**Mô tả về Dự án Tín chỉ Các-bon Xanh tại Cà Mau**

Tổ chức Save the Children International - Văn phòng đại diện tại Việt Nam (Tổ chức Cứu trợ Trẻ em) đang phối hợp với Liên hiệp các tổ chức hữu nghị tỉnh Cà Mau xây dựng đề xuất Dự án “Tín chỉ Các-bon xanh tại Cà Mau” (Dự án) với sự hỗ trợ kỹ thuật của các đơn vị tư vấn quốc tế gồm Save the Children Global Ventures và Carbon Neutral. Dự án Tín chỉ Các-bon xanh tại Cà Mau nhằm mục đích bảo vệ và phục hồi rừng ngập mặn đồng thời thúc đẩy nuôi tôm bền vững. Sáng kiến ​​​cộng đồng này nhằm mục đích nâng cao sinh kế địa phương, cải thiện khả năng phục hồi khí hậu và tạo ra các khoản tín chỉ các-bon có tính toàn vẹn cao. Dự án sẽ được triển khai tại các xã Lâm Hải, Tam Giang Đông, Tam Giang thuộc huyện Năm Căn, tỉnh Cà Mau. Dự án được thiết kế để khôi phục ít nhất 1.500 ha rừng ngập mặn, thu hút sự tham gia của cộng đồng và đăng ký sáng kiến ​​theo tiêu chuẩn các-bon được công nhận trên toàn cầu để tiếp cận nguồn tài chính bền vững và cải thiện kết quả môi trường xã hội.

1. **Mục tiêu của dự án:**

Dự án nhằm đóng góp vào:

* Khôi phục và bảo vệ ít nhất 1.500 ha rừng ngập mặn bị suy thoái
* Hỗ trợ 1.400 hộ nuôi tôm chuyển đổi sang phương pháp thực hành bền vững
* Tạo ra các khoản tín dụng carbon đã được xác minh để đóng góp vào các mục tiêu khí hậu quốc gia và toàn cầu
* Cải thiện thu nhập hộ gia đình, sức khỏe và giáo dục thông qua lợi ích cộng đồng
1. **Dự kiến đóng góp của dự án cho địa phương:**

Dự án đóng góp vào sự phát triển bền vững của địa phương trên các lĩnh vực sau:

**Đóng góp cho môi trường**

* Khôi phục và bảo vệ hơn 1.500 ha rừng ngập mặn.
* Giảm phát thải khí nhà kính thông qua cô lập carbon.
* Hệ sinh thái lành mạnh hơn: nước sạch hơn, giảm sử dụng hóa chất, cải thiện đa dạng sinh học.
* Chống chịu với biến đổi khí hậu: rừng ngập mặn làm giảm nguy cơ lũ lụt, xói mòn và xâm nhập mặn.
* Hỗ trợ các mục tiêu khí hậu quốc gia và các cam kết quốc tế.

**Đóng góp vào sự phát triển kinh tế**

* Tăng thu nhập cho người nuôi tôm quy mô nhỏ thông qua tiếp cận thị trường tôm bền vững và nguồn thu từ tín dụng carbon.
* Giảm di cư kinh tế khi sinh kế ở quê nhà ổn định hơn.
* Tạo việc làm tại địa phương cho thanh niên trong công tác giám sát và phục hồi rừng ngập mặn (“việc làm xanh”).
* Sinh kế đa dạng bao gồm du lịch sinh thái, than củi bền vững và nuôi thủy sản.

**Đóng góp cho sự phát triển xã hội**

* Cải thiện phúc lợi hộ gia đình thông qua thu nhập ổn định và sức khỏe môi trường tốt hơn.
* Tăng cường sự gắn kết cộng đồng thông qua việc lập kế hoạch có sự tham gia và chia sẻ lợi ích.
* Tăng khả năng tiếp cận và đi học giáo dục, đặc biệt là đối với trẻ em không còn chịu gánh nặng về sinh kế.
* Bình đẳng giới: sự tham gia tích cực của phụ nữ trong hoạt động tư vấn, đào tạo và phân phối lợi ích.
* Thanh niên và trẻ em tham gia giáo dục và vận động môi trường
1. **Dự kiến đóng góp của dự án cho mục tiêu phát triển bền vững:**

Dự án đóng góp trực tiếp cho các mục tiêu phát triển bền vững (SDG) như sau:

|  |  |
| --- | --- |
| **Mục tiêu phát triển bền vững (SDG)** | **Tác động cụ thể** |
| SDG 13: Hành động vì khí hậu | Cô lập carbon thông qua phục hồi rừng ngập mặn giúp giảm phát thải và cải thiện khả năng phục hồi |
| SDG 1: Xóa đói nghèo & SDG 8: Việc làm bền vững | Doanh thu carbon, đào tạo và tiếp cận thị trường cao cấp giúp cải thiện sinh kế. |
| SDG 5: Bình đẳng giới | Sự lãnh đạo của phụ nữ được lồng ghép vào việc lập kế hoạch, ra quyết định và phân phối lợi ích |
| SDG 6: Nước sạch và vệ sinh | Hệ sinh thái rừng ngập mặn giúp làm sạch nước và giảm ô nhiễm hóa chất. |
| SDG 14: Hệ sinh thái thủy sinh | Hệ sinh thái thủy sinh khỏe mạnh hơn từ việc phục hồi rừng ngập mặn hỗ trợ nghề cá và đa dạng sinh học. |
| SDG 4: Chất lượng giáo dục | Hoạt động giáo dục môi trường hướng tới học sinh và thanh thiếu niên. |