

# **BÁO CÁO TỔNG QUAN:**

## **VAI TRÒ CỦA NGÀNH TÀI CHÍNH VÀ MÔI TRƯỜNG CHO NGÀNH TÀI CHÍNH TRONG VIỆC THÚC ĐẨY CÁC DỰ ÁN ĐẦU TƯ XANH; ĐÁNH GIÁ CÁC BÊN LIÊN QUAN CHÍNH**



Hà Nội, ngày 17 tháng 11 năm 2023

# NỘI DUNG

|                                                                                   |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|----|
| DANH MỤC HÌNH                                                                     | 3  |
| DANH MỤC BẢNG                                                                     | 3  |
| 1 Giới thiệu                                                                      | 4  |
| 1.1 Bối cảnh                                                                      | 4  |
| 1.2 Mục tiêu và Phạm vi                                                           | 5  |
| 2 Tài chính xanh thúc đẩy quá trình chuyển đổi lĩnh vực làm mát xanh tại Việt Nam | 6  |
| 3 Quy định pháp luật và tổ chức thể chế liên quan đến tài chính xanh tại Việt Nam | 8  |
| 3.1 Các quy định hiện hành liên quan đến tài chính xanh                           | 8  |
| 3.2 Mối liên hệ giữa các bên liên quan đến tài chính xanh tại Việt Nam            | 13 |
| 4 Hiện trạng các sản phẩm tài chính xanh tại Việt Nam                             | 16 |
| 4.1 Tín dụng xanh                                                                 | 16 |
| 4.1.1 Các tổ chức tài chính nhà nước                                              | 17 |
| 4.1.2 Các ngân hàng thương mại                                                    | 19 |
| 4.2 Trái phiếu xanh                                                               | 26 |
| 4.3 Cổ phiếu xanh                                                                 | 27 |
| 4.4 Bảo hiểm xanh                                                                 | 29 |
| 5 Kết luận                                                                        | 32 |
| 6 TÀI LIỆU THAM KHẢO                                                              | 32 |
| 7 PHỤ LỤC: Danh sách tham vấn các bên liên quan dự kiến                           | 34 |

## DANH MỤC CÁC TỪ VIẾT TẮT

|        |                                                        |
|--------|--------------------------------------------------------|
| ADB    | Ngân hàng Phát triển Châu Á                            |
| BIDV   | Ngân hàng Đầu tư và Phát triển Việt Nam                |
| ESG    | Môi trường, xã hội và quản trị                         |
| ETP    | Chương trình Đối tác Chuyển dịch năng lượng Đông Nam Á |
| GCF    | Quỹ Khí hậu Xanh                                       |
| GGGI   | Viện Tăng trưởng Xanh Toàn cầu                         |
| GIZ    | Cơ quan Hợp tác Quốc tế Đức                            |
| HNX    | Sở giao dịch Chứng khoán Hà Nội                        |
| HOSE   | Sở giao dịch Chứng khoán Thành phố Hồ Chí Minh         |
| IFC    | Tập đoàn Tài chính Quốc tế                             |
| KNK    | Khí nhà kính                                           |
| MOF    | Bộ Tài chính                                           |
| MONRE  | Bộ Tài nguyên và Môi trường                            |
| MPI    | Bộ Kế hoạch và Đầu tư                                  |
| NIE    | Cơ quan Thực hiện Quốc gia                             |
| SBV    | Ngân hàng Nhà nước Việt Nam                            |
| SSC    | Ủy ban Chứng khoán Nhà nước                            |
| UNEP   | Chương trình Môi trường Liên Hợp Quốc                  |
| UNFCCC | Công ước khung của Liên Hợp Quốc về Biến đổi khí hậu   |
| VDB    | Ngân hàng Phát triển Việt Nam                          |
| VEPF   | Quỹ Bảo vệ Môi trường Việt Nam                         |
| VNEEC  | Công ty Cổ phần Tư vấn Năng lượng và Môi trường        |
| WB     | Ngân hàng Thế giới                                     |

## **DANH MỤC HÌNH**

|                                                                                                              |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Hình 1: Sự tăng trưởng của dư nợ tín dụng xanh trong giai đoạn từ 2015 đến 2022 .....                        | 17 |
| Hình 2: Phân bổ tín dụng xanh cho các lĩnh vực khác nhau tại Việt Nam trong giai đoạn từ 2017 đến 2021 ..... | 20 |

## **DANH MỤC BẢNG**

|                                                                                     |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Bảng 1: Các văn bản pháp luật chính của Việt Nam liên quan đến tài chính xanh ..... | 9  |
| Bảng 2: Các bên liên quan và vai trò của họ trong tài chính xanh tại Việt Nam ..... | 14 |
| Bảng 3: Các sản phẩm tín dụng xanh của các tổ chức tín dụng tại Việt Nam .....      | 20 |
| Bảng 4: Các sản phẩm bảo hiểm xanh tại Việt Nam .....                               | 29 |
| Bảng 5: Danh sách tham vấn các bên liên quan dự kiến .....                          | 34 |

# 1 Giới thiệu

## 1.1 Bối cảnh

Tài chính xanh là một yếu tố thúc đẩy sự phát triển kinh tế bền vững và bảo vệ môi trường trên phạm vi toàn cầu. Với những lo ngại ngày càng gia tăng xung quanh vấn đề biến đổi khí hậu và suy thoái môi trường, khái niệm tài chính xanh đã trở nên phổ biến và được coi là một giải pháp để giải quyết những thách thức cấp bách này. Tài chính xanh bao gồm một loạt các sản phẩm, dịch vụ và đầu tư tài chính hỗ trợ tích cực cho quá trình chuyển đổi sang nền kinh tế bền vững và phát thải các-bon thấp (UNEP, 2014).

Trên phạm vi toàn cầu, tài chính xanh đã trở thành một khía cạnh then chốt của chiến lược kinh tế, được thúc đẩy bởi nhu cầu cấp thiết nhằm giải quyết các mối quan ngại về môi trường và thúc đẩy phát triển bền vững, ứng phó với biến đổi khí hậu toàn cầu. Tài chính xanh hỗ trợ các dự án về năng lượng tái tạo, cơ sở hạ tầng bền vững và ứng phó với khí hậu thông qua các công cụ tài chính như trái phiếu xanh, khoản vay xanh và đầu tư bền vững. Thị trường trái phiếu xanh toàn cầu đã đạt hàng trăm tỷ USD phát hành mỗi năm. Liên minh Châu Âu là khu vực đi đầu trong lĩnh vực này, đã đề xuất Tiêu chuẩn Trái phiếu Xanh để tạo điều kiện thuận lợi cho việc phát hành trái phiếu xanh trị giá lên tới 250 tỷ euro như một phần của Thỏa thuận Xanh Châu Âu (Ủy ban Châu Âu, 2021). Về đầu tư, theo Liên minh Đầu tư Bền vững Toàn cầu, đầu tư bền vững toàn cầu đã tăng lên hơn 30 nghìn tỷ USD (Liên minh Đầu tư Bền vững Toàn cầu, 2021), đánh dấu mức tăng trưởng đáng kể trong các năm trở lại đây. Với khung pháp lý toàn diện và sự tham gia ngày càng tăng của khu vực tư nhân, tài chính xanh đóng vai trò là trụ cột trong quá trình chuyển đổi sang nền kinh tế các-bon thấp và giải quyết các thách thức môi trường cấp bách.

Cùng với xu hướng chuyển đổi toàn cầu hướng tới tài chính xanh, Việt Nam đã nhận thấy nhu cầu thiết yếu trong việc thiết lập và triển khai tài chính xanh để đáp ứng cam kết và mục tiêu giảm phát thải đề ra trong Đóng góp do quốc gia tự quyết định (NDC) cập nhật năm 2022 mà phù hợp với mục tiêu phát thải ròng bằng 0 đến năm 2050 đưa ra trong Chiến lược Quốc gia về Biến đổi khí hậu. Để đạt được mục tiêu giảm 43,5% lượng phát thải khí nhà kính (KNK) vào năm 2030, Việt Nam cần nguồn tài chính đáng kể - khoảng 86,8 tỷ USD từ nguồn lực trong nước và quốc tế. Hơn nữa, để đạt được mức phát thải ròng bằng 0, Việt Nam cần thêm 368 tỷ USD trong giai đoạn 2022-2040, xấp xỉ 6,8% GDP hàng năm (Ngân hàng Thế giới, 2022).

Nhận thức được vai trò quan trọng của việc triển khai tài chính xanh để hiện thực hóa các cam kết quốc tế, Việt Nam đã bước đầu đặt ra khung pháp lý để thúc đẩy tài chính xanh. Chiến lược tăng trưởng xanh quốc gia giai đoạn 2021-2030 (được phê duyệt tại Quyết định số 1658/2021/QĐ-TTg do Thủ tướng Chính phủ ban hành ngày 01/10/2021) định nghĩa tài

chính xanh là dòng tài chính từ các khu vực kinh tế khác nhau phục vụ các ưu tiên và mục tiêu tăng trưởng bền vững cho nền kinh tế. Bên cạnh đó, các cơ quan nhà nước đã đưa ra các quy định để thúc đẩy tài chính xanh, coi đây là một cơ chế quan trọng để huy động nguồn vốn cho phát triển bền vững, bảo vệ môi trường.

Các tổ chức tài chính Việt Nam đang triển khai có hiệu quả việc cung cấp tài chính cho các dự án xanh. Tuy nhiên, thị trường cho vay xanh trong nước còn tương đối hạn chế do thiếu các quy định và tiêu chuẩn chặt chẽ. Do đó, nắm được các khuôn khổ pháp lý, tổ chức thể chế và hiện trạng quản lý tài chính xanh là yếu tố quan trọng để xác định những khoảng trống cần cải thiện, góp phần thúc đẩy việc triển khai tài chính xanh một cách hiệu quả. Cách tiếp cận chiến lược này phù hợp với mục tiêu đạt được phát thải ròng bằng 0 của Việt Nam và đáp ứng các mục tiêu phát triển bền vững của đất nước.

Trong bối cảnh đó, Hỗ trợ Kỹ thuật bổ sung thuộc “Chương trình làm mát xanh quốc gia: Nghiên cứu và khảo sát chuyên sâu để xây dựng Chương trình làm mát xanh quốc gia” là một phần trong các hỗ trợ kỹ thuật của Chương trình Đối tác Chuyển dịch năng lượng Đông Nam Á (ETP) cho Cục Biến đổi khí hậu, Bộ Tài nguyên và Môi trường (MONRE) của Việt Nam. Mục tiêu của Hỗ trợ Kỹ thuật bổ sung này nhằm xem xét cơ chế pháp lý, tổ chức thể chế và hiện trạng về quản lý tài chính xanh ở Việt Nam; tiến hành tham vấn với các bên liên quan chính để xác định những khoảng trống về pháp lý, thể chế cũng như những thách thức thực tế trong quá trình triển khai và huy động nguồn tài chính nhằm khuyến khích đầu tư xanh, góp phần đạt được mục tiêu phát thải ròng bằng 0 tại Việt Nam; đồng thời đưa ra các khuyến nghị để giải quyết các khoảng trống đã xác định, từ đó thúc đẩy đầu tư xanh và hướng tới mục tiêu phát thải ròng bằng 0 tại Việt Nam. Hỗ trợ Kỹ thuật dự kiến diễn ra trong thời gian 2 tháng, bắt đầu từ tháng 11/2023 và kết thúc vào tháng 12/2023, do Công ty Cổ phần Tư vấn Năng lượng và Môi trường (VNEEC) thực hiện.

## **1.2 Mục tiêu và Phạm vi**

Trong khuôn khổ của Hỗ trợ Kỹ thuật, “Báo cáo tổng quan: Vai trò của ngành tài chính và môi trường cho ngành tài chính trong việc thúc đẩy các dự án đầu tư xanh; đánh giá các bên liên quan chính” sẽ tiến hành rà soát nhằm hiểu rõ hơn về các quy định pháp lý, tổ chức thể chế, các sản phẩm tài chính xanh hiện có tại Việt Nam, nắm bắt nhu cầu, thách thức và những khoảng trống liên quan đến tài chính xanh để thúc đẩy mục tiêu phát thải ròng bằng 0 của Việt Nam. Báo cáo bao gồm hai nhiệm vụ:

- Nhiệm vụ 1: Rà soát về vai trò của ngành tài chính và môi trường cho ngành tài chính trong việc thúc đẩy các dự án đầu tư xanh; và
- Nhiệm vụ 2: Đánh giá các bên liên quan chính đến tài chính xanh.

## 2 Tài chính xanh thúc đẩy quá trình chuyển đổi lĩnh vực làm mát xanh tại Việt Nam

Lĩnh vực làm mát đóng vai trò quan trọng trong nền kinh tế Việt Nam và được dự đoán sẽ tăng trưởng đáng kể trong những năm tới để đáp ứng nhu cầu và sự phát triển kinh tế xã hội. Theo ước tính của Nhóm Tư vấn thực hiện Hỗ trợ Kỹ thuật “Chương trình làm mát xanh quốc gia: Nghiên cứu và khảo sát chuyên sâu để xây dựng Chương trình làm mát xanh quốc gia”, vào năm 2022, lượng điện tiêu thụ trong lĩnh vực làm mát là 65,95 TWh, chiếm 25,2% tổng sản lượng điện sản xuất và cung cấp của Tập đoàn Điện lực Việt Nam với dự báo mức sử dụng năng lượng sẽ tăng gấp ba lần vào năm 2050. Đồng thời lĩnh vực này cũng đóng góp đáng kể vào phát thải KNK. Năm 2022, tổng phát thải KNK của lĩnh vực làm mát là 64,68 triệu tCO<sub>2</sub>tđ, dự kiến sẽ tăng lên 91,7 triệu tCO<sub>2</sub>tđ vào năm 2030 (chiếm 9,88% tổng lượng phát thải quốc gia) theo Kịch bản phát triển thông thường (BAU) của NDC 2022. Do đó, trong bối cảnh Việt Nam cam kết đạt mức phát thải ròng bằng 0 vào năm 2050, việc chuyển đổi và thúc đẩy các sáng kiến làm mát xanh là cần thiết.

Nhu cầu về các giải pháp làm mát hiệu quả và bền vững đang tăng lên đáng kể. Với nhiệt độ toàn cầu và quá trình đô thị hóa ngày càng gia tăng, nhu cầu về hệ thống làm mát trong các lĩnh vực khác nhau như tòa nhà dân cư, trung tâm thương mại, trung tâm dữ liệu và giao thông vận tải ngày càng tăng. Theo đó, việc tăng công suất điện để đáp ứng nhu cầu làm mát ngày càng tăng trên toàn cầu sẽ tiêu tốn khoảng 4,6 nghìn tỷ USD trong thập kỷ tới (The Economist Intelligence Unit, 2020).

Đầu tư vào công nghệ làm mát xanh và bền vững là rất quan trọng để giải quyết mối lo ngại về biến đổi khí hậu cũng như hiệu quả sử dụng năng lượng. Các hoạt động này bao gồm những cải tiến trong hệ thống điều hòa không khí, làm lạnh và làm mát nhằm giảm thiểu tác động đến môi trường bằng cách sử dụng môi chất lạnh thân thiện với khí hậu và tăng ô-dôn, cải thiện sử dụng năng lượng hiệu quả và sử dụng các nguồn năng lượng tái tạo.

Việc mở rộng quy mô các công nghệ này sẽ đòi hỏi những khoản đầu tư đáng kể cho hoạt động nghiên cứu, xây dựng và thực hiện. Chính phủ, doanh nghiệp và các tổ chức nghiên cứu phải hợp tác để thúc đẩy quá trình đổi mới và giúp các giải pháp làm mát bền vững trở nên dễ tiếp cận hơn và có giá cả hợp lý hơn. Những khoản đầu tư này không chỉ giải quyết vấn đề biến đổi khí hậu mà còn tạo ra các cơ hội kinh tế và cải thiện mức sống trên toàn cầu.

Về bản chất, tài chính xanh đóng vai trò quan trọng trong việc thúc đẩy, nhân rộng các giải pháp làm mát bền vững. Nó gắn kết các nguồn tài chính xanh với các nhu cầu tài chính, cho phép chuyển đổi sang cơ sở hạ tầng làm mát bền vững, hiệu quả và thích ứng với khí hậu. Quá trình chuyển đổi này không chỉ giúp ứng phó với biến đổi khí hậu mà còn mang lại lợi ích kinh tế và xã hội cho cộng đồng trên toàn thế giới.

Tài chính xanh và làm mát bền vững có mối liên hệ sâu sắc, củng cố lẫn nhau và mang lại lợi ích cho sự bền vững môi trường và tính khả thi của tài chính.

Một số vai trò chính của tài chính xanh trong việc thúc đẩy làm mát xanh có thể được kể đến như sau:

- Áp dụng công nghệ: Tài chính xanh tạo điều kiện thuận lợi cho việc áp dụng các công nghệ làm mát xanh bằng cách cung cấp kinh phí cho quá trình nghiên cứu, xây dựng và thực hiện. Các hoạt động này bao gồm đầu tư vào các sáng kiến như môi chất lạnh thân thiện với khí hậu và tầng ô-dôn, hệ thống tiết kiệm năng lượng và các giải pháp làm mát sử dụng năng lượng tái tạo.
- Phát triển cơ sở hạ tầng: Nguồn vốn được phân bổ thông qua cơ chế tài chính xanh có thể hỗ trợ phát triển cơ sở hạ tầng cần thiết cho làm mát xanh. Sự phát triển cơ sở hạ tầng này bao gồm các tòa nhà tiết kiệm năng lượng, hệ thống làm mát thông minh và mạng lưới phân phối các nguồn năng lượng tái tạo như năng lượng mặt trời hoặc địa nhiệt.
- Chuyển đổi thị trường: Tài chính xanh thúc đẩy chuyển đổi thị trường bằng cách khuyến khích đầu tư vào các giải pháp làm mát xanh. Khuyến khích các tổ chức tài chính, doanh nghiệp và chính phủ phân bổ nguồn lực cho các công nghệ thân thiện với môi trường, từ đó tạo ra một thị trường mạnh mẽ cho các sản phẩm và dịch vụ này.

Về mặt lợi ích, tài chính xanh có thể mang lại những lợi ích chính cho làm mát xanh như sau:

- Giảm thiểu rủi ro: Tài chính xanh giảm thiểu rủi ro tài chính liên quan đến hệ thống làm mát truyền thống bằng cách thúc đẩy đầu tư vào các giải pháp thay thế bền vững. Giúp hạn chế khả năng thay đổi về quy định, định giá các-bon và thị trường năng lượng không ổn định, nâng cao khả năng tài chính lâu dài của các dự án làm mát.
- Hiệu quả về mặt chi phí: Mặc dù các khoản đầu tư ban đầu vào làm mát bền vững có vẻ cao hơn, nhưng các cơ chế tài chính xanh như trợ cấp, tài trợ và các khoản vay ưu đãi làm cho những công nghệ này trở nên khả thi hơn về mặt tài chính. Điều này làm giảm chi phí tổng thể của việc triển khai các giải pháp làm mát thân thiện với môi trường.
- Tác động môi trường: Việc chuyển sang làm mát bền vững được tài trợ bởi tài chính xanh giúp giảm phát thải KNK, thúc đẩy hiệu quả sử dụng năng lượng và giảm thiểu suy thoái môi trường. Điều này phù hợp với những nỗ lực toàn cầu nhằm ứng phó với biến đổi khí hậu và đạt được các mục tiêu bền vững.

Mối quan hệ giữa tài chính xanh và làm mát xanh là nền tảng trong việc giải quyết vấn đề biến đổi khí hậu đồng thời thúc đẩy tăng trưởng kinh tế. Theo đó, quá trình chuyển đổi sang làm mát hiệu quả và thân thiện với khí hậu đòi hỏi sự đầu tư đáng kể, đặc biệt là ở các nước

đang phát triển như Việt Nam. Nhu cầu tài chính không chỉ dành cho việc áp dụng công nghệ mới mà còn dành cho việc xây dựng các chính sách hỗ trợ, xây dựng năng lực và thiết lập các điều kiện thị trường phù hợp. Nhu cầu tài chính cho làm mát xanh rất đa dạng, bao gồm các lĩnh vực như: (i) Nghiên cứu và phát triển các công nghệ làm mát mới vừa tiết kiệm năng lượng vừa sử dụng môi chất lạnh có tiềm năng nóng lên toàn cầu (GWP) thấp; (ii) Nhân rộng các công nghệ làm mát hiệu quả hiện có; (iii) Thiết lập và thực thi các chính sách và quy định thúc đẩy áp dụng các giải pháp làm mát xanh; (iv) Triển khai các hoạt động nâng cao năng lực và chương trình đào tạo cho kỹ thuật viên và các bên liên quan trong lĩnh vực làm mát; và (v) Tài trợ cho các chiến dịch nâng cao nhận thức để giáo dục người tiêu dùng và doanh nghiệp về lợi ích của việc làm mát tiết kiệm năng lượng.

Thúc đẩy tài chính xanh cho các sáng kiến làm mát xanh đòi hỏi sự hiểu biết sâu sắc về bối cảnh của Việt Nam, bao gồm các quy định pháp luật, tổ chức thể chế quản lý tài chính xanh và hiện trạng của tài chính xanh tại Việt Nam, từ đó góp phần quan trọng nhằm thúc đẩy các dự án xanh, đặc biệt là những sáng kiến làm mát xanh. Các phần tiếp theo của báo cáo này sẽ đi sâu vào những khía cạnh quan trọng trên, làm tiền đề cho Nhóm Tư vấn tham vấn các bên liên quan để tổng hợp ý kiến, phản hồi của các bên liên quan, từ đó đưa ra những phát hiện chính nhằm thúc đẩy tài chính xanh phù hợp với các sáng kiến làm mát xanh và các dự án xanh trong các nhiệm vụ tiếp theo của Hỗ trợ Kỹ thuật.

Phân tích tài chính chuyên sâu cho lĩnh vực làm mát xanh sẽ được thực hiện trong phạm vi “Nhiệm vụ 7: Tiến hành rà soát và phân tích tài chính, phương pháp triển khai và mô hình tài chính” của Hỗ trợ Kỹ thuật “Chương trình làm mát xanh quốc gia: Nghiên cứu và khảo sát chuyên sâu để xây dựng Chương trình làm mát xanh quốc gia” sẽ được đưa vào Báo cáo Giai đoạn 3 trong phạm vi của Hợp đồng chính.

### **3 Quy định pháp luật và tổ chức thể chế liên quan đến tài chính xanh tại Việt Nam**

#### **3.1 Các quy định hiện hành liên quan đến tài chính xanh**

Khung pháp lý của Việt Nam về tài chính xanh đang được xây dựng, phản ánh mối quan tâm ngày càng tăng của Việt Nam về vai trò quan trọng của tài chính xanh trong việc đạt được cam kết phát thải ròng bằng 0. Bảng dưới đây mô tả một số văn bản pháp lý đã được ban hành liên quan đến tài chính xanh tại Việt Nam.

Bảng 1: Các văn bản pháp luật chính của Việt Nam liên quan đến tài chính xanh

| Mục                        | Các văn bản pháp luật                                                                                                                                                                                                       | Các khía cạnh chính liên quan đến tài chính xanh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>I. CHÍNH SÁCH CHUNG</b> | <p>Quyết định số 986/2018/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ ngày 07/08/2018 về việc phê duyệt chiến lược phát triển ngành ngân hàng Việt Nam đến năm 2025, định hướng đến năm 2030.</p> <p>(Quyết định số 986/2018/QĐ-TTg)</p> | <p>Đặt mục tiêu thúc đẩy phát triển tín dụng xanh và ngân hàng xanh nhằm góp phần chuyển đổi nền kinh tế sang hướng tăng trưởng xanh, phát thải các-bon thấp, thích ứng với biến đổi khí hậu trong giai đoạn 2021 – 2025.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|                            | <p>Quyết định số 1658/2021/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ ngày 01/10/2020 phê duyệt chiến lược quốc gia về tăng trưởng xanh giai đoạn 2021 - 2030, tầm nhìn 2050.</p> <p>(Quyết định số 1658/2020/QĐ-TTg)</p>               | <ul style="list-style-type: none"> <li>Xác định vai trò của Ngân hàng Nhà nước Việt Nam (SBV), Bộ Tài chính (MOF), Bộ Kế hoạch và Đầu tư (MPI) liên quan đến ngân hàng xanh, tín dụng xanh và sử dụng ngân sách nhà nước để thúc đẩy tăng trưởng xanh;</li> <li>Quy định cơ chế huy động nguồn lực tài chính cho tăng trưởng xanh, bao gồm: Hoàn thiện chính sách, công cụ về huy động nguồn lực cho tăng trưởng xanh, tập trung vào các chính sách hỗ trợ, ưu đãi tài chính, phát triển thị trường vốn, thị trường tín dụng, bảo hiểm xanh; Ưu tiên nguồn lực đầu tư từ ngân sách nhà nước, chú trọng nguồn vốn trong kế hoạch đầu tư công và chi thường xuyên cho các chương trình, đề án, dự án, nhiệm vụ về tăng trưởng xanh; tăng cường huy động nguồn tài</li> </ul> |

|  |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                                                                                                                                                                                           | chính từ các định chế tài chính, các quỹ và các nhà đầu tư tư nhân quốc tế, ưu tiên sử dụng các nguồn vốn vay ưu đãi, hỗ trợ phát triển chính thức (ODA), hỗ trợ kỹ thuật từ các nước, các tổ chức quốc tế, các tổ chức phi chính phủ cho tăng trưởng xanh.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|  | <p>Quyết định số 882/2022/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ ngày ngày 22/07/2022 phê duyệt kế hoạch hành động quốc gia về tăng trưởng xanh giai đoạn 2021 – 2030.</p> <p>(Quyết định số 882/2022/QĐ-TTg)</p> | <p>Quy định vai trò của MOF, MPI, SBV, MONRE và các Bộ, Ủy ban Nhân dân cấp tỉnh có liên quan đến các nhiệm vụ sau: Hoàn thiện khuôn khổ pháp lý cho tín dụng xanh và ngân hàng xanh, trái phiếu xanh, bảo hiểm xanh, phân bổ nguồn lực ngân sách nhà nước; hoàn thiện quy định về quản lý và sử dụng vốn ODA và vốn vay ưu đãi từ các nhà tài trợ nước ngoài; ban hành chính sách ưu đãi về tài chính cho các hoạt động đầu tư xanh, tín dụng xanh, tài chính khí hậu; xây dựng và thực hiện các giải pháp tiếp cận, huy động các nguồn tài chính từ các định chế tài chính, các quỹ và các nhà đầu tư tư nhân quốc tế để thúc đẩy tăng trưởng xanh.</p> |
|  | <p>Quyết định số 1604/2018/QĐ-NHNN của SBV ngày 07/08/2018 về việc phê duyệt đề án phát triển ngân hàng xanh tại Việt Nam.</p> <p>(Quyết định số 1604/2018/QĐ-NHNN)</p>                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Đặt mục tiêu thúc đẩy phát triển ngân hàng xanh để đóng góp vào việc chuyển đổi nền kinh tế hướng tới tăng trưởng xanh đến năm 2025;</li> <li>• Xác định các nhóm giải pháp nhằm phát triển ngân hàng xanh tại Việt Nam, bao gồm các nhóm</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | giải pháp cho SBV và các tổ chức tín dụng.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|                               | <p>Quyết định số 1408/2023/QĐ-NHNN của SBV ngày 26/07/2023 về việc ban hành kế hoạch hành động của ngành ngân hàng thực hiện chiến lược quốc gia về tăng trưởng xanh giai đoạn 2021-2030 và đề án về những nhiệm vụ, giải pháp triển khai kết quả Hội nghị lần thứ 26 các bên tham gia Công ước khung của Liên hợp quốc về biến đổi khí hậu</p> <p>(Quyết định số 1408/2023/QĐ-NHNN)</p> | <p>Quy định các nhiệm vụ, bao gồm: Hoàn thiện khuôn khổ pháp lý về tín dụng xanh phù hợp với mục tiêu tăng trưởng xanh; điều hành chính sách tiền tệ, tín dụng ngân hàng góp phần thực hiện mục tiêu tăng trưởng xanh quốc gia; chỉ đạo và giao nhiệm vụ cho các đơn vị thuộc SBV trong hợp tác quốc tế để thúc đẩy việc huy động nguồn lực cho tăng trưởng xanh.</p> |
| <b>II. MÔI TRƯỜNG PHÁP LÝ</b> | <p>Luật Bảo vệ môi trường 2020 số 72/2020/QH14 được Quốc hội nước CHXHCN Việt Nam khóa XIV thông qua ngày 17/11/2020 (LEP 2020)</p>                                                                                                                                                                                                                                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Đưa ra định nghĩa về trái phiếu xanh;</li> <li>• Quy định các loại hình dự án được phép cấp tín dụng và phát hành trái phiếu xanh.</li> </ul>                                                                                                                                                                                |
|                               | <p>Nghị định số 95/2018/NĐ-CP của Chính phủ ngày 30/06/2018 quy định về phát hành, đăng ký, lưu ký, niêm yết và giao dịch công cụ nợ của chính phủ trên thị trường chứng khoán.</p> <p>(Nghị định số 95/2018/NĐ-CP)</p>                                                                                                                                                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Đưa ra định nghĩa về trái phiếu xanh;</li> <li>• Xác định MOF phối hợp với MPI, MONRE xây dựng đề án phát hành trái phiếu Chính phủ xanh báo cáo Thủ tướng Chính phủ phê duyệt trước khi triển khai thực hiện.</li> </ul>                                                                                                    |
|                               | <p>Nghị định số 153/2020/NĐ-CP của Chính phủ ngày 31/12/2020 quy định về chào bán, giao dịch trái phiếu doanh nghiệp riêng lẻ tại thị trường</p>                                                                                                                                                                                                                                         | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Đưa ra định nghĩa về trái phiếu doanh nghiệp xanh;</li> <li>• Quy định nguyên tắc phát hành và sử dụng vốn trái phiếu doanh nghiệp xanh;</li> </ul>                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| trong nước và chào bán trái phiếu doanh nghiệp ra thị trường quốc tế<br>(Nghị định số 153/2020/NĐ-CP)                                                                                                                   | <ul style="list-style-type: none"> <li>Quy định nguyên tắc công bố thông tin trước đợt chào bán trái phiếu doanh nghiệp xanh.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                |
| Nghị định số 08/2022/NĐ-CP của Chính phủ ngày 10/01/2022 quy định chi tiết một số điều của Luật bảo vệ môi trường<br>(Nghị định số 08/2022/NĐ-CP)                                                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>Quy định vai trò của MONRE về việc xây dựng trình Thủ tướng Chính phủ danh mục phân loại xanh;</li> <li>Xác định các cơ chế khuyến khích cấp tín dụng xanh và phát hành trái phiếu xanh; lộ trình thực hiện tín dụng xanh;</li> <li>Xác định nội dung công bố, cung cấp thông tin về trái phiếu xanh.</li> </ul> |
| Thông tư số 17/2022/TT-NHNN của SBV ngày 23/12/2022 hướng dẫn thực hiện quản lý rủi ro về môi trường trong hoạt động cấp tín dụng của tổ chức tín dụng, chi nhánh ngân hàng nước ngoài<br>(Thông tư số 17/2022/TT-NHNN) | Hướng dẫn thực hiện quản lý rủi ro về môi trường trong hoạt động cấp tín dụng của tổ chức tín dụng, chi nhánh ngân hàng nước ngoài tại Việt Nam.                                                                                                                                                                                                        |

Nguồn: Nhóm Tư vấn tổng hợp

Nhìn chung, khung chính sách pháp lý quản lý tài chính xanh tại Việt Nam đã bước đầu đang được điều chỉnh, tuy nhiên, có một số quan sát chính như sau:

*Thứ nhất, thiếu quy định cụ thể về danh mục phân loại xanh.* Danh mục phân loại xanh bao gồm các tiêu chí, ngưỡng và tiêu chuẩn môi trường cụ thể rất quan trọng cho các tổ chức tín dụng, các chi nhánh ngân hàng nước ngoài tại Việt Nam, các nhà phát hành (tổ chức và cá nhân phát hành trái phiếu), và các bên liên quan trong quản lý và thực hiện cấp tín dụng xanh và phát hành trái phiếu xanh. Theo Nghị định số 08/2022/NĐ-CP, MONRE được giao nhiệm vụ xây dựng và trình Thủ tướng Chính phủ phê duyệt danh mục phân loại xanh trước ngày 31/12/2022, tuy nhiên, cho đến nay, danh mục phân loại xanh vẫn chưa được chính thức ban hành.

*Thứ hai, các định nghĩa về các khía cạnh liên quan đến tài chính xanh chưa được thống nhất.* Hiện tại, tín dụng xanh, cổ phiếu xanh và bảo hiểm xanh đều chưa được định nghĩa cụ thể. Theo đó, LEP 2020 mới đưa ra quy định về các dự án đầu tư được cấp tín dụng xanh. Đối với định nghĩa của trái phiếu xanh, Nghị định số 95/2018/NĐ-CP định nghĩa trái phiếu xanh là một loại trái phiếu Chính phủ được phát hành để đầu tư cho các dự án liên quan đến hoạt động bảo vệ môi trường theo quy định tại LEP 2020 và nằm trong danh mục dự án được phân bổ vốn đầu tư công theo quy định của Luật đầu tư công, Luật ngân sách nhà nước. Tuy nhiên, định nghĩa về trái phiếu xanh trong LEP 2020 có phạm vi rộng hơn, không chỉ giới hạn ở trái phiếu được phát hành bởi Chính phủ mà còn bao gồm trái phiếu được phát hành bởi các chính quyền địa phương và doanh nghiệp. Sự không nhất quán này có thể gây khó khăn trong việc quản lý tài chính xanh, cũng như trong quá trình phát triển và cung cấp các sản phẩm tài chính xanh của các tổ chức tín dụng và các bên liên quan.

*Thứ ba, thiếu các chính sách khuyến khích cho các tổ chức tín dụng nhằm thúc đẩy tín dụng xanh và ngân hàng xanh.* Mặc dù đã có nhiều văn bản về việc xây dựng các chính sách khuyến khích các tổ chức tín dụng thúc đẩy tín dụng xanh được ban hành, tuy nhiên, các chính sách hiện tại chỉ dừng ở mức tổng quan và chưa có cơ chế cụ thể. Theo Quyết định số 1604/2018/QĐ-NHNN, SBV sẽ xác định các tiêu chí để đánh giá ngân hàng xanh, thiết lập và ban hành các chính sách khuyến khích và các cơ chế hỗ trợ cho các tổ chức tín dụng để khuyến khích phát triển ngân hàng xanh, bằng cách xem xét ưu tiên nguồn vốn cho phát triển tín dụng xanh thông qua chính sách tái cấp vốn/tái chiết khấu trên cơ sở đảm bảo nguyên tắc không ảnh hưởng đến việc điều hành chính sách tiền tệ và mục tiêu lạm phát trong từng thời kỳ. Đồng thời, SBV cũng sẽ xem xét ưu tiên tiếp cận nguồn vốn vay ưu đãi từ các tổ chức quốc tế, các đối tác phát triển thông qua SBV cho các ngân hàng thương mại có tỷ trọng cho vay tín dụng xanh cao. Tuy nhiên, cho đến nay, các cơ chế này vẫn chưa được quy định đầy đủ.

### **3.2 Mối liên hệ giữa các bên liên quan đến tài chính xanh tại Việt Nam**

Vì phạm vi các tiêu chuẩn được sử dụng để định nghĩa của "tài chính xanh" rất rộng, do đó, các bên liên quan đến tài chính xanh rất đa dạng.

Do sự đa dạng này, việc xác định các bên liên quan đến tài chính xanh đòi hỏi phải xem xét các định nghĩa và tiêu chuẩn khác nhau, nhằm hiểu rõ mối quan hệ giữa các bên liên quan trong việc tham gia vào các sáng kiến tài chính xanh.

Tại Việt Nam, tài chính xanh là một khái niệm và chủ đề mới, các bên liên quan chính và vai trò của họ trong việc thúc đẩy tài chính xanh được xác định và thể hiện trong Bảng dưới đây.

Bảng 2: Các bên liên quan và vai trò của họ trong tài chính xanh tại Việt Nam

| Các bên liên quan                              |                                                                    | Chức năng liên quan đến tài chính xanh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Khu vực tư nhân – Các tổ chức tài chính</b> | Các tổ chức tín dụng (BIDV, Vietcombank, VP bank, HSBC bank, v.v.) | <ul style="list-style-type: none"> <li>Cung cấp/phát hành các khoản vay (tín dụng, trái phiếu, v.v.);</li> <li>Xây dựng chiến lược ngân hàng xanh;</li> <li>Xây dựng và triển khai quản lý rủi ro về môi trường và xã hội trong hoạt động cấp tín dụng, hệ thống quản lý tín dụng xanh</li> <li>Phát triển các chính sách cho vay cụ thể đối với các lĩnh vực môi trường đặc biệt (nông nghiệp, da, năng lượng tái tạo, dệt may, v.v.).</li> </ul> |
|                                                | Công ty bảo hiểm <sup>1</sup>                                      | Thực hiện các biện pháp đánh giá rủi ro kỹ thuật và thông thường.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Khu vực tư nhân – Doanh nghiệp</b>          | Chủ đầu tư                                                         | Triển khai các dự án xanh thông qua vay các gói tín dụng xanh/khoản vay xanh.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                | Khách hàng doanh nghiệp/Các bên liên quan                          | Đầu tư vào trái phiếu xanh, cổ phiếu xanh và các loại hình sản phẩm tài chính xanh.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|                                                | Các tổ chức xác nhận <sup>2</sup>                                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Xây dựng các tiêu chuẩn xác nhận;</li> <li>Thực hiện xác minh độc lập về công nghệ;</li> <li>Thực hiện đánh giá an toàn.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                | MPI                                                                | <ul style="list-style-type: none"> <li>Là cơ quan quản lý nhà nước về ODA, vốn vay ưu đãi và viện trợ phi Chính phủ nước ngoài;</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

<sup>1</sup> Tại Việt Nam, mặc dù một số loại sản phẩm bảo hiểm xanh đã xuất hiện, và việc phát triển bảo hiểm xanh đã được đề cập trong Quyết định số 1658/2021/QĐ-TTg, tuy nhiên, hiện vẫn chưa có quy định cụ thể về bảo hiểm xanh.

<sup>2</sup> Các tổ chức xác nhận đóng vai trò quan trọng trong tài chính xanh, thông qua việc thiết lập và duy trì các tiêu chuẩn, hướng dẫn nhằm đảm bảo tính minh bạch, tin cậy và bền vững của các sản phẩm và đầu tư tài chính được gán nhãn "xanh". Tại Việt Nam, mặc dù vai trò của các tổ chức xác nhận chưa được quy định cụ thể, tuy nhiên, việc xác định tầm quan trọng của họ trong giai đoạn đầu của việc đánh giá tài chính xanh là rất quan trọng. Nhóm Tư vấn dự kiến sẽ tiến hành tham vấn với các bên liên quan để làm rõ vai trò và vị trí của họ trong lĩnh vực tài chính xanh tại Việt Nam.

|                         |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Cơ quan Nhà nước</b> |                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Là cơ quan điều phối quốc gia huy động nguồn tài trợ cho tăng trưởng xanh và ứng phó với biến đổi khí hậu;</li> <li>• Huy động nguồn lực và điều phối các nguồn tài trợ trong nước và ngoài nước, các nguồn tài chính khí hậu; xây dựng Bộ tiêu chí khoa học về phân loại xanh quốc gia;</li> <li>• Xây dựng chính sách về mua sắm công xanh.</li> </ul>                                                  |
|                         | MOF                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sửa đổi và điều chỉnh các chính sách về quản lý và sử dụng nguồn vốn cho chi tiêu ngân sách nhà nước để thúc đẩy tăng trưởng xanh;</li> <li>• Xây dựng và sửa đổi các chính sách khuyến khích, các chương trình và giải pháp thúc đẩy thị trường vốn xanh và bảo hiểm xanh.</li> </ul>                                                                                                                    |
|                         | SBV                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Xây dựng mô hình ngân hàng xanh;</li> <li>• Ban hành chính sách tín dụng khuyến khích các dự án đầu tư xanh;</li> <li>• Chịu trách nhiệm "xanh hóa" vốn đầu tư cho sự phát triển bền vững.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                     |
|                         | MONRE                               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Xây dựng và trình Thủ tướng Chính phủ về danh mục phân loại xanh;</li> <li>• Phối hợp với MOF, MPI, SBV để hoàn thiện khung pháp lý cho trái phiếu xanh và bảo hiểm xanh trong giai đoạn 2022 - 2025;</li> <li>• Phối hợp với MOF, và các bộ ngành khác để xây dựng chính sách tài chính ưu đãi cho các hoạt động đầu tư xanh, tín dụng xanh và tài chính khí hậu trong giai đoạn 2022 - 2025.</li> </ul> |
|                         | Các Bộ ngành liên quan              | Phối hợp với MPI, MOF và các bộ ngành liên quan để hoàn thiện các chính sách quản lý và ưu tiên việc sử dụng nguồn lực từ ngân sách nhà nước cho các chương trình, dự án, sáng kiến và nhiệm vụ liên quan đến tăng trưởng xanh và chuyển đổi xanh.                                                                                                                                                                                                 |
|                         | Các tổ chức tài chính nhà nước (Quỹ | Cung cấp các khoản vay với lãi suất ưu đãi, tài trợ, hợp tác tài chính, hỗ trợ lãi suất cho các chương trình, dự án, hoạt động, nhiệm vụ liên quan đến bảo vệ môi                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                    |                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                    | Bảo vệ Môi trường - VEPF và Ngân hàng Phát triển Việt Nam - VDB) | trường và ứng phó biến đổi khí hậu không nằm trong kế hoạch ngân sách quốc gia.                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Các tổ chức tài chính song phương/đa phương</b> | World Bank, ADB, v.v.                                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cung cấp đầu tư tài chính/chuyên môn kỹ thuật cho các dự án xanh;</li> <li>• Triển khai các chương trình nâng cao năng lực cho các bên liên quan trong tài chính xanh tại Việt Nam và xây dựng mối quan hệ đối tác nhằm huy động thêm nguồn lực cho tài chính xanh.</li> </ul> |

Nguồn: Nhóm Tư vấn tổng hợp

Dựa trên việc xác định các bên liên quan, Nhóm Tư vấn sẽ xác định các nội dung tham vấn cụ thể cho từng nhóm liên quan để thực hiện Nhiệm vụ 3 của Hỗ trợ Kỹ thuật.

## 4 Hiện trạng các sản phẩm tài chính xanh tại Việt Nam

Hiện nay, thị trường tài chính xanh tại Việt Nam đã dần được hình thành và phát triển tập trung với bốn sản phẩm chính: tín dụng xanh, cổ phiếu xanh, trái phiếu xanh và bảo hiểm xanh. Các sản phẩm này được cung cấp bởi hai nguồn chính: khu vực công và khu vực tư nhân. Các phần tiếp theo của báo cáo sẽ làm rõ về đặc điểm và hiện trạng của bốn loại sản phẩm tài chính xanh này.

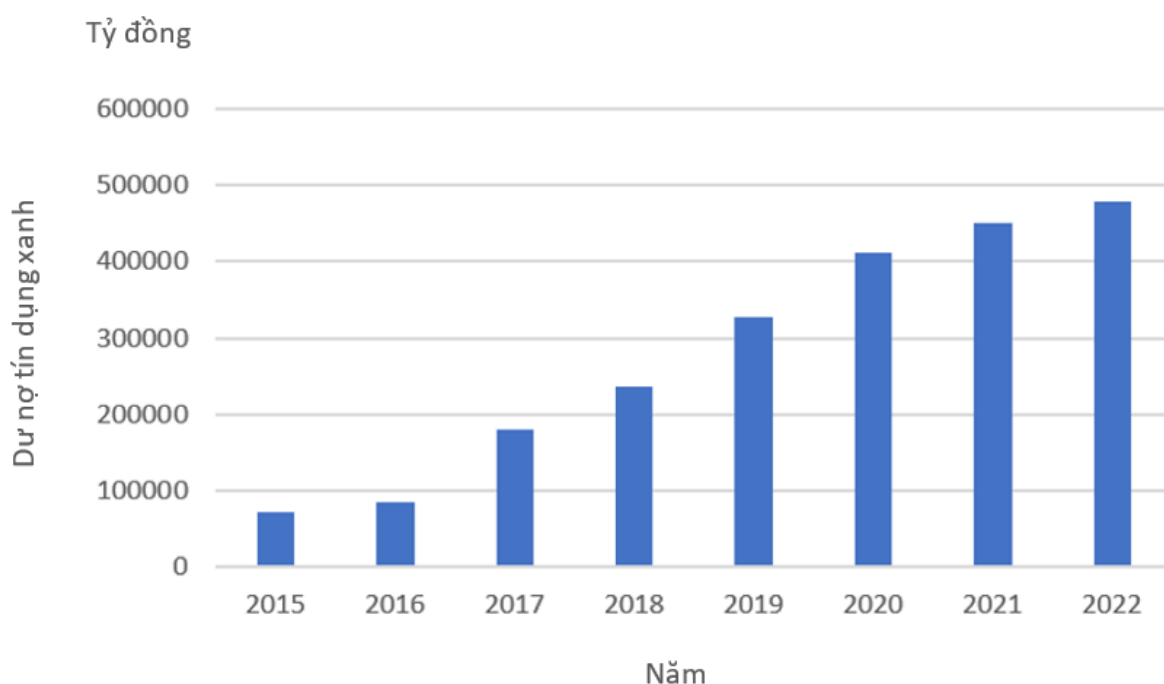
### 4.1 Tín dụng xanh

Hiện tại, chưa có một khái niệm thống nhất về tín dụng xanh trong các văn bản pháp luật của Việt Nam. Theo nghĩa rộng, tín dụng xanh đồng nghĩa với các khoản vay xanh dùng để tài trợ hoặc tái tài trợ một phần hoặc toàn bộ các dự án xanh. Ở phạm vi hẹp, tín dụng xanh là một loại dịch vụ tài chính, nằm trong nhóm các khoản vay xanh và được thực hiện chủ yếu bởi hệ thống ngân hàng. Tín dụng xanh được hiểu là những khoản tín dụng mà ngân hàng cấp cho các nhu cầu tiêu dùng, dự án đầu tư, sản xuất - kinh doanh mà không gây rủi ro đến môi trường, bảo vệ môi trường, góp phần bảo vệ hệ sinh thái chung (Lưu Ánh Nguyệt, 2020).

LEP 2020 xác định các dự án đầu tư đủ điều kiện để được cấp tín dụng xanh, bao gồm: (i) Sử dụng hiệu quả tài nguyên thiên nhiên; (ii) Ứng phó với biến đổi khí hậu; (iii) Quản lý chất thải; (iv) Xử lý ô nhiễm, cải thiện chất lượng môi trường; (v) Phục hồi hệ sinh thái tự nhiên; (vi) Bảo tồn thiên nhiên và đa dạng sinh học; (vii) Tạo ra lợi ích khác về môi trường. Bên cạnh đó, Nghị định số 08/2022/NĐ-CP đã thiết lập các cơ chế khuyến khích việc cung cấp tín dụng xanh.

Theo đó, tổ chức tín dụng, chi nhánh ngân hàng nước ngoài tại Việt Nam được khuyến khích ưu tiên phân bổ vốn cho việc tài trợ hoặc cho vay ưu đãi đối với các dự án xanh. Ngoài ra, các tổ chức này được ưu tiên tiếp cận nguồn vốn vay ưu đãi của Chính phủ, các tổ chức quốc tế và các đối tác phát triển; được cơ quan nhà nước có thẩm quyền hỗ trợ đào tạo, tập huấn cấp tín dụng xanh.

Đến cuối năm 2021, tổng dư nợ tín dụng xanh đã đạt gần 500 nghìn tỷ đồng, chiếm khoảng 4,2% tổng dư nợ tín dụng trong nền kinh tế. Trong giai đoạn từ 2017 đến 2021, dư nợ tín dụng xanh đã trải qua mức tăng trưởng hàng năm trung bình trên 25%, vượt qua mức tăng trưởng trung bình của tín dụng toàn bộ nền kinh tế. Tín dụng xanh chủ yếu tập trung vào ngành năng lượng tái tạo, năng lượng sạch, chiếm tỷ lệ cao nhất là 47%, tiếp theo là nông nghiệp xanh, chiếm 30% (Nguyễn Chí Tín, 2023). Hình dưới đây thể hiện sự tăng trưởng của dư nợ tín dụng xanh trong giai đoạn từ 2015 đến 2022.



Hình 1: Sự tăng trưởng của dư nợ tín dụng xanh trong giai đoạn từ 2015 đến 2022

Nguồn: Nguyễn Chí Tín, 2023

Có hai nguồn cung cấp tín dụng xanh chính: các tổ chức tài chính nhà nước và các ngân hàng thương mại. Phần tiếp theo sẽ phân tích tổng quan về hai nguồn cung cấp tín dụng xanh này.

#### 4.1.1 Các tổ chức tài chính nhà nước

##### Quỹ Bảo vệ Môi trường (VEPF)

VEPF được thành lập vào năm 2002 là một tổ chức tài chính nhà nước thuộc MONRE. VEPF nắm giữ tổng vốn điều lệ là khoảng 1,8 nghìn tỷ đồng và tăng lên 3 nghìn tỷ đồng theo Nghị định 08/2022/NĐ-CP. Mặc dù cung cấp tài chính xanh không được đề cập rõ ràng trong các chức năng và nhiệm vụ của VEPF, nhưng chức năng của họ được xác định rất phù hợp với mục đích của tài chính xanh: “VEPF có chức năng cho vay lãi suất ưu đãi, tài trợ, đồng tài trợ, hỗ trợ lãi suất cho các chương trình, dự án, các hoạt động, nhiệm vụ bảo vệ môi trường và ứng phó với biến đổi khí hậu không nằm trong kế hoạch ngân sách trên phạm vi toàn quốc”.

Các điều kiện/tiêu chí cho vay của VEPF dựa trên:

- Tính cấp thiết và hiệu quả môi trường;
- Quy mô và tính đặc thù;
- Tính kinh tế, và khả năng trả nợ;
- Tính nhân rộng, bền vững;
- Áp dụng công nghệ tiên tiến phù hợp, đặc biệt là công nghệ trong nước;
- Phục vụ trực tiếp các chính sách của Nhà nước về bảo vệ môi trường.

Bên cạnh các điều kiện chung, mỗi loại hỗ trợ đều đặt ra các yêu cầu cụ thể khác bao gồm quy mô, thời hạn, lãi suất ưu đãi và các hình thức bảo đảm.

VEPF quy định thêm yêu cầu cho các khách hàng đủ điều kiện là những khách hàng (i) vay với lãi suất ưu đãi, (ii) được hỗ trợ với lãi suất hỗ trợ/được quỹ bảo đảm cho vay và (iii) được hỗ trợ dự án.

Đến năm 2022, với lãi suất ưu đãi, VEPF đã cho vay khoảng 400 dự án với tổng vốn 3 nghìn tỷ đồng, đóng góp tích cực vào công cuộc bảo vệ môi trường và giảm KNK. Bên cạnh đó, VEPF cũng cung cấp hỗ trợ tài chính cho các hoạt động xử lý chất thải.

### **Ngân hàng Phát triển Việt Nam (VDB)**

Ngân hàng Phát triển Việt Nam (VDB) là một tổ chức tín dụng của Chính phủ, được thành lập theo Quyết định số 108/2006/QĐ-TTg của Thủ tướng Chính phủ ngày 19/05/2006. Hiện tại, VDB chỉ cung cấp các khoản vay cho tín dụng đầu tư của nhà nước và việc cho vay lại vốn vay nước ngoài (được ủy quyền bởi MOF cho các khoản vay phụ trợ có rủi ro) theo Nghị định số 32/2017/NĐ-CP về tín dụng đầu tư và Nghị định số 97/2018/NĐ-CP về việc cho vay lại vốn ODA.

Tương tự như VEPF, tài chính xanh không được đề cập rõ ràng trong hoạt động của VDB, tuy nhiên, đối tượng khách hàng được định rõ đều phù hợp với mục tiêu của tài chính xanh.

Gần đây, danh sách các dự án đủ điều kiện nhận tín dụng đầu tư từ VDB đã phát triển và mở rộng, bao gồm nhiều dự án hơn trong lĩnh vực xanh như thủy điện, năng lượng mặt trời, năng

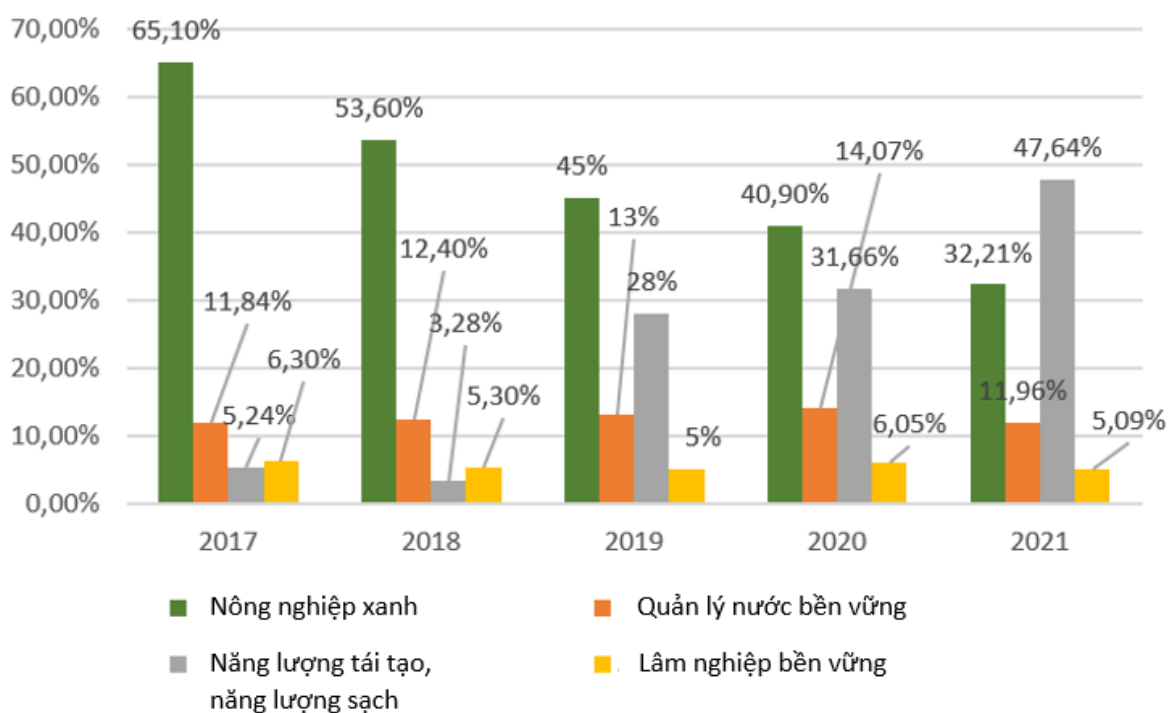
lượng gió, tiết kiệm năng lượng, trồng rừng và thủy lợi, v.v. Khách hàng được hỗ trợ vốn của VDB là các dự án đã được đầu tư và thực hiện tại Việt Nam nhằm giảm thiểu tác động của biến đổi khí hậu, và được chứng minh là có khả năng chi trả khoản vay. Tuy nhiên, để được hưởng khoản vay ưu đãi, khách hàng cần phải xây dựng dự án đầu tư đáp ứng các yêu cầu như có giấy phép xây dựng, chứng nhận bảo vệ môi trường, sử dụng nước, phát điện (đối với dự án đầu tư phát triển nguồn điện), v.v. Hiện tại, VDB đang tài trợ cho 367 dự án trong lĩnh vực xanh, với tổng dư nợ đạt 53,201 nghìn tỷ đồng (chiếm 24% tổng dư nợ) (Hồng Hà, 2023).

Năm 2021, Hội đồng Quỹ Khí hậu xanh (GCF) đã chính thức công nhận VDB trở thành Cơ quan Thực hiện Quốc gia (NIE) của GCF. GCF là một trong những Quỹ tài chính khí hậu lớn nhất thế giới, được thành lập vào năm 2010 trong Khuôn khổ Công ước khung của Liên hợp quốc về Biến đổi khí hậu với mục tiêu tạo lập một quỹ trị giá 100 tỷ USD để hỗ trợ cho những hoạt động giảm nhẹ và thích ứng với biến đổi khí hậu trên phạm vi toàn cầu. Với vai trò là NIE của GCF, VDB sẽ thực hiện tìm kiếm, xây dựng và đệ trình các đề xuất cấp vốn của các chương trình, dự án thích ứng và giảm thiểu biến đổi khí hậu đáp ứng được các tiêu chí của GCF và thực hiện giám sát, quản lý nguồn vốn từ quỹ này.

Hiện tại, VDB đang tiếp tục hoàn thiện hệ thống cơ chế chính sách trong lĩnh vực tín dụng xanh, tập trung vào chính sách khách hàng, điều kiện tín dụng, tài sản bảo đảm, quản lý môi trường - xã hội, v.v. nhằm thu hút các dự án xanh có hiệu quả. Mục tiêu của VDB là từ năm 2022 đến 2023, tăng tỷ lệ dư nợ tín dụng xanh lên từ 20-30% so với năm 2021; và đến năm 2025, mục tiêu là tăng tỷ lệ này lên từ 50-80% (Hồng Hà, 2023).

#### **4.1.2 Các ngân hàng thương mại**

Tín dụng xanh từ các ngân hàng thương mại được coi là một công cụ phổ biến trong số các công cụ nợ nhằm cung cấp nguồn tài chính cho doanh nghiệp và thực hiện các dự án xanh (Lưu Ánh Nguyệt, 2020), đặc biệt là trong các lĩnh vực như nông nghiệp, cung cấp nước sạch và năng lượng tái tạo. Đáng chú ý, hơn 70% tổng số dư nợ xanh được phân bổ cho các dự án trong lĩnh vực năng lượng tái tạo, năng lượng sạch và nông nghiệp xanh. Hình dưới đây minh họa tỷ trọng phân bổ tín dụng xanh cho các lĩnh vực khác nhau tại Việt Nam trong giai đoạn từ 2017 đến 2021.



Hình 2: Phân bổ tín dụng xanh cho các lĩnh vực khác nhau tại Việt Nam trong giai đoạn từ 2017 đến 2021

Nguồn: SBV, 2022

Các tổ chức tài chính áp dụng các mức lãi suất khác nhau cho các dự án xanh, thường là thấp hơn so với lãi suất cho vay thông thường. Lãi suất ngắn hạn cho các dự án xanh dao động từ 5-8% mỗi năm, trong khi lãi suất cho các dự án trung và dài hạn dao động từ 9-12% mỗi năm (Ngân hàng Nam Á, 2022). Một số ngân hàng thương mại tại Việt Nam có tỷ lệ tín dụng xanh cao và cung cấp các gói tín dụng xanh hấp dẫn. Bảng dưới đây mô tả một số sản phẩm tín dụng xanh của các tổ chức tín dụng tại Việt Nam.

Bảng 3: Các sản phẩm tín dụng xanh của các tổ chức tín dụng tại Việt Nam

| Các tổ chức tín dụng                                  | Các sản phẩm tài chính xanh                | Mô tả                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ngân hàng Đầu tư và Phát triển Việt Nam (BIDV)</b> | Tín dụng xanh cho các doanh nghiệp dệt may | Nhằm hỗ trợ các doanh nghiệp dệt may trong quá trình chuyển đổi xanh theo hướng phát triển bền vững, BIDV đã triển khai gói tín dụng xanh 4,2 nghìn tỷ đồng với các ưu đãi hấp dẫn về lãi suất, chính sách tài sản đảm bảo và tỷ giá. |

|  |                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |                                        | <p>Theo đó, khoản vay xanh ngắn hạn là khoản vay dành cho các doanh nghiệp dệt may có phương án sản xuất kinh doanh các sản phẩm dệt may đạt tiêu chuẩn, được chứng nhận hoặc được dán nhãn bền vững (tiêu chuẩn tái chế toàn cầu – GRS; nhãn cotton bền vững – BCI; chứng nhận sản phẩm bền vững C2; tiêu chuẩn không xả thải hóa chất nguy hại – ZDHC, v.v). Khoản vay xanh trung dài hạn là khoản vay nhằm tài trợ các dự án xây dựng/cải tạo công trình xanh, thay thế cải tạo máy móc thiết bị hướng tới sử dụng năng lượng hiệu quả như hệ thống nhiệt điện, hệ thống thu hồi và sử dụng phụ phẩm, hệ thống xử lý chất thải, v.v.</p>                                                                                                                                                        |
|  | Khoản vay ưu đãi cho doanh nghiệp xanh | <p>Đối với khách hàng doanh nghiệp trong lĩnh vực xanh, BIDV cung cấp gói vay ưu đãi với lãi suất thấp nhất là 6.5% mỗi năm để triển khai kế hoạch sản xuất kinh doanh trong lĩnh vực nông nghiệp, nông thôn đáp ứng một trong các điều kiện sau: (i) Có chứng chỉ tiêu chuẩn thực hành trồng trọt, chăn nuôi, nuôi trồng thủy sản tốt trong nước hoặc quốc tế (VIETGAHP, VIETGAP, GLOBALGAP, BAP); (ii) Có chứng chỉ tiêu chuẩn chuỗi cung ứng thực phẩm an toàn trong nước hoặc quốc tế (VIETGAP, GLOBALGAP, ISO 22000, HACCP, GMP, SQF); (iii) Có chứng chỉ tiêu chuẩn thực hành chế biến sản phẩm thủy sản tốt trong nước hoặc quốc tế (VIETGAP, GLOBALGAP, SQF, ASC, HACCP, GMP, ISO 22000); (iv) Tiêu chuẩn quốc gia về trồng trọt và chăn nuôi hữu cơ (TCVN 11041:2017); (v) Tiêu chuẩn</p> |

|                                                                       |                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                       |                                                                | <p>quốc gia về hệ thống quản lý môi trường 14001; (vi) Nhãn sinh thái Việt Nam hoặc Nhãn môi trường theo TCVN ISO/TS 14027. Các chứng chỉ/nhãn tương đương được tổ chức quốc tế, quốc gia ký thoả thuận công nhận lẫn nhau với Việt Nam.</p> <p>Tham gia gói vay này, khách hàng sẽ được hưởng lãi suất ưu đãi bắt đầu từ 6.5% mỗi năm cho các khoản vay có thời hạn dưới 6 tháng; hoặc từ 7.5% mỗi năm cho các khoản vay từ 6 tháng đến 12 tháng, và từ 8.2% mỗi năm cho các khoản vay với thời hạn vượt quá 12 tháng.</p> |
| <b>Tập đoàn Ngân hàng Hồng Kông và Thượng Hải (HSBC)</b>              | Chương trình tín dụng xanh cho năng lượng sạch                 | <p>Các khách hàng hiện tại của HSBC Việt Nam lắp đặt hệ thống năng lượng mặt trời trên mái nhà có thể được cung cấp gói tín dụng xanh với lãi suất ưu đãi ít nhất 50% với mục đích vay phù hợp với tiêu chí tài chính hiệu quả năng lượng của HSBC, thay vì 100% như trước đây.</p> <p>Đối tượng vay: Khách hàng hiện tại của HSBC lắp đặt hệ thống năng lượng mặt trời trên mái của Công ty Cổ phần GIC tại Đà Nẵng và Thành phố Hồ Chí Minh.</p>                                                                          |
| <b>Ngân hàng Thương mại Cổ phần Việt Nam Thịnh Vượng (VPBank)</b>     | Khung tín dụng xanh                                            | <p>Khung tín dụng xanh xác định danh sách các danh mục dự án đủ điều kiện để nhận được tín dụng xanh. Khung tín dụng xanh cũng xác định các tài sản xanh được tài trợ, quá trình đánh giá, lựa chọn dự án và quản lý việc sử dụng khoản vay.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Ngân hàng Thương mại Cổ phần Công thương Việt Nam (Vietinbank)</b> | Chương trình Tài trợ Dự án Tiết kiệm Năng lượng (GCPF - Chương | <p>Đây là chương trình phối hợp giữa Quỹ hợp tác khí hậu toàn cầu (Global Climate Partnership Fund-GCPF) và VietinBank để</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                                                         |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                         | trình Tín dụng Quốc tế)                                                                 | <p>tài trợ cho các dự án tiết kiệm và hiệu quả năng lượng.</p> <p>Các điều kiện vay theo chương trình này bao gồm: (i) Đáp ứng các điều kiện tín dụng, bảo đảm tiền vay theo quy định hiện hành của VietinBank; (ii) Dự án vay vốn phải tiết kiệm được tối thiểu 20% năng lượng hoặc giảm tối thiểu 20% khí phát thải CO<sub>2</sub>; (iii) cam kết sử dụng vốn vay theo mục đích của chương trình và hợp đồng tín dụng; (iv) Tổng vốn đầu tư tối đa là 7 triệu USD.</p> |
| <b>Ngân hàng thương mại cổ phần Ngoại thương Việt Nam (Vietcombank)</b> | Các sản phẩm tín dụng dành cho các dự án năng lượng tái tạo                             | Sản phẩm tín dụng cho các dự án xanh từ Ngân hàng Hợp tác Quốc tế của Nhật Bản (JBIC), được thiết kế để tài trợ các dự án nhằm bảo vệ môi trường, ứng phó với biến đổi khí hậu toàn cầu, và hỗ trợ các dự án năng lượng xanh.                                                                                                                                                                                                                                            |
|                                                                         | Các sản phẩm tín dụng cho các dự án tiết kiệm năng lượng cho ngành công nghiệp Việt Nam | Dự án được triển khai bởi Bộ Công Thương (MOIT) phối hợp cùng Ngân hàng Thế giới (WB) với tổng giá trị 158 triệu USD, nhằm mục tiêu cải thiện và nâng cao việc sử dụng năng lượng tiết kiệm và hiệu quả cho các doanh nghiệp trong ngành công nghiệp.                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Ngân hàng Thương mại Cổ phần Nam Á (Ngân hàng Nam Á)</b>             | Chương trình tín dụng xanh                                                              | <p>Chương trình cung cấp nguồn tài trợ cho các dự án sản xuất, kinh doanh, và tiêu dùng thân thiện với môi trường, tập trung vào việc bảo vệ môi trường, cải thiện phúc lợi xã hội, sức khỏe con người, và thúc đẩy phát triển bền vững.</p> <p>Đơn vị tiền tệ cho vay là đồng Việt Nam, theo đó, ngân hàng cung cấp gói lãi suất ưu đãi Premium từ 7% mỗi năm. Đối với các dự án ngắn hạn, gói lãi suất ưu đãi tín</p>                                                  |

|                                                                    |                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                    |                                                                                         | dụng xanh là 8.8% mỗi năm; đối với các dự án trung và dài hạn, lãi suất ưu đãi là 8.8% mỗi năm trong 24 tháng đầu, sau đó áp dụng lãi suất theo các lãi suất ưu đãi hiện tại của Ngân hàng Nam Á sau 24 tháng đầu.                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Ngân hàng TMCP Sài Gòn-Hà Nội (SHB)</b>                         | Dự án Thúc đẩy tiết kiệm năng lượng trong các ngành Công nghiệp Việt Nam – Dự án VSUEE  | GCF cấp vốn thông qua WB với sự quản lý của MOIT. SHB có vai trò là đơn vị phát hành bảo lãnh cho các ngân hàng tham gia cấp tín dụng cho các dự án đầu tư tiết kiệm năng lượng trong ngành công nghiệp Việt Nam. Sáng kiến này hỗ trợ việc tiếp cận Quỹ Chia sẻ Rủi ro (RSF) trị giá 75 triệu USD, được hỗ trợ bởi GCF và WB, cho các dự án đầu tư tiết kiệm năng lượng.                                                                                         |
|                                                                    | Dự án Phát triển Năng lượng Tái tạo (REDP)                                              | Dự án được tài trợ bởi WB, với tổng vốn 318 triệu USD, dành cho các nhà đầu tư phát triển các dự án năng lượng tái tạo có công suất lắp đặt nhỏ hơn hoặc bằng 30 MW sử dụng năng lượng từ các nguồn như gió, mặt trời, thủy điện, sinh khối và khí sinh học để cung cấp điện thương mại vào lưới điện quốc gia từ các nguồn năng lượng tái tạo một cách bền vững về môi trường và xã hội.                                                                         |
| <b>Ngân hàng Thương mại Cổ phần Sài Gòn Thương Tín (Sacombank)</b> | Chương trình khuyến khích cho các dự án tiết kiệm năng lượng, thân thiện với môi trường | Ngân hàng cung cấp gói tín dụng 8,5 nghìn tỷ đồng cho vay, với lãi suất từ 6% mỗi năm, cho các doanh nghiệp có nhu cầu vay vốn sản xuất kinh doanh nhưng không gây ảnh hưởng hoặc có khả năng bảo vệ tài nguyên thiên nhiên và môi trường.<br><br>Đối với cá nhân và hộ gia đình, Sacombank cung cấp gói tín dụng 500 tỷ đồng cho nhu cầu vay mua thiết bị năng lượng mặt trời, với lãi suất ưu đãi và đi kèm với sản phẩm bảo hiểm để khuyến khích khách hàng sử |

|                                                                      |                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                      |                                                                      | dụng các nguồn năng lượng tự nhiên thay vì sử dụng điện.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Ngân hàng Thương mại Cổ phần Kỹ thương Việt Nam (Techcombank)</b> | Sáng kiến hỗ trợ các nhóm doanh nghiệp tham gia kiểm toán năng lượng | Các doanh nghiệp có cơ hội nhận gói hỗ trợ đặc biệt từ Quỹ Môi trường Xanh (GCTF) do Chính phủ Thụy Sĩ tài trợ với hỗ trợ tài chính không hoàn lại và bảo lãnh tín dụng cho các doanh nghiệp vừa và nhỏ (SMEs) để tiến hành đầu tư mới hoặc thay thế, hoặc cải thiện các dây chuyền công nghệ mới. Gói tín dụng với lãi suất ưu đãi, thời hạn vay lên đến 24 tháng, các phương thức thanh toán gốc và tài sản đảm bảo linh hoạt, cùng với các thủ tục nhanh chóng.                                                                                                                                                                                    |
|                                                                      | Các dự án xanh khác                                                  | Techcombank đã hợp tác với WB trong Chương trình Tiết kiệm Năng lượng Thương mại thí điểm (CEEP), Dự án Phát triển Năng Lượng Tái Tạo (REDP), Dự án Tiết kiệm năng lượng cho ngành Công nghiệp Việt Nam (VEEIES); hợp tác với Tập đoàn Tài chính Quốc tế (IFC) trong khoản vay trung và dài hạn trị giá 25 triệu USD để hỗ trợ SMEs đầu tư vào các dự án tiết kiệm năng lượng và nhận hỗ trợ trị giá hơn 745,430 USD; hợp tác với SECO trong các dự án tiết kiệm năng lượng và sản xuất sạch để hỗ trợ SMEs đầu tư vào các dự án sản xuất sạch; thiết kế gói tín dụng với nhiều ưu đãi dành riêng cho các doanh nghiệp tham gia kiểm toán năng lượng. |
| <b>VinaCapital</b>                                                   | Chuyển đổi 1/3 số vốn đầu tư sang vốn đầu tư xanh                    | 1/3 các khoản đầu tư thông thường đã được chuyển đổi sang các khoản đầu tư phát triển xanh trong các doanh nghiệp áp dụng tiêu chuẩn môi trường, xã hội và quản trị (ESG).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

|  |                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Quỹ đầu tư tác động<br>VinaCarbon | Quỹ VinaCarbon sẽ đầu tư vào các công ty và dự án có thể tạo ra tín chỉ các-bon.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|  | Dự án đầu tư năng lượng tái tạo   | VinaCapital đang hợp tác với Tập đoàn Năng lượng GS của Hàn Quốc để xây dựng Nhà máy điện dùng khí thiên nhiên hóa lỏng (LNG) Long An, với mục tiêu cung cấp điện cho toàn bộ khu vực Nam Bộ.<br>Ngoài ra, VinaCapital đã đầu tư đáng kể vào năng lượng mặt trời thông qua việc hợp tác với EDF Renewables - công ty năng lượng tái tạo - để thành lập công ty SkyX. Hiện tại, SkyX đang phát triển và vận hành hơn 100 MW năng lượng sạch tại hơn 40 nhà máy và khu công nghiệp trên khắp Việt Nam, giúp giảm lượng khí thải các-bon hơn 90,000 tấn mỗi năm. |

Nguồn: Nhóm Tư vấn tổng hợp

## 4.2 Trái phiếu xanh

LEP 2020 định nghĩa trái phiếu xanh là trái phiếu do Chính phủ, chính quyền địa phương, doanh nghiệp phát hành theo quy định của pháp luật về trái phiếu để huy động vốn cho hoạt động bảo vệ môi trường, dự án đầu tư mang lại lợi ích về môi trường. Trái phiếu này phải tuân thủ các quy định của pháp luật về phát hành trái phiếu, nguồn thu tạo ra được sử dụng để thực hiện các dự án góp phần bảo vệ môi trường và mang lại lợi ích môi trường. Các dự án này bao gồm các sáng kiến như cải tạo cơ sở hạ tầng bảo vệ môi trường, áp dụng các công nghệ tiên tiến, thực hiện các hoạt động kinh tế xanh, kinh tế tuần hoàn, ngăn ngừa ô nhiễm, khắc phục hậu quả môi trường sau tình huống khẩn cấp, sử dụng hiệu quả tài nguyên thiên nhiên, phát triển năng lượng tái tạo, xây dựng cơ sở hạ tầng đa mục đích và thân thiện với môi trường, quản lý nguồn nước và xử lý nước thải hiệu quả, thích ứng với biến đổi khí hậu và đầu tư vào phát triển vốn tự nhiên. Về bản chất, trái phiếu xanh đóng vai trò là công cụ tài chính quan trọng hỗ trợ các dự án bền vững với môi trường và thích ứng với khí hậu.

Tại Việt Nam, LEP 2020 và Nghị định số 08/2022/NĐ-CP đã thiết lập cơ sở pháp lý cho việc phát hành trái phiếu xanh. Đồng thời đưa ra các chính sách ưu đãi cho những tổ chức phát hành và nhà đầu tư vào trái phiếu xanh như ưu đãi giá dịch vụ. Trước đây, các đợt phát hành trái phiếu xanh thí điểm đầu tiên tại Việt Nam được triển khai tại Thành phố Hồ Chí Minh và

Bà Rịa - Vũng Tàu vào năm 2016, tập trung vào dự án quản lý nước bền vững và xây dựng cơ sở hạ tầng thích ứng với biến đổi khí hậu. Từ phía doanh nghiệp, những công ty như BIM Land và VinGroup đã tham gia thị trường trái phiếu xanh, trong đó BIM Land huy động được 200 triệu USD vào năm 2021 (Hải Yến, 2021) và VinGroup đã phát hành đợt trái phiếu bền vững trị giá 425 triệu USD (Viet Nam News, 2021). Ngân hàng BIDV cũng đã phát hành đợt trái phiếu xanh vào tháng 10/2023, tuân thủ theo những nguyên tắc về trái phiếu xanh của Hiệp hội Thị trường vốn Quốc tế.

Dù đã đạt được những thành tựu trên, quy mô tổng thể của thị trường trái phiếu xanh ở Việt Nam vẫn tương đối khiêm tốn so với những thị trường trái phiếu lớn. Sự khác biệt này chủ yếu xuất phát từ nhận thức và hiểu biết còn hạn chế của các ngân hàng thương mại và doanh nghiệp trong nước về trái phiếu xanh. Đồng thời, sự thiếu kinh nghiệm và chuyên môn trong lĩnh vực trái phiếu xanh gây ra hạn chế trong việc tiếp cận các sản phẩm trái phiếu xanh.

### **4.3 Cổ phiếu xanh**

Cổ phiếu xanh là cổ phần của các công ty tích cực tham gia vào các hoạt động kinh doanh hoặc hoạt động thúc đẩy bền vững môi trường và trách nhiệm xã hội. Các công ty này thường là các công ty hoạt động trong các lĩnh vực liên quan đến phát triển năng lượng sạch, năng lượng tái tạo, sử dụng năng lượng hiệu quả, quản lý chất thải và các hoạt động tích cực về môi trường khác.

Động lực của các nhà đầu tư quan tâm đến cổ phiếu xanh thường bao gồm cả lợi nhuận tài chính và mong muốn hỗ trợ các doanh nghiệp ưu tiên trách nhiệm môi trường. Cổ phiếu xanh là một tập hợp con thuộc danh mục các khoản đầu tư có trách nhiệm với xã hội (SRI) và phù hợp với các quy định về tiêu chí ESG. Các tiêu chí này đánh giá cam kết của doanh nghiệp đối với phát triển bền vững, kinh doanh có đạo đức và tác động đến xã hội.

Hiện nay, thị trường cổ phiếu xanh ở Việt Nam đang trong giai đoạn hình thành. Các cơ quan quản lý đã đưa ra các chương trình, các bộ chỉ số nhằm khuyến khích doanh nghiệp tập trung vào phát triển bền vững. Các hoạt động chính được thực hiện cho đến nay có thể được chia thành ba nhóm: (i) Nâng cao nhận thức chung về thị trường tài chính xanh; (ii) Khuyến khích sự tham gia của doanh nghiệp vào tài chính xanh; (iii) Xây dựng và áp dụng các bộ chỉ số phát triển bền vững trên toàn thị trường.

Các hoạt động nâng cao nhận thức cơ bản về thị trường tài chính xanh tại Việt Nam được thực hiện thông qua các chương trình đào tạo tập trung vào việc tích hợp các yếu tố ESG. Từ năm 2012, Ủy ban Chứng khoán Nhà nước Việt Nam (SSC) đã phối hợp với IFC, và Tổ chức Sáng kiến Báo cáo Toàn cầu (GRI), Sở Giao dịch Chứng khoán Hà Nội (HNX) và Sở Giao dịch Chứng khoán Thành phố Hồ Chí Minh (HOSE) thực hiện nhiều chương trình đào tạo khác nhau nhằm mục đích nâng cao năng lực công bố thông tin ESG của các công ty niêm yết.

Theo đó, khái niệm báo cáo phát triển bền vững cũng được giới thiệu tới các công ty niêm yết từ năm 2013 (Trần Đăng Khâm và cộng sự, 2022).

Nỗ lực khuyến khích doanh nghiệp tham gia vào thị trường tài chính xanh thể hiện qua một số hoạt động sau, bao gồm: (i) Hướng dẫn các công ty báo cáo ESG. SSC, với sự hỗ trợ của IFC, đã xuất bản Sổ tay hướng dẫn báo cáo ESG cho các công ty niêm yết vào năm 2016; (ii) HOSE và Báo Đầu tư Chứng khoán đã đưa việc công bố đầy đủ thông tin ESG làm tiêu chí tham gia giải thưởng Báo cáo thường niên kể từ năm 2013. Giải thưởng này đóng vai trò như một động lực để khuyến khích các công ty công bố thông tin về hoạt động phát triển bền vững.

Về việc xây dựng và ứng dụng các bộ chỉ số phát triển bền vững trên toàn thị trường đã diễn ra kể từ cuối tháng 03/2017, HOSE đã công bố Bộ chỉ số phát triển bền vững (VNSI), chính thức đi vào hoạt động từ cuối tháng 07/2017. Việc phát triển VNSI là một trong những nhiệm vụ liên quan đến các sản phẩm tài chính đổi mới cho thị trường vốn xanh được nêu trong Kế hoạch hành động của ngành tài chính thực hiện chiến lược tăng trưởng xanh quốc gia ban hành theo Quyết định số 2183/2015/QĐ-BTC của MOF. Bộ chỉ số này hướng tới mục tiêu phát triển bền vững của các công ty niêm yết và hỗ trợ các tổ chức và nhà đầu tư cá nhân phù hợp với đặc điểm “xanh”. Cổ phiếu của các công ty này cần gắn liền với xu hướng phát triển bền vững của nền kinh tế, đảm bảo các vấn đề về môi trường, góp phần thúc đẩy tăng trưởng thị trường và nền kinh tế chung. Với sự tham gia của các công ty vào bộ chỉ số VNSI, cơ hội tiếp cận nguồn vốn xanh, bền vững từ các quỹ đầu tư, tổ chức tài chính quốc tế dự kiến sẽ tăng lên, góp phần tăng trưởng bền vững thị trường chứng khoán Việt Nam trong giai đoạn tiếp theo.

Ở Việt Nam, việc thúc đẩy cổ phiếu xanh phải đối mặt với nhiều thách thức. *Thứ nhất*, cơ sở hạ tầng của thị trường chứng khoán Việt Nam vẫn đang trong giai đoạn phát triển, thiếu khung pháp lý mạnh mẽ và nền tảng chuyên biệt cần thiết để giao dịch cổ phiếu xanh hiệu quả. Hiện còn thiếu hỗ trợ về mặt pháp lý và chính sách cho hoạt động đầu tư vào cổ phiếu xanh, thiếu các biện pháp khuyến khích như giảm thuế hoặc trợ cấp để có thể kích thích sự quan tâm và đầu tư vào lĩnh vực này. *Thứ hai*, thiếu nhận thức và hiểu biết hạn chế về đầu tư xanh từ cả phía nhà đầu tư và doanh nghiệp, cản trở sự phát triển của thị trường hướng đến yếu tố bền vững môi trường. *Thứ ba*, hiện còn thiếu quy định liên quan đến các tiêu chuẩn báo cáo và công bố đối với các tiêu chí ESG, điều cần thiết cho các quyết định đầu tư minh bạch và có trách nhiệm. *Thứ tư*, số lượng ban hành cổ phiếu xanh vẫn còn hạn chế, ít lựa chọn cho các nhà đầu tư quan tâm đến hoạt động kinh doanh bền vững với môi trường. Những vấn đề này, cùng với những lo ngại về khả năng tồn tại của các hoạt động kinh doanh

xanh và khó khăn trong việc đánh giá tác động thực tế đến môi trường và xã hội của chúng, đã tạo ra một môi trường phức tạp cho sự gia tăng của trữ lượng cổ phiếu xanh ở Việt Nam.

#### 4.4 Bảo hiểm xanh

Bảo hiểm xanh ở Việt Nam theo nghĩa hẹp có thể được định nghĩa là bảo hiểm trách nhiệm ô nhiễm môi trường và theo nghĩa rộng hơn là bảo hiểm bao gồm các chương trình liên quan đến quản lý rủi ro môi trường và khả năng phục hồi cũng như các sản phẩm sáng tạo bảo vệ các giải pháp các-bon thấp. Bảo hiểm xanh là loại hình bảo hiểm giúp bảo vệ môi trường và ứng phó biến đổi khí hậu, hay còn được gọi là bảo hiểm thân thiện với môi trường, đóng vai trò như một động lực kinh tế để khuyến khích thay đổi hành vi. Khi ngày càng có nhiều người hiểu được tác động của chúng đối với môi trường, họ sẽ lựa chọn những hành vi thân thiện với môi trường. Do đó, các công ty bảo hiểm đang tạo ra các sản phẩm và dịch vụ sáng tạo để khuyến khích những hành vi và công nghệ bền vững. Hiện nay có nhiều sản phẩm bảo hiểm xanh nhằm thúc đẩy các hoạt động bền vững và tăng khả năng chống chịu trước thiên tai cho nhiều đối tượng như xe cơ giới, ô nhiễm môi trường, bất động sản, nông nghiệp xanh, năng lượng tái tạo, v.v.

Tính đến ngày 31/12/2022, thị trường bảo hiểm Việt Nam có 82 doanh nghiệp kinh doanh bảo hiểm, trong đó có 32 doanh nghiệp bảo hiểm phi nhân thọ, 19 doanh nghiệp bảo hiểm nhân thọ, 2 doanh nghiệp tái bảo hiểm, 29 doanh nghiệp môi giới bảo hiểm (Cục quản lý, giám sát bảo hiểm, Bộ Tài chính, 2023). Tuy nhiên, phân khúc dành cho bảo hiểm xanh vẫn còn hạn chế, chỉ có 4 doanh nghiệp cung cấp các sản phẩm bảo hiểm xanh. Hơn nữa, những sản phẩm được cung cấp chủ yếu giới hạn ở loại hình bảo hiểm trách nhiệm ô nhiễm môi trường, cho thấy phạm vi lựa chọn bảo hiểm xanh trên thị trường còn hạn chế. Bảng dưới đây trình bày các sản phẩm bảo hiểm xanh hiện hành ở Việt Nam.

**Bảng 4: Các sản phẩm bảo hiểm xanh tại Việt Nam**

| STT | Tên công ty                                   | Sản phẩm                                | Mô tả                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----|-----------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Công ty TNHH Bảo hiểm Bảo Việt - Tokio Marine | Bảo hiểm trách nhiệm ô nhiễm môi trường | <ul style="list-style-type: none"> <li>Các khiếu nại của bên thứ ba đối với Thương tật thân thể và/hoặc Thiệt hại tài sản phát sinh từ sự cố ô nhiễm;</li> <li>Thiệt hại về môi trường &amp; các chi phí dọn dẹp/xử lý;</li> <li>Các chi phí đối phó khẩn cấp;</li> <li>Các chi phí biện hộ.</li> </ul> |

|   |                                      |                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | Công ty TNHH Bảo hiểm Việt Nam (AIG) | Bảo hiểm trách nhiệm ô nhiễm môi trường dành cho nhà thầu | Mang lại sự bảo vệ toàn diện đối với các sự cố ô nhiễm phát sinh từ hoạt động của chủ dự án và các nhà đầu tư, cho dù là ô nhiễm ngẫu nhiên bất ngờ hay ô nhiễm từ từ, gây ra do tình trạng ô nhiễm mới hoặc phát triển từ tình trạng sẵn có.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|   |                                      | Bảo hiểm trách nhiệm pháp lý ô nhiễm môi trường           | Bảo hiểm cho những tổn thất phát sinh do tình trạng ô nhiễm từ những địa điểm mà người được bảo hiểm sở hữu hay hoạt động sản xuất kinh doanh. Ngoài ra, đơn bảo hiểm còn là một công cụ linh hoạt, mang tính chiến lược nhằm hỗ trợ các công ty quản lý rủi ro về môi trường.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 3 | Công ty TNHH Bảo hiểm Chubb (Chubb)  | Bảo hiểm trách nhiệm gây ô nhiễm của nhà thầu             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Trách nhiệm đối với thương tích bên thứ ba, thiệt hại tài sản, xâm nhập, tác động hoặc cản trở;</li> <li>• Bồi thường chi phí làm sạch phát sinh của người được bảo hiểm liên quan đến yêu cầu bồi thường của bên thứ ba;</li> <li>• Các chi phí và phí tổn bao gồm cho tất cả mọi yêu cầu bồi thường trong hạn mức hợp đồng bảo hiểm.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                             |
|   |                                      | Bảo hiểm trách nhiệm gây ô nhiễm cơ sở                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chi phí làm sạch theo yêu cầu của cơ quan quản lý, bao gồm làm sạch sơ sở của chính mình và các nguồn tài nguyên thiên nhiên, đất hoặc nguồn nước bên ngoài;</li> <li>• Bảo hiểm bên thứ ba đối với thương tật, tổn thất tài sản, chi phí làm sạch và thiệt hại;</li> <li>• Bồi thường cho bên thứ ba do ô nhiễm phát sinh từ việc vận chuyển sản phẩm hoặc phế thải;</li> <li>• Gián đoạn kinh doanh của bên thứ nhất do ô nhiễm;</li> <li>• Bảo hiểm trách nhiệm môi trường đối với thiệt hại tới đa dạng sinh học, bao gồm chi phí khắc phục bổ sung và đền bù.</li> </ul> |

|   |                                                |                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 4 | Công ty TNHH Bảo hiểm Fubon (Việt Nam) (Fubon) | Bảo hiểm trách nhiệm pháp lý về ô nhiễm môi trường | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Chi phí xử lý ô nhiễm tại địa điểm bảo hiểm đối với tình trạng ô nhiễm sẵn có;</li> <li>• Chi phí xử lý ô nhiễm tại địa điểm bảo hiểm đối với tình trạng ô nhiễm mới;</li> <li>• Các khiếu nại của bên thứ ba đối với tổn thương thân thể và thiệt hại tài sản tại địa điểm;</li> <li>• Các khiếu nại của bên thứ ba đối với chi phí xử lý ô nhiễm ngoài địa điểm bảo hiểm phát sinh từ tình trạng ô nhiễm sẵn có;</li> <li>• Các khiếu nại của bên thứ ba đối với chi phí xử lý ô nhiễm ngoài địa điểm bảo hiểm phát sinh từ tình trạng ô nhiễm mới;</li> <li>• Các khiếu nại của bên thứ ba đối với tổn thương thân thể và thiệt hại tài sản ngoài địa điểm bảo hiểm;</li> <li>• Các khiếu nại của bên thứ ba đối với tổn thương thân thể và thiệt hại tài sản hoặc chi phí xử lý ô nhiễm tại địa điểm không thuộc sở hữu của người được bảo hiểm;</li> <li>• Các khiếu nại của bên thứ ba đối với tổn thương thân thể và thiệt hại tài sản hoặc chi phí xử lý ô nhiễm ngoài địa điểm không thuộc sở hữu của người được bảo hiểm;</li> <li>• Các tình trạng ô nhiễm phát sinh từ hàng hóa vận chuyển;</li> <li>• Bảo hiểm gián đoạn kinh doanh – tổn thất thực tế hoặc tổn thất giá trị thuê mướn (chỉ áp dụng khi đã tham gia bảo hiểm tại phạm vi bảo hiểm 1,2 hoặc cả hai phạm vi bảo hiểm này).</li> </ul> |
|---|------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Nguồn: Nguyễn Đoàn Châu Trinh, 2022

Ở Việt Nam, việc thúc đẩy phát triển bảo hiểm xanh đang gặp khó khăn do thiếu các quy định pháp lý rõ ràng, khiến bảo hiểm xanh trở thành một khái niệm xa lạ với nhiều người tiêu dùng. Việc thiếu khung pháp lý toàn diện dành riêng cho bảo hiểm xanh cũng cản trở sự phát triển của loại hình này, do pháp luật hiện hành chủ yếu tập trung vào bảo hiểm trách nhiệm

môi trường và thiếu các quy định chi tiết cho các sản phẩm bảo hiểm xanh khác. Mặc dù LEP 2020 và Chiến lược quốc gia về tăng trưởng xanh đã quy định một số khuôn khổ pháp lý nền tảng liên quan đến bảo hiểm xanh tại Việt Nam, tuy nhiên, vẫn cần có các văn bản pháp lý chi tiết hơn. Những văn bản như vậy sẽ cung cấp cơ sở pháp lý mạnh mẽ hơn nhằm thúc đẩy việc phát triển các sản phẩm bảo hiểm xanh trong nước. Khoảng trống về việc thiếu các quy định pháp lý cũng cản trở các công ty bảo hiểm trong việc thiết kế và cung cấp các lựa chọn bảo hiểm xanh một cách hiệu quả và đa dạng. Hơn nữa, việc triển khai bảo hiểm xanh trên thị trường còn chậm và gặp nhiều hạn chế, chỉ có một số nhỏ các công ty bảo hiểm cung cấp các sản phẩm này, phần lớn chỉ giới hạn ở phạm vi bảo hiểm trách nhiệm ô nhiễm môi trường. Việc hạn chế trong thâm nhập thị trường này cùng với sự thiếu kinh nghiệm của các công ty bảo hiểm trong việc xử lý các sản phẩm bảo hiểm xanh do chưa có hướng dẫn rõ ràng đã tạo ra những rào cản đáng kể đối với sự phát triển của ngành bảo hiểm xanh ở Việt Nam.

## 5 Kết luận

Nhìn chung, Việt Nam đã đặt nền móng cho việc xanh hóa trong lĩnh vực tài chính của quốc gia, dựa trên cam kết đạt được mục tiêu phát thải ròng bằng 0 vào năm 2050. Mặc dù có những dấu hiệu tích cực trong tăng trưởng tài chính xanh, tuy nhiên lĩnh vực này vẫn chưa phát huy được tiềm năng tại Việt Nam. Mặc dù khung pháp lý ban đầu đã được thiết lập, khái niệm về tài chính xanh và các sản phẩm tài chính xanh đã được định nghĩa ở một mức độ nhất định nhưng vẫn chưa được chuẩn hóa và quy định một cách đầy đủ. Việc thiếu các tiêu chí và phân loại cụ thể để xác định và phân loại dự án xanh đặt ra thách thức cho các tổ chức tín dụng trong việc lựa chọn, đánh giá và giám sát các sản phẩm tài chính xanh. Khung pháp lý về quản lý rủi ro môi trường - xã hội trong các sản phẩm tài chính xanh mới đang được xây dựng và hoàn thiện, trong khi cơ chế hợp tác giữa các bên liên quan để thực hiện và thúc đẩy tài chính xanh vẫn chưa được thiết lập. Một số sản phẩm tài chính xanh đã xuất hiện, được cung cấp bởi cả lĩnh vực công và tư nhân, tuy nhiên tốc độ tăng trưởng của các sản phẩm tài chính xanh còn nhiều hạn chế do gặp khó khăn trong việc huy động vốn, nhận thức và năng lực hạn chế của các tổ chức tín dụng, đồng thời doanh nghiệp và nhà đầu tư chưa nắm bắt đầy đủ về các sản phẩm tài chính xanh hiện hành.

Những phát hiện trong báo cáo này sẽ là cơ sở để Nhóm Tư vấn tiến hành tham vấn các bên liên quan nhằm đánh giá thị trường tài chính xanh hiện tại của Việt Nam, góp phần hướng tới tăng trưởng xanh, giảm phát thải KNK và thực hiện các cam kết phát thải ròng bằng 0 của quốc gia, từ đó xác định những khoảng trống về chính sách, rào cản về thể chế và những thách thức trong việc thúc đẩy tài chính xanh trên thực tế. Những phát hiện này cũng sẽ hỗ trợ việc hoàn thiện báo cáo khuyến nghị về huy động tài chính xanh nhằm thúc đẩy mục tiêu phát thải ròng bằng 0 tại Việt Nam.

## 6 TÀI LIỆU THAM KHẢO

- Cục quản lý, giám sát bảo hiểm, Bộ Tài chính. (2023). *Niên giám thị trường bảo hiểm Việt Nam năm 2022*. [https://mof.gov.vn/webcenter/portal/cqlgsbh/pages\\_r/l/chi-tiet-tin-cuc-quan-ly-giam-sat-bao-hiem?dDocName=MOFUCM286227](https://mof.gov.vn/webcenter/portal/cqlgsbh/pages_r/l/chi-tiet-tin-cuc-quan-ly-giam-sat-bao-hiem?dDocName=MOFUCM286227)
- Hải Yến. (2021). *First unlisted Vietnamese enterprise issues green bonds on int'l market*. <https://hanoitimes.vn/first-unlisted-vietnamese-enterprise-to-issue-green-bonds-on-intl-market-317258.html>
- Hồng Hà. (2023). *Ngân hàng VDB đẩy mạnh tín dụng cho kinh tế xanh tại Việt Nam*. <https://vietnamnet.vn/ngan-hang-vdb-day-manh-tin-dung-cho-kinh-te-xanh-tai-viet-nam-2136843.html>
- Liên minh Đầu tư Bền vững Toàn cầu. (2021). *Global Sustainable Development Review*.
- Lưu Ánh Nguyệt. (2020). *Kinh nghiệm quốc tế về phát triển tín dụng xanh và hàm ý chính sách cho Việt Nam*. National Institute for Finance. [https://mof.gov.vn/webcenter/portal/vclvcstc/pages\\_r/l/chi-tiet-tin?dDocName=MOFUCM236624](https://mof.gov.vn/webcenter/portal/vclvcstc/pages_r/l/chi-tiet-tin?dDocName=MOFUCM236624)
- Ngân hàng Nam Á. (2022). *Ngân hàng xanh – Nền tảng phát triển kinh tế bền vững*. <https://www.namabank.com.vn/ngan-hang-xanh-nen-tang-phat-trien-kinh-te-ben-vung>
- Ngân hàng Thế giới. (2022). *Key Highlights: Country Climate and Development Report for Vietnam*.
- Nguyễn Chí Tín. (2023). *Dư nợ được đánh giá rủi ro môi trường đã chiếm khoảng 20% tổng dư nợ tín dụng*. Thời báo Tài chính Việt Nam.

Nguyễn Đoàn Châu Trinh. (2022). *Phát triển sản phẩm bảo hiểm xanh tại Việt Nam*.

<https://thitruongtaichinhthiente.vn/phat-trien-san-pham-bao-hiem-xanh-tai-viet-nam-42133.html>

The Economist Intelligence Unit. (2020). *The Power of Efficient Cooling*.

Trần Đăng Khâm và cộng sự. (2022). *Phát triển thị trường vốn xanh tại Việt Nam*.

UNEP. (2014). *Inquiry into the Design of a Sustainable Financial System*.

Ủy ban Châu Âu. (2021). *NextGenerationEU Green Bonds*.

[https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/eu-budget/eu-borrower-investor-relations/nextgenerationeu-green-bonds\\_en](https://commission.europa.eu/strategy-and-policy/eu-budget/eu-borrower-investor-relations/nextgenerationeu-green-bonds_en)

## 7 PHỤ LỤC: Danh sách tham vấn các bên liên quan dự kiến

Để chuẩn bị cho quá trình tham vấn các bên liên quan, Nhóm Tư vấn đã xây dựng danh sách đầu mối liên hệ dự kiến thuộc các bên liên quan. Đây là danh sách dự kiến và sẽ được cập nhật, điều chỉnh trong quá trình tham vấn các bên liên quan được tiến hành vào tuần thứ ba của tháng 11/2023.

Bảng 5: Danh sách tham vấn các bên liên quan dự kiến

| STT | Tên tổ chức                                                        | Địa chỉ                                                                   | Thông tin liên lạc                                                                                                                                                                                                                                         | Liên quan đến tài chính xanh                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   | Quỹ Bảo vệ Môi trường Việt Nam (VEPF), Bộ Tài nguyên và Môi trường | Tầng 6, Tòa nhà Nhà xuất bản Bản Đồ, 85 Nguyễn Chí Thanh, Đống Đa, Hà Nội | <p>Nguyễn Đức Thuận, Giám đốc<br/>Email: <a href="mailto:ndthuan@monre.gov.vn">ndthuan@monre.gov.vn</a></p> <p>Đàm Thị Lê Dung,<br/>Phòng Kinh tế xanh<br/>Email: <a href="mailto:ledung.vepf@gmail.com">ledung.vepf@gmail.com</a><br/>SĐT: 0904292227</p> | <p>VEPF có chức năng cho vay với lãi suất ưu đãi, tài trợ, đồng tài trợ, hỗ trợ lãi suất cho các chương trình, dự án, các hoạt động, nhiệm vụ bảo vệ môi trường và ứng phó với biến đổi khí hậu không nằm trong kế hoạch ngân sách trên phạm vi toàn quốc.</p> <p>Nhiệm vụ của VEPF bao gồm: Tiếp nhận, quản lý và sử dụng các nguồn vốn từ ngân sách nhà nước, các nguồn tài trợ, đóng góp ủy thác của các tổ chức, cá nhân trong và ngoài nước nhằm hỗ trợ tài chính cho các hoạt động bảo vệ môi trường, ứng phó với biến đổi khí hậu trên</p> |

|   |                                   |                                                                   |                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---|-----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                   |                                                                   |                                                                                                       | phạm vi toàn quốc; cho vay vốn với lãi suất ưu đãi đối với các dự án bảo vệ môi trường trên phạm vi toàn quốc; hỗ trợ lãi suất cho các dự án bảo vệ môi trường vay vốn từ các tổ chức tín dụng và hỗ trợ 10% tổng vốn đầu tư trang thiết bị để triển khai ứng dụng sáng kiến bảo vệ môi trường theo quy định của pháp luật; tài trợ và đồng tài trợ cho các hoạt động bảo vệ môi trường. |
| 2 | Vụ Pháp chế,<br>Bộ Tài Chính      | 28 Trần Hưng Đạo, quận Hoàn Kiếm, Hà Nội                          | Tô Nguyễn Cẩm Anh<br>SDT:<br>0987568792<br>Email:<br>tonguyencamanh@mof.gov.vn                        | Vụ Pháp chế, Bộ Tài Chính tư vấn pháp lý và tham gia soạn thảo các văn bản pháp lý liên quan đến chính sách tài chính, hỗ trợ tăng trưởng xanh và phát triển bền vững.                                                                                                                                                                                                                   |
| 3 | Ủy ban Chứng khoán Nhà nước (SSC) | Số 164 Trần Quang Khải, phường Lý Thái Tổ, quận Hoàn Kiếm, Hà Nội | Tạ Thành Công<br>Email:<br>tathanhcong@ssc.gov.vn<br>Địa chỉ: 234 Lương Thế Vinh, Nam Từ Liêm, Hà Nội | SSC đóng vai trò quan trọng trong việc thúc đẩy các cơ chế tài chính bền vững như trái phiếu xanh và khuyến khích các doanh nghiệp tham gia vào các sáng kiến                                                                                                                                                                                                                            |

|   |                                                                  |                                           |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                  |                                           |              | <p>hướng đến giảm nhẹ phát thải KNK. Cụ thể, SSC có thể tham gia xây dựng, đề xuất các chính sách, quy định liên quan đến tài chính bền vững, bao gồm trái phiếu xanh và các cơ chế tài chính khác liên quan đến giảm phát thải KNK. Điều này đồng nghĩa với việc SSC có thể tham gia hỗ trợ thiết lập các tiêu chuẩn và hướng dẫn phát hành trái phiếu xanh và các sản phẩm tài chính bền vững khác. Ngoài ra, SSC có thể hỗ trợ cho các hoạt động nâng cao năng lực và tư vấn cho doanh nghiệp và nhà đầu tư về lợi ích và cơ hội của tài chính xanh.</p> |
| 4 | Vụ Tín dụng các ngành kinh tế, Ngân hàng Nhà nước Việt Nam (SBV) | 25 Lý Thường Kiệt, quận Hoàn Kiếm, Hà Nội | Chờ xác nhận | <p>Theo Quyết định số 403/QĐ-TTg, NHNN đã ban hành Chỉ thị số 03/CT-NHNN ngày 24/3/2015 với trọng tâm thúc đẩy tăng trưởng tín dụng xanh và quản lý rủi ro môi trường và xã hội trong</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|   |                                                                          |                                                                            |                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                          |                                                                            |                                                                                                                | <p>hoạt động cấp tín dụng. Đến nay, Chỉ thị này vẫn còn hiệu lực. Theo quy định, Vụ Tín dụng các ngành kinh tế có trách nhiệm phối hợp với các đơn vị khác của SBV xây dựng và triển khai các biện pháp thúc đẩy tăng trưởng tín dụng xanh phù hợp với các mục tiêu của chiến lược quốc gia, bao gồm tổ chức đào tạo nâng cao năng lực và hướng dẫn các tổ chức tín dụng thiết lập hệ thống quản lý rủi ro môi trường và xã hội hiệu quả.</p> |
| 5 | <p>Ngân hàng Thương mại Cổ phần Ngoại thương Việt Nam (Vietcombank )</p> | <p>Tầng 9, Tòa nhà Vietcombank, 198 Trần Quang Khải, Hà Nội</p>            | <p>Nguyễn Văn Nga<br/>Ban Định chế tài chính<br/>SĐT: 0979 828 885<br/>Email: nganv1.ho@vietcombank.com.vn</p> | <p>Các tổ chức tài chính và ngân hàng đóng vai trò quan trọng trong thúc đẩy tài chính xanh thông qua việc cung cấp các sản phẩm/dịch vụ tài chính phù hợp, đánh giá rủi ro và xây dựng chiến lược giảm thiểu rủi ro, tài trợ cho các công nghệ tiết kiệm năng lượng, hỗ trợ đổi mới và hỗ trợ nâng cao</p>                                                                                                                                   |
| 6 | <p>Ngân hàng TMCP Đầu tư và Phát triển Việt Nam (BIDV)</p>               | <p>Tầng 18, Tòa nhà BIDV Tower, 194 Trần Quang Khải, Hoàn Kiếm, Hà Nội</p> | <p>Phạm Thị Ngọc Anh<br/>Giám đốc – Ban Định chế tài chính</p>                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|   |                                                                  |                                        |                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|   |                                                                  |                                        | <p>SĐT: 0912 107 907</p> <p>Email: anhptn@bidv.com.vn</p> <p>Đặng Mai Khanh</p> <p>Trưởng nhóm – Phòng Phát triển Sản phẩm Chứng khoán – Ban Định chế tài chính</p> <p>SĐT: 0903 454 600</p> <p>Email: kxanhdn@bidv.com.vn</p>          | năng lực. Các đơn vị này cũng phát hành trái phiếu xanh, thúc đẩy quan hệ đối tác, thúc đẩy tính minh bạch và thường yêu cầu tuân thủ các tiêu chuẩn và chứng nhận môi trường. Bên cạnh đó, các đơn vị này còn đóng vai trò huy động vốn, giảm bớt rào cản tài chính và đẩy nhanh việc áp dụng các giải pháp làm mát bền vững và tiết kiệm năng lượng, góp phần phát triển kinh tế và nâng cao tính bền vững của môi trường. |
| 7 | Ngân hàng thương mại cổ phần Ngoại thương Việt Nam (Vietcombank) | 198 Trần Quang Khải, Hoàn Kiếm, Hà Nội | <p>Trần Xuân Bách</p> <p>Chuyên viên Ban Khách hàng doanh nghiệp lớn phía Bắc</p> <p>Email: bachtx.ho@vietcombank.com.vn</p> <p>Lê Vũ Lộc</p> <p>Trưởng phòng Quản lý quan hệ khách hàng</p> <p>Email: loclv.lth@vietcombank.com.vn</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

|    |                                                                   |                                                                                        |                                                                                                                                     |                                                                  |
|----|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                   |                                                                                        | SĐT: 0903633068                                                                                                                     |                                                                  |
| 8  | Ngân hàng Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Việt Nam (Agribank) | Số 2 Láng Hạ, Thành Công, Ba Đình, Hà Nội                                              | Đang xác định                                                                                                                       |                                                                  |
| 9  | Ngân hàng Standard Chartered                                      | Tầng 3, Tòa nhà Capital Place, 29 Liễu Giai, Ba Đình, Hà Nội                           | Đang xác định                                                                                                                       |                                                                  |
| 10 | Vina Capital                                                      | Tầng 2, Tòa nhà International Centre, 17 Ngô Quyền, Hoàn Kiếm, Hà Nội                  | Vũ Chí Công<br>Trưởng phòng Môi trường, Xã hội & Quản trị Doanh nghiệp<br><br>Email: cong.vu@vinacapital.com<br><br>SĐT: 0814146886 |                                                                  |
| 11 | Dragon Capital                                                    | Tầng 24, Tòa tháp 1, Toàn nhà Capital Place, 29 Liễu Giai, Ngọc Khánh, Ba Đình, Hà Nội | Nguyễn Hữu Quang<br><br>Thành viên Hội đồng quản Trị<br><br>Email: quangnguyen@dragoncapital.com                                    |                                                                  |
| 12 | Ngân hàng Thế giới (WB)/Tập                                       | 63 Lý Thái Tổ, Hoàn Kiếm, Hà Nội                                                       | Đang xác định                                                                                                                       | Các tổ chức tài chính quốc tế đóng vai trò quan trọng trong thúc |

|    |                                                                          |                                                                            |                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    | đoàn tài chính quốc tế (IFC)                                             |                                                                            |                                                                                      | đẩy tài chính xanh và hỗ trợ các dự án xanh. Họ có thể cung cấp khoản đầu tư tài chính đáng kể và chuyên môn kỹ thuật cho các dự án xanh, chuyển nguồn tài chính khí hậu cho các dự án xanh, cung cấp các chương trình nâng cao năng lực và tạo quan hệ đối tác để huy động các nguồn lực bổ sung.                            |
| 13 | Ngân hàng Phát triển châu Á (ADB)                                        | Tầng 3, Tòa nhà Cornerstone Building, 16 Phan Chu Trinh, Hoàn Kiếm, Hà Nội | Đang xác định                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 14 | Chủ dự án/nhà đầu tư các dự án xanh                                      |                                                                            | Thông tin chi tiết sẽ được xác định trong quá trình tham vấn với các ngân hàng       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 15 | Phòng Kinh tế và Thông tin Biến đổi Khí hậu, Bộ Tài nguyên và Môi trường | Số 10 Tôn Thất Thuyết, Nam Từ Liêm, Hà Nội                                 | Nguyễn Văn Minh<br>Trưởng phòng<br>Email: nvminh.dmhcc@gmail.com<br>SĐT: 098 3080281 | Phòng Kinh tế và Thông tin Biến đổi Khí hậu trực thuộc Bộ Tài nguyên và Môi trường chịu trách nhiệm xây dựng cơ chế, chính sách và công cụ kinh tế liên quan đến biến đổi khí hậu; đánh giá tác động của biến đổi khí hậu và các chính sách, quy định quốc tế liên quan đến biến đổi khí hậu đến phát triển kinh tế - xã hội. |

|  |  |  |  |                                                                                                                |
|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  | Nhóm Tư vấn sẽ báo cáo kết quả thực hiện Hỗ trợ Kỹ thuật và xin ý kiến đơn vị để hoàn thiện báo cáo cuối cùng. |
|--|--|--|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|