



Báo cáo năm 2023



LỜI NÓI ĐẦU

Năm 2023, nền kinh tế thế giới nói chung và trong nước nói riêng tiếp tục gặp nhiều khó khăn, thách thức. Tổng cầu suy giảm, hàng rào bảo hộ, phòng vệ thương mại gia tăng, ... đã ảnh hưởng không nhỏ đến hoạt động sản xuất và xuất khẩu của nước ta.

Trong bối cảnh ấy, tối ưu hóa quá trình sản xuất, tiết kiệm chi phí đầu vào như điện, nước, nguyên vật liệu, giảm phát thải khí nhà kính, ... là vấn đề các doanh nghiệp đều phải đặt lên vị trí hàng đầu.

Với tôn chỉ “Hợp tác cùng phát triển bền vững”, hơn 25 năm qua, kể từ khi thành lập vào năm 1998, Công ty TNHH Trung tâm Sản xuất sạch hơn Việt Nam (VNCPC) đã không ngừng đồng hành và hỗ trợ kỹ thuật cho hàng nghìn doanh nghiệp thuộc nhiều quy mô và hình thức sở hữu, ở cả trong và ngoài các khu công nghiệp hướng tới sản xuất bền vững.

Trong báo cáo thường niên này, VNCPC xin trân trọng giới thiệu cùng quý vị kết quả của những hoạt động đã triển khai trong năm 2023.

Góp phần vào thành công của chúng tôi trong suốt những năm qua chính là sự đồng hành, hỗ trợ của các tổ chức quốc tế, các nhà tài trợ như EU, SECO, UNIDO, WB, WWF, IDH, ... cùng các cơ quan bộ, ngành: Bộ Công Thương, Bộ Kế hoạch và Đầu tư, Bộ Tài nguyên và Môi trường, Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn, Bộ Giáo dục và Đào tạo, Đại học Bách khoa Hà Nội, ... Nhân dịp này, VNCPC xin được gửi lời cảm ơn chân thành tới các quý đối tác và mong rằng sự hợp tác, tin cậy này sẽ tiếp tục được duy trì trong thời gian tới.



Giám đốc

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Lê Xuân Thịnh'.

TS. Lê Xuân Thịnh

DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT

Bộ CT	Bộ Công Thương
Bộ KH&ĐT	Bộ Kế hoạch và Đầu tư
Bộ NN&PTNT	Bộ Nông nghiệp và Phát triển Nông thôn
Bộ TN&MT	Bộ Tài nguyên và Môi trường
CS	Cộng sinh
CSCN	Cộng sinh công nghiệp
DN	Doanh nghiệp
EU	Liên minh châu Âu
GIZ	Tổ chức Hợp tác Quốc tế Đức
IDH	Tổ chức Sáng kiến Thương mại Bền vững
IFC	Tập đoàn Tài chính Quốc tế
KCN	Khu công nghiệp
KCNST	Khu công nghiệp sinh thái
KNK	Khí nhà kính
RECP	Hiệu quả Tài nguyên và Sản xuất sạch hơn
SECO	Cục Kinh tế Liên bang Thụy Sĩ
SXTDBV	Sản xuất và tiêu dùng bền vững
TTX	Tăng trưởng xanh
UNIDO	Tổ chức Phát triển Công nghiệp Liên hợp quốc
WB	Ngân hàng thế giới

NỘI DUNG

1	LỜI NÓI ĐẦU
2	DANH MỤC TỪ VIẾT TẮT
3	NỘI DUNG
4	SỨ MỆNH - GIÁ TRỊ CỐT LÕI - TẦM NHÌN
5	DỊCH VỤ
6	Xúc tiến cung và cầu cho các sản phẩm chế biến nông sản đạt chứng nhận sinh thái - công bằng tại Việt Nam
8	Tư vấn xây dựng kế hoạch hành động và tích hợp Tăng trưởng xanh trong lĩnh vực công nghiệp vào hệ thống chiến lược, quy hoạch, kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội cấp tỉnh, thành phố giai đoạn 2021 - 2030
10	Đánh giá chính sách, đề xuất khuyến nghị và xây dựng kho lưu trữ thông tin trực tuyến về thanh sinh học tại Việt Nam
12	Đánh giá sản xuất sạch hơn cho 6 nhà máy cung ứng của Vestergaard tại Việt Nam
14	Xây dựng hướng dẫn kỹ thuật về ngăn ngừa rò rỉ nhựa và mảnh nhựa từ các nhà máy và khu vực tái chế phi chính thức tại Hà Nội
16	Cung cấp khóa đào tạo và dịch vụ xác định các cơ hội hiệu quả tài nguyên, cộng sinh công nghiệp tại KCN Deep C (Hải Phòng) và Amata (Đồng Nai)
18	Năng lượng tái tạo cho ngành chè Việt Nam
20	Cung cấp dịch vụ để xác định các cơ hội hiệu quả tài nguyên, cộng sinh công nghiệp và cung cấp khóa đào tạo liên quan tại KCN Hiệp Phước (Tp. Hồ Chí Minh)
22	Chương trình “Clean by Design”
24	Cung cấp dịch vụ xây dựng và triển khai chương trình đào tạo về KCNST dành cho các nhà hoạch định chính sách và những người triển khai KCNST tại Việt Nam
26	Nghiên cứu khả thi về mặt kỹ thuật và tài chính để tái chế nước tại TCE Vina Denim Nam Định
28	Tổ chức khóa đào tạo cơ bản nâng cao nhận thức về SXTDBV thuộc Chương trình hành động quốc gia về SXTDBV giai đoạn 2021 - 2030
30	Nghiên cứu tính tuần hoàn cho ngành dệt - may và da - giày tại Việt Nam
32	CƠ QUAN TÀI TRỢ - MẠNG LƯỚI - ĐỐI TÁC



SỨ MỆNH

Trên nguyên tắc “Hợp tác cùng phát triển bền vững” không vì lợi nhuận, VNCPC mang lại giá trị gia tăng cho khách hàng thông qua dịch vụ khoa học - công nghệ tiên tiến, góp phần thúc đẩy sản xuất và tiêu dùng bền vững.

VNCPC tạo ra môi trường làm việc thân thiện, chuyên nghiệp và các điều kiện tốt nhất để đội ngũ cán bộ phát triển năng lực chuyên môn và kỹ năng mềm.

TẦM NHÌN

Với mong muốn góp phần xây dựng một tương lai bền vững, VNCPC phấn đấu trở thành đơn vị hàng đầu Việt Nam và khu vực, cung cấp dịch vụ khoa học và công nghệ trong công, nông nghiệp và dịch vụ về Hiệu quả tài nguyên và Sản xuất sạch hơn, cũng như ứng phó với biến đổi khí hậu.

GIÁ TRỊ CỐT LÕI

Tâm huyết - Sáng tạo - Trách nhiệm vì mục tiêu sản xuất và tiêu dùng bền vững;

Tôn trọng - Chia sẻ - Học hỏi - Hợp tác để cùng phát triển.



VNCPC hiện là thành viên chính thức trong mạng lưới toàn cầu của UNIDO - UNEP về RECP.



VNCPC là thành viên của Công ty TNHH MTV Đầu tư và Phát triển Công nghệ Bách khoa Hà Nội (BK-Holdings - Đại học Bách khoa Hà Nội).

DỊCH VỤ

- Tư vấn nâng cao Hiệu quả tài nguyên và Sản xuất sạch hơn;
- Sử dụng năng lượng hiệu quả và kiểm toán năng lượng;
- Kiểm kê và tư vấn giảm phát thải khí nhà kính (KNK);
- Tư vấn xây dựng và chuyển đổi Khu công nghiệp sinh thái;
- Tư vấn hỗ trợ tiếp cận các nguồn tài chính xanh; và
- Xây dựng báo cáo phát triển bền vững cho các doanh nghiệp.



Công ty TNHH Trung tâm Sản xuất sạch hơn Việt Nam (VNCPC)

Địa chỉ: Tầng 3, nhà B, số 125 Hoàng Văn Thái, phường Khương Trung,
quận Thanh xuân, Hà Nội

Điện thoại: (84-24) 3868 4849

Website: vncpc.org

Email: vncpc@vncpc.org

XÚC TIẾN CUNG VÀ CẦU CHO CÁC SẢN PHẨM CHẾ BIẾN NÔNG SẢN ĐẠT CHỨNG NHẬN SINH THÁI - CÔNG BẰNG TẠI VIỆT NAM

Mục tiêu của dự án “Xúc tiến cung và cầu cho các sản phẩm chế biến nông sản đạt chứng nhận sinh thái - công bằng tại Việt Nam” (Eco-Fair) là góp phần hỗ trợ doanh nghiệp (DN) siêu nhỏ, nhỏ và vừa tại Việt Nam cải tiến quy trình sản xuất, nâng cao chất lượng sản phẩm trong thời kỳ hội nhập quốc tế, đồng thời thay đổi nhận thức và sự tin dùng của cộng đồng đối với sản phẩm nội địa. DN chế biến nông sản và người tiêu dùng sẽ nhận được những kiến thức thực tiễn hữu ích về sản xuất và tiêu dùng bền vững (SXTDBV) thông qua các khóa học trực tuyến và tư vấn trực tiếp miễn phí.

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: Liên minh châu Âu (EU)

Đối tác thực hiện:

Viện Nghiên cứu và Phát triển ngành nghề Nông thôn Việt Nam (VIRI)

Trung tâm Nghiên cứu, Tư vấn Sáng tạo và Phát triển Bền vững (CCS)

Công ty TNHH Funzilife Oy (Funzi)

VNCPC

Thời gian triển khai: 04/2020 - 05/2023

Lĩnh vực: Chế biến thịt, thủy sản, gạo, hạt điều, rau củ và trái cây

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Nguyễn Lê Hằng

Email: hang.nl@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 14



Giới thiệu sản phẩm sinh thái - công bằng tới khách hàng

Các hoạt động chính của dự án

- Biên soạn và phổ biến các khóa học trực tuyến về SXTDBV;
- Nâng cao nhận thức cho người tiêu dùng thông qua đào tạo trực tuyến, đồng thời xây dựng mạng lưới đại sứ để tạo ra sự thay đổi trong cộng đồng;
- Thúc đẩy tiêu dùng và sản xuất bền vững thông qua các nhà bán lẻ sản phẩm sinh thái - công bằng;
- Nâng cao năng lực cho 1.000 DN nhỏ và vừa thuộc lĩnh vực chế biến nông sản thông qua các khóa học trực tuyến;
- Nâng cao nhận thức về sản phẩm sinh thái - công bằng và chính sách kinh tế tuần hoàn trong quá trình chế biến nông sản;
- Đánh giá nhanh tại thực địa, tìm các cơ hội để hỗ trợ 200 DN siêu nhỏ, nhỏ và vừa sản xuất bền vững hơn;
- Đánh giá chuyên sâu về RECP cho 50 DN nhỏ và vừa giúp tìm ra các cơ hội tiết kiệm cho phí sản xuất, hạ giá thành sản phẩm, tăng cơ hội tiếp cận với thị trường trong và ngoài nước; và
- Đào tạo cho các DN nhỏ và vừa về thủ tục và cơ hội tiếp cận với các nguồn tài chính xanh, và hỗ trợ các DN có nhu cầu lập hồ sơ tiếp cận với các nguồn vốn.

Hoạt động đã thực hiện

- Thực hiện các chuyến đi thực tế tại địa phương để tiếp tục hỗ trợ 28 DN siêu nhỏ, nhỏ và vừa nhận diện và áp dụng các giải pháp sử dụng điện, nhiệt, nước, nguyên liệu, quản lý chất thải, ... nâng tổng số DN được tư vấn trong 3 năm lên con số 200;
- Đánh giá RECP chuyên sâu cho 32 DN. Như vậy, trong suốt thời gian triển khai dự án đã có 50 DN được hỗ trợ đánh giá chuyên sâu nhằm tiết kiệm chi phí sản xuất, hạ giá thành sản phẩm và tăng cơ hội tiếp cận với thị trường;
- Phối hợp với VIRI, đào tạo và hỗ trợ 20 DN có nhu cầu về vốn vay với các tổ chức tín dụng phù hợp và hướng dẫn lập hồ sơ vay vốn; và
- Tham gia viết báo cáo tổng kết quá trình thực hiện dự án trong suốt 3 năm triển khai trình lên nhà tài trợ.



Tư vấn RECP trực tiếp tại DN

TƯ VẤN XÂY DỰNG KẾ HOẠCH HÀNH ĐỘNG VÀ TÍCH HỢP TĂNG TRƯỞNG XANH TRONG LĨNH VỰC CÔNG NGHIỆP VÀO HỆ THỐNG CHIẾN LƯỢC, QUY HOẠCH, KẾ HOẠCH PHÁT TRIỂN KINH TẾ - XÃ HỘI CẤP TỈNH, THÀNH PHỐ GIAI ĐOẠN 2021 - 2030

Với vai trò là cơ quan tham mưu tổng hợp cho Chính phủ, Bộ Kế hoạch và Đầu tư (Bộ KH&ĐT) đã xây dựng và ban hành Hướng dẫn xây dựng Kế hoạch hành động và tích hợp Tăng trưởng xanh (TTX) vào hệ thống chiến lược, quy hoạch, kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội các cấp (Quyết định số 600/QĐ-BKHĐT ngày 07/04/2023) làm cơ sở để các bộ, ngành và địa phương triển khai. Song song với đó, Bộ cũng phối hợp cùng các đối tác, tổ chức chuỗi hoạt động tập huấn, nâng cao năng lực về TTX cho các địa phương tại 3 miền Bắc - Trung - Nam nhằm: (i) chia sẻ thông tin và cung cấp kiến thức về TTX; (ii) hướng dẫn phương pháp xây dựng Kế hoạch hành động và tích hợp TTX có tính khả thi, thuận lợi trong giám sát, đánh giá và tăng khả năng tiếp cận với nguồn tài chính từ các đối tác phát triển/tổ chức tài chính cho các dự án xanh của địa phương; và (iii) góp phần hiện thực hóa Chiến lược phát triển kinh tế - xã hội 2021 - 2030 để hướng tới mục tiêu quốc gia về đạt phát thải ròng bằng “0” vào năm 2050.

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: Tổ chức Hợp tác Quốc tế Đức (GIZ), Chương trình TTX/Cải cách Kinh tế vĩ mô
Đối tác thực hiện:

Vụ Khoa học, Giáo dục, Tài nguyên và Môi trường - Bộ KH&ĐT
VNCPC

Thời gian triển khai: 10/2022 - 08/2024

Lĩnh vực: Công nghiệp

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Lê Xuân Thịnh

Email: thinh.lx@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 28



Tập huấn nâng cao năng lực về TTX tại Hải Phòng

Các hoạt động chính của gói thầu

- Xây dựng Tài liệu hướng dẫn tích hợp TTX trong ngành công nghiệp vào chiến lược, quy hoạch, kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội của các bộ, ngành và địa phương giai đoạn 2021 - 2030; và
- Triển khai hoạt động tập huấn, nâng cao năng lực về TTX cho các địa phương.

Hoạt động đã triển khai

- Phối hợp, trao đổi với các chuyên gia phụ trách các nhóm ngành khác có nội dung liên quan trong các buổi làm việc về xây dựng Tài liệu hướng dẫn;
- Tham gia xây dựng và góp ý đối với chương trình, nội dung và tài liệu tập huấn nâng cao năng lực về TTX cho các địa phương;
- Tham gia thực hiện tập huấn về “Xây dựng kế hoạch hành động và tích hợp TTX vào hệ thống chiến lược, quy hoạch, kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội cấp tỉnh” cho các cán bộ sở ban ngành phụ trách tại các tỉnh thành:

Khu vực	Thời gian	Địa điểm
Miền Bắc	22-23/06/2023	Hải Phòng
Miền Trung	26-27/05/2023	Đà Nẵng
Miền Nam	08-09/06/2023	Cần Thơ

- Hỗ trợ xây dựng Kế hoạch hành động TTX giai đoạn 2021 - 2030 cho thành phố Đà Nẵng.

Hoạt động tiếp theo

- Hỗ trợ thành phố Hải Phòng xây dựng Kế hoạch hành động TTX và danh mục dự án TTX lĩnh vực công nghiệp trong giai đoạn 2021 - 2030.



Thuyết trình của VNCPC tại các buổi tập huấn

ĐÁNH GIÁ CHÍNH SÁCH, ĐỀ XUẤT KHUYẾN NGHỊ VÀ XÂY DỰNG KHO LƯU TRỮ THÔNG TIN TRỰC TUYẾN VỀ THAN SINH HỌC TẠI VIỆT NAM

Dự án được triển khai nhằm phổ biến, quảng bá những thành tựu và kết quả đã đạt được của dự án nhiệm vụ UNIDO tại Việt Nam trong những năm qua (2016 - 2023) và góp phần khởi động nhóm công tác liên ngành về than sinh học, đặc biệt trong lĩnh vực nông nghiệp. Qua đó chia sẻ thông tin dự án cũng như các sáng kiến, hoạt động và các dự án khác có liên quan về than sinh học nhằm nâng cao nhận thức, khám phá và tạo sự liên kết hướng tới phát triển thị trường than sinh học ở Việt Nam.

Dự án bao gồm 3 hợp phần chính, đó là: (i) xây dựng báo cáo về rà soát và đề xuất chính sách về than sinh học tại Việt Nam; (ii) thiết lập và cập nhật thường xuyên kho lưu trữ thông tin trực tuyến (website) về than sinh học, và (iii) tổ chức hội thảo tham vấn chuyên ngành.

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: Cục Kinh tế Liên bang Thụy Sĩ (SECO)

Cơ quan chủ quản: Tổ chức Phát triển Công nghiệp Liên hợp quốc (UNIDO)

Đối tác thực hiện:

VNCPC

Tổ chức Hỗ Trợ Quốc tế (ISG) - Vụ Hợp tác Quốc tế (Bộ NN&PTNT)

Thời gian triển khai: 10/2023 - 04/2024

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Đỗ Thị Dị

Email: diu.dt@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 32



Giao diện website biocharvietnam.org

Các hoạt động chính của dự án

- Xây dựng báo cáo về rà soát và đề xuất chính sách về than sinh học tại Việt Nam được triển khai thông qua các hoạt động sau: (i) rà soát và đánh giá các chính sách và chương trình quốc gia liên quan đến sản xuất và sử dụng than sinh học; (ii) đề xuất khuyến nghị thúc đẩy sản xuất và sử dụng than sinh học, và (iii) lập danh sách mạng lưới các bên liên quan, tập trung vào các nhà hoạch định chính sách;
- Xây dựng 1 website chuyên về than sinh học bao gồm các tài liệu truyền thông về than sinh học bằng tiếng Anh và tiếng Việt do UNIDO và các đối tác xây dựng trong những năm qua cũng như các dự án và sáng kiến khác đang được triển khai tại Việt Nam. Nền tảng trực tuyến này sẽ cung cấp kiến thức cơ bản và kinh nghiệm thực tế về than sinh học trong và ngoài nước, và qua đó, tạo điều kiện thuận lợi cho việc nâng cao nhận thức và kết nối mạng lưới của các bên liên quan tại Việt Nam trong lĩnh vực này; và
- Tham vấn các bên liên quan nhằm hoàn thiện Báo cáo rà soát và khuyến nghị chính sách về than sinh học (Báo cáo chính sách). Đây cũng là cơ hội để giới thiệu tới các bên liên quan website thông tin trực tuyến về than sinh học do UNIDO, VNCPC và các đối tác xây dựng.

Hoạt động đã triển khai

- Bản dự thảo của Báo cáo chính sách đã được xây dựng, đệ trình và nhận được phản hồi từ UNIDO;
- Website về than sinh học đã được thiết kế và cập nhật nội dung phù hợp gồm tin tức và tài liệu liên quan, tại tên miền biocharvietnam.org. Đây là kho thông tin trực tuyến về than sinh học tại Việt Nam, nhằm chia sẻ kiến thức, bài học kinh nghiệm và các sáng kiến trong các hoạt động nghiên cứu, sản xuất và thương mại than sinh học trong nước; và
- Hội thảo tham vấn hoàn thiện Báo cáo chính sách đã được tổ chức tại Hà Nội vào ngày 18/03/2024, thu hút sự tham gia của gần 30 đại biểu là các nhà hoạch định chính sách và các bên liên quan trong lĩnh vực than sinh học ở Việt Nam.

Hoạt động tiếp theo

- Tiếp tục hoàn thiện website về than sinh học và đảm bảo cập nhật hằng tháng trong thời gian 02 năm (04/2024 - 04/2026).



Hội thảo tham vấn tại Hà Nội

ĐÁNH GIÁ SẢN XUẤT SẠCH HƠN CHO 6 NHÀ MÁY CUNG ỨNG CỦA VESTERGAARD TẠI VIỆT NAM

Màn tyn PermaNet® của Vestergaard đóng vai trò quan trọng trong việc giúp ngăn ngừa và giảm lây truyền bệnh sốt rét. Cho đến nay, có hơn 800 triệu màn được sản xuất bởi Vestergaard, trong đó có khoảng 60 triệu màn được sản xuất mỗi năm tại 12 cơ sở sản xuất tại Việt Nam.

Với mong muốn đáp ứng các tiêu chuẩn quốc tế cũng như thực hành tốt nhất, nhằm giảm ảnh hưởng của hoạt động sản xuất tới môi trường và xã hội, dự án tập trung thực hiện đánh giá sản xuất sạch hơn tại 6 nhà máy để hiểu rõ hơn tình hình sản xuất và các tác động môi trường đã, đang hoặc có thể xảy ra. Từ đó giảm tác động đến ô nhiễm không khí, đất, nước, thông qua giảm phát sinh chất thải, giảm tiêu thụ tài nguyên, năng lượng, nước, ...

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: Vestergaard

Đối tác thực hiện: Tổ chức dss+, VNCP

Thời gian triển khai: 01/08/2023 - 31/01/2024

Lĩnh vực: Dệt may (Sản xuất màn tyn)

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Đinh Mạnh Thắng

Email: thang.dm@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 25



Xưởng sản xuất của DN tham gia dự án

Các hoạt động chính của dự án

- Nâng cao nhận thức của quản lý và nhân viên về các khái niệm và phương pháp luận của RECP;
- Thúc đẩy các lựa chọn RECP để giảm tiêu thụ năng lượng và nguyên liệu trong dây chuyền sản xuất, bao gồm giảm tiêu thụ năng lượng, nguyên liệu, nước và hóa chất dự kiến;
- Giảm phát thải KNK và giảm thiểu chất thải ra môi trường; và
- Thiết lập kế hoạch thực hiện các giải pháp RECP được xác định cho mỗi DN.

Hoạt động đã triển khai

- Thực hiện đánh giá RECP tại 6 nhà máy cung ứng của Vestergaard tại Việt Nam (bao gồm cả nhà máy đã đánh giá năm 2021 - 2022 và nhà máy mới tham gia);
- Đối với những nhà máy đã đánh giá: rà soát, đo đạc và kiểm tra lại các giải pháp đã được đề xuất từ thời gian đầu của dự án (2021 - 2022) và kết hợp đề xuất thêm các giải pháp mới (nếu có);
- Đối với những nhà máy mới: đánh giá tổng thể tình trạng sử dụng năng lượng và tài nguyên của toàn bộ nhà máy. Dựa vào đó đưa ra những ý kiến và góp ý đề xuất để giúp nhà máy cải thiện tình trạng sử dụng năng lượng và tài nguyên.
- Kết quả: Tất cả các nhà máy đều có kết quả tiết kiệm tài nguyên rất tốt, đặc biệt là 3 DN sau:

Nhà máy	Giải pháp thực hiện/ Đề xuất	Tiết kiệm (triệu VND/năm)
Công ty CP Dệt 10/10 - Nhà máy Cổ Bi	7/14	570
Công ty TNHH SX - DV - TM Phúc Yên	7/11	770
Công Ty TNHH Thương Mại Hữu Nghị II (tại Hưng Yên)	6/9	990



Các nhà máy đạt được kết quả tốt khi tham gia dự án

XÂY DỰNG HƯỚNG DẪN KỸ THUẬT VỀ NGĂN NGỪA RỖ RỈ NHỰA VÀ MẢNH NHỰA TỪ CÁC NHÀ MÁY VÀ KHU VỰC TÁI CHẾ PHI CHÍNH THỨC TẠI HÀ NỘI

Gói thầu là một hợp phần của Dự án “Xây dựng và phổ biến Hướng dẫn kỹ thuật về ngăn ngừa rò rỉ nhựa và mảnh nhựa từ các nhà máy và khu vực tái chế phi chính thức tại các nước Đông Nam Á (ASEAN)” do Viện Nghiên cứu Kinh tế ASEAN và Đông Á (ERIA) tài trợ. Mục tiêu tổng thể của dự án là góp phần ngăn chặn rò rỉ nhựa và mảnh nhựa ra môi trường biển thông qua việc thúc đẩy các hướng dẫn và thực hành tốt nhất phù hợp tại các nhà máy sản xuất nhựa và các cơ sở tái chế phi chính thức ở các quốc gia thành viên ASEAN. Dự án được triển khai tại 6 thành phố trong khu vực ASEAN bao gồm: thành phố Manila và Iloilo (Philippines), Viên Chăn (Lào), Hà Nội (Việt Nam) và Pattaya, Nothaburi (Thái Lan).

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: Viện Nghiên cứu Kinh tế ASEAN và Đông Á (ERIA)

Đối tác thực hiện:

Trung tâm Tài nguyên Khu vực châu Á - Thái Bình Dương (RRC.AP) trực thuộc Viện Công nghệ châu Á (AIT) - Thái Lan
VNCPC

Thời gian triển khai: 05/2022 - 10/2023

Lĩnh vực: Ngành tái chế nhựa

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Đỗ Thị Dịu

Email: diu.dt@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 32



Hội thảo và đi thực tế làng nghề tại Hà Nội



Các hoạt động chính của gói thầu

- Xây dựng báo cáo đánh giá hiện trạng quản lý rác thải nhựa và rò rỉ nhựa liên quan đến hoạt động tái chế phi chính thức tại Hà Nội;
- Xây dựng và cập nhật hướng dẫn kỹ thuật phù hợp với bối cảnh địa phương và các giải pháp ngăn chặn rò rỉ nhựa và mảnh nhựa từ các cơ sở tái chế;
- Hoàn thiện và bàn giao Hướng dẫn kỹ thuật bằng tiếng Anh và tiếng Việt; và
- Tham gia hội thảo phổ biến kiến thức và nâng cao năng lực.

Hoạt động đã triển khai

- Tổng hợp tài liệu về: (i) các chính sách, pháp lý liên quan; (ii) khung thể chế và các bên hữu quan trong việc quản lý rác thải nhựa và hoạt động tái chế nhựa; (iii) chuỗi giá trị nhựa và dòng nguyên vật liệu tái chế nhựa; (iv) hiện trạng công nghệ tái chế và các tác động về môi trường - kinh tế - xã hội của hoạt động tái chế nhựa (chính thức và phi chính thức);
- Điều tra, phỏng vấn các bên hữu quan trong lĩnh vực quản lý và tái chế chất thải nhựa;
- Khảo sát thực địa về quy trình vận hành tại các cơ sở thu gom và tái chế nhựa tại Hà Nội;
- Xây dựng và hoàn thiện báo cáo đánh giá hiện trạng quản lý rác thải nhựa và rò rỉ nhựa liên quan đến hoạt động tái chế phi chính thức tại Hà Nội;
- Soạn thảo hướng dẫn kỹ thuật phù hợp với bối cảnh địa phương và các giải pháp ngăn chặn rò rỉ nhựa và mảnh nhựa từ các cơ sở tái chế phi chính thức;
- Tổ chức Hội thảo “Tham vấn kỹ thuật và lấy ý kiến chuyên gia về phòng chống rò rỉ nhựa”, diễn ra vào ngày 28/03/2023 tại Hà Nội, theo hình thức kết hợp (cả trực tuyến và trực tiếp, cùng hoạt động tham quan thực địa tại Làng nghề tái chế nhựa Triều Khúc); và
- Tham gia Hội thảo khu vực ASEAN tổ chức vào ngày 28-29/09/2023, tại thành phố Pattaya. Hội thảo nhằm chia sẻ những kết quả đạt được và bài học kinh nghiệm, đồng thời thảo luận các giải pháp thông qua chia sẻ kinh nghiệm và phổ biến hướng dẫn thực hành tốt nhất của các bên liên quan trong ngăn ngừa rò rỉ mảnh nhựa từ các nhà máy và khu vực tái chế phi chính thức ở ASEAN.



Hội thảo tại thành phố Pattaya

CUNG CẤP KHÓA ĐÀO TẠO VÀ DỊCH VỤ XÁC ĐỊNH CÁC CƠ HỘI HIỆU QUẢ TÀI NGUYÊN, CỘNG SINH CÔNG NGHIỆP TẠI KCN DEEP C (HẢI PHÒNG) VÀ AMATA (ĐỒNG NAI)

Đây là gói thầu thuộc “Dự án triển khai KCNST tại Việt Nam theo hướng tiếp cận từ Chương trình KCNST toàn cầu” do SECO tài trợ, được UNIDO triển khai tại các nước đang phát triển và chuyển đổi. Tại Việt Nam, dự án do Bộ KH&ĐT cùng UNIDO phối hợp thực hiện trong thời gian từ năm 2020 đến 2024.

Mục tiêu dự án gắn kết với mục tiêu của Chương trình KCNST toàn cầu, thể hiện lợi ích của các phương pháp tiếp cận KCNST trong cải thiện hiệu quả sử dụng tài nguyên, hiệu quả kinh tế, môi trường và xã hội của các DN, từ đó góp phần vào sự phát triển công nghiệp bền vững và toàn diện ở Việt Nam. KCN Deep C, KCN Amata và các DN trong các KCN này được lựa chọn để tham gia dự án.

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: SECO

Cơ quan chủ trì: Bộ KH&ĐT (Ban quản lý Dự án) và UNIDO

Đối tác thực hiện: VNCPC, dss+

Thời gian triển khai: 05/2021 - 04/2024

Lĩnh vực: Công nghiệp

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Vũ Năng Nam

Email: nam.vn@vncpc.org

Điện thoại: (84 -24) 3868 4849 - máy lẻ 16



Rà soát tính khả thi các cơ hội CSCN - đô thị

Các hoạt động chính của gói thầu

Hỗ trợ các DN khi tham gia dự án về:

- Đào tạo, tập huấn về RECP, CSCN và kiến thức về KCNST;
- Đánh giá nhanh về RECP và hướng dẫn xác định các lãng phí trong quá trình sản xuất, cơ hội cải thiện để tối ưu lợi nhuận, giảm chi phí sản xuất, tiết kiệm nguyên vật liệu, năng lượng, nước;
- Đánh giá tính khả thi và xây dựng các giải pháp CSCN hướng tới mô hình KCNST; và
- Hỗ trợ tiếp cận các nguồn tài chính để thực hiện các giải pháp CSCN.

Hoạt động đã triển khai

- Quan trắc kết quả hợp phần đánh giá RECP tại DN

KCN	Số DN tham gia	Cơ hội RECP		Tiết kiệm (tỷ VNĐ/năm)	Giảm phát thải KNK (tấn CO ₂ /tđ/năm)
		đề xuất	triển khai		
Deep C	19	138	52	7,5	1.425,8
Amata	18	160	59	3,7	1.377,8

- Hỗ trợ KCN xác định các cơ hội CS và hỗ trợ triển khai thực hiện

KCN	Loại hình CS	Số cơ hội CS			
		xác định	nghiên cứu	đồng ý triển khai	đã triển khai
Deep C	CSCN	15	6	3	0
	CSCN - đô thị	7	5	2	1
Amata	CSCN	13	5	4	0
	CSCN - đô thị	7	4	2	0

Hoạt động tiếp theo

- Kết hợp với các chuyên gia tài chính tiếp tục hỗ trợ DN/nhà phát triển KCN triển khai thực hiện các giải pháp RECP/CSCN được đề xuất;
- Kết hợp với các chuyên gia chính sách hoàn thiện các báo cáo khuyến nghị chính sách để phát triển KCNST tại Việt Nam; và
- Thu thập số liệu, đánh giá và xây dựng hệ thống quản lý chất thải cho KCN Deep C và KCN Amata.

NĂNG LƯỢNG TÁI TẠO CHO NGÀNH CHÈ VIỆT NAM

Dự án được triển khai nhằm mục đích thiết kế và đánh giá mức độ khả thi, khuyến nghị lộ trình thực hiện cho việc áp dụng một hệ thống tích hợp quang nông-nhiệt phân-than sinh học thí điểm tại huyện Anh Sơn, tỉnh Nghệ An, hướng tới xây dựng mô hình canh tác và sản xuất chè bền vững theo mô hình kinh tế tuần hoàn cho Việt Nam.

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: Diễn đàn Thúc đẩy Năng lượng tái tạo, Năng lượng và Hiệu quả tài nguyên ở các nước đang phát triển và đang chuyển đổi (REPIC Platform)

Đối tác thực hiện:

Trung tâm Giải pháp Công nghiệp Quốc tế trực thuộc Trường Đại học Khoa học Ứng dụng Zurich (ZHAW) - Thụy Sĩ

Công ty Kaskad-E GmbH Thụy Sĩ

Viện Khoa học Tài nguyên Thiên nhiên trực thuộc ZHAW- Thụy Sĩ

Công ty REM Tec s.r.l - nước Ý

Viện Nghiên cứu Phát triển Kinh tế tuần hoàn (ICED) trực thuộc Trường Đại học Quốc gia Tp. Hồ Chí Minh

Công ty Cổ phần Phát triển Chè Nghệ An - Tập đoàn Sông Lam
VNPC

Công ty TNHH MTV Vina Viết Hiền

Viện Thổ nhưỡng Nông hóa Việt Nam (SFRI) - trực thuộc Viện Khoa học Nông nghiệp VN (VAAS)

Công ty CP Đầu tư & Phát triển Năng lượng Mặt trời Bách Khoa (SolarBK)

Thời gian triển khai: 01/2023 - 02/2025

Lĩnh vực: Năng lượng tái tạo

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Đỗ Thị Dịu

Email: diu.dt@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 32



Chuyến đi thực địa tại huyện Anh Sơn, Nghệ An

Các hoạt động chính của dự án

Dự án bao gồm 04 hợp phần chính, trong đó 03 hợp phần kỹ thuật và 01 hợp phần tích hợp.

- Hợp phần 1: Ứng dụng công nghệ nhiệt phân để sản xuất nhiệt và than sinh học từ dăm gỗ keo;
- Hợp phần 2: Đánh giá (i) đặc tính và chất lượng của than sinh học, (ii) tình trạng của đất trước và sau khi cải tạo bằng than sinh học (tập trung vào khả năng lưu trữ carbon, khả năng giữ nước và hàm lượng dinh dưỡng), và (iii) tác động đến chất lượng và năng suất chè;
- Hợp phần 3: Ứng dụng quang nông trong canh tác và sản xuất chè của địa phương (độ dốc, bức xạ mặt trời, đất, ...) và đánh giá các tác động đến chất lượng và sản lượng chè;
- Hợp phần tích hợp: Tích hợp tri thức, thiết kế mô hình kinh doanh và lộ trình thực hiện dựa trên đầu vào từ Hợp phần 1 đến 3.

Hoạt động đã triển khai

- Hợp khởi động dự án vào cuối tháng 01/2023;
- Tham gia chuyến công tác thực địa tại huyện Anh Sơn từ ngày 05-10/02/2023 để các đối tác dự án gặp gỡ và trao đổi thông tin nhằm hiểu rõ hơn về hoạt động dự án cũng như lĩnh vực chuyên môn của từng đối tác phụ trách. Nhóm dự án đã làm việc với đại diện Công ty Cổ phần Phát triển Chè Nghệ An, gặp gỡ nông dân và chính quyền địa phương để tìm hiểu về hiện trạng và nhu cầu sản xuất, đặc thù canh tác chè và thúc đẩy dự án ở cấp địa phương;
- Tham gia chuyến học hỏi kinh nghiệm các đối tác quốc tế trong lĩnh vực năng lượng tái tạo (công nghệ nhiệt phân, quang nông) và sản xuất hữu cơ tại Thụy Sĩ và Ý vào 03-09/09/2023; và
- Hỗ trợ Công ty Vina Viết Hiện triển khai hợp phần nhiệt phân và báo cáo kết quả tới nhóm dự án.

Hoạt động tiếp theo

- Tiếp tục các hoạt động hỗ trợ Công ty Vina Viết Hiện trong triển khai dự án;
- Cùng nhóm dự án lên ý tưởng và xây dựng đề xuất dự án ở giai đoạn thí điểm và nhân rộng mô hình năng lượng tái tạo trong canh tác chè tại Việt Nam; và
- Chia sẻ kết quả dự án và kết nối với các bên hữu quan trong nước.



Chuyến công tác học hỏi kinh nghiệm tại Thụy Sĩ và Ý

CUNG CẤP DỊCH VỤ ĐỂ XÁC ĐỊNH CÁC CƠ HỘI HIỆU QUẢ TÀI NGUYÊN, CÔNG SINH CÔNG NGHIỆP VÀ CUNG CẤP KHÓA ĐÀO TẠO LIÊN QUAN TẠI KCN HIỆP PHƯỚC (TP. HỒ CHÍ MINH)

Gói thầu thuộc “Dự án triển khai KCNST tại Việt Nam theo hướng tiếp cận từ Chương trình KCNST toàn cầu” do SECO tài trợ, do UNIDO triển khai tại các nước đang phát triển và chuyển đổi. Tại Việt Nam, dự án do Bộ KH&ĐT cùng UNIDO phối hợp thực hiện trong thời gian từ năm 2020 - 2024.

Mục tiêu dự án gắn kết với mục tiêu của Chương trình KCNST toàn cầu, thể hiện lợi ích của các phương pháp tiếp cận KCNST trong cải thiện hiệu quả sử dụng tài nguyên, hiệu quả kinh tế, môi trường và xã hội của các DN. Từ đó góp phần vào sự phát triển công nghiệp bền vững và toàn diện ở Việt Nam. KCN Hiệp Phước và các DN trong các KCN này được lựa chọn tham gia dự án.

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: SECO

Cơ quan chủ trì: Bộ KH&ĐT (Ban quản lý dự án) và UNIDO

Đối tác thực hiện:

VNCPC

dss+

Trung tâm Tư vấn và Dịch vụ Tài nguyên và Môi trường (NREC)

Thời gian triển khai: 09/2021 - 04/2024

Lĩnh vực: Công nghiệp

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Vũ Năng Nam

Email: nam.vn@vncpc.org

Điện thoại: (84 -24) 3868 4849 - máy lẻ 16



Rà soát tính khả thi các cơ hội CSCN - đô thị

Các hoạt động chính của dự án

Trong dự án này, DN tham gia dự án được hỗ trợ các hoạt động sau:

- Đào tạo, tập huấn về RECP, CSCN và kiến thức về KCNST;
- Đánh giá RECP chuyên sâu và hướng dẫn xác định các lãng phí trong quá trình sản xuất, cơ hội cải thiện để tối ưu lợi nhuận, giảm chi phí sản xuất, tiết kiệm nguyên vật liệu, năng lượng, nước; và
- Xác định, đánh giá tính khả thi và xây dựng kế hoạch thực hiện các giải pháp CSCN hướng tới mô hình KCNST.

Hoạt động đã triển khai

- Quan trắc kết quả hợp phần đánh giá RECP tại DN

KCN	Số DN tham gia	Cơ hội RECP		Tiết kiệm chi phí (tỷ VND/năm)	Giảm phát thải KNK (tấn CO ₂ /đ/năm)
		đề xuất	thực hiện		
Hiệp Phước	31	305	105	23,5	5.980,2

- Hỗ trợ KCN xác định các cơ hội CS và hỗ trợ triển khai thực hiện

KCN	Loại hình CS	Số cơ hội CS			
		xác định	ngiên cứu	đồng ý triển khai	đã triển khai
Hiệp Phước	CSCN	14	7	4	0
	CSCN - đô thị	7	4	3	0

Hoạt động đã tiếp theo

- Kết hợp với các chuyên gia tài chính tiếp tục hỗ trợ DN/nhà phát triển KCN triển khai thực hiện các giải pháp RECP/CSCN được đề xuất;
- Kết hợp với các chuyên gia chính sách hoàn thiện các báo cáo khuyến nghị chính sách để phát triển KCNST tại Việt Nam; và
- Thu thập số liệu, đánh giá và xây dựng hệ thống quản lý chất thải cho KCN Hiệp Phước.

CHƯƠNG TRÌNH “CLEAN BY DESIGN”

Dự án do Viện Tác động Dệt may toàn cầu (Aii) khởi xướng từ năm 2018, ban đầu có tên gọi “Chương trình vươn tới đỉnh cao”. Kể từ năm 2021 dự án phối hợp với Tổ chức Sáng kiến Thương mại bền vững (IDH) và đổi tên thành “Clean by Design”.

Mục tiêu của dự án là giảm tác động môi trường của ngành công nghiệp dệt may toàn cầu thông qua các giải pháp tiết kiệm năng lượng, sử dụng hiệu quả tài nguyên, từ đó giúp DN giảm chi phí và giảm tác động môi trường.

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan ký kết hợp đồng: Aii, IDH

Đối tác thực hiện: VNCPC

Thời gian triển khai: 2021 - 2023

Lĩnh vực: Dệt may, da giày

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Đinh Mạnh Thắng

Email: thang.dm@vncpc.org

Điện thoại: (84 -24) 3868 4849 - máy lẻ 25



Thực hiện giải pháp tiết kiệm năng lượng cho điều hòa tại DN

Các hoạt động chính của dự án

- Hợp giới thiệu trực tuyến các bên: IDH, Aii, đội ngũ chuyên gia tư vấn, ngân hàng và nhà máy nhằm giới thiệu và cung cấp thông tin về dự án;
- Thực hiện các nhiệm vụ đánh giá tại nhà máy, làm việc với quản lý/lãnh đạo nhà máy, đánh giá dây chuyền sản xuất và những nơi cần thiết, viết báo cáo;
- Hướng dẫn các nhà máy lựa chọn và xây dựng kế hoạch hành động. Trong thời gian nhà máy triển khai (3 -5 tháng) đội ngũ chuyên gia tư vấn tiếp tục hỗ trợ kỹ thuật qua điện thoại, email;
- Hướng dẫn đội kỹ thuật triển khai các giải pháp bổ sung tùy thuộc vào nhu cầu và yêu cầu của nhà máy, dựa trên kế hoạch cải tiến từ báo cáo ban đầu và tổng quan về các cơ hội; và
- Tổ chức các hội thảo đào tạo, phổ biến kiến thức về tiết kiệm năng lượng và hiệu quả tài nguyên trong sản xuất cho các nhà máy.

Hoạt động đã triển khai

- Tính đến tháng 09/2023, dự án đã hoàn thành việc đánh giá và hỗ trợ cải thiện năng lượng và hiệu quả tài nguyên tại 11 nhà máy và đánh giá đợt 1 cho 01 nhà máy mới tham gia.

Tổng đầu tư	18,06 tỷ VND
Tiết kiệm	40,59 tỷ VND/năm
Tiết kiệm điện	10.738.080 kWh/năm
Tiết kiệm củi ép	20,5 tấn/năm
Tiết kiệm và giảm đốt than (do thay thế than bằng 8.629 tấn củi ép)	11.281 tấn/năm
Tiết kiệm nước	1.348.011 m ³ /năm
Giảm phát thải KNK	38.323 tấn CO ₂ tđ/năm
Giảm nước thải	1.348.011 m ³ /năm

Hoạt động tiếp theo

- Hoàn thiện đánh giá 01 nhà máy đã đánh giá đợt 1 từ năm 2023.

CUNG CẤP DỊCH VỤ XÂY DỰNG VÀ TRIỂN KHAI CHƯƠNG TRÌNH ĐÀO TẠO VỀ KCNST DÀNH CHO CÁC NHÀ HOẠCH ĐỊNH CHÍNH SÁCH VÀ NHỮNG NGƯỜI TRIỂN KHAI KCNST TẠI VIỆT NAM

Chương trình đào tạo nhằm nâng cao nhận thức về mô hình KCNST, chia sẻ và trao đổi kinh nghiệm, kiến thức liên quan đến triển khai chính sách về KCNST, xác định và áp dụng các cơ hội sinh thái công nghiệp, ... dựa trên nguồn tài liệu hiện có của UNIDO, Ngân hàng thế giới (WB) và GIZ.

Chương trình đào tạo bao gồm các chủ đề về KCNST nhằm tăng cường năng lực và đáp ứng nhu cầu của các nhà hoạch định chính sách cũng như các bên cung cấp dịch vụ KCNST, với sự cân đối giữa bài giảng lý thuyết, ví dụ thực tiễn và bài tập tương tác. Thông qua chương trình đào tạo, các học viên có cơ hội được kết nối mạng lưới chuyên gia và chia sẻ kinh nghiệm lẫn nhau trong quá trình xây dựng và cung cấp các dịch vụ về KCNST với chất lượng và giá trị gia tăng cao, đáp ứng nhu cầu của các DN và các tổ chức tại Việt Nam.

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: SECO

Đơn vị thực hiện: UNIDO

Đối tác triển khai: VNCPC, dss+

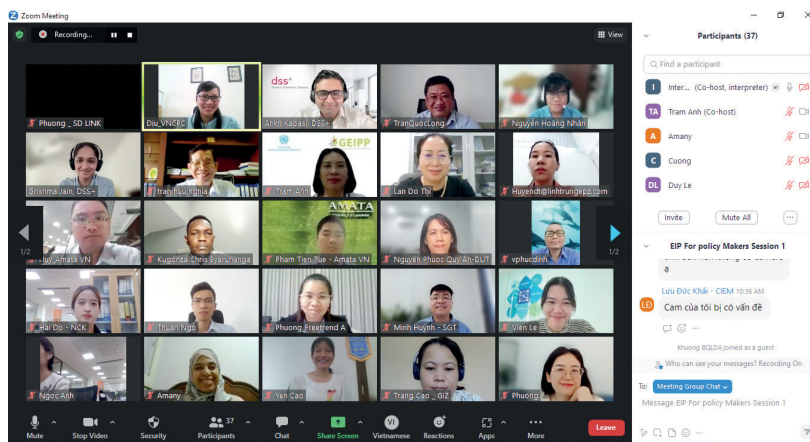
Thời gian triển khai: 04/2023 - 12/2023

Lĩnh vực: Đào tạo

Liên hệ: Đỗ Thị Dịu

Email: diu.dt@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 32



Đào tạo trực tuyến về KCNST trên nền tảng Zoom Meeting

Các hoạt động chính của gói thầu

- Xây dựng và chuẩn bị tài liệu đào tạo về (i) thực hiện chính sách KCNST và (ii) xác định và triển khai các cơ hội KCNST tại các KCN, dựa trên tài liệu hiện có của UNIDO và WB cho các nhà quản lý KCN, các DN, cơ quan quản lý và nhà cung cấp dịch vụ liên quan;
- Tổ chức và triển khai 02 khóa đào tạo trực tuyến dành cho các nhà hoạch định chính sách và những người triển khai KCNST tại Việt Nam trong khoảng thời gian 02 tháng (tháng 10 - 12/2023), bao gồm 06 mô-đun đào tạo với thời lượng 02 giờ học tập mỗi mô-đun (tổng cộng 12 giờ). Mỗi mô-đun được thực hiện 02 lần, do đó cho phép học viên lựa chọn thời gian thuận tiện nhất. Các học viên hoàn thành xuất sắc chương trình đào tạo được cấp “Chứng nhận hoàn thành Khóa đào tạo về KCNST” từ UNIDO.

Hoạt động đã triển khai

- Lập danh sách các nhóm đối tượng mục tiêu, bao gồm cơ quan chính phủ về quản lý KCN, nhà hoạch định chính sách và cán bộ quản lý trong lĩnh vực áp dụng và thực hiện KCNST); tổ chức tư nhân (nhà phát triển hạ tầng KCN, DN thứ cấp trong KCN, ...); tổ chức giáo dục, tổ chức xã hội dân sự và chuyên gia tư vấn phát triển bền vững;
- Xây dựng bảng khảo sát thông tin về thực trạng nhận thức và triển khai KCNST tại Việt Nam cũng như nhu cầu đào tạo từ các học viên mục tiêu;
- Thiết lập 02 chương trình đào tạo riêng biệt cho 02 khóa đào tạo tương ứng với 02 nhóm đối tượng học viên mục tiêu, đó là (i) các nhà hoạch định chính sách, và (ii) những người triển khai KCNST tại Việt Nam. Mỗi chương trình đào tạo bao gồm nhiều chủ đề liên quan, tương ứng và phù hợp với từng nhóm đối tượng học viên mục tiêu;
- Tham gia chuẩn bị và hoàn thiện tài liệu đào tạo;
- Lựa chọn các ứng viên phù hợp cho 02 khóa đào tạo và gửi thư mời tham dự chính thức tới các ứng viên được lựa chọn; và
- Tổ chức 02 khóa đào tạo trực tuyến trên nền tảng Zoom Meeting, mỗi khóa bao gồm 12 buổi đào tạo (06 buổi, lặp lại 02 lần) vào các ngày tổ chức phù hợp. Có 82 người Việt Nam tham gia Chương trình đào tạo, trong đó có 40 người tham gia Khóa đào tạo dành cho các nhà hoạch định chính sách và 42 người tham gia Khóa đào tạo dành cho những người triển khai KCNST tại Việt Nam. Tỷ lệ học viên hoàn thành Chương trình đào tạo (tham gia từ 05 buổi đào tạo trở lên) đạt 75%.



Thuyết trình của diễn giả trong các khóa đào tạo

NGHIÊN CỨU KHẢ THI VỀ MẶT KỸ THUẬT VÀ TÀI CHÍNH ĐỂ TÁI CHẾ NƯỚC TẠI TCE VINA DENIM NAM ĐỊNH

Nghiên cứu được triển khai hướng tới mục tiêu cải tiến nâng cấp hệ tái chế nước thải hiện có để đạt yêu cầu nước cấp cho sản xuất của DN.

THÔNG TIN CHUNG

Cơ quan tài trợ: Tổ chức Quốc tế về Bảo tồn Thiên nhiên tại Việt Nam (WWF-Việt Nam)

Đối tác thực hiện: VNCPC

Thời gian triển khai: 11/2023 - 04/2024

Lĩnh vực: Vải denim

Khu vực: Nam Định

Liên hệ: Lê Văn Tùng

Email: tung.lv@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 34



Thực hiện nghiên cứu tái chế nước thải ở DN vải Denim tại Nam Định

Các hoạt động chính của dự án

- Thực hiện nghiên cứu khả thi dự án tái chế nước thải, bao gồm;
 - Thu thập dữ liệu liên quan;
 - Phân tích dữ liệu và lập mô hình;
 - Thiết kế công nghệ nâng cấp trạm xử lý tái chế nước thải;
 - Đánh giá báo giá từ nhà cung cấp; và
 - Làm báo cáo nghiên cứu khả thi.
- Hỗ trợ kỹ thuật trên cơ sở nghiên cứu khả thi để triển khai hệ thống tái chế nước thải; và
- Hỗ trợ kỹ thuật từ xa (qua điện thoại/email) cho DN liên quan đến báo cáo nghiên cứu khả thi đã thực hiện.

Hoạt động đã triển khai

- Hoàn thành thu thập và phân tích dữ liệu;
- Xây dựng báo cáo nghiên cứu khả thi hệ thống tái chế nước thải đã qua xử lý.



Bể tái chế nước thải hiện tại

TỔ CHỨC KHÓA ĐÀO TẠO CƠ BẢN NÂNG CAO NHẬN THỨC VỀ SXTDBV THUỘC CHƯƠNG TRÌNH HÀNH ĐỘNG QUỐC GIA VỀ SXTDBV GIAI ĐOẠN 2021 - 2030

Nhiệm vụ được triển khai hướng tới mục tiêu nâng cao nhận thức, quản lý về SXTDBV cho cán bộ thuộc Sở Công Thương, Trung tâm Khuyến công và Tư vấn phát triển Công nghiệp các tỉnh, thành phố. Từ đó thúc đẩy việc xây dựng mạng lưới chuyên gia về SXTDBV trên cả nước.

THÔNG TIN CHUNG

Nhà tài trợ: Vụ Tiết kiệm Năng lượng và Phát triển bền vững - Bộ CT

Đối tác thực hiện: VNCP

Thời gian triển khai: 06/2023 - 12/2023

Lĩnh vực: SXTDBV

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Lê Văn Tùng

Email: tung.lv@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 34



Các khóa đào tạo về SXTDBV ở 3 miền Bắc - Trung - Nam

Các hoạt động chính của dự án

Xây dựng mạng lưới về SXTDBV thông qua:

- Khảo sát tình trạng hoạt động của mạng lưới SXTDBV;
- Lập danh sách chuyên gia trong lĩnh vực SXTDBV;
- Phân tích, đánh giá hiện trạng mạng lưới SXTDBV; và
- Đề xuất hướng phát triển mạng lưới SXTDBV.

Tổ chức 03 khóa đào tạo cơ bản cho các cán bộ thuộc Sở Công Thương và các đơn vị tư vấn, bao gồm:

- Xác định quy mô, danh sách học viên và hình thức đào tạo;
- Chuẩn bị nội dung và bài giảng đào tạo; và
- Tổ chức 03 khóa đào tạo cơ bản cho các cán bộ thuộc Sở Công Thương, Trung tâm Khuyến công và Tư vấn phát triển Công nghiệp cùng các đơn vị tư vấn.

Tổ chức khảo sát, đánh giá về chương trình đào tạo và tạo mạng lưới về SXTDBV thông qua:

- Khảo sát chương trình đào tạo SXTDBV;
- Đánh giá về chương trình đào tạo SXTDBV; và
- Duy trì mạng lưới chuyên gia và hoàn thiện bộ tài liệu đào tạo.

Hoạt động đã thực hiện

- Hoàn thành 03 khóa đào tạo tại 3 miền với 113 chuyên gia đến từ các Sở Công Thương, Trung tâm Khuyến công và Phát triển công nghiệp, cùng các đơn vị tư vấn.

Khu vực	Ngày tổ chức	Địa điểm	Số lượng học viên	Số tỉnh thành
Miền Bắc - Bắc Trung bộ	21-22/09	Hà Nội	37	20
Miền Trung - Tây Nguyên	12-13/10	Đà Nẵng	20	16
Miền Nam	16-17/11	Tp.HCM	56	18

- Tổ chức khảo sát, đánh giá về chương trình đào tạo: Chương trình đào tạo được các học viên đánh giá cao về khâu tổ chức, nội dung bài giảng và các trò chơi cũng như bài tập tương tác. Chương trình đào tạo cơ bản được sắp xếp logic, có tính ứng dụng cao, đặc biệt là các nội dung như đánh giá năng lượng, quản lý hóa chất, CSCN, ... thuộc chủ đề Sản xuất bền vững.

NGHIÊN CỨU TÍNH TUẦN HOÀN CHO NGÀNH DỆT - MAY VÀ DA - GIÀY TẠI VIỆT NAM

Tập đoàn Tài chính Quốc tế (IFC) thành viên của Nhóm WB, đang thực hiện Chương trình “Tư vấn Sản xuất thông minh về Khí hậu tại khu vực Mekong” có mục tiêu phát triển và đầu tư vào chuỗi giá trị tuần hoàn ngành giày dép và may mặc tại Việt Nam, gồm nhiều giai đoạn từ phát triển dự án tới hỗ trợ tư vấn cho những dự án cần đầu tư ngay.

Nhiệm vụ này trong chương trình nói trên nhằm phát triển một nghiên cứu thị trường nhằm thúc đẩy các hoạt động kinh tế tuần hoàn trong ngành giày dép và may mặc ở Việt Nam, với mục tiêu cuối cùng là xác định mô hình kinh doanh dựa trên tính tuần hoàn của chất thải phát sinh từ sản xuất của 2 ngành này và thành lập (các) trung tâm tái chế hoặc bất kỳ giải pháp kỹ thuật khả thi nào hướng tới nền kinh tế tuần hoàn.

THÔNG TIN CHUNG

Nhà tài trợ: IFC

Các đối tác thực hiện: Adelphi và VNCPC

Thời gian triển khai: 09/2023 - 03/2024

Lĩnh vực: Dệt may, da giày và quản lý chất thải

Khu vực: Việt Nam

Liên hệ: Nguyễn Lê Hằng

Email: hang.nl@vncpc.org

Điện thoại: (84-24) 3868 4849 - máy lẻ 14



Dệt may và da giày - 2 trong 5 mặt hàng xuất khẩu hàng đầu của Việt Nam

Các hoạt động chính của gói thầu

- Phân tích để lập bản đồ chuỗi giá trị giày dép và may mặc cũng như thị trường tuần hoàn chất thải nhằm bao gồm: (i) phân tích dòng vật liệu sau sản xuất; (ii) lập bản đồ chuỗi giá trị bao gồm cung và cầu về vật liệu thải sau sản xuất có thể tái chế và được tái chế; (iii) phân tích khoảng cách về luật định liên quan và thực thi ở cấp quốc gia/tỉnh ở Việt Nam liên quan đến quản lý chất thải; và (iv) đánh giá quy mô đầu tư cần thiết cho việc tái chế chất thải sau sản xuất của 2 ngành này;
- Tham vấn và kết nối với các bên liên quan trong chuỗi giá trị để xác thực kết quả và dữ liệu; và
- Hỗ trợ IFC xác định cơ hội đầu tư để tái chế chất thải vật liệu hậu công nghiệp từ các lĩnh vực này và giúp phát triển đề xuất kinh doanh và đề xuất giá trị cho (các) trung tâm tái chế.

Hoạt động đã thực hiện

- Nghiên cứu các quy định luật pháp và thực thi có ảnh hưởng tới vấn đề quản lý chất thải và tái chế để đề xuất một số hướng hỗ trợ thúc đẩy triển khai tuần hoàn các chất thải liên quan;
- Thu thập các dữ liệu ngành liên quan tới phát sinh chất thải sau sản xuất và các phương pháp quản lý, tái chế và xử lý hiện tại;
- Phỏng vấn và khảo sát các bên liên quan gồm các nhãn hàng, các DN sản xuất, các hiệp hội, các nhà cung ứng công nghệ tái chế phù hợp; và
- Tổng hợp về dòng vật liệu và các yếu tố địa lý liên quan tới trung tâm tái chế.

Hoạt động tiếp theo

- Hoàn thành 03 báo cáo thành phần để trình IFC.

CƠ QUAN TÀI TRỢ - MẠNG LƯỚI - ĐỐI TÁC DONORS & NETWORKS - PARTNERS

switchasia



Liên minh châu Âu hỗ trợ thúc đẩy SXSH và tiêu dùng bền vững tại 18 nước châu Á, trong đó có Việt Nam, thông qua chương trình SWITCH-Asia với đa dạng các lĩnh vực và khu vực/địa phương.

The European Union support to promote cleaner production and sustainable consumption in 18 Asian countries, including Vietnam, through SWITCH-Asia program with a variety of fields at both regional and local levels.



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération Suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss Confederation

Federal Department of Economic Affairs FDEA
State Secretariat for Economic Affairs SECO

SECO là cơ quan của Chính phủ Liên bang Thụy Sĩ, phụ trách các vấn đề chính liên quan tới chính sách kinh tế và thị trường lao động.

SECO is the federal government's centre of excellence for all core issues relating to economic and labour market policy.

giz

Deutsche Gesellschaft
für Internationale
Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

GIZ là tổ chức trực thuộc Chính phủ Liên bang Đức. GIZ hỗ trợ Chính phủ trong lĩnh vực hợp tác quốc tế vì mục tiêu phát triển bền vững.

GIZ is an organization directly under the federal government German. GIZ supports the government in international cooperation for sustainable development.



IFC

International
Finance Corporation
WORLD BANK GROUP

Creating Markets, Creating Opportunities

IFC giúp các nước đang phát triển tăng trưởng bền vững thông qua đầu tư tài chính, huy động vốn từ các thị trường tài chính quốc tế, cung cấp các dịch vụ tư vấn cho các DN và chính phủ.

IFC applies its financial resources, technical expertise, global experience, and innovative thinking to help our partners overcome financial, operational, and political challenges.

idh

the sustainable
trade initiative

IDH (Sáng kiến Thương mại Bền vững) được chính phủ Hà Lan thành lập vào năm 2009 nhằm giúp cải thiện tính bền vững của chuỗi cung ứng quốc tế.

IDH (The Sustainable Trade Initiative) is an organization established by the Dutch government in 2009 to help improve the sustainability of international supply chains.

dss+

Protect. Transform. Sustain.

dss+ giúp khách hàng sống và kiến tạo một tương lai bền vững. Họ luôn nỗ lực xây dựng một cái gì đó mới trên nền tảng đã tồn tại lâu dài trước đó.

dss+ helps clients to save lives and create a sustainable future. They are building something new, on the rock-solid foundation of a decades-long legacy.



AFD

AGENCE FRANÇAISE
DE DÉVELOPPEMENT

AFD là tác nhân có vai trò trung tâm trong chính sách phát triển của Pháp. AFD cam kết các dự án cải thiện cụ thể đời sống của người dân tại các nước đang phát triển.

AFD plays an important role in French development policy. AFD is committed to projects that specifically improve the lives of people in developing countries.

VIRI

Viện Nghiên cứu và Phát triển ngành nghề Nông thôn Việt Nam (VIRI) được thành lập năm 1997 - là tổ chức khoa học công nghệ hàng đầu trong lĩnh vực ngành nghề nông thôn tại Việt Nam.

The Vietnam Rural Industries Research and Development Institute (VIRI) - a leading non-governmental organization established in 1997 to support the sustainable development of rural industries in Vietnam.