

COFFEE INNOVATION CLUSTER

CỤM ĐỔI MỚI SÁNG TẠO NGÀNH CÀ PHÊ



BẢN THUYẾT MINH GIẢI PHÁP DỰ THI

Cuộc thi Đổi mới sáng tạo thích ứng với Biến đổi khí hậu cho ngành cà phê

I. THÔNG TIN VỀ ĐỘI THI

1. Tên đội thi:

2. Thành viên của đội thi:

<i>TT</i>	<i>Họ và tên</i>	<i>Giới tính</i>	<i>Nghề nghiệp</i>	<i>Dân tộc</i>
1	(Trưởng nhóm)			
2	(Thành viên)			
3	(Thành viên)			
4	(Thành viên)			
5	(Thành viên)			
...				

3. Thông tin liên lạc của trưởng nhóm:

Họ và tên:

Nơi công tác/Địa chỉ:

Điện thoại:

Email:

II. THÔNG TIN VỀ GIẢI PHÁP

1. Tên giải pháp (giải pháp khởi nguồn/ ý tưởng, quy trình, mô hình và công nghệ):

2. Lĩnh vực:



3. Mô tả (không quá 3.000 từ):

III. TỰ ĐÁNH GIÁ THEO TIÊU CHÍ

1. Tính đổi mới sáng tạo của giải pháp (giải pháp khởi nguồn/ ý tưởng, quy trình, mô hình và công nghệ)

Giải pháp đã được áp dụng trong ngành cà phê chưa? Cách tiếp cận có tính sáng tạo trong quy trình, mô hình, công nghệ hay tổ chức triển khai?...

2. Tác động môi trường và khả năng thích ứng với biến đổi khí hậu của giải pháp

Giải pháp giúp cây cà phê và các tác nhân tham gia chuỗi giá trị thích ứng với biến đổi khí hậu, bảo vệ môi trường? Góp phần phát triển bền vững, giảm phát thải khí nhà kính?...

3. Tính khả thi và tiềm năng nhân rộng của giải pháp

Giải pháp có thể triển khai thực tế với chi phí hợp lý? Có khả năng mở rộng áp dụng tại nhiều vùng? Phù hợp với điều kiện sản xuất của địa phương?...



4. Tính liên kết và hợp tác đa bên của giải pháp

Giải pháp có sự tham gia hoặc gắn kết giữa nông dân – doanh nghiệp – nhà khoa học – chính quyền và cộng đồng? Giữa các tác nhân trong chuỗi giá trị?

5. Năng lực và cam kết của nhóm thực hiện

Năng lực chuyên môn và kinh nghiệm của nhóm? Cam kết trong việc triển khai và theo đuổi giải pháp lâu dài?

Phụ lục kèm theo (nếu có)

- Phụ lục 1:
- Phụ lục 2:
-

ĐỀ XUẤT VỚI BAN TỔ CHỨC (nếu có):

Giải thích thuật ngữ:

Biến đổi khí hậu là gì? Biến đổi khí hậu là sự thay đổi lâu dài về thời tiết và nhiệt độ trung bình trên Trái đất. Những thay đổi này có thể do tự nhiên, nhưng hiện nay chủ yếu là do con người gây ra, như việc đốt nhiều than, dầu, khí, hoạt động nông nghiệp sinh



ra phát thải khí nhà kính... làm Trái đất nóng lên. Biến đổi khí hậu gây ra thời tiết thất thường, mưa nắng không đều, hạn hán, lũ lụt, sâu bệnh tăng... Ví dụ: Tại tỉnh Đắk Lắk, thời tiết trở nên thất thường, khó đoán, nắng nóng kéo dài, mùa mưa đến trễ hoặc mưa quá nhiều làm ảnh hưởng đến thời điểm ra hoa, đậu quả của cây cà phê dẫn tới năng suất giảm, chi phí sản xuất tăng.

Thích ứng với biến đổi khí hậu trong nông nghiệp là gì? Thích ứng với biến đổi khí hậu là việc chủ động thay đổi phương thức sản xuất, canh tác, quản lý... để giảm tác hại do thời tiết thay đổi gây ra, bảo vệ môi trường, duy trì sản xuất hiệu quả, bền vững. Ví dụ: Phát triển những giống cà phê chịu hạn, kháng sâu bệnh tốt hơn; Làm mô hình trồng xen cây che bóng để giảm nóng, giữ ẩm; Sử dụng hệ thống tưới tiết kiệm nước (tưới nhỏ giọt, tưới thông minh); Điều chỉnh lịch thời vụ phù hợp với thời tiết mới; Tập huấn kỹ thuật canh tác bền vững, ứng dụng công nghệ để quản lý mùa vụ...