

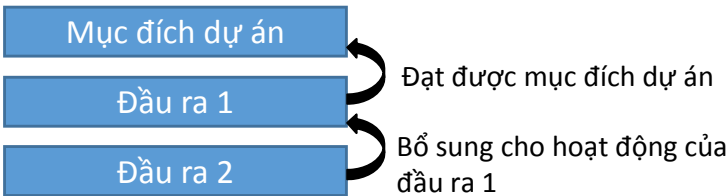
**Hỗ trợ lên kế hoạch và thực hiện các hành động giảm nhẹ
phát thải khí nhà kính phù hợp với điều kiện quốc gia (SPI-NAMA)
Đầu ra 2 – Tăng cường năng lực của các bộ ngành và cơ quan liên quan**



Tháng 2 năm 2016

Giới thiệu

Theo Chiến lược quốc gia về biến đổi khí hậu được phê duyệt bởi Thủ tướng chính phủ Việt Nam vào tháng 12/2011, các hành động giảm nhẹ phát thải khí nhà kính phù hợp với điều kiện quốc gia sẽ được lập kế hoạch bởi Bộ Tài nguyên và Môi trường (Bộ TNMT). Dự án hỗ trợ kỹ thuật để tăng cường năng lực đã được đề xuất với JICA. “Dự án hỗ trợ lên kế hoạch và thực hiện các hành động giảm nhẹ phát thải KNK phù hợp với điều kiện quốc gia” (SPI-NAMA) đã bắt đầu được triển khai vào tháng 1/2015. Mục tiêu của dự án SPI-NAMA là nhằm tăng cường năng lực của chính phủ Việt Nam trong việc lập kế hoạch và thực hiện NAMAs. Để đạt được mục tiêu này, SPI-NAMA có hai đầu ra hợp thành dự án.



Đầu ra 1

Đầu ra 1 của dự án nhằm tăng cường năng lực của Bộ TNMT để tạo điều kiện cho quá trình xây dựng và thực hiện NAMAs. Đầu ra này được thực hiện bởi Bộ TNMT và các chuyên gia dài hạn của JICA.



Đầu ra 2

Đầu ra 2 nhằm tăng cường năng lực của các thành phố ở Việt Nam trong việc định lượng phát thải và giảm phát thải KNK, lấy đô thị thí điểm là thành phố Hồ Chí Minh.

Đầu ra này được thực hiện bởi Văn phòng Biến đổi khí hậu (Văn phòng BĐKH), Sở Tài nguyên và Môi trường (Sở TNMT) thành phố Hồ Chí Minh với sự hỗ trợ của các chuyên gia dài hạn của JICA.

Dưới đây là nội dung sơ lược về Đầu ra 2 :

Các hoạt động chính	Hướng dẫn MRV các NAMAs, Chuẩn bị kiểm kê KNK
Cơ quan thực hiện	Văn phòng BĐKH/Sở TNMT TP HCM
Phía Nhật Bản	7 chuyên gia ngắn hạn
Thời hạn dự án	24 tháng (2015-2017)
Địa điểm dự án	TP HCM

Các hoạt động chính

MRV các NAMAs

Việc thực hiện lập kế hoạch để hướng dẫn MRV ở TP HCM đã lựa chọn 3 lĩnh vực trọng tâm. Đó là năng lượng, giao thông và chất thải. Đo bức xạ hiệu ứng nhà kính cơ bản ở thời điểm khởi đầu dự án, mức mong đợi, và mức giảm bức xạ thực của NAMAs đã được quy định. Sử dụng kết quả của các hoạt động ở TP HCM để soạn thảo sách hướng dẫn cho TP HCM và sách hướng dẫn MRV cho các chính quyền địa phương.

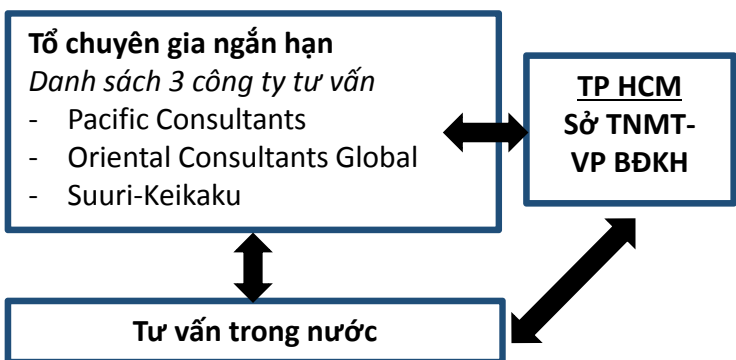
Kiểm kê KNK

Thu thập số liệu hoạt động của năm 2013, 2014, 2015. Việc kiểm kê KNK của năm 2013 và 2014 được thực hiện theo hướng dẫn trong Nghị định thư toàn cầu về lượng phát thải hiệu ứng nhà kính tại cộng đồng (GPC). Việc kiểm kê KNK cũng đã được thực hiện ở 10 lĩnh vực theo Kế hoạch hành động giảm khí carbon của TP HCM (CCSAP).

Year	2013	2014	2015
Inventory format (Excel file)	Same format of excel file		
Data request	Yes	Yes	Yes
Compilation of Inventory (Based on GPC)	Yes	Yes	Optional
Compilation of Inventory (Based on 10 sectors)	Yes	Optional	Optional

Sơ đồ thực hiện

Tổ chuyên gia ngắn hạn của JICA (7 người) thuộc 3 công ty tư vấn giúp đỡ thực hiện đầu ra 2. Tổ tư vấn trong nước đại diện bởi NIRAS-RCEE cũng đã cam kết giúp đỡ thực hiện dự án.



Văn phòng BĐKH là đối tác chính đối với tổ chuyên gia ngắn hạn của JICA. Văn phòng BĐKH được thành lập ở Sở TNMT vào năm 2012 để thực hiện công việc thực tế liên quan đến chính sách biến đổi khí hậu, dựa theo các quyết định của Văn phòng Biến đổi khí hậu TP HCM.

Lộ trình

Đầu ra 2 được bắt đầu triển khai vào tháng 10/2015. Đến tháng 2/2016, các chuyên gia ngắn hạn của Jaica đã có 4 lần tới Việt Nam công tác. Giai đoạn này tập trung chủ yếu vào việc chuẩn bị lập kế hoạch cho hoạt động của dự án và lập sơ đồ thực hiện. Trong lần công tác đầu tiên (tháng 8/2015), đã thực hiện buổi họp đầu tiên với sự tham gia của Bộ TNMT, Văn phòng BĐKH, JICA và các chuyên gia ngắn hạn, đã trao đổi về kế hoạch làm việc của đầu ra 2. Trong lần công tác ngắn thứ hai (tháng 11/2015), đã thuyết trình về giai đoạn 2 trong Hội thảo được đồng tổ chức bởi thành phố Osaka. Trong lần công tác thứ 3 (từ tháng 11 – tháng 12/2015), Sở giao thông vận tải và Sở Công Thương đã được mời tham dự nhằm tạo sự hiểu biết về dự án. Trong lần công tác thứ tư (tháng 6/2016), một hội thảo đã được tổ chức nhằm cung cấp thêm thông tin về dự án, hiểu biết cơ bản về NAMA/MRV và danh mục KNK của các tổ chức liên quan trực thuộc TP HCM.

MRV các NAMAs

Lập sơ đồ phân công công việc bao gồm mười một mục chính với các nội dung cụ thể, thời hạn hoàn thành đã được ghi rõ. Tổ chức các buổi hội thảo với sự tham gia của các tổ chức thuộc lĩnh vực năng lượng, giao thông, chất thải để thu thập thông tin phục vụ khâu lập kế hoạch và thực hiện NAMAs ở TP HCM.

Outputs and Activities of NAMA/MRV	2015				2016				2017							
	11	12	1	2	3	4	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Output 1 Organization structure and summary report of the sector of HCMC																
1.1 Collect information on structure and roles of concerned agencies/departments, and																
1.1.1 Collect information on structure and role of HCMC departments/offices																
1.1.2 Collect information on structure and role of organizations outside HCMC																
1.1.3 Collect related information of the sector																
1.3 Review compiled information																
1.4 Prepare summary report of the sector																
9.3 Perform reporting using the format																
Output 10 Draft of NAMA/MRV guideline for cities in Vietnam																
10.1 Collect document containing mitigation measures (plans, strategies, programs,																
10.2 Analyze and compile collected information																
10.3 Develop table of contents of draft NAMA/MRV guidelines for cities in																
10.4 Develop contents of draft NAMA/MRV guidelines for cities in Vietnam																
Output 11 Final NAMA/MRV guideline for cities in Vietnam																
11.1 Update draft of NAMA/MRV guidelines for cities in Vietnam through feedbacks from																
11.2 Finalize NAMA/MRV guidelines for cities in Vietnam																

Lập danh mục KNK

Sơ đồ phân công công việc cũng được áp dụng cho việc lập danh mục KNK. Văn phòng BĐKH ấn định năm để chuẩn bị cho việc lập danh mục. Việc lập danh mục KNK ở TP HCM sẽ được chuẩn bị theo chỉ dẫn chuẩn quốc tế (GPC). Thêm vào đó, việc lập danh mục theo 10 lĩnh vực trong theo Kế hoạch HDBĐKH của TP HCM cũng sẽ được chuẩn bị. Mười lĩnh vực bao gồm: sử dụng đất, năng lượng, công nghiệp, quản lý nước, quản lý chất thải, giao thông, xây dựng, sức khỏe cộng đồng, nông nghiệp, và du lịch. Sẽ tiến hành điều tra ban đầu về giá trị số liệu. Bảng tính để xử lý số liệu sẽ được thiết kế theo sơ đồ.

NAMA là gì?

Các hành động giảm nhẹ phát thải khí nhà kính phù hợp với điều kiện quốc gia (NAMAs) là các hành động tình nguyện để giảm bức xạ KNK đã được thực hiện bởi các quốc gia đang phát triển. Các quốc gia đã phát triển có thể cung cấp về tài chính, kỹ thuật, phát triển năng lực về lập kế hoạch và thực hiện NAMAs. NAMAs bao gồm các chính sách và dự án. Chính sách NAMAs là các chính sách và các điều phối góp phần làm giảm bức xạ KNK. Ví dụ như chính sách khuyến khích giá điện năng lượng tái tạo để tái tạo năng lượng. Dự án NAMAs là dự án dựa trên các hành động như giới thiệu các ô-tô động cơ hỗn hợp, lắp đặt hệ thống khôi phục nhiệt chất thải v.v. Đo đạc, báo cáo, và thẩm định (MRV) về việc làm giảm bức xạ KNK cũng là hoạt động cần thiết với NAMAs.

Lập danh mục KNK quốc gia là gì?

Lập danh mục KNK là việc tính toán bức xạ KNK từ các nguồn và việc di dời các bể chứa. Việc lập danh mục KNK quốc gia thường được thực hiện theo 5 lĩnh vực (năng lượng, quá trình công nghiệp và sử dụng sản phẩm, nông nghiệp, sử dụng đất và rừng, chất thải). Việc lập danh mục KNK có thể xác định thông qua các nguồn bức xạ chính và có thể thực hiện mục tiêu là giảm bức xạ. Giai đoạn 2 sẽ tiến hành lập danh mục KNK ở cấp độ thành phố.

Hội thảo chính thức đầu tiên

Đã tổ chức hội thảo của dự án vào ngày mùng 6 tháng 1 năm 2016, với nội dung cơ bản về việc lập danh mục KNK, NAMAs/MRV tại hội trường của Bộ TNMT. Đây là hội thảo đầu tiên trong số 6 hội thảo chính thức đã được lập kế hoạch ở đầu ra 2 với sự tham gia của các quan chức của TP HCM. Mục tiêu của hội thảo là tăng cường năng lực của TP HCM trong việc lập kế hoạch và thực hiện NAMAs. Có mười ba cán bộ từ các sở ban ngành đến dự (Văn phòng BĐKH, Sở Giao Thông, Sở Công Thương, Công ty Môi trường đô thị và Công ty Điện lực của Tp. HCM). Các nhà tư vấn trong nước và các chuyên gia ngắn hạn JICA đã giải thích khái niệm cơ bản và ý nghĩa của NAMA/MRV và việc lập danh mục KNK.

Các câu hỏi về dự án, về các hoạt động thu thập số liệu đã tăng lên. Những người tham gia hội thảo đã cam kết thực hiện công việc này.

