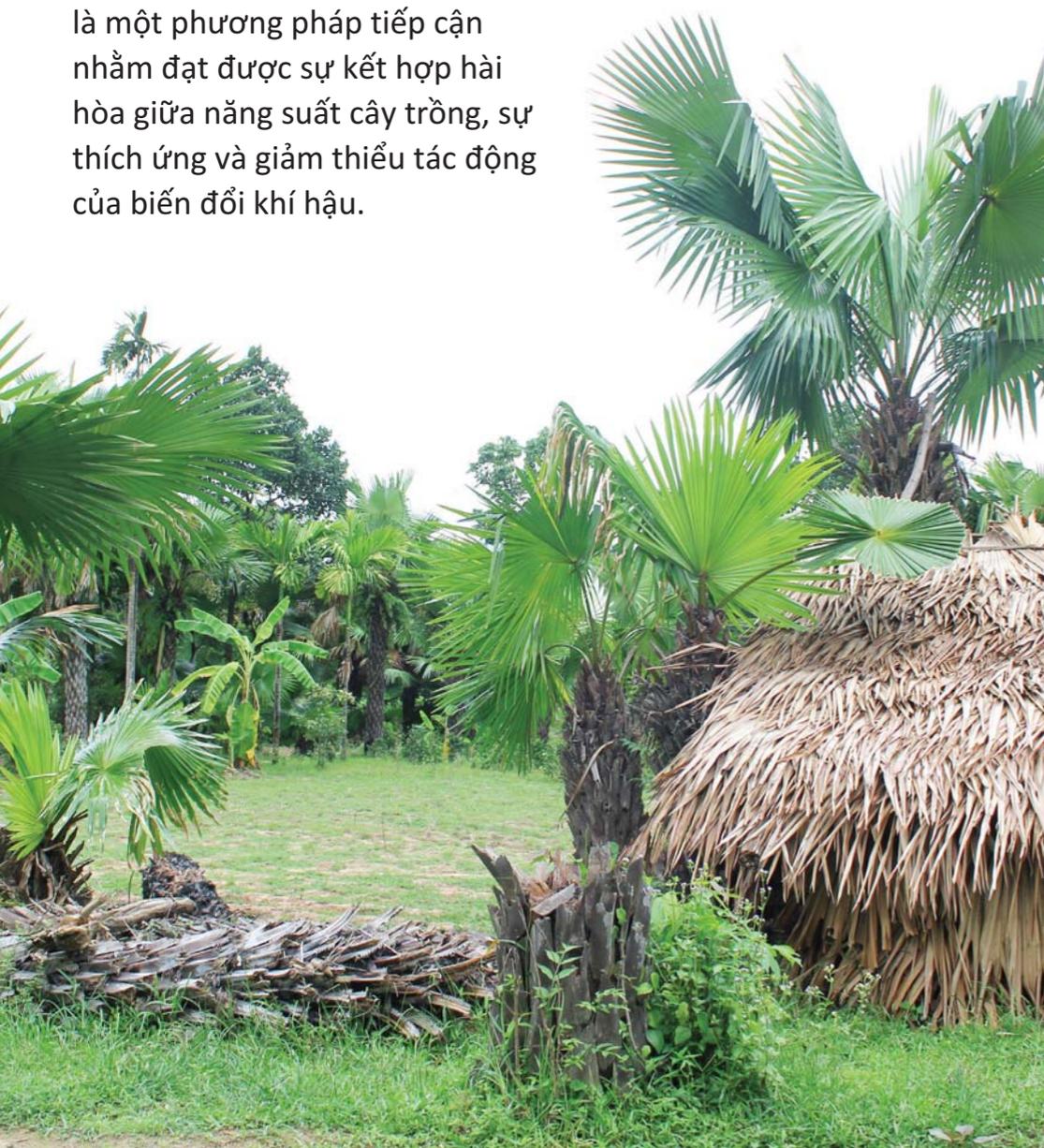


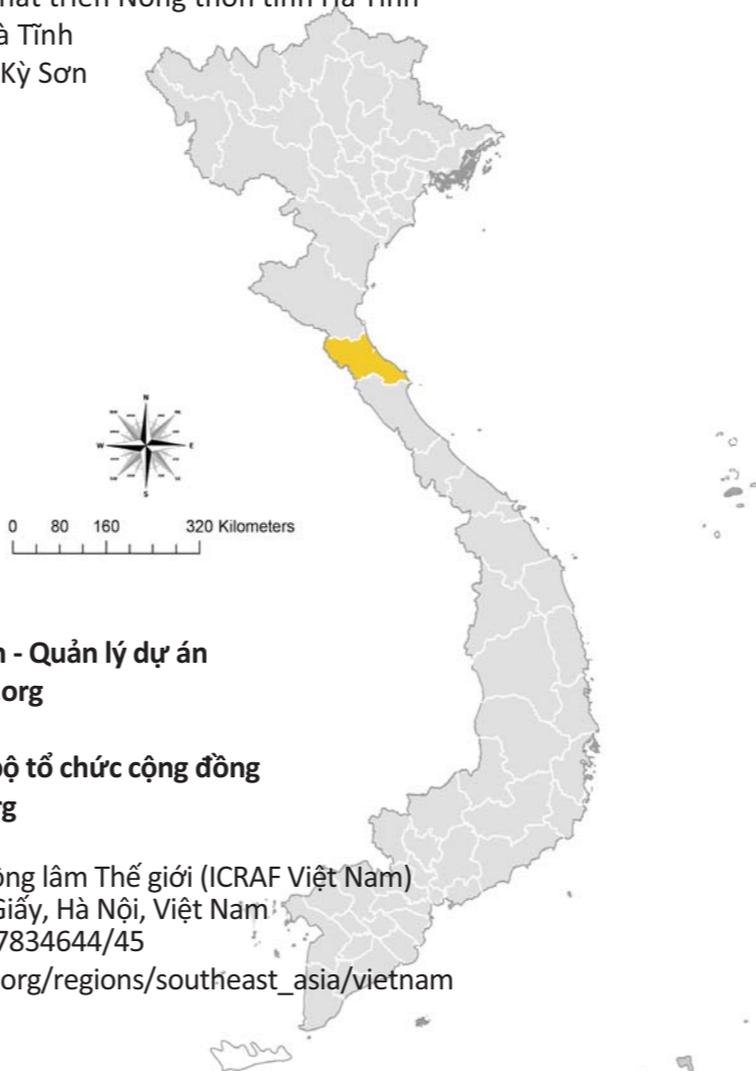
Nông nghiệp thông minh với khí hậu

là một phương pháp tiếp cận nhằm đạt được sự kết hợp hài hòa giữa năng suất cây trồng, sự thích ứng và giảm thiểu tác động của biến đổi khí hậu.



ĐỐI TÁC

- Trung tâm Nghiên cứu Nông lâm Thế giới (ICRAF Việt Nam)
- Chương trình nghiên cứu về Biến đổi khí hậu, Nông nghiệp và An ninh lương thực (CCAFS)
- Sở Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn tỉnh Hà Tĩnh
- Hội Nông dân tỉnh Hà Tĩnh
- Ủy ban Nhân dân xã Kỳ Sơn



LIÊN HỆ

Tiến sĩ Elisabeth Simelton - Quản lý dự án
Email: E.Simelton@cgiar.org

Thạc sĩ Lê Văn Hải - Cán bộ tổ chức cộng đồng
Email: L.Vanhai@cgiar.org

Trung tâm Nghiên cứu Nông lâm Thế giới (ICRAF Việt Nam)
17A Nguyễn Khang, Cầu Giấy, Hà Nội, Việt Nam
Điện thoại & Fax: +84 4 37834644/45
http://worldagroforestry.org/regions/southeast_asia/vietnam



RESEARCH PROGRAM ON
Climate Change,
Agriculture and
Food Security



CSV

Climate-Smart Village



Thôn Mỹ Lợi thích ứng thông minh với biến đổi khí hậu tại xã Kỳ Sơn, huyện Kỳ Anh, tỉnh Hà Tĩnh (2015-2018)

VẤN ĐỀ

Thôn Mỹ Lợi thuộc xã Kỳ Sơn, huyện Kỳ Anh, tỉnh Hà Tĩnh đại diện cho hệ nông nghiệp sinh thái vùng cao đặc trưng của miền Trung Việt Nam. Hệ thống canh tác chủ yếu tại đây là độc canh cây trồng cạn (sắn, lạc) và xoay vòng cây gỗ ngắn ngày (keo).

Sinh kế của người dân bị ảnh hưởng quanh năm bởi các hiện tượng thời tiết cực đoan liên quan đến nước và nhiệt độ (hạn hán, lũ lụt, nắng nóng và rét đậm rét hại) và bị tác động bởi ba loại gió, bão. Tác động của các hiện tượng thời tiết cực đoan và sự biến đổi khí hậu đang đe dọa lên sinh kế của người dân địa phương.

Để đảm bảo an ninh lương thực và thúc đẩy giảm thiểu tác động của biến đổi khí hậu, chương trình nghiên cứu của Tổ chức Tư vấn quốc tế về Nghiên cứu Nông nghiệp (CGIAR) về Biến đổi khí hậu, Nông nghiệp và An ninh lương thực (CCAFS) phối hợp với các đối tác quốc gia, đang hợp tác với các cộng đồng nông thôn để phát triển các 'Thôn thích ứng thông minh với biến đổi khí hậu' thành mô hình của các hành động địa phương.



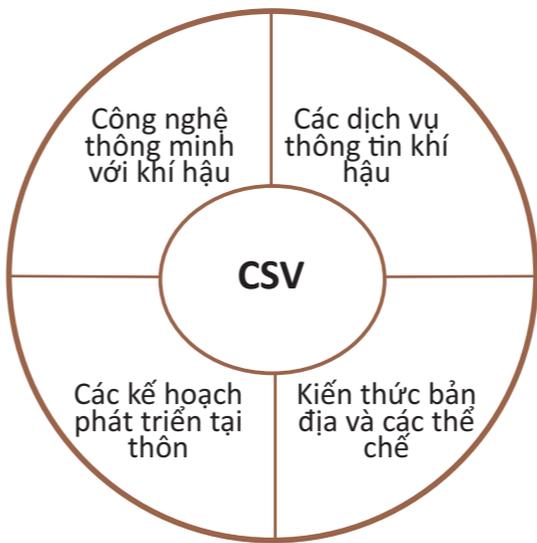
MỤC TIÊU

- Tài liệu hóa các công nghệ và các hệ thống canh tác thông minh với khí hậu có sẵn và đề xuất cải thiện có tính bền vững cũng như đa dạng hóa các loại cây trồng có giá trị cao hơn.
- Phát triển năng lực và nâng cao nhận thức của các đối tác địa phương và người dân về biến đổi khí hậu, an ninh lương thực (đặc biệt là về dinh dưỡng và an toàn thực phẩm), và tập quán canh tác mới được thích ứng.



PHƯƠNG PHÁP

- Điều tra thông tin cơ bản;
- Lập bản đồ các bên liên quan;
- Nâng cao năng lực;
- Tổ chức các hoạt động nâng cao nhận thức;
- Thành lập các nhóm có cùng sở thích;
- Các hoạt động tăng cường về vấn đề giới;
- Tài liệu hóa các công nghệ và biện pháp canh tác thông minh với khí hậu;
- Thiết lập các mô hình cảnh quan;
- Quy hoạch sử dụng đất;
- Nhân rộng các biện pháp canh tác nông nghiệp thông minh với khí hậu.



Các thành phần của một thôn thích ứng thông minh với biến đổi khí hậu (CSV)

KẾT QUẢ DỰ KIẾN

Hội Nông dân có khả năng đánh giá 'sự thông minh với khí hậu' trên những mô hình của họ và tiến hành nhân rộng.

Sự phối hợp chặt chẽ với Hội Nông dân và Khuyến nông địa phương sẽ mang lại lợi ích cho nông dân thông qua việc giảm thiểu thiệt hại (về năng suất hoặc thu nhập) được gây ra bởi thời tiết bằng cách áp dụng các kỹ thuật canh tác thích hợp.

Quy hoạch sử dụng đất 'thông minh với khí hậu'.

Chúng tôi hướng tới việc xác định các hoạt động 'thông minh với khí hậu' và các lựa chọn phù hợp cho tất cả các loại hình nông hộ. Chúng tôi cũng hướng tới mục đích bình đẳng giới trong việc tiếp cận tới các hoạt động của dự án bằng cách (i) tìm hiểu lý do của sự thiếu cân đối về giới, (ii) điều chỉnh thời gian, địa điểm hoặc phương pháp tiếp cận cho các cuộc họp. Với những gì có liên quan, tất cả dữ liệu sẽ được phân chia theo giới tính.

Thông qua các chiến dịch nâng cao nhận thức về dinh dưỡng tại địa phương trong trường học, các khu chợ và các trạm y tế, chúng tôi kỳ vọng sẽ phổ biến những thông tin về suy dinh dưỡng và quản lý thực phẩm.

