

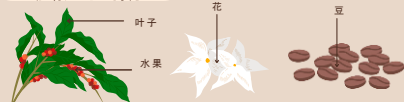
① 一般信息

咖啡 (Coffea canephora 或 Coffea arabica) 被认为起源于埃塞俄比亚。

顶级咖啡生产国



咖啡厂的一部分



④ 当前问题

欧盟无毁林法规 (EUDR) 要求自 2025 年 12 月 31 日起生效，进口到欧盟或在欧盟境内生产的所有咖啡商品必须可验证没有毁林和退化。



扩大咖啡种植园导致的森林砍伐将森林转变为农田，导致生物多样性丧失和生态系统破坏。这会导致气候变化，导致气温上升、降雨不稳定以及影响咖啡生产系统的病虫害爆发增加。



再生农业最初是在咖啡种植园引入的，因此目前有许多与该系统相关的项目，包括咖啡农林业。



咖啡是第一个具有保险系统的多年生作物农产品。主要是基于气候问题的咖啡保险。



对精品咖啡和可持续产品的需求不断增长，正在推动可追溯系统的实施，追踪从农场到咖啡的整个过程。

认证

咖啡认证在促进咖啡生产的可持续实践方面发挥着至关重要的作用。



咖啡行业有多种认证，例如 4C、RA、有机、公平贸易、ISCC。

良好农业规范

在 120 多个咖啡品种中，阿拉比卡咖啡 (Arabica) 和中叶咖啡 (Robusta) 种植最为广泛。

由于工厂易于维护，罗布斯塔咖啡已成为全球生产最广泛的咖啡。

咖啡可以在从低地到高地各种环境中茁壮成长，但在高地地区尤其出色。对于罗布斯塔咖啡来说，理想的降雨量是每年约 2000 至 2500 毫米 (最多三个月的干旱月)。

种植后两年即可开始收获。

咖啡树密度为 1,500 至 2,500 棵/公顷。

种植材料是在特定区域具有合适克隆的幼苗。

常见病虫害 (P&D):
咖啡浆果小蠹 (Hypothenemus hampei)
红二斑 (Zeuzera coffea)
咖啡绿虫 (Coccus viridis)
咖啡叶蝉 (Tamsia laevistriata)
棕色眼斑 (咖啡尾孢)
粉红病 (Upsala Salmicolar)

肥料用量:

未成熟植物: 100-200 克/株/年

成熟植物: 350-1000 克/株/年

P&D 和杂草:
通过杀虫剂、除草剂和生物防治方法 (天敌) 来控制。

潜在产量:

每公顷每年生产高达 3,500 公斤生咖啡豆。

平均产量:

小农每年每公顷 1,000 公斤生咖啡豆
维护良好的农场每年每公顷生产 1,500-2,500 公斤生咖啡豆

咖啡趣闻

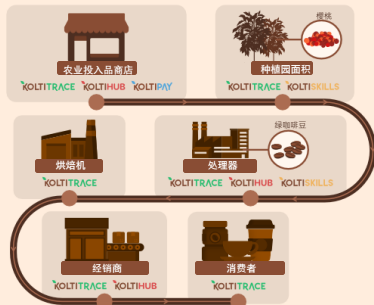
咖啡的味道受土壤和周围环境的影响。

咖啡有潜力作为伤口愈合剂和有效的气味吸收剂。



阿拉比卡咖啡具有酸性风味，但对于胃酸反流的人来说更容易消化。另一方面，罗布斯塔咖啡具有强烈的苦味，由于咖啡因含量较高，因此不适合患有溃疡的人食用。

供应链



咖啡作为樱桃收获，并加工成羊皮纸和青豆。咖啡加工过程包括收获、制浆、发酵、清洗、干燥和脱壳。在此过程中，原始咖啡果质量的很大一部分会损失，大约是原始咖啡果质量的 1/6。在享用咖啡之前，需要对咖啡进行烘焙。