

Tổ chức hợp tác và phát triển của Địch đã và đang góp phần vào việc bảo vệ và quản lý gia Phong Nha - Kẻ Bàng (Việt Nam), một di sản thiên nhiên của thế giới. Hãy tưởng tượng về một thế giới yên bình trong bóng tối của động cave khai phá. Những nhánh sông dài chảy qua các hang động xa xôi nằm trong dãy núi đá vôi xanh bạt ngàn khổng lồ hình thành hàng triệu năm trước. Những sinh vật từ ngàn xưa đã chọn sinh sống – và chọn sống tại vùng đất xa xôi hẻo lánh này.



Vườn quốc gia Phong Nha - Kẻ Bàng nằm ở tỉnh Quảng Bình, cách 500km về phía Nam Hà Nội đang lưu giữ và bảo vệ cuộc sống nguyên sinh trong khu vực hang đá rộng lớn nhất châu Á. Hơn 300 hang động tự nhiên và nhân tạo đã tạo nên cảnh đẹp nên thơ nơi đây. Từ 2001, khu vực rộng 85.754ha này được trao danh hiệu Vườn quốc gia và được bảo vệ cẩn thận. Năm 2003, UNESCO đã công nhận vườn quốc gia Phong Nha – Kẻ Bàng là

“Di sản thiên nhiên thế giới”

theo tiêu chí địa chất –

địa mạo

. Tổ chức hợp tác và phát triển của Địch đã hỗ trợ đây từ 2007 với mục đích giúp đỡ bảo vệ và bảo tồn đa dạng sinh học và tài nguyên thiên nhiên của khu vực.

Vườn quốc gia Phong Nha – Kẻ Bàng là ngôi nhà của một cộng đồng động thực vật có tới 800 loài động vật có xương sống, bò sát; 140 loài lưỡng cư và 390 loài chim. Trải qua hàng ngàn năm, một số loài đã tiến hóa để phù hợp với môi trường đặc biệt nơi đây, trở nên độc đáo và hoàn toàn không thể tìm thấy ở bất cứ nơi nào khác trên thế giới. Số đa dạng bậc nhất về các loài linh trưởng ở vườn quốc gia tại Việt Nam còn thể hiện qua sự tồn tại của 10 loài và phân loài linh trưởng. Trong hang động tại đây có một cộng đồng các giống loài khác nhau sinh sống – cuộc điểu tra được tiến hành đã cho kết quả 46 loài động vật được tìm thấy trong một hang động. Rắn, nhện, dơi, mèo, cóc, cua, cá, bò sát và lưỡng cư cùng gia nhập họ động vật dưới lòng đất. Nơi đây, các nhà khoa học đã phát hiện ra một loài mới là bò cạp mù, với chiều dài khoảng 10mm một trong những hang động. Hệ thực vật của khu này cũng không kém phần hấp dẫn với hơn 2.600 loài hoa và cây. Đây có lẽ là nơi có số lượng hoa phong lan lớn nhất ở Đông Dương. Vườn quốc gia Phong Nha – Kẻ Bàng cùng hệ thống hang động tuyệt vời chính là một kỳ quan thiên nhiên khổng lồ không thể thay thế. Do có những khó khăn về địa hình, rừng rậm, các nhà khoa học tin rằng đây vẫn còn rất nhiều điều bí ẩn chờ khám phá.

Động thực vật, môi trường sống ở vườn quốc gia Phong Nha – Kẻ Bàng vô cùng mong manh và

dù báo cáo trên. Điều đó khiến những công dân tự nhiên sống ở đó rất dễ bị tổn thương. Có nhiều loài thực vật đang bị đe dọa bị tuyệt chủng. Những động vật cư trú trong hang động cũng không thể tồn tại nếu bị tách khỏi môi trường sống tự nhiên của mình, môi trường thay đổi liên tục dẫn đến tình trạng suy thoái động thực vật bị giảm dần.

Số công nhân thi công các công trình cân bằng và hòa hợp không nhất thiết phải phù hợp với nhu cầu của họ và họ các thành viên mới của cộng đồng và quần cư gia Phong Nha – Kẻ Bàng. Có hơn 50.000 người sống ở vùng đầm lầy theo biên giới của các khu vực được bảo vệ nghiêm ngặt. Nhiều người trong số họ rất nghèo và vẫn còn phải dựa vào những nguồn tài nguyên thiên nhiên để kiếm sống. Sản xuất, khai thác gỗ bất hợp pháp, đốt nương làm rẫy đã làm hủy hoại đất, rừng và đe dọa số công nhân những nơi ở của họ trong khu vực. Năm 2008, quần cư gia đã được mở rộng thêm 31.070ha để tạo ra hành lang đa dạng sinh học thông qua khu bảo tồn Hin Namno tại Lào. Điều này đã gây sức ép lên cuộc sống của người dân địa phương ở khu vực này và thậm chí còn hơn thế nữa.

Trong khi đó, khu vực Phong Nha – Kẻ Bàng ngày càng trở nên phát triển và phức tạp hơn nhờ mở rộng đến du lịch. Hơn 300.000 khách du lịch đã đến khu vực này mỗi năm để tìm kiếm sự thanh tĩnh và giải trí. Kinh doanh du lịch trở thành nguồn thu nhập cho người dân địa phương. Tuy nhiên, khách du lịch cũng như dân địa phương cũng cần phải có ý thức bảo vệ môi trường.

Do đó, tổ chức hợp tác và phát triển của Địch giúp cân bằng những nơi ở của họ ở các hang động và hệ sinh thái của rừng tràm của những nhu cầu của du lịch và các nhu cầu phát triển kinh tế xã hội. Trong phạm vi dự án “Bảo tồn và quản lý bền vững nguồn tài nguyên khu vực quần cư gia Phong Nha – Kẻ Bàng”, Địch đã hỗ trợ chính quyền tỉnh, huyện, ban ngành và các cơ quan can thiệp tích hợp trong bảo tồn và phát triển trong khu vực. Dự án đưa ra những cải tiến các biện pháp quản lý công viên của quốc gia và sự đóng góp tài nguyên rừng mới cách bền vững, phát triển sinh kế thay thế cho người dân địa phương và tiếp tục phát triển hoạt động du lịch sinh thái. Các hoạt động phát triển du lịch, quản lý quần cư gia và phát triển vùng đầm lầy đang và sẽ tiếp tục được xây dựng. Các kế hoạch này cung cấp cho các nhà hoạch định chính trị những công cụ để giúp thực hiện theo các tiêu chuẩn quốc tế. Với sự giúp đỡ của những biện pháp này, những thực vật môi trường của các cơ quan chính trị, nhà quản lý và các công ty du lịch sẽ được nâng cao hơn. Các dự án được tiến hành bởi các hoạt động của Địch và các tổ chức phi chính phủ (ví dụ như Vườn thú Vologne và Vườn thú Frankfurt, Tổ chức Động vật, Tổ chức Quercus) trong khu vực.

Việc hỗ trợ dân địa phương sống các nguồn tài nguyên rừng mới cách hợp lý và bền vững để tạo ra một vùng đệm liên đới với Tổ chức hợp tác và phát triển Việt Nam –

Độc. “Quản doanh nghiệp xanh” sẽ được thiết lập để hỗ trợ cho nông dân và các doanh nghiệp nhỏ và vừa về tài chính. Hỗ trợ này, ví dụ sẽ được ngân hàng và tái trợ ngân sách được khuyến khích bằng cách phát hành quy định sẽ được dài hạn (“Sổ Đỏ”) và thanh toán ưu đãi tài chính thông qua các tài khoản tín dụng (“Sổ Xanh”). Sẽ có trên hai mươi triệu người, nông dân được trợ giúp về các quy định mới như ngân sách được trao. Khái niệm này đã được chứng minh là có hiệu quả và khá kinh tế. Một số dự án lâm nghiệp Việt – Đức. Một quỹ bảo vệ rừng sẽ giúp chi phí tài chính cho các sở hữu rừng và các trang thiết bị, chi phí giám sát và tu sửa bảo vệ môi trường và các thiết bị pháp luật.

Hơn nữa, trong bối cảnh của các năm 35 năm quan hệ song phương ngoại giao giữa Đức và Việt Nam năm 2010, các chiến lược nâng cao nhận thức của địa phương về các vấn đề liên quan đến bảo vệ môi trường đang được phát triển trên toàn khu vực. Những tài liệu quảng bá về những tài sản quý giá của vùng núi quí giá đã cung cấp thông tin cần thiết về đa dạng sinh học cho các trường học ở vùng núi. Thêm nữa, mục đích là nâng cao nhận thức của học sinh về các vấn đề về đa dạng sinh học, bằng cách giúp học sinh hiểu thông qua các hoạt động như nghiên cứu về thiên nhiên diễn ra trong “Ngày đa dạng sinh học” vào tháng sáu năm 2010. Một số các hoạt động khác như là đi thăm học sinh thái Suối nước Mọc. Chuyến đi này giúp các em được tiếp xúc với kinh nghiệm thực tế qua học sinh thái được trồng trong cuộc sống hàng ngày.

Học sinh thái Suối nước Mọc mang đến một tour du lịch thông qua các phong cảnh núi bất cứ ở Phong Nha – Kẻ Bàng. Một cuộc thi nghiên cứu đã được tiến hành với sự hỗ trợ của tổ chức hợp tác cùng phát triển của Đức. Trong cuộc thi nghiên cứu, khái niệm du lịch sinh thái đã được giới thiệu cho người dân địa phương. Những người dân ở đây sẽ được đào tạo trở thành hướng dẫn viên du lịch để có thể giới thiệu thích nghi được với các cảnh quan và chuyển ra một số các động, thực vật được bảo vệ để hỗ trợ du khách. Và nhờ vậy, người dân sống ở những vùng núi có thể kiếm được lợi nhuận từ khu bảo tồn thiên nhiên.

Với những biện pháp này, Tổ chức hợp tác cùng phát triển của Đức với mục đích bảo vệ môi trường của thực vật, động vật và cũng như của con người, và đảm bảo rằng thế hệ tương lai của tất cả các cộng đồng trong khu vực này có thể giữ được ngôi nhà của họ, cho dù nó là hang động, rừng rậm hay là các công viên được sống trong vùng núi của Phong Nha – Kẻ Bàng.

(Tổ chức hợp tác cùng phát triển Việt Nam – Đức, website: www.gdc-vietnam.org)