

Làm thế nào để nông trại của tôi bền vững hơn?

Hệ Sản xuất Cà phê - Việt Nam

Cây che bóng



Không có cây che bóng, vườn cây và đất trong nông trại của bạn sẽ rất nóng. Bên không duy trì được năng suất.



Cây che bóng đóng vai trò quan trọng giúp duy trì lâu dài năng suất nông trại của bạn.

Những lợi ích của cây che bóng:

- Bảo vệ khỏi chiếu sáng mạnh của mặt trời
- Giữ ẩm trong đất
- Phòng chống sâu bệnh hại và lây nhiễm cho cây
- Hạn chế xói mòn đất
- Năng suất của cà phê bền vững
- Lá cây rụng xuống làm tăng chất hữu cơ cho đất
- Một số loài cây che bóng giúp tạo ra chất nitơ cho đất
- Bên có thể thu thêm lợi nhuận từ gỗ hoặc cây ăn quả

Béo tổn rừng



Không nên chặt phá rừng thêm nữa. Chúng ta hãy cố gắng tăng sản lượng bằng cách tăng năng suất của các nông trại hiện có.

Béo tổn nước



Khi cây trồng phía bên phải ở gần nguồn nước, hóa chất có thể làm nhiễm bẩn nước khi bón phân thuốc.



Thiết lập hàng rào thối vệt giữa cây trồng và nguồn nước. Hoặc, không phun xịt cây trồng nơi gần nguồn nước.



Không nên rửa các thiết bị trong nguồn nước tự nhiên.



Nên rửa thiết bị tránh xa nguồn nước. Bên có thể lọc nước thải về nhiều lớp cát và than hoạt tính.

Quần áo Béo hại



Không nên làm việc đến mức khỏe của bên bằng hóa chất.



Khẩu trang chống bụi không thể bảo vệ bên tránh khỏi hóa chất.



Cắt giế hóa chất



Không nên cắt giế hóa chất trong nhà.



Các ví dụ điển hình của kho hóa chất nhỏ làm từ một thùng kim loại hình ống. Kho hóa chất nên khóa lại. Không nên để kho hóa chất dưới ánh sáng trực tiếp của mặt trời.



Béo tổn đất



Đất đai là nền tảng của sản xuất. Bên không nên để mất đi vớ vẩn.



Bảo vệ đất của bên bằng cách:

- Thiết lập tầng che phủ đất
- Duy trì thêm cây xanh che phủ
- Áp dụng thuốc diệt cỏ
- Áp dụng bón phân hữu cơ
- Trồng cây theo đường đồng mức trên đất có độ dốc
- Trồng cây che bóng
- v.v.

Quản lý rác thải



Không nên đốt rác thải.



Không nên đổ lên rác hữu cơ và rác thải nhựa dẻo.



Không nên xả thải các vật chứa hóa chất trên nông trại.



Hãy làm phân trên bề mặt đất của vựa cà phê và rác thải hữu cơ.



Nên giữ riêng biệt về chứa hóa chất. Hãy để nhãn và cung cấp hóa chất đến thu hồi các vật chứa hóa chất.

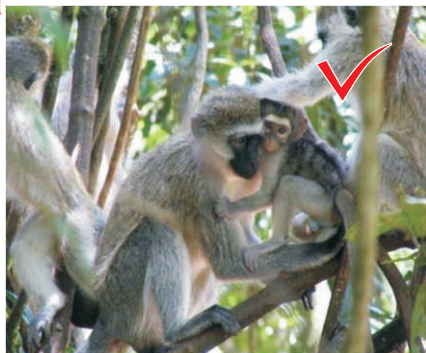


Nên thu gom rác thải nhựa để tách biệt. Nếu như không thể làm cá nhân, bên có thể thuê thành nhóm.

Bảo vệ động vật hoang dã



Không nên săn bắt động vật hoang dã hoặc nuôi nhốt chúng làm thú nuôi.



Cùng cộng tác với:

4C ASSOCIATION
for a better coffee world

WASI (Western Highlands Agro-Forestry Scientific & Technical Institute)

CDC

COMMUNITY DEVELOPMENT CENTER

