家和利益攸关方的首要能力、知识和资料需求。
- **沟通和宣传**：确保我们工作的覆盖范围和影响达到最广泛。

IPBES 的结构如何？



会体会议：IPBES 的管理机构，由 IPBES 各成员国代表组成，通常每年开会一次。

观察员：尚未成为 IPBES 成员的任何国家；《生物多样性公约》(CBD) 和其他生物多样性相关公约；联合国有关机构；以及许多其他相关组织和机构。

主席团：由 IPBES 主席罗伯特·沃森爵士、四名副主席以及监督 IPBES 管理职能的另外五名官员组成。

多学科专家小组 (MEP)：由二十五名专家组成，五个联合国地区各一名专家，监督 IPBES 的所有科学技术职能。

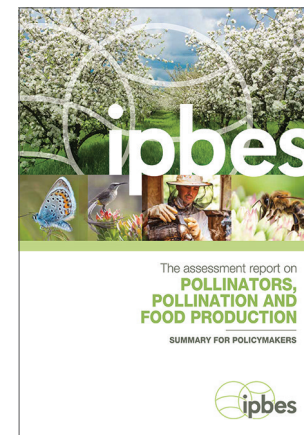
利益攸关方：IPBES 产出的所有贡献者以及该产出的最终使用者。

专家组和特别工作组：选择的科学家和知识拥有者，参与 IPBES 评估及其他交付品的产出。

秘书处 (包括技术支持股)：向全体会议、主席团和 MEP 提供支持，落实平台的工作和管理职能，确保 IPBES 高效运转。现由 IPBES 执行秘书 Anne Larigauderie 博士带领。秘书处总部设在德国波恩，秘书处东道主是德国联邦政府。



IPBES 产出看起来像什么？



2016年IPBES完成了关于授粉媒介、授粉和粮食生产的第一次专题评估，这也是全球 77 位专家辛苦工作的结果。该评估引用了约 3,000 篇科技论文，囊括了关于各种实践的相关信息，以来自全球 60 多个国家的土著和当地知识为基础。“决策者摘要”已由 IPBES 全体会议逐字逐句通过。

些结果和主要信息

- 高达 5,770 亿美元的全球年粮食产量依赖授粉媒介的直接贡献。
- 依赖动物授粉的农业产量在过去 50 年里提高了300%，但相比不依赖授粉媒介的作物，依赖授粉媒介的作物生长更缓慢，产量较不稳定。
- 接近 90% 的野生开花植物在某种程序上都依赖动物授粉。
- 16% 的授粉脊椎动物面临全球性灭绝威胁（岛屿物种的比例高达 30%），且有更多物种呈现将要灭绝的明显趋势。
- 农药（包括新烟碱类杀虫剂）在全球范围内威胁着授粉媒介，尽管长期效应尚未可知。
- 为保护授粉媒介，可以采取一系列措施，从确保多样性更强的栖息地到推广可持续的农业；支持传统做法，例如按斑块管理栖息地和作物轮种；更大范围的教育和知识交流；减少授粉媒介对农药的接触，改善管理养蜂业。

更多信息请见以下网站上的“决策者摘要”全文：
<http://www.ipbes.net>

前沿科学为更好地制定政策提供参考。