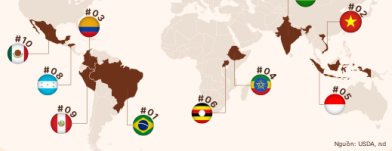


## 1 Thông Tin Chung

Cà phê (*Coffea canephora* hoặc *Coffea arabica*) được coi là có nguồn gốc từ Ethiopia.

### Các nước sản xuất cà phê hàng đầu



Nguồn: USDA, ITC



Nguồn: Statista, 2024; Peta's Daily View, 2024; International Coffee Organization, 2023

### MỘT T PHẦN CÂY CÀ PHÊ



## 2 Các Vấn Đề Hiện Tại

Quy định không phá rừng của Liên minh Châu Âu (EUDR) yêu cầu có hiệu lực từ ngày 31 tháng 12 năm 2025, tất cả các mặt hàng cà phê được nhập khẩu hoặc sản xuất trong EU phải được xác minh là không có nạn phá rừng và suy thoái rừng.

Phá rừng do mở rộng đồn điền cà phê sẽ biến rừng thành đất nông nghiệp, gây mất đa dạng sinh học và phá vỡ hệ sinh thái. Điều này góp phần gây ra biến đổi khí hậu, dẫn đến nhiệt độ tăng, lượng mưa thất thường và sự bùng phát sâu bệnh và dịch bệnh gia tăng ảnh hưởng đến hệ thống sản xuất cà phê.

Nông nghiệp tái sinh ban đầu được giới thiệu ở đồn điền cà phê, do đó hiện có nhiều chương trình liên quan đến hệ thống này trong đó có nông lâm kết hợp trên cà phê.

Cà phê là sản phẩm nông nghiệp trồng cây lâu năm đầu tiên có hệ thống bảo hiểm. Chủ yếu là bảo hiểm cà phê dựa trên vấn đề khí hậu.

Nhu cầu ngày càng tăng đối với cà phê đặc sản và các sản phẩm bền vững đang thúc đẩy việc triển khai các hệ thống truy xuất nguồn gốc để theo dõi hành trình từ trang trại đến cốc cà phê.

## 3 Chứng Nhận

Chứng nhận cà phê đóng một vai trò quan trọng trong việc thúc đẩy các hoạt động bền vững trong sản xuất cà phê.

Có một số chứng nhận trong ngành cà phê, ví dụ: 4C, RA, Organic, Fair Trade, ISCC.

## 4 Thực Hành Nông Nghiệp Tốt

Trong số hơn 120 loài cà phê, *Coffea arabica* (Arabica) và *Coffea canephora* (Robusta) được trồng rộng rãi nhất. Cà phê Robusta đã nổi lên là loại cà phê được sản xuất rộng rãi nhất trên toàn cầu do dễ bảo trì cây trồng.

Cà phê có thể phát triển mạnh ở nhiều môi trường khác nhau, từ vùng đồng bằng đến vùng cao, nhưng nó đặc biệt phát triển tốt ở vùng cao. Đối với cà phê Robusta, lượng mưa lý tưởng là khoảng 2000 – 2500 mm/năm (tối đa 3 tháng khô hạn).

Việc thu hoạch có thể bắt đầu sớm nhất là hai năm sau khi trồng. Mật độ cây cà phê dao động từ 1.500 – 2.500 cây/ha.

Vật liệu trồng là cây giống có đồng vô tính phù hợp ở những vùng cụ thể.

### Liều lượng phân bón

Cây non: 100 – 200 g/cây/năm  
Cây trưởng thành: 350 – 1000 g/cây/năm

Năng suất tiềm năng: lên tới 3.500 kg hạt cà phê xanh mỗi ha mỗi năm.

**Sâu bệnh thường gặp (P&D):**  
Sâu đục quả cà phê (*Hypothenemus hampei*)  
Sâu đục thân đọt (*Zeuzera coffea*)  
Rệp xanh cà phê (*Coccus viridis*)  
Bệnh gỉ sắt cà phê (*Hemileia vastatrix*)  
Đốm mắt nâu (*Cercospora coffeicola*)  
Bệnh hồng (*Upsala saimonii*)

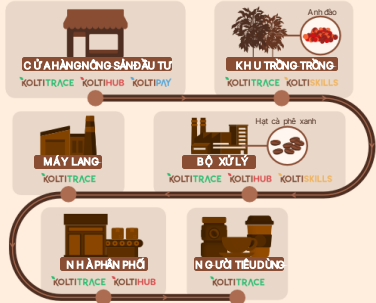
**P&D và cỏ dại** được kiểm soát bằng thuốc trừ sâu, thuốc diệt cỏ và các phương pháp kiểm soát sinh học (thiên địch).

**Năng suất trung bình**  
1.000 kg hạt cà phê xanh/ha/năm cho hệ sản xuất nhỏ  
1.500–2.500 kg hạt cà phê xanh/ha/năm cho trang trại được chăm sóc tốt

## 5 Sự Thật Thú Vị Về Cà Phê

Hương vị của cà phê bị ảnh hưởng bởi đất đai và môi trường xung quanh. Cà phê Arabica có hương vị chua nhưng dễ tiêu hóa hơn đối với những người bị trào ngược axit. Mặt khác, Robusta có vị đắng, nồng và không nên dùng cho những người bị loét vì hàm lượng caffeine cao hơn.

## 6 Chuỗi Cung Ứng



Cà phê được thu hoạch dưới dạng quả anh đào và chế biến thành giấy da và đậu xanh. Chế biến cà phê bao gồm thu hoạch, nghiền, lên men, rửa, sấy khô và tách vỏ. Trong quá trình này, một phần đáng kể khối lượng quả cà phê ban đầu bị mất đi, khoảng 1/6 khối lượng quả cà phê ban đầu. Trước khi thưởng thức cà phê, nó cần phải được rang.