
Đánh giá tác động của BĐKH tới hoạt động kinh doanh ở Việt Nam

Sổ tay các công cụ và nguồn lực cho
khu vực tư nhân của Việt Nam

Tháng 3/2021



Mục lục

1. Các định nghĩa, chính sách và cam kết của chính phủ về BDKH
2. Cơ sở dữ liệu, đánh giá và cơ hội tham gia
3. Phân tích toàn cầu, hướng dẫn và những nghiên cứu trường hợp

Xây dựng khả năng chống chịu với khí hậu trong khu vực tư nhân của Việt Nam

Các doanh nghiệp ở Việt Nam đang phải đối mặt với rủi ro khí hậu chưa từng có - Việt Nam là một trong những quốc gia dễ bị thiệt hại nhất bởi BĐKH và phải hứng chịu hơn 20 loại hình thiên tai, đặc biệt là bão, áp thấp nhiệt đới, lũ quét, hạn hán, xâm nhập mặn và xói lở bờ biển. BĐKH có thể ảnh hưởng đến tất cả các lĩnh vực kinh doanh ở Việt Nam. Ví dụ như:

- **Nông nghiệp:** Ở Đồng bằng sông Cửu Long, ngập mặn và lũ lụt có thể làm giảm 13% năng suất lúa vào năm 2050.
- **Du lịch:** Bão mạnh, nước biển dâng và triều cường ảnh hưởng đến đường bờ biển và ngành du lịch của Việt Nam. Sạt lở bờ biển đã cuốn trôi 4.000m² bãi biển Cửa Đại.
- **Sản xuất:** Nhiệt độ nóng lên ảnh hưởng đến chất lượng hàng may mặc, làm giảm năng suất của công nhân, tăng nhu cầu và chi phí làm mát. Mực nước biển dâng một mét có thể ảnh hưởng đến các doanh nghiệp ở TP HCM và đồng bằng sông Cửu Long, nơi đóng góp 56% giá trị sản xuất công nghiệp quốc gia.

Để xây dựng khả năng chống chịu, các công ty nên đánh giá các rủi ro trong hoạt động, chuỗi cung ứng và cộng đồng nơi họ làm việc. Bằng cách đánh giá rủi ro trong chuỗi giá trị của mình, các doanh nghiệp có thể hướng tới việc đảm bảo các hoạt động trực tiếp, thuộc sở hữu được duy trì, khôi phục hoặc cải thiện, đồng thời có thể thiết lập các biện pháp bảo vệ để giảm rủi ro khí hậu và xây dựng khả năng chống chịu cho các nhà cung ứng và cộng đồng.

Tổng quan

Cuốn sổ tay này bao gồm tuyển tập các công cụ và nguồn lực công khai để giúp hướng dẫn các doanh nghiệp ở Việt Nam hiểu được các tác động vật lý dự kiến của BĐKH ở quốc gia và khu vực, cách thích ứng với những thay đổi đó, bài học kinh nghiệm từ các chương trình được thực hiện trong khu vực và đặc điểm các rủi ro cụ thể cho các địa điểm và nhóm xã hội khác nhau.

Sổ tay bao gồm các công cụ và nguồn lực sau:

Các định nghĩa, chính sách và cam kết của chính phủ về BĐKH

Cơ sở dữ liệu, đánh giá và cơ hội tham gia

Nghiên cứu toàn cầu, hướng dẫn và những nghiên cứu trường hợp

Chú giải:



Báo cáo hoặc phân tích







Excel (bắt buộc phải có dữ liệu đầu vào và tải xuống dữ liệu)



Cổng thông tin điện tử (ví dụ: chọn giá trị từ menu thả xuống)







1. Các định nghĩa, chính sách và cam kết của chính phủ về BĐKH

1. Các định nghĩa, chính sách và cam kết của chính phủ về BĐKH







Tên	Loại công cụ	Mô tả	Chức năng	URL
Bảng chú giải thuật ngữ và định nghĩa về BĐKH và Sự thích ứng (VN)		Ấn phẩm của Ủy hội sông Mekong (vì sự phát triển bền vững) cung cấp cái nhìn tổng quan về các thuật ngữ, khái niệm và định nghĩa về BĐKH và thích ứng với khí hậu.	<ul style="list-style-type: none"> Nâng cao nhận thức về các khái niệm BĐKH. 	Báo cáo (VN)
Cơ sở dữ liệu về Luật và Chính sách Khí hậu - Trang Việt Nam (VN)		Cơ sở dữ liệu từ Viện nghiên cứu Grantham của LSE về BĐKH và Môi trường về luật, chính sách và các vụ kiện tụng cụ thể về BĐKH của Việt Nam.	<ul style="list-style-type: none"> Kho lưu trữ luật, mục tiêu và chỉ tiêu về khí hậu của Việt Nam và so sánh với các quốc gia khác. Gồm có tài liệu bằng tiếng Việt. 	Trang Web (Lưu ý: mỗi chính sách luật đều có phiên bản đầy đủ bằng tiếng Việt)
Đóng góp do quốc gia tự quyết định của Việt Nam (NDC)		Đệ trình của Việt Nam theo Công ước khung của Liên hợp quốc về BĐKH (UNFCCC) về cách quốc gia, bao gồm cả khu vực nhà nước và tư nhân, sẽ tuân thủ theo Thỏa thuận Paris.	<ul style="list-style-type: none"> Hiểu được quá trình tiến bộ của Việt Nam trong việc giảm thiểu và thích ứng với khí hậu cũng như các nhu cầu và kế hoạch của đất nước đến năm 2030. Xác định cách khu vực tư nhân có thể liên kết, hỗ trợ hoặc hợp tác với những nỗ lực của khu vực công. 	Báo cáo bản gốc năm 2015 Báo cáo đã được cập nhật năm 2020
Kế hoạch thích ứng cho quốc gia, 2021-2030 (Tầm nhìn đến năm 2050)		NAP liệt kê 150 dự án và chương trình phối hợp với khu vực tư nhân được đề xuất thực hiện. Các hoạt động này nhằm nâng cao năng lực thích ứng với BĐKH của cả doanh nghiệp nói riêng và cộng đồng nói chung.	<ul style="list-style-type: none"> Xác định cách khu vực tư nhân có thể liên kết, hỗ trợ hoặc hợp tác với những nỗ lực của khu vực công 	Báo cáo năm 2020 (VN) MONRE 2020 Thông cáo báo chí

2. Cơ sở dữ liệu, đánh giá và cơ hội tham gia




2.2. Cơ sở dữ liệu, đánh giá và cơ hội tham gia (1/3)

Tên	Loại công cụ	Mô tả	Chức năng	URL
Cổng thông tin kiến thức về BĐKH - trang Việt Nam	 	Cơ sở dữ liệu từ Ngân hàng Thế giới về các xu hướng trong lịch sử và dự báo về tương lai (đến năm 2099) về hơn 30 thay đổi liên quan tới khí hậu (ví dụ: nhiệt độ, lượng mưa, hạn hán khắc nghiệt) theo các kịch bản phát thải khí nhà kính khác nhau cho các khu vực, quốc gia khác nhau trên thế giới và tọa độ GPS cụ thể (qua bản đồ).	<ul style="list-style-type: none"> Xem dữ liệu lịch sử và dự báo về khí hậu cho các thành phố / vùng cụ thể ở Việt Nam hoặc toàn quốc. Chuyển đổi giữa các kịch bản phát thải khác nhau của IPCC, chọn các thay đổi liên quan tới khí hậu khác nhau và xem các dự báo cho các phân vị phần trăm thứ 10, 50 và 90. 	Việt Nam Trang web
Công cụ Hỗ trợ Quyết định về Tác động Khí hậu của Việt Nam (VN)		Những bài học kinh nghiệm được rút ra từ việc một công cụ của USAID được tạo ra với sự phối hợp của Viện Quy hoạch Đô thị-Nông thôn Việt Nam nhằm giúp hợp nhất và chính thức hóa những cân nhắc về tác động của BĐKH vào quy trình quy hoạch đô thị Việt Nam.	<ul style="list-style-type: none"> Chèn dữ liệu vị trí để xác định những tác động khí hậu nào là đáng quan tâm và những hành động nào sẽ được đề xuất bởi các quan chức thành phố nhằm để làm giảm những tác động đó. Nhận thông tin và hướng dẫn có liên quan tại địa phương từ các nhà hoạch định chính sách địa phương và các bên liên quan chính khác. 	Excel và hai hướng dẫn (VN)
Chuyên gia khí hậu: Đánh giá sự thích ứng và các công cụ đào tạo cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ	 	Đánh giá nhanh về công ty cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ, đánh giá công ty toàn diện cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ và hướng dẫn về các khu công nghiệp được cung cấp bởi Chương trình toàn cầu về khu vực tư nhân thích ứng với BĐKH do GIZ phát triển.	<ul style="list-style-type: none"> Đánh giá các rủi ro liên quan đến khí hậu và xác định các cơ hội thích ứng cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ cũng như các khu công nghiệp bằng cách sử dụng bảng tính và phương pháp luận được trình bày trong Excel. 	Trang web Đánh giá toàn bộ công ty (Excel) Những nghiên cứu trường hợp (Bangladesh)
Bình đẳng giới trong việc lập chương trình cho BĐKH		Báo cáo của Tổ chức Quốc tế CARE đề cập đến mối tương tác giữa các vấn đề xã hội và BĐKH ở Việt Nam và giới tính là yếu tố quan trọng như thế nào trong ứng phó với BĐKH, dựa trên tác động của nó đối với việc thực hiện các quyền hợp pháp, phân phối tài nguyên và động lực quyền lực cộng đồng.	<ul style="list-style-type: none"> Nâng cao nhận thức về cách thức giới tính đóng vai trò là yếu tố quyết định trong việc thích ứng với BĐKH, giảm nhẹ tác động và thực hiện hành động chống lại BĐKH ở Việt Nam. Rút ra các bài học và ví dụ từ các dự án khác nhằm duy trì bình đẳng giới và hành động vì khí hậu. Ví dụ, hãy nghiên cứu những rào cản giới tính tại nơi làm việc, phân công lao động và khả năng tiếp cận dịch vụ chăm sóc sức khỏe. 	Báo cáo (EN ; VN)

2. Cơ sở dữ liệu, đánh giá và cơ hội tham gia (2/3)




Tên	Loại công cụ	Mô tả	Chức năng	URL
Quỹ Châu Á - Thích ứng để Thành công: Đánh giá Tác động của BĐKH đối với Doanh nghiệp Việt Nam		Một cuộc khảo sát kinh doanh trên diện rộng về chủ đề BĐKH ở Việt Nam. Báo cáo bao gồm phản hồi của 10.356 doanh nghiệp trên khắp 63 tỉnh thành trong cả nước.	<ul style="list-style-type: none"> Xác định cách các doanh nghiệp trên khắp Việt Nam đang ứng phó với BĐKH và các kế hoạch hành động sắp tới của họ để giải quyết các vấn đề khí hậu này. 	Báo cáo năm 2020 (VN) Báo cáo năm 2020 (EN)
Quỹ Châu Á - Cẩm nang Đào tạo Quản lý Rủi ro Thiên tai trong Kinh doanh	 	Bài học kinh nghiệm rút ra từ một công cụ của USAID được tạo ra với sự hợp tác của Quỹ Châu Á. Cuốn sổ tay này liên kết các doanh nghiệp vừa và nhỏ với chính phủ và các nhóm cộng đồng để giúp họ chuẩn bị đối phó với bão lũ trong tương lai.	<ul style="list-style-type: none"> Khám phá chương trình đào tạo quản lý rủi ro thiên tai (DRM) cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ. Chương trình bao gồm phương pháp luận để đánh giá những rủi ro và tổn thất tiềm ẩn, khả năng ứng phó với thiên tai của cơ sở vật chất và xây dựng sự chuẩn bị sẵn sàng cho nhân viên. 	Báo cáo năm 2011 (VN)
Bộ NN & PTNT - Hướng dẫn Đánh giá Thảm họa dựa vào Cộng đồng		Tập trung vào đào tạo các thành viên cộng đồng có liên quan, bao gồm cả chính quyền địa phương về cách tính toán các tác động của BĐKH đối với các nhóm dễ bị ảnh hưởng, các doanh nghiệp và tính an toàn.	<ul style="list-style-type: none"> Truy cập các công cụ cộng đồng (tức là thu thập dữ liệu lịch sử, phân tích xu hướng) và hướng dẫn về cách sử dụng từng công cụ trong các hoạt động hội thảo cộng đồng. 	Báo cáo năm 2014 (VN) Báo cáo năm 2015 (EN)
VACI - Cổng thông tin về nước của ASEAN		Cung cấp dữ liệu lịch sử về việc sử dụng nước từ nhiều địa điểm trên khắp Việt Nam.	<ul style="list-style-type: none"> Xem những dữ liệu như dự báo về nước, lượng mưa trung bình hàng năm hoặc hàng tháng và độ ẩm của đất. 	Trang web (EN)
Ngân hàng Thế giới – Những bờ biển kiên cường: Sự phát triển vùng ven biển của Việt Nam giữa cơ hội và rủi ro thiên tai		Cung cấp phân tích chuyên sâu và đa ngành về rủi ro tự nhiên ở vùng ven biển Việt Nam và đánh giá các nỗ lực trong quản lý rủi ro; khuyến nghị các kế hoạch hành động cân bằng giữa những rủi ro và cơ hội phát triển vùng ven biển.	<ul style="list-style-type: none"> Xem bảng phân tích số người bị ngập lụt tình trung bình của tỉnh mỗi năm. Đánh giá nơi cơ sở hạ tầng dễ bị ngập lụt nhất và khả năng bị thiệt hại do bão. 	Báo cáo năm 2020 (VN) Báo cáo năm 2020 (EN)

2. Cơ sở dữ liệu, đánh giá và cơ hội tham gia (3/3)





Tên	Loại công cụ	Mô tả	Chức năng	URL
Công cụ Giám sát Khả năng Thích ứng với BĐKH	 	Công cụ giám sát dựa trên kết quả dành cho các dự án thích ứng được GIZ phát triển cho các nhà phát triển và quản lý dự án. Hệ thống giám sát dựa trên kết quả có thể được đưa vào các kế hoạch phát triển khả năng thích ứng.	<ul style="list-style-type: none"> Tải lên dữ liệu giám sát để đánh giá tiến độ dự án. Xác định tối đa 15 kết quả dự kiến với tối đa 3 chỉ số cho mỗi kết quả vào Excel. 	<p>Báo cáo (Sách hướng dẫn)</p> <p>Hướng dẫn sử dụng Excel và PDF</p>
Lập biểu đồ các Quỹ, Mạng lưới và Chương trình trên Toàn cầu và trong Khu vực		Lập biểu đồ các sáng kiến trên toàn cầu và trong khu vực — từ quỹ, mạng lưới, liên minh, quan hệ đối tác, tổ chức đến các chương trình và dự án - tập trung vào khả năng chống chịu hoặc bao gồm một số khía cạnh của khả năng đó; được phát triển bởi Hiệp hội Khả năng Chống chịu Toàn cầu (GRP).	<ul style="list-style-type: none"> Xác định các lĩnh vực có nhiều cơ hội — các nguồn tài trợ tiềm năng, hợp tác hoặc dự án, v.v. — để tăng cường các nỗ lực chống chịu 	<p>Báo cáo về việc lập biểu đồ</p>

3. Phân tích toàn cầu, hướng dẫn và những nghiên cứu trường hợp

3. Phân tích toàn cầu, hướng dẫn và những nghiên cứu trường hợp (1/2)

Tên	Loại công cụ	Mô tả	Chức năng	URL
Ủy ban liên chính phủ về BĐKH (IPCC): Báo cáo ấm lên toàn cầu 1,5 °C		Những nghiên cứu và phân tích từ cộng đồng khoa học hàng đầu trên thế giới ghi lại những tác động có thể là hệ quả của việc gia tăng 1,5 °C trên toàn cầu đối với nhiều khu vực, cùng với những phân tích khoa học và kỹ thuật về các kịch bản khác nhau.	<ul style="list-style-type: none"> Đánh giá mức độ ảnh hưởng của các khu vực và ngành công nghiệp khác nhau (ví dụ như nông nghiệp, sản xuất, du lịch,...) bởi hiện tượng tăng 1,5 °C trên toàn cầu, cũng như trong các kịch bản nóng lên toàn cầu nghiêm trọng hơn. 	Trang web
Tổ công tác công khai tài chính liên quan đến khí hậu (TCFD): Thực hiện các Khuyến nghị và Bổ sung Kỹ thuật		<p>Các khuyến nghị từ Tổ công tác của Ban ổn định tài chính G-20 về việc công khai tài chính liên quan đến khí hậu, hướng dẫn các công ty đánh giá, quản lý và nhận biết về các rủi ro và cơ hội liên quan đến BĐKH cho doanh nghiệp. TCFD cũng cung cấp hướng dẫn và những điều cần cân nhắc khi tiến hành phân tích kịch bản để giúp các doanh nghiệp đánh giá rủi ro trong tương lai.</p> <p>Nhận biết về các rủi ro và cơ hội liên quan đến khí hậu có thể trấn an các nhà đầu tư về việc quản lý rủi ro và tránh giảm khả năng tiếp cận tài chính.</p>	<ul style="list-style-type: none"> Rà soát hướng dẫn cho tất cả các ngành về cách thực hiện các khuyến nghị; tìm hiểu thông tin về các loại rủi ro liên quan đến khí hậu và các tác động tài chính tiềm ẩn 	Báo cáo về việc thực hiện Bổ sung kỹ thuật Báo cáo tình hình năm 2019
Cơ sở dữ liệu Sáng kiến Khu vực Tư nhân của Liên hợp quốc		Những nghiên cứu trường hợp về các doanh nghiệp đã thực hiện thành công các dự án thích ứng và chống chịu với khí hậu trên khắp thế giới. Một số nghiên cứu trường hợp tập trung vào các doanh nghiệp ở Campuchia, Indonesia, Lào, Philippines, Thái Lan và Việt Nam.	<ul style="list-style-type: none"> Xem xét các ví dụ của khu vực tư nhân về các dự án thích ứng với khí hậu và khả năng chống chịu ở Đông Nam Á. 	Trang web

3. Phân tích toàn cầu, hướng dẫn và những nghiên cứu trường hợp (2/2)

Tên	Loại công cụ	Mô tả	Chức năng	URL
Hiệp ước toàn cầu của Liên hợp quốc: Thích ứng với khí hậu một cách có trách nhiệm		Một hiệp ước không ràng buộc nhằm khuyến khích các doanh nghiệp trên toàn thế giới áp dụng các chính sách bền vững và có trách nhiệm với xã hội, đồng thời báo cáo về việc thực hiện các chính sách đó. Nỗ lực Thích ứng với Khí hậu một cách có trách nhiệm tập trung vào việc thúc đẩy hành động kinh doanh, bằng cách thể hiện các cam kết hỗ trợ hành động chống chịu thiết thực.	<ul style="list-style-type: none"> Cho thấy những nỗ lực thích ứng với khí hậu của công ty, chẳng hạn như chiến dịch Cuộc chạy đua để chống chịu với khí hậu và Liên minh khả năng chống chịu với nước. Có một phần mềm doanh nghiệp để các giám đốc điều hành công ty có thể chính thức cam kết thực hiện Mười Nguyên tắc của Hiệp ước Toàn cầu của Liên Hợp Quốc. 	Trang web
Quan hệ đối tác về khả năng chống chịu toàn cầu		Quan hệ đối tác giữa các tổ chức - các tổ chức phi chính phủ, doanh nghiệp và chính phủ - cùng tập trung vào việc xây dựng khả năng chống chịu cho các cộng đồng và khu vực địa lý dễ bị ảnh hưởng bởi khí hậu.	<ul style="list-style-type: none"> Thúc đẩy học tập và cộng tác ngang hàng để đảm bảo rằng kiến thức liên quan đến khả năng chống chịu với khí hậu có thể dễ dàng tiếp cận. Đầu tư vào những đổi mới về khả năng chống chịu ở các vùng dễ bị thiệt hại và hoạt động như một vườn ươm doanh nghiệp cho các sáng kiến để xây dựng khả năng chống chịu. 	Trang web
Trung tâm Toàn cầu về Tính thích ứng		Tổ chức quốc tế hoạt động như một “nhà môi giới giải pháp” để thúc đẩy hành động và hỗ trợ các giải pháp thích ứng. Các quan hệ đối tác cần bao gồm những người hoạt động trong khu vực công và khu vực tư nhân để cùng hành động chống chịu với khí hậu.	<ul style="list-style-type: none"> Thường xuyên xuất bản sách trắng và báo cáo kỹ thuật về các chủ đề khí hậu có liên quan, chẳng hạn như các mô hình tài chính sáng tạo cho các giải pháp từ thiên nhiên; sự thích ứng của nước với BĐKH; khả năng chống chịu của cơ sở hạ tầng,... 	Trang web
Sáng kiến hợp tác BSR: Rủi ro chuỗi giá trị đối với khả năng chống chịu		Hợp tác kinh doanh nhằm mục đích xây dựng khả năng chống chịu với khí hậu cho cộng đồng, nông dân và người lao động dọc theo chuỗi giá trị bằng cách tiếp cận các rủi ro khí hậu, phát triển các phương pháp tiếp cận tiêu chuẩn với khả năng chống chịu khí hậu cho hoạt động kinh doanh và thúc đẩy hợp tác giữa các doanh nghiệp.	<ul style="list-style-type: none"> Cho phép các công ty tham gia đánh giá rủi ro khí hậu trong chuỗi giá trị của họ, xác định các chỉ số đo lường khả năng chống chịu với khí hậu, thực hiện công khai tài chính về quản trị và quản lý rủi ro doanh nghiệp (theo hướng dẫn của TCFD), đồng thời phát triển những chương trình và sáng kiến để giải quyết rủi ro khí hậu cùng các công ty khác. 	Trang web

Cảm ơn các quý vị đã lắng nghe

BSR™ là một tổ chức phi lợi nhuận toàn cầu hoạt động với mạng lưới gồm hơn 250 công ty thành viên và các đối tác khác để xây dựng một thế giới công bằng và bền vững. Với các văn phòng ở châu Á, châu Âu và Bắc Mỹ, BSR™ phát triển các chiến lược và giải pháp kinh doanh bền vững thông qua tư vấn, nghiên cứu và phối kết hợp giữa các lĩnh vực.

www.bsr.org

