

7. Quản trị

Nội dung Của Chương này Là Gì?

- **Giới thiệu (Mục 7.1):** Trách nhiệm của các Ủy viên thay mặt cho công chúng trong việc phát triển và thực hiện phục hồi là gì?
- **Cơ cấu Quản lý (Mục 7.2):** Cách các Ủy viên được sắp xếp cũng như vai trò và trách nhiệm chung của Hội đồng Ủy viên, các Nhóm Ủy viên Thực hiện, và các Cơ quan Ủy viên Cá nhân là gì?
- **Lên Kế hoạch Phục hồi (Mục 7.3):** Vai trò và trách nhiệm cụ thể của các Nhóm Ủy viên Thực hiện, các Cơ quan Ủy viên Cá nhân, và Hội Đồng Ủy viên đối với công tác lập kế hoạch phục hồi chung và tính nhất quán với PDARP này là gì?
- **Thực hiện Phục hồi (Mục 7.4):** Vai trò và trách nhiệm cụ thể của các Nhóm Ủy viên Thực hiện, các Cơ quan Ủy viên Cá nhân, và Hội Đồng Ủy viên đối với công tác dẫn dắt các dự án phục hồi, đảm bảo các dự án được thực hiện nhất quán với các kế hoạch phục hồi cuối cùng, cũng như theo dõi tiến độ phục hồi là gì?
- **Giám sát và Quản lý Đáp ứng (Mục 7.5):** Vai trò và trách nhiệm cụ thể của các Nhóm Ủy viên Thực hiện, các Cơ quan Ủy viên Cá nhân, và Hội Đồng Ủy viên đối với công tác giám sát phục hồi và đảm bảo rằng những thông tin mới hoặc thay đổi điều kiện được xem xét là gì?
- **Quản lý Tài chính (Mục 7.6):** Vai trò và trách nhiệm cụ thể của các Nhóm Ủy viên Thực hiện, các Cơ quan Ủy viên Cá nhân, và Hội Đồng Ủy viên đối với công tác quản lý và tính toán việc sử dụng tiền đền bù tài nguyên thiên nhiên cho các hoạt động phục hồi là gì?
- **Sự Tham gia của Công chúng và Theo dõi Phục hồi (Mục 7.7):** Nhóm Ủy viên làm thế nào để kêu gọi sự tham gia của công chúng để duy trì một quy trình mở về văn bản cho việc tiến hành phục hồi theo PDARP/PEIS?
- **Tài liệu Tham khảo (Mục 7.8)**

7.1 Giới thiệu

Như đã được đề cập tới trong Đạo luật về Ô nhiễm Dầu 1990 (OPA)¹, nhiệm vụ các ủy viên tài nguyên thiên nhiên đó là thay mặt cho công chúng để:

- Đánh giá và phục hồi tổn hại cho những thiệt hại, hủy hoại, và mất mát tài nguyên thiên nhiên do sự cố tràn dầu gây ra cũng như những lợi ích mà những nguồn tài nguyên đó mang lại.
- Phát triển và tiến hành các kế hoạch phục hồi, khôi phục, thay thế hoặc mua ngang giá với nguồn tài nguyên thiên nhiên bị tổn hại dưới cương vị là Ủy viên.
- Phát triển và tiến hành các kế hoạch phục hồi sau khi thông báo công khai một cách thỏa đáng, cơ hội để lắng nghe và cân nhắc tất cả các ý kiến nhận xét của công chúng.
- Chỉ sử dụng vốn phục hồi để bồi hoàn và chi trả các chi phí cho việc đánh giá tổn hại tài nguyên thiên nhiên cũng như phát triển và tiến hành những kế hoạch phục hồi này.

Các Ủy viên hoàn thành trách nhiệm của mình bằng cách phát triển các kế hoạch phục hồi, cung cấp cho công chúng cơ hội để xem xét và đưa ra ý kiến về các kế hoạch được đề xuất (bao gồm những thông tin ủng hộ mục đích đó), tiến hành và giám sát các dự án phục hồi, quản lý quỹ thiệt hại tài nguyên thiên nhiên, xây dựng báo cáo các quyết định ủy viên thông qua Hồ sơ Hành chính (bao gồm cả những quyết định liên quan tới việc sử dụng những thiệt hại được phục hồi), và kêu gọi sự tham gia của công chúng cũng như tính minh bạch trong việc duy trì trách nhiệm cộng đồng với những trách nhiệm được giao theo OPA.

Để phù hợp với những trách nhiệm này và trong bối cảnh khi mà kế hoạch phục hồi sinh thái tổng hợp và toàn diện được xem là giải pháp tối ưu, chương sau đây sẽ mô tả cơ cấu quản trị của các Ủy viên để thực hiện phục hồi theo PDARP/PEIS cũng như thủ tục hướng dẫn quy trình phục hồi và xác minh tính minh bạch, trách nhiệm công khai mọi hoạt động của các Ủy viên.

¹ Từ 33 USC § 2706

7.2 Cơ cấu Quản lý

Độ lớn và quy mô địa lý của hoạt động phục hồi trong PDARP/PEIS này lớn hơn nhiều so với bất kỳ hoạt động nào trước kia được thực hiện bởi các ủy viên tài nguyên thiên nhiên. Bởi vì điều này, và bởi vì những quyết định phục hồi theo chương trình được mô tả trong Chương 5, Phục hồi Tài nguyên Thiên nhiên, các Ủy viên đề xuất một cơ cấu quản trị để việc thực hiện và giám sát phục hồi hiệu quả hơn. Các Ủy viên sẽ tiếp tục hoạt động như một Hội Đồng Ủy viên chịu trách nhiệm chung là đảm bảo công tác phục hồi được thực hiện với trách nhiệm tài chính và nghĩa vụ nêu trong OPA, Nghị định Ưng thuận, bản DARP theo chương trình, và các kế hoạch khôi phục sau này được đáp ứng. Nhiệm vụ của Hội Đồng Ủy viên và Nhóm Ủy viên Thực hiện (TIG) bao gồm công tác lập kế hoạch phục hồi, thực hiện phục hồi, giám sát và quản lý thích ứng, quản lý tài chính, kêu gọi sự tham gia của công chúng, và theo dõi sự phục hồi. Hội đồng Ủy viên cũng sẽ đảm bảo rằng những Ủy viên được giao trách nhiệm thông qua chương này thực hiện đầy đủ nhiệm vụ của mình để đạt được mục đích phục hồi.

Do đó, các Ủy viên đề xuất một cơ cấu quản trị phân bổ trong đó mỗi TIG sẽ được giao trách nhiệm phụ trách một trong tám Vùng Phục hồi (phục hồi tại năm tiểu bang vùng Vịnh, Biển khơi, các khu vực trong vùng và những Điều kiện chưa Phát sinh và Quản lý Thích ứng – giống với Bảng 5-10.1, Chương 5). Các Ủy viên tin rằng việc phục hồi được tiến hành hiệu quả nhất khi trực tiếp giao quyền quyết định phục hồi cho những Ủy viên nhận được sự tin cậy của số đông trong lĩnh vực tài nguyên môi trường và hoạt động hiệu quả của họ trong mỗi Vùng Phục hồi. Bởi đây là những nguồn tài nguyên công, cùng với sự chồng chéo trong thẩm quyền quản lý của liên bang và tiểu bang, Ủy viên liên bang và tiểu bang sẽ đều phục vụ trong Hội đồng Ủy viên và trong các TIG tương ứng. Kết cấu của mỗi Ủy viên đều khác nhau, phụ thuộc vào khu vực địa lý và Loại hình Phục hồi được thực hiện trong mỗi Vùng Phục hồi được đề cập dưới đây.

Đặc biệt, các Ủy viên phân bổ vốn phục hồi cho những việc sau:

- **Các Loại hình Phục hồi.** Các Ủy viên phân phối vốn sử dụng mức vốn đầu tư phục hồi tổng hợp trong đó có bao gồm việc tập trung chủ yếu vào phục hồi môi trường sống khu vực duyên hải vịnh Mexico cũng như cải thiện chất lượng nước tại các lưu vực trọng yếu, bảo vệ và phục hồi môi trường sống và nguồn tài nguyên biển đồng thời nâng cao cơ hội sử dụng nhằm mục đích giải trí. Phục hồi sinh thái tổng hợp đáp ứng được tối đa các mục tiêu đề ra trong Chương 5, Phục hồi Tài nguyên Thiên nhiên. Vốn phục hồi được sử dụng cho những Loại hình Phục hồi cụ thể.
- **Vùng Phục hồi.** Các Ủy viên phân chia vốn riêng cho bảy vùng địa lý: năm tiểu bang vùng Vịnh, các khu vực trong vùng và Biển khơi. Một vài kinh phí vốn bổ sung sẽ được bảo lưu cho Vùng Phục hồi thứ tám là những Điều kiện chưa Phát sinh và Quản lý Thích ứng. Việc phân bổ này cho thấy những nơi thích hợp nhất cho việc tiến hành khôi phục đối với mỗi Loại hình Phục hồi. Kinh phí phân bổ cho các Vùng Phục hồi bao gồm cả kinh phí theo dõi, quản lý thích ứng và giám sát hành chính.

Nhìn chung, giám sát hành chính sẽ được cấp kinh phí như sau:

- Trong phạm vi trách nhiệm cụ thể của từng Ủy viên nằm ngoài dự án, các Ủy viên tiểu bang sẽ giúp đỡ tất cả những TIG và Hội đồng Ủy viên sử dụng quỹ giám sát hành chính và quỹ dự kiến toàn diện được phân bổ cho những Ủy viên thực hiện tương ứng cụ thể.
- Trong phạm vi trách nhiệm cụ thể của từng Ủy viên nằm ngoài dự án, Ủy viên liên bang sẽ giúp đỡ tất cả những TIG và Hội đồng Ủy viên sử dụng quỹ giám sát hành chính TIG biển khơi và quỹ dự kiến toàn diện.
- Công việc hành chính chung (ví dụ như trách nhiệm Lãnh đạo Ủy viên Hành chính và mở trang web) thay mặt cho Hội đồng Ủy viên và TIG sẽ được Giám sát hành chính các khu vực trong vùng và quỹ dự kiến toàn diện tài trợ.

Phân chia nhiệm vụ chung giữa TIG và Hội đồng Ủy viên:

- Nhiệm vụ chính của TIG là lên kế hoạch, quyết định và thực hiện khôi phục trong đó có bao gồm giám sát và quản lý thích ứng. Mỗi TIG sẽ đưa ra tất cả các quyết định về việc phân bổ kinh phí cho Vùng Phục hồi của họ dựa trên cơ sở đồng lòng nhất trí (việc đưa ra quyết định được mô tả dưới đây).
- Nhiệm vụ chính của Hội đồng Ủy viên là đảm bảo sự phối hợp và hiệu quả giữa các TIG bằng cách thiết lập các thủ tục và thông lệ cần thiết để tiêu chuẩn hóa và đảm bảo tính nhất quán trong các hoạt động của TIG. Những hoạt động này bao gồm: quản lý tài chính, cung cấp thông tin cho công chúng và các hoạt động khác được xác định trong mục dưới đây; tổng hợp và phổ biến thông tin cho các TIG; tạo điều kiện thuận lợi sử dụng các công cụ theo dõi đã có; tạo điều kiện thuận lợi để các TIG thực hiện được mục tiêu phục hồi sinh thái trên diện rộng của PDARP/PEIS.

Theo cơ cấu dự án phục hồi, các Ủy viên nhận thấy được việc cần thiết để thiết lập thỏa thuận và thủ tục² như:

- **Biên bản Ghi nhớ (MOUs) (và/hoặc Biên bản Thỏa thuận [MOAs]).** Các Ủy viên sẽ xem xét lại biên bản MOU đã có với Hội đồng Ủy viên và thiết lập cơ sở Ủy viên phối hợp và hợp tác theo dự thảo PDARP/PEIS này. Các TIG và thành viên Ủy viên sẽ tuân theo biên bản MOU của Hội đồng Ủy viên. TIGs, theo ý muốn, có thể bổ sung thêm một số biên bản MOU cho Vùng Phục hồi tương ứng của họ, miễn là vẫn phù hợp và tuân theo biên bản MOU của Hội đồng Ủy viên.
- **Quy trình Điều hành Chuẩn (SOP).** Để phù hợp và giúp cho biên bản MOU của Hội đồng Ủy viên, Hội đồng Ủy viên sẽ phát triển SOP để quản trị, thực hiện và quản lý lâu dài quá trình phục hồi theo PDARP/PEIS. SOP của Hội đồng Ủy viên sẽ bao gồm toàn bộ thủ tục, vai trò và trách nhiệm đưa ra quyết định của Hội đồng Ủy viên. SOP của Hội đồng Ủy viên cũng cung cấp những thủ tục để tất cả các TIGs sử dụng. Mỗi TIG có thể phát triển những SOP bổ sung cho Vùng Phục hồi tương ứng của họ, miễn là vẫn phù hợp và tuân theo biên bản SOP của Hội đồng Ủy viên.

² Sau khi hoàn thành biên bản MOU (của Hội đồng Ủy viên và TIG) và SOP (của Hội đồng Ủy viên và TIG) sẽ được công khai trong Báo cáo Hành chính.

SOP của Hội đồng Ủy viên sẽ được thiết lập trước khi bất cứ TIG nào rút tiền vốn từ Quỹ Phục hồi và Đánh giá Thương tổn Tài nguyên Thiên nhiên (NRDAR) Bộ Nội vụ (DOI) Hoa Kỳ (Xem Mục 7.6, Quản lý Tài chính). SOP của Hội đồng Ủy viên sẽ bao gồm nhưng không giới hạn những nội dung sau :

- Quản lý và cơ cấu của Hội đồng Ủy viên (ví dụ như trách nhiệm Lãnh đạo Ủy viên Hành chính).
- Đưa ra quyết định và ủy thác quyền hành.
- Cấp kinh phí.
- Thủ tục hành chính.
- Báo cáo dự án.
- Giải quyết bất hòa.
- Theo dõi và quản lý thích ứng.
- Cơ hội tham khảo ý kiến giữa các Ủy viên.
- Sự tham gia của công chúng.
- Kế toán hành chính và thủ tục kiểm toán độc lập.
- Biên bản hành chính.

Những SOP này sẽ được phát triển và nhất trí thông qua bởi Hội đồng Ủy viên, hoặc TIGs đối với SOP cho mỗi TIG cụ thể, và có thể được sửa đổi nếu cần. SOP cuối cùng của Hội đồng Ủy viên và TIG, cũng như những thay đổi mới của SOP, sẽ được thông báo công khai trên website của Hội đồng Ủy viên và/hoặc TIG.

Sự phân chia trách nhiệm giữa Hội đồng Ủy viên, các TIG và Cơ quan Ủy viên Cá nhân được tóm tắt trong Bảng 7.2-1. Những mục sau sẽ cung cấp thêm những thông tin chi tiết về cơ cấu và nhiệm vụ của các TIG và Hội đồng Ủy viên cũng như các từng Cơ quan Ủy viên Cá nhân, trong việc tiến hành bản dự thảo PDARP/PEIS này.

7.2

Cơ cấu Quản lý

Bảng 7.2-1. Bảng phân chia trách nhiệm giữa Hội đồng Ủy viên, các TIG và các Cơ quan Ủy viên Cá nhân

		Cơ cấu Quản trị của các Ủy viên		
		Hội đồng Ủy viên	Các TIG	Các Cơ quan Ủy viên Cá nhân
Trách nhiệm	Kế hoạch Phục hồi	Tổng hợp tình trạng kế hoạch phục hồi của các TIG, duy trì cổng thông tin điện tử, công khai các thông tin dự án, soạn thảo các Báo cáo Hành chính và phối hợp với các Chương trình Phục hồi <i>Deepwater Horizon</i> khác (tức là KHÔI PHỤC và Quỹ Lợi ích Môi trường Vùng Vịnh)	Phát triển các bản thảo và kế hoạch phục hồi/xem xét môi trường (đánh giá môi trường và báo cáo tác động môi trường), phối hợp thực hiện quy định môi trường, chọn dự án, cam kết với cộng đồng trong Vùng Phục hồi, và bảo toàn tài liệu cho Báo cáo Hành chính dự kiến.	Chuẩn bị thiết kế khái niệm cấp độ dự án, chi phí, kế hoạch, phân tích và tài liệu quy định môi trường.
	Tiến hành Phục hồi	Tổng hợp các dữ liệu theo dõi tình trạng chương trình phục hồi, báo cáo công khai toàn bộ quá trình tiến hành phục hồi PDARP/PEIS và soạn thảo các Báo cáo Hành chính.	Theo dõi quá trình tiến hành dự án Vùng phục hồi và báo cáo theo Loại hình Phục hồi cũng như bảo toàn tài liệu cho Báo cáo Hành chính.	Tiến hành thực hiện dự án và thỏa thuận (tất cả các giai đoạn – lập kế hoạch, kỹ thuật và thiết kế, xây dựng, theo dõi và quản lý lâu dài) và báo cáo tình hình thực hiện với TIG phụ trách.
	Thao dõi và Quản lý Thích ứng	Tổng hợp các thông tin theo dõi chương trình phục hồi và thực hiện, công khai các thông tin dự án, soạn thảo các Báo cáo Hành chính và quản lý thích ứng toàn bộ chương trình phục hồi PDARP/PEIS.	Theo dõi và tổng hợp dữ liệu theo dõi Vùng Phục hồi và báo cáo với Hội đồng Ủy viên theo Loại hình Phục hồi, lập đánh giá môi trường, giám sát hoạt động sửa chữa và phát triển kế hoạch quản lý thích ứng và bảo toàn tài liệu cho Báo cáo Hành chính.	Phát triển kế hoạch theo dõi chi tiết dự án và quản lý theo dõi chi tiết dự án, phân tích dữ liệu, quản lý thích ứng và báo cáo.
	Quản lý Tài chính	Tổng hợp theo dõi tài chính chương trình phục hồi, công khai việc sử dụng kinh phí trong suốt chương trình phục hồi và soạn thảo các Báo cáo Hành chính, nếu có.	Theo dõi thông tin tài chính cho Vùng Phục hồi, cung cấp báo cáo tổng kết tài chính cho Hội đồng Ủy viên và bảo toàn tài liệu cho Báo cáo Hành chính.	Quản lý theo dõi tài chính cấp độ dự án trong quá trình hoàn thành dự án, theo dõi hóa đơn và kinh phí và báo cáo việc sử dụng kinh phí cho TIG phụ trách.

7.2

Cơ cấu Quản lý

7.2.1 Hội đồng Ủy viên

Căn cứ theo OPA § 1006(b),³ Tổng thống chỉ định ủy viên liên bang, thống đốc của mỗi bang bổ nhiệm các ủy viên tiểu bang và địa phương chịu trách nhiệm thay mặt cho cộng đồng trong vấn đề về tài nguyên thiên nhiên. Hội đồng Ủy viên bao gồm các Cán bộ Ủy viên Tài nguyên Thiên nhiên được Bổ nhiệm (DNRTOs), hoặc cán bộ thay thế, cho các cơ quan Ủy viên Tài nguyên Thiên nhiên của mỗi bang và liên bang sau:

- Bộ Nội vụ Hoa Kỳ DOI, được đại diện bởi Trung tâm dịch vụ Cá và Động vật Hoang dã Hoa Kỳ (USFWS), Trung tâm Dịch vụ Công viên Quốc gia (NPS) và Cục Quản lý Đất đai (BLM).
- Cục Quản lý Đại dương và Khí quyển Quốc gia Hoa Kỳ (NOAA), thay mặt cho Bộ Thương mại Hoa Kỳ.
- Bộ Nông nghiệp Hoa Kỳ (USDA).
- Cơ quan Bảo vệ Môi trường Hoa Kỳ (EPA).
- Đối với bang Texas, Cục Công viên và Động vật Hoang dã Texas (TPWD), Văn phòng Tổng hợp Đất đai Texas (TGLO) và Ủy ban Chất lượng Môi trường Texas (TCEQ)
- Đối với bang Louisiana, Cơ quan Bảo vệ và Phục hồi Vùng Ven biển (CPRA), Văn phòng Điều phối Sự cố Tràn dầu (LOSCO), Cục Chất lượng Môi trường (LDEQ), Cục Động vật Hoang dã và Thủy sản (LDWF) và Cục Tài nguyên Thiên nhiên (LDNR);
- Đối với bang Mississippi, Cục Chất lượng Môi trường Bang Mississippi (MDEQ).
- Đối với bang Alabama, Cục Bảo tồn và Tài nguyên Thiên nhiên bang Alabama (ADCNR) và Khảo sát Địa chất (GSA).
- Cục Bảo vệ Môi trường (FDEP) và Ủy ban Bảo tồn Động vật Hoang dã (FWC) bang Florida.

Hội đồng Ủy viên có thể bổ nhiệm các nhân viên hỗ trợ chuyên biệt, nếu cần, để quản lý công việc. Hội đồng Ủy viên có thể thành lập một bộ máy hoạt động cố định, ví dụ như một ban điều hành để quản lý hoạt động hàng ngày của Hội đồng, đẩy mạnh hợp tác giữa các thành viên và tạo điều kiện cho các Ủy viên được quyền biểu quyết. Nhân viên hỗ trợ và bộ máy hoạt động có thể đóng vai trò giúp đỡ các TIG đẩy mạnh hiệu quả và trao đổi thông tin.

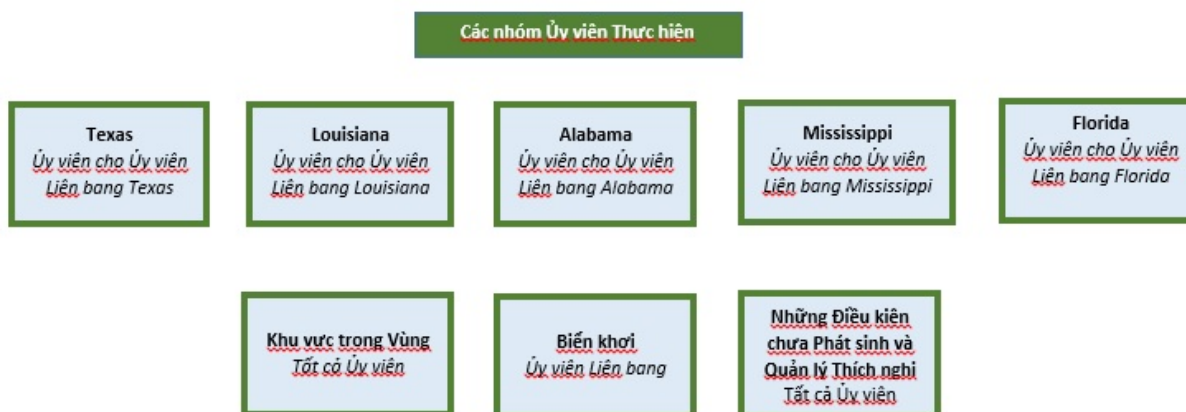
Hội đồng Ủy viên sẽ bổ nhiệm một hoặc nhiều Ủy viên Hành chính Lãnh đạo, phù hợp với quy định 15 CFR § 990.14 để đẩy mạnh phối hợp các chức năng hành chính của Hội đồng Ủy viên, thu thập kế ước để ủng hộ chức năng của Hội đồng Ủy viên, tạo điều kiện thuận lợi cho những yêu cầu quản lý, sắp xếp và duy trì để các báo cáo hành chính về các kế hoạch phục hồi và hoạt động thực thi luôn được công khai (xem Mục 7.7, sự Tham gia của Công chúng và Theo dõi Phục hồi). Tất cả các quyết định của Hội

³ Ủy viên liên bang về tràn dầu này được bổ nhiệm căn cứ theo quy định 33 USC § 2706(b)(2); Mệnh lệnh hành pháp 12777 và 13626; và 77 FR 56749

đồng Ủy viên sẽ phải được đồng nhất thông qua, tức là nhận được sự chấp thuận của tất cả các Ủy viên liên bang và các tiểu bang vùng Vịnh không tính phiếu trắng (khi Ủy viên tiểu bang quyết định cho mỗi bang vùng Vịnh là một nhóm).

7.2.2 Các Nhóm Ủy viên Thực hiện

Các TIG bao gồm đại diện của các Cơ quan Ủy viên Cá nhân được bổ nhiệm bởi các DNRTOs của các Hội đồng Ủy viên tương ứng (hình 7.2-1 dưới đây). Các TIG phát triển kế hoạch, chọn và tiến hành các hoạt động phục hồi cụ thể theo PDARP/PEIS. Mỗi TIG đảm bảo hoạt động của họ hoàn toàn theo sát với PDARP/PEIS và SOP. Các TIG được thiết lập như sau:



Hình 7.2-1. Cơ cấu các TIG.

- Phục hồi tại bang Alabama.** TIG này sẽ chịu trách nhiệm lên kế hoạch và tiến hành các hoạt động phục hồi cho các Loại hình Phục hồi được mô tả trong Bảng 5-10.1, Chương 5, Mục 5.10 (Tóm tắt các Phương án Ưu tiên và Phân bổ Kinh phí), để giúp ích cho nguồn tài nguyên trong khu vực có thẩm quyền địa lý của bang Alabama. TIG này sẽ bao gồm các Ủy viên Tài nguyên thiên nhiên của bang Alabama và các Ủy viên liên bang.
- Phục hồi tại bang Florida.** TIG này sẽ chịu trách nhiệm lên kế hoạch và tiến hành các hoạt động phục hồi cho các Loại hình Phục hồi được mô tả trong Bảng 5-10.1, Chương 5, Mục 5.10, để giúp ích cho nguồn tài nguyên trong khu vực có thẩm quyền địa lý của bang Florida. TIG này sẽ bao gồm các Ủy viên Tài nguyên thiên nhiên của bang Florida và các Ủy viên liên bang.
- Phục hồi tại bang Louisiana.** TIG này sẽ chịu trách nhiệm lên kế hoạch và tiến hành các hoạt động phục hồi cho các Loại hình Phục hồi được mô tả trong Bảng 5-10.1, Chương 5, Mục 5.10, để giúp ích cho nguồn tài nguyên trong khu vực có thẩm quyền địa lý của bang Louisiana. TIG này sẽ bao gồm các Ủy viên Tài nguyên thiên nhiên của bang Louisiana và các Ủy viên liên bang.
- Phục hồi tại bang Mississippi.** TIG này sẽ chịu trách nhiệm lên kế hoạch và tiến hành các hoạt động phục hồi cho các Loại hình Phục hồi được mô tả trong Bảng 5-10.1, Chương 5, Mục 5.10,

để giúp ích cho nguồn tài nguyên trong khu vực có thẩm quyền địa lý của bang Mississippi. TIG này sẽ bao gồm các Ủy viên Tài nguyên thiên nhiên của bang Mississippi và các Ủy viên liên bang.

5. **Phục hồi tại bang Texas.** TIG này sẽ chịu trách nhiệm lên kế hoạch và tiến hành các hoạt động phục hồi cho các Loại hình Phục hồi được mô tả trong Bảng 5-10.1, Chương 5, Mục 5.10, để giúp ích cho nguồn tài nguyên trong khu vực có thẩm quyền địa lý của bang Texas. TIG này sẽ bao gồm các Ủy viên Tài nguyên thiên nhiên của bang Texas và các Ủy viên liên bang.
6. **Biển khơi.** TIG này sẽ chịu trách nhiệm lên kế hoạch và tiến hành các hoạt động phục hồi cho các tài nguyên trong Vùng Phục hồi Biển khơi, trong đó bao gồm các Loại hình Phục hồi được mô tả trong Bảng 5-10.1, Chương 5, Mục 5.10. Quỹ Biển khơi cũng sẽ hỗ trợ tất cả các TIG trong các hoạt động hành chính và lên kế hoạch. TIG này gồm có các Ủy viên liên bang.
7. **Toàn vùng.** TIG này sẽ chịu trách nhiệm lên kế hoạch và tiến hành các hoạt động phục hồi cho các tài nguyên trong toàn bộ vùng Vịnh, trong đó có bao gồm các Loại hình Phục hồi được mô tả trong Bảng 5-10.1, Chương 5, Mục 5.10. TIG này sẽ bao gồm tất cả các Ủy viên liên bang và tiểu bang.
8. **Những Điều kiện chưa Phát sinh và Quản lý Thích ứng.** Kinh phí dành ra để sử dụng trong tương lai cho việc quản lý thích ứng bổ sung cho chương trình phục hồi hoặc lên kế hoạch và tiến hành phục hồi giải quyết thương tổn hoặc những điều kiện không nằm trong dự kiến hay chưa phát sinh khi bản PDARP/PEIS này được hoàn tất. TIG này sẽ bao gồm tất cả các Ủy viên Tài nguyên thiên nhiên liên bang và tiểu bang. Chức năng của TIG này tách biệt so với việc theo dõi liên tục và quản lý thích ứng mà mỗi TIG được đề cập tới bên trên phụ trách như là một phần trong toàn bộ các trách nhiệm tiến hành phục hồi (xem Mục 7.5, Theo dõi và Quản lý Thích ứng; để có thêm các thông tin chi tiết về các hoạt động theo dõi và quản lý thích nghi, xem Phụ lục 5.E, Khung Giám sát và Quản lý Thích ứng).

Trách nhiệm của mỗi TIG được mô tả chi tiết hơn trong phần còn lại của chương này. Tùy thuộc vào nhu cầu cần thiết, mỗi TIG có thể thiết lập một nhóm để hỗ trợ và giúp đỡ trong việc hoàn thành các trách nhiệm (ví dụ như đại diện tài chính để đưa ra các lời khuyên liên quan tới vấn đề quản trị tài chính và/hoặc đại diện kỹ thuật để đưa ra các lời khuyên liên quan tới việc tiến hành chương trình phục hồi).

Mỗi TIG sẽ phát triển, lựa chọn và tiến hành dự án dựa trên cơ sở đồng lòng nhất trí. Đối với mỗi TIG cho năm tiểu bang vùng Vịnh, đồng thuận yêu cầu là một kiến nghị hay quyết định phải được cả Hoa Kỳ (như Ủy viên liên bang đã quyết định là một nhóm) và tiểu bang (như Ủy viên liên bang đã quyết định là một nhóm). Ủy viên liên bang sẽ phát triển một biên bản MOU trình bày các phương pháp và thủ tục căn cứ theo các quyết định Ủy viên liên bang của tất cả các TIG đồng thuận đưa ra đối với mỗi bang nằm trong năm bang vùng Vịnh; Ủy viên tiểu bang của mỗi bang sẽ phát triển một biên bản MOU trình bày các phương pháp và thủ tục căn cứ theo các quyết định Ủy viên tiểu bang của tất cả các TIG đồng thuận đưa ra đối với mỗi bang nằm trong năm bang vùng Vịnh. Đối với các Ủy viên phụ trách Vùng Phục hồi của các Khu vực khác trong Vùng và những Điều kiện chưa Phát sinh và Quản lý Thích nghi, đồng thuận yêu cầu là một kiến nghị hay quyết định phải được tất cả các Ủy viên liên bang và năm tiểu bang vùng

Vịnh (như Ủy viên liên bang đã quyết định mỗi tiểu bang là một nhóm), không tính phiếu trắng. Đối với Vùng Phục hồi Biển khơi, đồng thuận yêu cầu là một kiến nghị phục hồi phải được tất cả các Ủy viên liên bang chấp thuận, không tính phiếu trắng.

Các TIG cần cố gắng giải quyết các bất đồng trong nhóm, bao gồm cả những bất đồng liên quan tới SOP, một cách kịp thời. Tuy nhiên, nếu bất đồng về một vấn đề quan trọng trong TIG không được giải quyết, bất cứ Ủy viên nào trong TIG đó cũng có thể tìm tới sự chỉ đạo của Hội đồng Ủy viên thông qua một phiên thảo luận không ràng buộc và không bỏ phiếu.

7.2.3 Cơ quan Ủy viên Cá nhân

Cơ quan Ủy viên Cá nhân sẽ chuẩn bị các thông tin dự án cụ thể và tiến hành dự án, bao gồm tiến hành thỏa thuận, giám sát theo dõi dự án và theo dõi chi tiêu như đã được TIG tương ứng ủy quyền. TIG sẽ bổ nhiệm một hoặc nhiều Cơ quan Ủy viên Cá nhân thành Ủy viên Thực hiện cho mỗi dự án phục hồi được chọn. Một Ủy viên Thực hiện có thể được bổ nhiệm phụ trách toàn bộ dự án hoặc các Ủy viên Thực hiện có thể cùng phụ trách hoặc phân chia trách nhiệm cho một số giai đoạn tiến hành dự án (ví dụ như kỹ thuật, thiết kế và xây dựng).

7.3 Kế hoạch phục hồi

Các Ủy viên thành lập bản PDARP/PEIS theo chương trình này để hướng dẫn và chỉ đạo các kế hoạch phục hồi cho các dự án quan trọng cụ thể. Phần này sẽ mô tả rộng hơn về trách nhiệm của các TIG, Cơ quan Ủy viên Cá nhân và Hội đồng Ủy viên trong kế hoạch phục hồi,

7.3.1 Nhóm Ủy viên Thực hiện

Các TIG sẽ phát triển kế hoạch dự án phục hồi cụ thể cho Vùng Phục hồi tương ứng của họ phù hợp với phân bổ kinh phí Loại hình Phục hồi (xem Chương 5, Mục 5.10, Tóm tắt các Phương án Ưu tiên và Phân bổ Kinh phí). Trong suốt quá trình phục hồi, mỗi TIG phải đảm bảo tất cả các mục tiêu Loại hình Phục hồi phải được hỗ trợ bằng các chuỗi kế hoạch phục hồi của TIG.⁴ Các TIG xác định, phát triển và đánh giá các dự án; đề xuất các dự án bằng bản thảo kế hoạch phục hồi; cam kết với công chúng cho phép đưa ý kiến về các kế hoạch phục hồi; và chọn các dự án trong kế hoạch phục hồi cuối cùng (15 CFR 990.55). Mỗi TIG sẽ phát triển dự án tuân theo các quy định OPA và các yêu cầu khác nếu có, bao gồm cả việc phải ăn khớp với bản PDARP/PEIS này. Quy trình kế hoạch phục hồi tổng quát được mô tả dưới đây. Ngoài ra, trong suốt sự án, các TIG sẽ phối hợp với các TIG khác hoặc Cơ quan Ủy viên Cá nhân để đề xuất các dự án tại các Vùng Phục hồi chồng chéo. TIG của vùng Biển khơi sẽ kết hợp với các TIG khác khi đề xuất dự án chồng chéo thẩm quyền.

Quy trình kế hoạch chung do các TIG thực hiện bao gồm:

- **Xác định dự án ban đầu.** Các TIG xây dựng các ý tưởng về dự án và thành lập đề xuất dự án phù hợp với Loại hình Phục hồi và phương pháp phục hồi được mô tả tại Chương 5, Khôi phục Tài nguyên Thiên nhiên, và các phụ lục. Các TIG sẽ cân nhắc các lựa chọn khôi phục hợp lý (15 CFR 990.53[a][2]) trong kế hoạch phục hồi (xem “Bản Dự thảo Kế hoạch Phục hồi” bên dưới).
- **Lôi kéo sự tham gia của công chúng trong việc xác định dự án.** Tiếp theo các TIG sẽ cho phép công chúng cơ hội đưa ra ý kiến về dự án. Các TIG sẽ cân nhắc các ý kiến đó và có thể tổ chức gặp mặt công chúng và sẽ duy trì hoặc cập nhật các công cụ để thu thập ý kiến cho dự án, ví dụ như cơ sở dữ liệu đề trình dự án đã có và các cổng thông tin Ủy viên khác.
- **Họp TIG về đóng góp của công chúng.** Trừ phi chu kỳ lên kế hoạch của một TIG yêu cầu một tần suất khác, mỗi TIG sẽ tổ chức ít nhất một cuộc họp TIG thường niên (có thể là họp trực tuyến) tập trung vào những đóng góp của công chúng về quá trình và tiến hành PDARP/PEIS sau này trong các Vùng Phục hồi. Những cuộc họp này có thể kết hợp với các cuộc họp khôi phục khác, miễn là những cuộc họp đó đóng một vai trò nhất định cho tất cả các Ủy viên TIG và tất cả các Loại hình Phục hồi trong phạm vi phụ trách của TIG đó (ví dụ, tại Vùng Phục hồi bang Louisiana, TIG có thể cân nhắc làm thế nào để kết hợp cuộc họp TIG thường niên với cuộc gặp mặt công chúng của Cơ quan Bảo vệ và Phục hồi Vùng ven Biển).

⁴ Hội đồng Ủy viên sẽ duy trì một cổng thông tin điện tử cho phép gửi các ý tưởng dự án và cung cấp thông tin liên quan đến phát triển dự án phục hồi. Trang web này cũng sẽ cung cấp đường liên kết tới cổng thông tin điện tử của TIG, Ủy viên tiểu bang và liên bang.

- **Thông báo cho công chúng ở giai đoạn đầu tiên của kế hoạch phục hồi.** Trang thông tin điện tử của Hội đồng sẽ được cập nhật để thông báo cho công chúng khi TIG bắt đầu một kế hoạch phục hồi. Ví dụ, thông báo có thể mô tả, nhiều nhất có thể, Loại hình phục hồi và phương pháp (hoặc dự án, nếu có) để được xem xét, bối cảnh của kế hoạch phục hồi liên quan tới các chương trình phục hồi vùng Vịnh khác và thời gian cấp kinh phí dự tính để đưa vào trong kế hoạch phục hồi cho mỗi Loại hình Phục hồi. Những nơi mà kế hoạch phục hồi được dựa vào hoặc kết hợp với các phần của kế hoạch phục hồi vùng, TIG có thể dùng bước này như là một cơ hội để thông báo cho công chúng biết để xem xét từ các kế hoạch phục hồi vùng.

Phát triển dự án. Việc xác định và phát triển các dự án tiềm năng sẽ tuân thủ theo quy định của NRDA và bản PDARP/PEIS này; và với một hoặc nhiều mục tiêu Loại hình Phục hồi được mô tả trong Chương 5, Mục 5.5, Phương án A: Phục hồi Hệ Sinh thái Tích hợp Toàn diện (phương án được ưu tiên). Các TIG có thể phát triển các tiêu chuẩn lựa chọn dự án bổ sung giúp hoàn thành các mục tiêu được thành lập trong bản PDARP/PEIS này. Các TIG sẽ cân nhắc chi phí dự tính⁵ cho mỗi dự án để có thể xem xét và so sánh chi phí dự án và tính nhất quán với các mục tiêu theo chương trình với các phương án khác. Các Ủy viên có thể sử dụng kinh phí hành chính tương ứng cho việc xác định dự án ban đầu. Kinh phí để tiếp tục phát triển các dự án phục hồi (hoặc cho các khuôn khổ chiến lược được thảo luận dưới đây) để đưa vào một kế hoạch phục hồi có thể lấy từ quỹ phân bổ cho Loại hình Phục hồi TIG Tương ứng mà dự án đó áp dụng, trên cơ sở đồng thuận của các Ủy viên trong TIG đó, theo như quy trình đưa ra quyết định được mô tả trong Mục 7.2. Đặc biệt đối với những hoạt động lập kế hoạch phức tạp, các TIG sẽ cân nhắc liệu sự cập nhật trạng thái tạm thời trên trang thông tin điện tử của Hội đồng có hữu ích để thông báo cho công chúng biết về các dự án và phương án được dự liệu là sẽ đưa vào bản dự thảo kế hoạch phục hồi sắp tới. Mỗi TIG quyết định thời điểm mà các dự án tương ứng của họ sẵn sàng để được đề xuất và phát hành bản dự thảo kế hoạch phục hồi.

- **Lịch trình thanh toán và tần suất các kế hoạch phục hồi.** Tần suất của các kế hoạch phục hồi có thể khác nhau tùy thuộc vào TIG. Mỗi TIG có thể định rõ tần suất kế hoạch phục hồi trong các quy trình cụ thể của họ hoặc có thể chọn một lịch trình lên kế hoạch linh hoạt mà kết quả đưa ra là các dự án được đề xuất riêng lẻ hoặc theo nhóm. Chuỗi thanh toán sẽ được phân cho mỗi TIG trong khoảng thời gian là 15 năm, tương ứng với tổng số kinh phí được phân bổ cho mỗi Vùng Phục hồi (xem Chương 5, Mục 5.10). Ví dụ, kế hoạch chi trả trong 15 năm cho TIG Biển khơi có nghĩa là khoảng 80 triệu đô la một năm được cấp để thực hiện, quản trị và theo dõi các loại hình Phục hồi của TIG này. Do đó, tổng kinh phí phục hồi được cấp hàng năm của các TIG là khác nhau. Khi cân nhắc lịch trình thanh toán tương ứng của mình, mỗi TIG có thể xác định lịch trình lên kế hoạch dự án và chi tiêu có lợi nhất cho các Loại hình Phục hồi trong phạm vi quản lý của các TIG đó. Nhìn chung, mặc dù tần suất này là do các TIG tự quyết định nhưng ước chừng mỗi TIG sẽ phát triển ít nhất một kế hoạch phục hồi ba năm một lần. Các kế hoạch phục hồi có thể bao gồm số lượng các dự án phục hồi cụ thể khác nhau và có thể được xây dựng kết hợp với các TIG khác.

⁵ Bao gồm, nếu có, kỹ thuật và thiết kế, tuân thủ và cấp phép, theo dõi, quyền sở hữu đất, xây dựng, giám sát, duy trì và quản lý lâu dài, bất trắc, vv...

- **Các giai đoạn dự án.** Các TIG có thể đề xuất phân chia giai đoạn cho các dự án phục hồi. Ví dụ, TIG có thể đề xuất cấp kinh phí cho giai đoạn thiết kế và lên kỹ thuật ban đầu của dự án để phát triển các thông tin cần thiết nhằm xem xét hoàn chỉnh giai đoạn xây dựng của dự án đó trong kế hoạch phục hồi tương lai. Các TIG sẽ khuyến khích các Cơ quan Ủy viên Cá nhân tìm kiếm trước sự trợ giúp về kỹ thuật từ các cơ quan quản lý môi trường trong việc lập kế hoạch.
- **Các kế hoạch phục hồi dự thảo.** TIG chuẩn bị các kế hoạch phục hồi dự thảo mà cung cấp đầy đủ các thông tin chi tiết về các dự án được đề xuất, hoặc một nhóm các dự án và các phương án lựa chọn cho những dự án đó. Các bản kế hoạch dự thảo cũng làm những công việc sau:
 - Giải thích sự thống nhất giữa kế hoạch được đề xuất và bản PDARP/PEIS. Ví dụ, kế hoạch dự thảo bao gồm những thông tin về trạng thái cấp kinh phí theo Loại hình Phục hồi, quy trình sàng lọc dự án, các mục tiêu của các Loại hình Phục hồi mà mỗi dự án đóng góp, và cách những cân nhắc liên quan đến hoạt động lập kế hoạch và thực hiện được xác định trong Chương 5, Khôi phục Tài nguyên Thiên nhiên và Phụ lục 5.D, Các Phương pháp Khôi phục và Đánh giá OPA, được xem xét trong suốt quá trình phát triển dự án.
 - Cung cấp đủ thông tin chi tiết về quá trình tiến hành để phân tích dựa trên OPA, Đạo luật Chính sách Quốc gia về Môi trường (NEPA), và các quy định về môi trường khác, như phù với với giai đoạn dự án, bao gồm các bản dự thảo kế hoạch theo dõi. TIG cố gắng đẩy mạnh tính nhất quán trong việc theo dõi trên các loại dự án tương tự bằng cách đánh giá các kế hoạch theo dõi đi ngược với mức tiêu chuẩn tối thiểu của các tiêu chuẩn thực hiện thông thường.
 - Mô tả tổng thể liệu các dự án trong kết hoạch đó có liên quan tới bất cứ tầm nhìn lâu dài nào của TIG đó hay khung chiến lược cho các nguồn tài nguyên đặc biệt hay không. Nếu có liên quan, các kế hoạch có thể mô tả sự liên hệ của các phương án dự án ưu tiên với các dự án đã được đề xuất và/hoặc đang được thực hiện trong các chương trình khôi phục vùng Vịnh khác.
 - Mô tả các quy định liên bang về môi trường cần tuân theo đối với các dự án được đề xuất (ví dụ như hướng dẫn Đạo luật bảo vệ các loài Động vật có nguy cơ Tuyệt chủng [ESA] và giấy phép Đạo luật bảo vệ Nước sạch; xem Chương 6, Hậu quả Môi trường và việc Tuân thủ các Luật khác, để biết thêm chi tiết), làm thế nào để đáp ứng những yêu cầu đó, và tình trạng tuân thủ (ví dụ như được đề xướng hay đã hoàn thành) khi đưa ra bản dự thảo (và bản chính thức) kế hoạch khôi phục. Sự phối hợp tuân theo các quy định về môi trường giữa tiểu bang và địa phương cũng cần được xác định. Nếu khả thi, các TIG có thể bắt đầu phối hợp tuân thủ trước trong quá trình lên kế hoạch để thông báo quyết định khôi phục. Các TIG sẽ đảm bảo không có bất cứ một cam kết về tài nguyên nào là không thể cứu vãn hay thay đổi trong một dự án có tác động của biện pháp tước đoạt để phục hồi và/hoặc bảo vệ nguồn tài nguyên được tin tưởng. Khi đề xuất các dự án khôi phục các loài sinh vật trong danh sách có nguy cơ bị tuyệt chủng (ví dụ như rùa biển hay cá tầm), các kế hoạch sẽ mô tả sự nhất quán với các kế hoạch phục hồi ESA và mục tiêu phục hồi cho các sinh vật đó, nếu có, các chương trình bảo tồn như vậy sẽ được ủng hộ.

- **Phân tích tương ứng của NEPA.** Các TIG sẽ tích hợp mức độ tương ứng của các phân tích của NEPA được xếp loại từ bản PEIS (Chương 6, Hậu quả Môi trường và việc Tuân thủ các luật khác, cung cấp thêm thông tin về việc xếp loại) này thành bản thảo và bản chính thức kế hoạch phục hồi. Phân tích của NEPA phải chỉ ra rõ ràng rằng họ xếp bậc Đánh giá Môi trường hay xếp bậc Báo cáo Tác động Môi trường. Đối với một phân tích của NEPA được xếp bậc, các Ủy viên phải phân tích môi trường bị ảnh hưởng và các tác động của môi trường tập trung vào những vấn đề nhất định của một dự án cụ thể không được đề cập đến trong PEIS này và nhận ra những thực tiễn tốt nhất được đính kèm trong Chương 6 đã được xem xét như thế nào trong việc phát triển dự án. Các cơ quan đứng đầu và hợp tác cũng phải được xác định, bao gồm cả những cơ quan hợp tác được mời tham gia. Chi tiết bản đánh giá của NEPA sẽ tương thích với giai đoạn dự án đang được cân nhắc.
- **Sự tham gia của công chúng và ý kiến nhận xét của công chúng về bản thảo kế hoạch khôi phục.** Các TIG sẽ cung cấp cơ hội cho công chúng xem xét và đưa ra ý kiến về mỗi bản thảo kế hoạch khôi phục và bản đánh giá tích hợp của NEPA. Bản thảo kế hoạch khôi phục và ý kiến của công chúng sẽ được công bố trên *Federal Register* (Trang Đăng kí Liên bang), cũng như các phương tiện khác hoặc các nơi công cộng được TIG cho là phù hợp (ví dụ như trang đăng ký các tiểu bang). Thông thường, mục đích của các TIG là lôi kéo sự tham gia của công chúng tại các cuộc gặp mặt công chúng được tổ chức về bản thảo các kế hoạch khôi phục.
- **Kế hoạch phục hồi chính thức và các phân tích tương ứng của NEPA.** Dựa trên những ý kiến nhận xét của công chúng, các TIG xem xét lại các kế hoạch phục hồi và các phân tích tương ứng của NEPA, nếu phù hợp. Kế hoạch phục hồi chính thức cần xác định rõ ràng các dự án mà một TIG chọn để tiến hành, sau khi cân nhắc tất cả các ý kiến nhận xét của công chúng cũng như những đánh giá về môi trường theo quy trình của NEPA. Kế hoạch theo dõi sẽ hoàn thành trong bản kế hoạch phục hồi chính thức và có thể được cập nhật nếu thích hợp trong suốt quá trình tiến hành dự án. Kế hoạch khôi phục chính thức cũng xác định các thực tiễn tốt nhất thích hợp với quá trình tiến hành của mỗi dự án được chọn và các quy định về môi trường đáng lưu ý hoặc những sự việc không nằm trong dự kiến khác phải được giải quyết trước khi tiến hành dự án. Kế hoạch khôi phục chính thức sẽ được công bố trên trang thông tin điện tử của Hội đồng Ủy viên và báo cáo hành chính.
- **Sửa đổi quỹ tài trợ trong Vùng Phục hồi.** Bất cứ thay đổi nào liên quan tới quỹ tài trợ đủ quan trọng để tiến hành sửa đổi bản dự thảo PDARP/PEIS, trong Vùng Phục hồi tương ứng, sẽ được truyền đạt tới Hội đồng Ủy viên. Với sự ưng thuận của TIG, các thay đổi liên quan tới số vốn tài trợ cho một Loại hình Phục hồi trong một Vùng Phục hồi sẽ được thực hiện sau khi TIG đó đề xuất kế hoạch khôi phục đã được chỉnh lý dựa trên các ý kiến và nhận xét của công chúng.
 - Thay đổi ít hơn \$50,000 trong tổng vốn tài trợ cho một Loại hình Phục hồi trong một Vùng Phục hồi sẽ không được xem là thay đổi và không cần tới ý kiến nhận xét của công chúng hay sự chấp thuận của tòa án trước khi có hiệu lực; tuy nhiên vẫn cần phải thông báo với công chúng về sự thay đổi đó.

- Sửa đổi liên quan tới việc chuyển đổi nguồn vốn tài trợ của mục tiêu phục hồi này sang mục tiêu phục hồi khác sẽ chỉ được tiến hành nếu nhận được sự đồng thuận của tất cả các Ủy viên trong các TIG có liên quan và sự chấp thuận của tòa án, thông qua một đề nghị với tòa án kèm theo một bản mô tả nền tảng cơ bản của thay đổi đó.
- **Kế hoạch phục hồi chiến lược.** Các TIG có thể chuẩn bị khung chiến lược để tập chung và thứ tự ưu tiên trong một Vùng Phục hồi hoặc cung cấp thêm tầm nhìn về việc làm thế nào để đáp ứng mục tiêu Loại hình Phục hồi được đặt ra trong PDARP. Khung chiến lược cũng đưa ra bối cảnh cho việc ưu tiên, thứ tự sắp xếp và sự lựa chọn những dự án cụ thể trong kế hoạch phục hồi. Khung chiến lược giúp các Ủy viên cân nhắc các nguồn tài nguyên ở cấp độ sinh thái, trong khi tiến hành phục hồi ở cấp độ địa phương. Những khung này sẽ hỗ trợ khung quản lý thích nghi được mô tả tại Mục 7.5, Theo dõi và Quản lý Thích nghi (ví dụ, thay đổi phương pháp khôi phục [Phụ lục 7.5, Phương pháp Phục hồi và Đánh giá OPA] hoặc cập nhật các thực tiễn tốt nhất [Phụ lục 6.A] để cung cấp thêm sự bảo vệ đối với các loài sinh vật trong danh sách và môi trường sống được chọn). Khung chiến lược có liên quan mật thiết tới kế hoạch cấp độ tài nguyên vùng Vịnh về vùng ven biển và tài nguyên biển, rùa biển, động vật biển, chim và hải cẩu TIG của các khu vực trong vùng phụ trách và có thể được phát triển cho các Loại hình Phục hồi khác cho các TIG của các khu vực trong vùng và Biển khơi phụ trách. Khung chiến lược có thể được cập nhật dựa trên những kiến thức mới thu được nhờ nỗ lực của các Ủy viên hoặc cộng đồng khoa học và những cập nhật về việc phục hồi các loài sinh vật liên quan hay các kế hoạch quản lý được chuẩn bị theo quy chế khác. Nếu phù hợp, kế hoạch này sẽ được kết hợp với các tổ chức đã có được bổ nhiệm phụ trách quản lý việc giám sát và bảo vệ các nguồn tài nguyên, ví dụ như nhóm phục hồi kỹ thuật của ESA và văn phòng đại diện NOAA hoặc USFWS phù hợp. Khung chiến lược cũng có thể tạo ra hiệu quả tốt hơn trong việc tuân thủ các quy định lập quy ví dụ như ESA.

7.3.2 Cơ quan Ủy viên Cá nhân

Cơ quan Ủy viên Cá nhân xác định các dự án phục hồi thích hợp; phát triển dự án chi tiết, bao gồm chi phí và các lựa chọn; mô tả hệ phương pháp tiến hành; đánh giá lợi ích tài nguyên mong muốn; và phát triển kế hoạch theo dõi dự án cụ thể. Những chi tiết dự án cụ thể này sẽ được cung cấp cho TIG để hỗ trợ kế hoạch phục hồi của họ và trách nhiệm đưa ra các quyết định liên quan tới dự án.

Rất nhiều trong số các Cơ quan Ủy viên Cá nhân đã tiến hành kế hoạch phục hồi khu vực trên diện rộng, và quy định OPA NRDA cho phép cân nhắc những kế hoạch như vậy trong khi chọn lựa dự án, miễn là vẫn tuân thủ các quy định của OPA. Cơ quan Ủy viên Cá nhân có thể hỗ trợ TIG trong việc phác họa những kế hoạch này, miễn là chúng liên quan và nhất quán với việc tiến hành các mục tiêu của PDARP/PEIS.

7.3.3 Hội đồng Ủy viên

Hội đồng Ủy viên nắm giữ và thực hiện những chức năng hành chính nhất định trong kế hoạch phục hồi giúp tăng cường sự nhất quán trong các quy trình theo PDARP/PEIS, cho phép sự kết hợp thông tin phù hợp giữa các TIG và hỗ trợ trong việc công khai với công chúng.

Hội đồng Ủy viên sẽ tiếp tục sử dụng các công cụ báo cáo dự án đã có, và/hoặc cập nhật thêm những công cụ mới thích nghi với sự thay đổi công nghệ, cho phép theo dõi quá trình tiến triển của kế hoạch phục hồi (xem Mục 7.7, Sự Tham gia của Công chúng và Theo dõi Phục hồi). Hội đồng Ủy viên sẽ phối hợp với các TIG để kết hợp cả kế hoạch phục hồi và thông tin dự án cụ thể trong thông báo thường lệ với công chúng, như đã được xác định trong SOP của Hội đồng Ủy viên. Hội đồng Ủy viên có thể tái kiểm tra chương trình phục hồi khoảng 5 năm một lần để theo dõi tình trạng của nó hướng tới việc đáp ứng các mục tiêu phục hồi đã đề ra, bao gồm mục tiêu trong Theo dõi, Quản lý Thích nghi và Giám sát Hành chính và để xác định các cập nhật cần thiết dựa trên khoa học và/hoặc thủ tục phục hồi mới cũng như kinh nghiệm của các Ủy viên trong việc quản lý và tiến hành chương trình phục hồi này.

Hội đồng Ủy viên và các TIG có cùng chung trách nhiệm phải hợp tác với các chương trình phục hồi khác bao gồm các chương trình phục hồi *Deepwater Horizon* khác. Sự hợp tác giữa các chương trình sẽ nâng cao khả năng tiến hành thành công của PDARP/PEIS và tối ưu hóa sự phục hồi sinh thái trong vùng Vịnh. Hội đồng Ủy viên có thể cân nhắc các hoạt động phục hồi của những chương trình khác này và tạo điều kiện thuận lợi cho các TIG xác định sự trợ giúp cần thiết, cơ hội thúc đẩy và đánh giá các ảnh hưởng tích cực được cũng như giảm thiểu những dư thừa có thể khi lựa chọn dự án theo PDARP/PEIS. Thêm vào đó, mỗi chương trình này sẽ cho ra những thông tin theo dõi quan trọng, là yếu tố then chốt trong việc thông báo các quyết định phục hồi được đưa ra và cải thiện quản lý thích nghi. Việc chia sẻ thông tin giữa các chương trình được khuyến khích và Hội đồng Ủy viên sẽ cung cấp thông tin các dự án được chọn thông qua PDARP/PEIS cho công chúng, cũng như cộng đồng khoa học và các chương trình phục hồi khác.

7.4 Tiến hành Phục hồi

Việc tiến hành phục hồi sẽ nhất quán với kế hoạch phục hồi chính thức và SOP và sẽ tuân theo tất cả các luật lệ của liên bang, tiểu bang và địa phương. Trách nhiệm tiến hành phục hồi theo dự án cụ thể của các TIG, Cơ quan Ủy viên Cá nhân và Hội đồng Ủy viên được mô tả trong mục dưới đây. Cơ quan Ủy viên Cá nhân được bổ nhiệm là Ủy viên Thực hiện là cơ quan chính yếu phụ trách tiến hành phục hồi, chịu trách nhiệm cho toàn bộ các công tác tiến hành như ký kết thỏa thuận cho các giai đoạn thực hiện, giám sát việc theo dõi và quản lý thích nghi, và duy trì dự án về lâu dài. Các TIG theo dõi liệu dự án có được tiến hành nhất quán với kế hoạch phục hồi chính thức, MOU và SOP và phối hợp với cả Ủy viên Thực hiện và Hội đồng Ủy viên. Hội đồng Ủy viên phối hợp với mỗi TIG để giám sát và báo cáo tình trạng tiến hành tổng hợp của chương trình phục hồi với công chúng và đảm bảo rằng việc tiến hành nhất quán với những cam kết được mô tả trong này và kế hoạch phục hồi trong tương lai. Thông tin bổ sung về sự đóng góp tránh nhiệm trong việc tiến hành phục hồi được cung cấp ở bên dưới.

7.4.1 Nhóm Ủy viên Thực hiện

Các TIG sẽ đảm bảo việc tiến hành các dự án cho mỗi Loại hình Hồi phục diễn ra theo đúng Hội đồng Ủy viên, TIG MOU và SOP. Các TIG sẽ xác định Ủy viên Thực hiện cho mỗi dự án phục hồi được chọn và tuân theo SOP của Hội đồng Ủy viên để đảm bảo sự theo dõi dự án và phương pháp báo cáo được Ủy viên Thực hiện sử dụng. Khi có nhiều Cơ quan Ủy viên Cá nhân phi hợp triển khai dự án, hoặc khi một dự án phức hợp được chọn, các TIG sẽ phải yêu cầu kế hoạch quản lý dự án và/hoặc MOU của dự án cụ thể được hoàn thành bởi Ủy viên Thực hiện. Kế hoạch quản lý dự án cần bao gồm những nội dung như việc phối hợp giữa các Ủy viên, ngân quỹ dự án chi tiết và kế hoạch, phương pháp tiến hành, chia giai đoạn dự án (nếu có), đánh giá rủi ro và kế hoạch cho những sự việc nằm ngoài dự kiến. Như đã được các TIG yêu cầu, những kế hoạch này sẽ được TIG xem xét và chấp thuận trước khi thông báo quỹ tài trợ dự án. MOU của dự án cụ thể có thể sử dụng để xác định Cơ quan Ủy viên Cá nhân nào sẽ chịu trách nhiệm cho giai đoạn dự án nào, bao gồm cả giám sát và quản lý lâu dài.

Trong suốt quá trình tiến hành dự án, các TIG xem xét thông tin dự án và dữ liệu theo dõi do Ủy viên Thực hiện cung cấp để biết liệu dự án có đang được thực hiện theo đúng kế hoạch. Trong trường hợp phát hiện bất cứ một thay đổi nào trong suốt quá trình tiến hành, các TIG phải phối hợp với Ủy viên Thực hiện để xác định liệu những thay đổi đó có đảm bảo bất cứ một kế hoạch phục hồi hay đánh giá môi trường đã chỉnh lý hay không và xác định liệu một dự án có cần phải kết thúc hay không. Hơn nữa,

các TIG sẽ tiến hành thủ tục để chọn một dự án khác trong trường hợp có dự án kết thúc. Các TIG cũng sẽ xem xét các hoạt động sửa chữa do các Ủy viên Thực hiện đề xuất để đẩy mạnh sự nhất quán trong các hoạt động trong phương thức khôi phục. Việc phối hợp TIG trong các dự án có thể sẽ được cấp vốn giám sát hành chính và vốn tài trợ dự án toàn diện phân bổ cho mỗi TIG tương ứng.

Các TIG tóm tắt quá trình tiến triển hướng tới hoàn thành kỹ thuật và thiết kế, xây dựng, theo dõi, quản lý thích nghi và giai đoạn bảo trì lâu dài của dự án cũng như cung cấp thông tin này cho Hội đồng Ủy viên căn cứ theo SOP của Hội đồng Ủy viên.

7.4.2 Cơ quan Ủy viên Cá nhân

Việc tiến hành dự án được thực hiện bởi Cơ quan Ủy viên Cá nhân được mỗi TIG xác định là Ủy viên Thực hiện hay Ủy viên. Chi phí giám sát và quản trị cho quản dự án sẽ được bao gồm trong chi phí tiến hành dự án. Việc tiến hành dự án được hoàn thành và báo cáo trong những giai đoạn tiếp theo, khi thích hợp: kỹ thuật và thiết kế, xây dựng, theo dõi và bảo quản lâu dài, mỗi giai đoạn sẽ được mô tả dưới đây:

- **Kỹ thuật và thiết kế.** Kỹ thuật và thiết kế sẽ được hoàn thành bởi Ủy viên Thực hiện, nếu thích hợp hoặc qua cách sử dụng của người thầu. Khi bị yêu cầu các tài liệu nghiên cứu hoặc kỹ thuật phải có chữ ký và đóng dấu, Ủy viên Thực hiện sẽ đảm bảo kỹ sư hoặc người nghiên cứu ký đó phải được tiểu bang nơi dự án được tiến hành cấp phép. Thiết kế sẽ chưa hoàn thành cho tới khi Ủy viên Thực hiện xác nhận rằng thiết kế đó đã tuân thủ toàn bộ các yêu cầu lập quy (ví dụ như yêu cầu của liên bang, tiểu bang và địa phương) và các bản tham khảo (danh sách ESA và các loài được bảo vệ khác). Khi có yêu cầu, các Ủy viên Thực hiện sẽ cung cấp tài liệu kỹ thuật và thiết kế cho TIG. Khi giai đoạn kỹ thuật và thiết kế hoàn thành, Ủy viên Thực hiện sẽ thông báo cho TIG rằng dự án đã chuyển sang giai đoạn xây dựng.
- **Xây dựng.** Trong quá trình xây dựng, Ủy viên Thực hiện giám sát hoạt động xây dựng như được yêu cầu trong giấy phép lập quy và bản tham khảo để tránh gây ra các ảnh hưởng của môi trường đến môi trường sống và các loài sinh vật. Khi giai đoạn xây dựng hoàn thành, Ủy viên Thực hiện thông báo cho TIG rằng dự án đã chuyển sang giai đoạn theo dõi, báo cáo kết quả xây dựng và cung cấp các tài liệu thi công như TIG yêu cầu.
- **Theo dõi.** Theo dõi dự án cụ thể và quản lý thích nghi có liên quan/hoạt động sửa chữa sẽ được Ủy viên Thực hiện tiến hành trước, trong, và/hoặc sau xây dựng và/hoặc/ tiến hành. Giai đoạn theo dõi sẽ sử dụng vốn tài trợ của dự án và được tiến hành dựa trên kế hoạch theo dõi chính thức và SOP quản lý thích nghi do Hội đồng Ủy viên đưa ra. Thông tin theo dõi sẽ được Ủy viên Thực hiện sử dụng để kiểm tra liệu dự án có theo đúng tiêu chuẩn thực hiện được thành lập hay không hoặc liệu quản lý thích nghi, bảo quản hoặc hoạt động sửa chữa là cần thiết hay không. Nếu cần, Ủy viên Thực hiện sẽ thông báo cho TIG và dự án sẽ bị hủy bỏ nếu luật pháp yêu cầu thông báo với công chúng.
- **Bảo quản lâu dài.** Ủy viên Thực hiện sẽ đảm bảo hoạt động bảo quản thích hợp lâu dài được yêu cầu cho mỗi dự án được xác định, và ngân sách hợp lý và thỏa thuận được thành lập để duy trì các dự án trong thời gian dự kiến. Dựa trên quyết định của Ủy viên Thực hiện, bên thứ ba sẽ có

7.4

Tiến hành Phục hồi

thể là quản lý lâu dài cho dự án đã hoàn thành và quỹ dự án sẽ được phân bổ cho sự tham gia của họ.

- **Điều chỉnh dự án.** Nếu một thay đổi là cần thiết trong giai đoạn kỹ thuật và thiết kế hay xây dựng, Ủy viên Thực hiện sẽ thông báo với TIG, dẫn chứng bằng tài liệu về việc liệu những thay đổi đó có ảnh hưởng lớn tới việc lựa chọn dự án và xác định, phối hợp cùng với TIG, để xem xét liệu có cần cập nhật giấy phép lập quy và/hoặc bản tham khảo hay không. Nếu thay đổi liên quan tới việc tuân thủ các điều lệ về môi trường cần tới sự đóng góp của công chúng, TIG sẽ cho công chúng một cơ hội hợp lý để xem xét lại và đưa ra ý kiến nhận xét về thay đổi dự án được đề xuất trước khi việc thay đổi được thông qua.
- **Chấm dứt dự án.** Nếu một dự án phải chấm dứt trong giai đoạn kỹ thuật và thiết kế hoặc xây dựng, các quỹ tài trợ còn lại sẽ được dành cho các dự án liên quan tới cùng một Loại hình Hồi phục và hoàn trả vào tài khoản phụ ở NRDAR TIG (xem Mục 7.6, Quản lý Tài chính), trừ trường hợp TIG đó muốn sử dụng vào mục đích khác. Sử dụng quỹ vốn còn lại cho dự án khác đòi hỏi phải có kế hoạch phục hồi bổ sung.
- **Kết thúc/Hoàn tất dự án.** Một dự án được hoàn thành sau khi tất cả các hoạt động và chi phí cho dự án đó đều đã kết thúc theo kế hoạch phục hồi chính thức, bao gồm theo dõi, bảo trì lâu dài, và báo cáo cuối cùng. Ủy viên Thực hiện sẽ thông báo cho TIG khi một dự án hoàn tất và xác định xem liệu có bất cứ một nguồn vốn tài trợ nào còn lại hay không (Vốn dư⁶). Vốn dư sẽ được hoàn trả tài khoản phụ NRDAR của TIG đó, trừ trường hợp TIG đó muốn sử dụng vào quỹ khác và sẽ vẫn tiếp tục làm việc với cùng một Loại hình Hồi phục có liên quan tới dự án đã hoàn thành. Một TIG phải đồng nhất chấp thuận để sử dụng nguồn vốn dư cho một hoặc nhiều dự án khác căn cứ theo tiêu chuẩn chọn dự án được mô tả phía trên (Mục 7.3, Kế hoạch Phục hồi).

7.4.3 Hội đồng Ủy viên

Hội đồng Ủy viên theo dõi và báo cáo với công chúng về tình hình tổng hợp của việc tiến hành chương trình phục hồi và đảm bảo rằng việc tiến hành nhất quán với các cam kết được mô tả trong kế hoạch phục hồi này và tương lai. Báo cáo và theo dõi dự án sẽ tuân theo các yêu cầu được đưa ra trong SOP của Hội đồng Ủy viên, và được thảo luận chi tiết hơn trong Mục 7.7, sự Tham gia của Công chúng và Theo dõi Phục hồi.

7.4.4 Mối liên hệ với Thỏa thuận Khung Phục hồi Ban đầu

Chương 5 (Phụ lục 5.B) mô tả tình trạng các dự án phục hồi ban đầu được lựa chọn để tiến hành thông qua Thỏa thuận Khung Phục hồi Ban đầu. Từ lúc bản Chính thức PDARP/PEIS được công bố, các Ủy viên hoàn tất năm Kế hoạch Phục hồi Ban đầu, cung cấp vốn tài trợ cho việc tiến hành toàn bộ 65 dự án Phục hồi Ban đầu. Kinh phí tài trợ cho việc tiến hành tất cả các dự án Phục hồi Ban đầu có hoặc được cung cấp cho các Ủy viên Thực hiện được xác định trong những kế hoạch hay thỏa thuận đó, chịu trách nhiệm cho việc tiến hành của họ (Ủy viên Thực hiện), nhất quán với thỏa thuận ban đầu giữa BP và các Ủy viên.

⁶ Vốn dư Phục hồi ban đầu được đề cập ở bên dưới

Việc duy trì quỹ Phục hồi Ban đầu sẽ được Phân bổ cho các TIG phù hợp như đã được đề cập tới trong chương 5, Mục 5.10, Tóm tắt các Phương án Ưu tiên và Phân bổ Quỹ tài trợ, Bảng 5.10-1.

Chấp thuận các dự án Phục hồi Ban đầu sẽ tiếp tục căn cứ theo quyết định ban đầu của các Ủy viên và bất cứ thỏa thuận nào được đưa vào bởi hoặc giữa các Ủy viên Thực hiện. Những dự án phục hồi này sẽ trở thành một phần trong danh mục chung của các dự án phục hồi được Ủy viên thông qua dựa theo PDARP/PEIS vì mục đích quản lý tài chính, báo cáo tiến tình phục hồi, theo dõi sẽ là đối tượng cho SOP và các thủ tục đã có khác đánh giá và xác định các thay đổi thông tin dự án, như đã được Hội đồng Ủy viên thông qua. Dựa theo thỏa thuận, các điều kiện dự án Phục hồi Ban đầu với BP sẽ không có hiệu lực theo như thỏa thuận giữa BP và Ủy viên. Tuy nhiên các Ủy viên phải sử dụng lượng vốn cho dự án được BP chi trả hoặc cam kết theo quy định của mỗi dự án và theo cách thức được nêu ra trong quy định và kế hoạch Phục hồi Ban đầu do Ủy viên thông qua. Tuy nhiên các quyết định liên quan tới bất cứ việc thay đổi dự án, lựa chọn và tiến hành bất cứ một dự án thay thế nào và việc sử dụng quỹ không được dùng đến của dự án Phục hồi Ban đầu sẽ do TIG tương ứng của dự án đó đưa ra.

7.5 Theo dõi và Quản lý Thích ứng

Các Ủy viên xác định nguồn vốn cụ thể của các phần quản lý dự án và theo dõi của mục tiêu phục hồi, được mô tả trong Chương 5, Khôi phục Tài nguyên Thiên nhiên. Theo dõi và quản lý thích ứng hỗ trợ tất cả các hoạt động phục hồi dựa trên PDARP/PEIS bằng việc giám sát và đánh giá tiến trình phục hồi hướng tới các mục tiêu, xác định sự cần thiết cho các hoạt động sửa đổi, giải quyết những bất ổn lớn và đảm bảo việc tuân thủ các quy định liên quan (Xem Phụ lục 5.E, Khung Theo dõi và Quản lý Thích ứng để biết thêm chi tiết). Thông qua việc theo dõi và quản lý thích ứng, các quyết định sẽ liên tục được thông báo bởi các thông tin và dữ liệu phục hồi liên quan. Quy trình quản lý thích ứng sẽ kết hợp chặt chẽ với việc theo dõi tiến độ phục hồi, xem xét về các bất ổn và cơ hội cho các Ủy viên sửa lại các hoạt động phục hồi cho thích hợp để đảm bảo sự thành công của quá trình phục hồi (Pastorok et al. 1997; Thom et al. 2005; Williams 2011; Williams et al. 2007).

Các Ủy viên phải nhận biết được rằng các khoa học kỹ thuật tối ưu nhất để sử dụng cho các hoạt động phục hồi bao gồm các khoa học kỹ thuật bắt nguồn từ chương trình này cũng như các khoa học kỹ thuật, chương trình theo dõi và phục hồi khác trong khu vực vùng vịnh Mexico, cần được tiếp tục phát triển. Do đó quy trình quản lý thích ứng cho kế hoạch phục hồi này phải liên kết chặt chẽ với hoạt động theo dõi và các hỗ trợ về khoa học kỹ thuật khác (Ví dụ như các mô hình và phân tích của các dữ liệu đã có và sự tham gia của các chuyên gia khoa học kỹ thuật trong và ngoài nước) để giải quyết các bất ổn và thông báo về các hoạt động sửa đổi cần thiết. Chi tiết về những đóng góp trách nhiệm trong việc theo dõi và quản lý thích ứng được cung cấp trong các mục dưới đây.

7.5.1 Các Nhóm Ủy viên Thực hiện

Các TIG cung cấp một số chức năng liên quan tới theo dõi và quản lý thích ứng cấp độ tài nguyên và dự án, bao gồm tổng hợp các dữ liệu theo dõi và giám sát tiến độ hướng tới các mục tiêu và mục đích phục hồi.

7.5.1.1 Theo dõi và Quản lý Thích ứng Dự án Cụ thể

Các TIG phối hợp với các Ủy viên Thực hiện để hỗ trợ sự nhất quán và tương thích của kế hoạch theo dõi và quản lý dữ liệu căn cứ theo SOP của Hội đồng Ủy viên (và SOP của TIG tương ứng, nếu có) và tổng hợp các dữ liệu theo dõi của Ủy viên Thực hiện theo Loại hình Hồi phục để báo cáo với Hội đồng Ủy viên. Theo quy định NRDA của OPA (15 CFR § 990.55), kế hoạch giám sát một dự án cụ thể bao gồm “một mô tả về hoạt động giám sát để làm tài liệu dẫn chứng cho hiệu quả phục hồi, bao gồm các tiêu chuẩn thực hiện sẽ được sử dụng để xác định mức độ thành công của việc phục hồi hay sự cần thiết của hoạt động sửa đổi tạm thời.” Các Ủy viên cam kết đáp ứng cấp độ yêu cầu của quá trình theo dõi dự án và có thể chọn tiến hành việc theo dõi bổ sung. Trách nhiệm của các TIG bao gồm:

- **Xem xét và cung cấp phản hồi cho kế hoạch theo dõi và quản lý thích nghi cũng như các nỗ lực.** Các TIG xem xét các kế hoạch theo dõi và quản lý thích nghi dự án để biết được nội dung, đảm bảo việc tuân thủ các yêu cầu lập quy và làm rõ sự sẵn sàng của họ bao gồm trong các kế hoạch phục hồi.

- **Phối hợp và quản lý dữ liệu và báo cáo.** Các TIG giám sát dữ liệu dự án để đảm bảo các dữ liệu, báo cáo theo dõi và các thông tin giám sát khác nhất quán và tương thích với SOP và được liên kết tới kho dữ liệu trung tâm (Xem Mục 7.7, sự Tham gia của Công chúng và Theo dõi Phục hồi). Sau đó sẽ báo cáo thông tin theo dõi cho Hội đồng Ủy viên.
- **Trợ giúp trong việc xác định và tiến hành các hoạt động sửa chữa.** Các TIG sẽ phối hợp và hỗ trợ việc xác định và triển khai các hoạt động sửa chữa, đặc biệt là đối với các dự án có mục tiêu phục hồi giống nhau.

7.5.1.2 Theo dõi và Quản lý Thích ứng Cấp độ Tài nguyên

Các TIG sẽ phối hợp với nhau và các Ủy viên tiểu bang và liên bang để xác định các ưu tiên theo dõi cấp độ tài nguyên. Việc phối hợp này sẽ hỗ trợ sự nhất quán giữa các nỗ lực phục hồi cũng như với SOP của Hội đồng Ủy viên và SOP của TIG. Nó cũng sẽ đẩy mạnh hiệu quả việc theo dõi và quản lý thích ứng cấp độ tài nguyên và/hoặc cấp độ tài nguyên xen lẫn, nếu có. Theo dõi và quản lý thích nghi cấp độ tài nguyên (tức là đối với một Loại hình Hồi phục; xem mục theo dõi của Chương 5, Mục 5.5.2 đến 5.5.14, và được định nghĩa trong Phụ lục 5.E, Khung Theo dõi và Quản lý Thích nghi) và/hoặc cấp độ tài nguyên xen lẫn (tức là nhiều Loại hình Hồi phục) bao gồm giám sát và tổng hợp và đánh giá tiến độ phục hồi giải quyết các rủi ro chính của một tài nguyên và phản ứng của nó với các hoạt động phục hồi, và triển khai các kế hoạch chiến lược cho việc phục hồi các nguồn tài nguyên bị thương tổn. Quản lý thích nghi cấp độ tài nguyên và tài nguyên xen lẫn sẽ được khoa học kỹ thuật và hoạt động theo dõi hỗ trợ, nếu có. Nhiệm vụ của các TIG bao gồm:

- **Đánh giá và tổng hợp tiến độ của nhiều dự án.** Các TIG đánh giá và tổng hợp dữ liệu theo dõi từ các dự án có cùng mục đích, nếu phù hợp, để làm tài liệu dẫn chứng tiến độ hướng tới việc đáp ứng các Mục tiêu Chương trình và Loại hình Hồi phục (xem Chương 5, Khôi phục Tài nguyên Thiên nhiên để biết thêm chi tiết).
- **Xác định nhu cầu và lập thứ tự ưu tiên cho các hỗ trợ khoa học kỹ thuật và quản lý cấp độ tài nguyên được chọn.** Các TIG xác định nhu cầu và thứ tự ưu tiên để thực hiện hiệu quả nhất sự hỗ trợ khoa học kỹ thuật và theo dõi cấp độ tài nguyên và/hoặc tài nguyên xen lẫn. Các TIG xác định một hoặc nhiều Ủy viên Thực hiện, quản lý vốn tài trợ, và các hoạt động hỗ trợ khoa học kỹ thuật và theo dõi trong các kế hoạch phục hồi.
- **Cân nhắc kế hoạch chiến lược để hướng dẫn phục hồi các nguồn tài nguyên bị thương tổn.** Đặc biệt là đối với TIG của các khu vực trong vùng, nhưng vẫn cần được thực hiện bởi các TIG khác, các TIG cần phát triển các kế hoạch chiến lược để hướng dẫn theo dõi và quản lý thích nghi đối với một nguồn tài nguyên bị tổn thương. Các TIG có thể chia sẻ việc tổng hợp thông tin theo dõi và trách nhiệm phân tích với nhau, đặc biệt là khi các Loại hình Hồi phục nằm ở nhiều vùng địa lý khác nhau, để hỗ trợ đánh giá ảnh hưởng kết hợp của các dự án phục hồi và cải thiện hiệu quả cũng như tác dụng của việc đánh giá phục hồi.

7.5.2 Cơ quan Ủy viên Cá nhân

Cơ quan Ủy viên Cá nhân soạn thảo các kế hoạch quản lý thích nghi và theo dõi và tiến hành các hoạt động theo dõi bao gồm duy trì dự án cụ thể, quản lý thích nghi và các hoạt động sửa chữa, nhất quán với SOP của Hội đồng Ủy viên và SOP của TIG. Khi được bổ nhiệm là Ủy viên Thực hiện, trách nhiệm cấp dự án của các Cơ quan Ủy viên Cá nhân bao gồm:

- **Soạn thảo kế hoạch theo dõi và quản lý thích nghi.** Ủy viên Thực hiện phát triển kế hoạch theo dõi để đưa vào kế hoạch phục hồi cho tất cả các dự án được lựa chọn. Kế hoạch theo dõi và quản lý thích nghi bao gồm các mục tiêu có thể đo lường được với các tiêu chuẩn tiến hành liên quan để theo dõi tiến độ trong quá trình đáp ứng các mục tiêu phục hồi, hệ phương pháp và các thông số cho việc thu thập thông tin, xác định các rủi ro chính, theo dõi sự tuân thủ các quy định liên quan và một mô tả về cách các dữ liệu được thu thập sẽ được sử dụng để xác định nhu cầu cho các hoạt động sửa chữa như thế nào.
- **Tiến hành (hoặc thầu) việc theo dõi và đánh giá theo cấp dự án.** Ủy viên Thực hiện tiến hành theo dõi dự án cụ thể (bao gồm thu thập, phân tích dữ liệu và tổng hợp), so sánh tiến độ với các tiêu chuẩn tiến hành dự án cụ thể, đánh giá quy trình thực hiện mỗi dự án trong việc đáp ứng mục tiêu phục hồi và xác định nhu cầu và đề nghị hoạt động sửa đổi với các TIG. Cơ quan Ủy viên Cá nhân nhập hoặc tải các thông tin theo dõi dự án cụ thể, bao gồm mục tiêu, tiêu chuẩn tiến hành và thu thập dữ liệu về kho dữ liệu trung tâm (được mô tả dưới đây trong Mục 7.7, sự Tham gia của Công chúng và Theo dõi Phục hồi).

Trách nhiệm quản lý thích nghi và theo dõi theo cấp độ tài nguyên của Cơ quan Ủy viên Cá nhân theo chỉ dẫn của các TIG bao gồm:

- **Xác định và đề nghị nhu cầu theo dõi cấp độ tài nguyên.** Cơ quan Ủy viên Cá nhân phải xác định và đề xuất hoạt động theo dõi cấp tài nguyên và/hoặc cấp tài nguyên xen lẫn cho các TIG.
- **Tiến hành các trợ giúp khoa học kỹ thuật và theo dõi cấp độ tài nguyên.** Cơ quan Ủy viên Cá nhân, khi được các TIG bổ nhiệm, sẽ tiến hành các hoạt động hỗ trợ khoa học kỹ thuật và theo dõi cấp độ tài nguyên và/hoặc tài nguyên xen lẫn (như đã được nêu rõ trong Phụ lục 5.E, Khung Theo dõi và Quản lý Thích nghi) và kết nối dữ liệu, phân tích, báo cáo và các sản phẩm khoa học kỹ thuật khác tới kho trung tâm.

7.5.3 Hội đồng Ủy viên

Hội đồng Ủy viên đẩy mạnh sự nhất quán trong các hoạt động quản lý thích ứng và theo dõi giữa các TIG và Loại hình Hồi phục bằng SOP. Nó cũng tổng hợp các thông tin theo dõi giữa các TIG để theo dõi tiến độ phục hồi của mỗi Vùng Phục hồi. Hội đồng Ủy viên sẽ bổ nhiệm các nhân viên hỗ trợ tham gia vào nhóm Quản lý Thích nghi và theo dõi của các TIG để hỗ trợ thực hiện trách nhiệm quản lý thích nghi và theo dõi của Hội đồng Ủy viên. Nhóm này cũng có thể được hỗ trợ bởi một điều phối viên khoa học kỹ thuật được bổ nhiệm. Trách nhiệm của Hội đồng Ủy viên trong việc theo dõi và quản lý thích nghi bao gồm:

- **Triển khai và duy trì SOP quản lý và theo dõi thích ứng.** SOP quản lý và theo dõi thích ứng sẽ là một phần trong SOP của Hội đồng Ủy viên và sẽ đảm bảo các dữ liệu theo dõi có thể được truy cập và đánh giá để giám sát tiến độ phục hồi cấp độ tài nguyên. Sự nhất quán giữa các kế hoạch theo dõi và thủ tục quản lý dữ liệu sẽ tạo điều kiện thuận lợi cho việc đồng nhất giữa việc thu thập dữ liệu và báo cáo, tổng hợp dữ liệu cho các Loại hình Hồi phục, thông báo với công chúng, hợp tác với các đối tác phục hồi khác và sử dụng dữ liệu của cộng đồng khoa học.
- **Tóm tắt và truyền đạt thông tin theo dõi.** Hội đồng Ủy viên sẽ tổng hợp thông tin theo dõi và kết quả phân tích do mỗi TIG cung cấp và truyền đạt tiến độ chung trong quá trình đáp ứng những mục tiêu Loại hình Hồi phục và chương trình (xem Chương 5, Khôi phục Tài nguyên Thiên nhiên) cho công chúng.
- **Cung cấp cơ sở hạ tầng quản lý dữ liệu.** Hội đồng Ủy viên, phối hợp cùng với các TIG và Cơ quan Ủy viên Cá nhân, hỗ trợ cung cấp và/hoặc phát triển và duy trì cơ sở hạ tầng dữ liệu (Cổng Quản lý Phục hồi; xem Mục 7.7, sự Tham gia của Công chúng và Theo dõi Phục hồi) để theo dõi và quản lý thích ứng. Cổng này sẽ bao gồm một kho dữ liệu cho việc tổng hợp các thông tin theo dõi.
- **Phối hợp với các chương trình khoa học và theo dõi khác trong vùng Vịnh Mexico.** Hội đồng Ủy viên phối hợp với Hội đồng PHỤC HỒI và các chương trình phục hồi phù hợp và/hoặc các đối tác để xác định việc hỗ trợ giữa các chương trình và đảm bảo sự hiệu quả giữa các chương trình, nếu có. Hội đồng Ủy viên phải phối hợp với các chương trình khoa học kỹ thuật và phục hồi khác khi phát triển SOP theo dõi và quản lý thích ứng.
- **Phát hiện những điều kiện chưa phát sinh.** Hội đồng Ủy viên xác định, cùng với những đóng góp của các TIG, những điều bất thường trong dữ liệu và/hoặc thông tin phục hồi từ chương trình khoa học kỹ thuật và phục hồi khác. Điều này có thể báo hiệu sự tồn tại của những điều kiện chưa phát sinh có thể cần được cân nhắc khi đưa ra các quyết định phục hồi trong tương lai. Quyết định về việc sử dụng quỹ tài trợ tại TIG của những Điều kiện chưa Phát sinh sẽ được thông báo bằng việc thu thập các dữ liệu theo dõi giữa các TIG và bằng việc xem xét các thông tin hỗ trợ và khoa học kỹ thuật có sẵn mà có thể làm tài liệu dẫn chứng cho những điều kiện chưa phát sinh. Ủy viên sẽ phát triển thủ tục cụ thể trong tương lai để hướng dẫn việc quyết định của Ủy viên trong việc sử dụng quỹ tài trợ được phân bổ cho những Điều kiện chưa Phát sinh. Những thủ tục này sẽ được soạn thảo thành một phần trong SOP của Hội đồng Ủy viên. Quỹ tài trợ được phân bổ cho những Điều kiện chưa Phát sinh sẽ không được quyền sử dụng cho tới khi những thủ tục đó được soạn thảo.
- **Thực hiện xem xét dự án.** Nhân viên hỗ trợ của Hội đồng Ủy viên quản lý các đánh giá về việc theo dõi, phân tích và/hoặc các sản phẩm khác do Ủy viên phát triển dựa trên quy trình phục hồi và/hoặc các chuyên gia và quản lý dòng chảy thông tin đến và đến từ các TIG và Cơ quan Ủy viên Cá nhân.

7.6 Quản lý Tài chính

Hội đồng Ủy viên, TIG và các Cơ quan Ủy viên Cá nhân có trách nhiệm giám sát và giải trình sự sử dụng tiền đền bù thiệt hại tài nguyên thiên nhiên (NRD) cho các hoạt động phục hồi phù hợp với PDARP/PEIS, SOP của Hội đồng Ủy viên, và các tài liệu quản trị khác.

7.6.1 Các Nhóm Ủy viên Thực hiện

TIG xem xét các thủ tục và chính sách kế toán của Cơ quan Ủy viên Cá nhân để nắm giữ và theo dõi kinh phí được chi trả, xem xét các khoản chi tiêu thực tế được cấp cho các hoạt động phục hồi và báo cáo cho Hội đồng Ủy viên về việc sử dụng kinh phí của tất cả các TIG.

Trong quá trình lựa chọn và thực hiện dự án và sử dụng kinh phí giám sát và hành chính, ít nhất mỗi TIG sẽ tuân theo SOP của Hội đồng Ủy viên và mỗi TIG sẽ thành lập một hệ thống để quản lý tất cả nguồn kinh phí được gửi vào tài khoản phụ của quỹ DOI NRDA. Một khung chung để xây dựng quy trình kế toán hành chính sẽ bao gồm:

- **Phân bổ kinh phí tài trợ.** Tiền NRD sẽ được gửi vào Quỹ DOI NRDA. Tài khoản phụ cho mỗi TIG sẽ được thành lập để cấp kinh phí cho công việc trong Vùng Phục hồi đó, và các tài khoản phụ khác sẽ được mỗi TIG thành lập nếu phù hợp, và phối hợp với DOI. Tiền chi trả từ các tài khoản này sẽ do DOI thực hiện khi nhận được văn bản yêu cầu, theo mẫu giải quyết chính thức, từ TIG. Quy trình đề nghị cấp kinh phí từ Quỹ DOI NRDA sẽ được đưa vào SOP của Hội đồng Ủy viên.
- **Sử dụng kinh phí.** Kinh phí sẽ được sử dụng cho các hoạt động phục hồi phù hợp với PDARP/PEIS, SOP Hội đồng Ủy viên, và SOP của TIG, nếu có. Kinh phí có thể được sử dụng cho các chi phí thực hiện dự án trực tiếp hoặc chi phí gián tiếp để hỗ trợ các hoạt động của TIG liên quan tới hoạt động lập kế hoạch và tiến hành dự án, bao gồm theo dõi/quản lý thích ứng và giám sát hành chính.
- **Quy trình kế toán hành chính.** Ít nhất là mỗi TIG sẽ lập các báo cáo tài chính hàng năm. Những báo cáo này sẽ theo dõi tất cả số kinh phí được cấp và chi tiêu bởi TIG theo các Loại hình Phục hồi, và sẽ bao gồm tất cả chi tiêu hành chính và chi tiêu dự án, tiền lãi thu được, chi phí và số dư tài khoản. Báo cáo sẽ được gửi lên Hội đồng Ủy viên và công khai cho quần chúng. Thời gian làm báo cáo thường niên sẽ được ấn định theo năm tài chính của Hội đồng Ủy viên (Tháng 1 đến Tháng 12). Những báo cáo thường niên này sẽ được mỗi TIG soạn thảo và tự xác nhận (kiểm toán chính thức được thảo luận dưới đây).
- **Kiểm toán định kỳ.** Kiểm toán tài chính sẽ được tiến hành định kỳ (ví dụ, ít nhất là hai đến ba năm một lần) để đảm bảo lòng tin của công chúng và trách nhiệm đối với việc sử dụng kinh phí NRDA *Deepwater Horizon*. SOP của Hội đồng Ủy viên sẽ nêu rõ những kiểm soát nội bộ tối thiểu và các phương pháp thu thập tài liệu yêu cầu. Kiểm toán tài chính sẽ do một kiểm toán viên tài chính độc lập thực hiện theo các Tiêu chuẩn Kiểm toán được Chính phủ Chấp nhận gần đây nhất trong suốt năm tài chính mà kiểm toán đó được tiến hành. Tất cả báo cáo kiểm toán tài chính chính thức sẽ được gửi lên Hội đồng Ủy viên.

7.6

Quản lý Tài chính

- **Sử dụng tiền lãi thu được trên kinh phí phục hồi.** Tiền lãi thu được trên các tài khoản con TIG NRDAR có thể được sử dụng tùy theo ý muốn của TIG cho việc phục hồi trong phạm vi quản lý của mỗi TIG, bao gồm việc dành cho hoạt động lập kế hoạch của TIG, điều hành và quản trị, hoặc cho bất kỳ trách nhiệm nào khác được mô tả trong SOP của Hội đồng Ủy viên và/hoặc TIG. Việc sử dụng những khoản kinh phí như vậy cho các dự án yêu cầu cần phải lập kế hoạch phục hồi.

7.6.2 Cơ quan Ủy viên Cá nhân

Cơ quan Ủy viên Cá nhân, dưới cương vị là Ủy viên Thực hiện, chịu trách nhiệm giám sát các hóa đơn và kinh phí cấp độ dự án trong suốt quá trình thực hiện, bao gồm việc duy trì lâu dài, cho tới khi dự án kết thúc/hoàn thành. Các Cơ quan Ủy viên Cá nhân thực hiện hợp đồng để hoàn thành dự án, tham gia vào các thỏa thuận hợp tác (hoặc các thỏa thuận hợp tác có liên quan khác) với chính quyền địa phương và bên thứ ba, đảm bảo rằng vốn tài trợ dự án được sử dụng bởi bên nhà thầu và đối tác vào những khoản chi phí hợp lý liên quan tới dự án. Tất cả thủ tục ký kết và/hoặc hợp tác quy định kinh phí của TIG sẽ được thực hiện căn cứ theo quy định của liên bang và/hoặc tiểu bang nơi dự án được tiến hành,⁶ kể cả trên bình diện quốc tế, nếu có.

7.6.3 Hội đồng Ủy viên

Hội đồng Ủy viên sẽ thành lập SOP tài chính như một phần của SOP Hội đồng Ủy viên, cũng như các quy trình khác để hướng dẫn việc lập tài liệu tài chính, theo dõi, và báo cáo của Hội đồng Ủy viên, mỗi TIG và mỗi Cơ quan Ủy viên Cá nhân. Làm như vậy, Hội đồng Ủy viên sẽ đẩy mạnh tính minh bạch trong việc sử dụng vốn tài trợ và tính nhất quán trong báo cáo tài chính. Tất cả kinh phí nhận được và sử dụng, bao gồm cả tiền lãi phát sinh từ kinh phí nhận được, sẽ đều được đưa vào trong SOP tài chính. Hội đồng Ủy viên sẽ hợp tác với TIG để tổng hợp tình trạng tài chính của chương trình phục hồi và thông báo tình trạng đó với công chúng một cách thường xuyên.

⁶ Các quy định mua lại của Ủy viên Thực hiện sẽ được tuân thủ (ví dụ, một dự án được thực hiện bởi Ủy viên Louisiana sẽ tuân thủ theo các quy định mua lại của Louisiana).

7.7 Sự Tham gia của Công chúng và Theo dõi Phục hồi

Dưới cương vị là những người quản lý các nguồn ủy thác công theo OPA, các Ủy viên kêu gọi và thông báo cho công chúng và duy trì một quy trình mở và bằng văn bản để tiến hành phục hồi theo PDARP/PEIS này. Để hoạt động hiệu quả thay mặt công chúng, các Ủy viên duy trì tính minh bạch bằng cách kêu gọi sự tham gia của công chúng và chính sách báo cáo.

7.7.1 Sự tham gia của công chúng

Các cơ hội để công chúng tham gia sẽ được đưa ra trong suốt quá trình thực hiện chương trình phục hồi này. Các cuộc gặp gỡ công chúng sẽ được tổ chức để cung cấp thông tin và thu nhận ý kiến đóng góp từ công chúng về các hoạt động phục hồi. Các Ủy viên sẽ thông cáo công khai các mốc chương trình quan trọng như một phần của hoạt động lập kế hoạch và thực hiện phục hồi hiệu quả, trao đổi các ý kiến và mối quan tâm, trau dồi hiểu biết, và nâng cao nhận thức của công chúng về quá trình này.

Trừ phi TIG yêu cầu một tần suất khác, bằng không Hội đồng Ủy viên sẽ tổ chức ít nhất một cuộc gặp gỡ công chúng mỗi năm. Tại đó mỗi TIG sẽ cung cấp những cập nhật mới về tình trạng của hoạt động lập kế hoạch phục hồi, thực hiện và theo dõi/quản lý thích ứng, và đây cũng là cơ hội để công chúng tham gia đóng góp ý kiến. Thêm vào đó như đã được đề cập trong Mục 7.3, mỗi TIG⁷ sẽ tổ chức ít nhất một cuộc gặp gỡ công chúng mỗi năm để thảo luận về tình trạng kế hoạch phục hồi, kế hoạch phục hồi trong tương lai (bao gồm một hay nhiều Loại hình Hồi phục mà TIG sẽ tập trung trong một khung thời gian nhất định), và đây cũng là cơ hội để công chúng đóng góp ý kiến. TIG có thể phối hợp với các cộng đồng cụ thể khi phát triển dự án phục hồi.

Ngoài các cuộc gặp gỡ công chúng, Hội đồng Ủy viên còn phải duy trì và cập nhật các thông tin về hoạt động phục hồi trên trang thông tin điện tử⁸. Trang thông tin điện tử sẽ được cập nhật để cho phép công chúng tiếp cận với các thông tin phục hồi và các cập nhật mới từ Hội đồng Ủy viên, DIG và Cơ quan Ủy viên Cá nhân và Ủy viên Thực hiện tại cùng một nơi. Thông tin cũng có thể được cung cấp trên trang thông tin điện tử của mỗi Ủy viên. Thông tin được đăng tải trên trang thông tin điện tử của Hội đồng Ủy viên sẽ bao gồm, nhưng không giới hạn, những điều sau:

- Bản dự thảo và bản chính thức của kế hoạch phục hồi.
- Thông tin theo dõi dự án và tài nguyên.
- Bảng thông tin thực.
- Chi tiết dự án, báo cáo tình trạng dự án, và các hoạt động theo dõi thông tin khác.
- Báo cáo và cập nhật tiến độ phục hồi.
- Thư viện tài liệu hỗ trợ.
- Thông cáo và thông tin liên quan tới các chương trình tiếp cận/hoạt động cho quần chúng tham gia sắp tới.
- Thông tin liên hệ của Ủy viên.

⁷ TIG phụ trách các Điều kiện chưa Phát sinh và Quản lý Thích ứng sẽ không tổ chức các cuộc họp thường niên cho tới khi công việc bắt đầu trong tương lai.

⁸ <http://www.gulfspillrestoration.noaa.gov/>

- Các liên kết đến trang thông tin điện tử của mỗi Ủy viên và TIG.
- Liên kết tới các hồ sơ hành chính.

Thông cáo gặp gỡ công chúng, cơ hội để công chúng xem xét các kế hoạch phục hồi và các sự kiện có công chúng tham gia khác được cung cấp tại trang *Federal Register*, khi được yêu cầu và trên trang thông tin điện tử của Hội đồng Ủy viên.

7.7.2 Hồ sơ Hành chính

Như đã được cung cấp trong 15 CFR § 990.45 và § 990.61, các Ủy viên sẽ duy trì Hồ sơ Hành chính về quá trình lập kế hoạch và thực hiện phục hồi. Mỗi TIG sẽ xây dựng và duy trì Hồ sơ Tài liệu Hành chính cho Vùng Phục hồi tương ứng. Hội đồng Ủy viên sẽ thiết lập các quy trình Lưu giữ Hồ sơ Hành chính đồng nhất và tổng hợp các Hồ sơ Hành chính được thu thập và duy trì bởi TIG tại địa điểm trung tâm (ví dụ như qua cổng thông tin điện tử). Hồ sơ Hành chính liên quan đến việc lập kế hoạch phục hồi thường bao gồm 1) bản dự thảo và bản kế hoạch phục hồi chính thức, thông cáo, ý kiến công chúng, và NEPA đã ký cũng như các tài liệu tuân thủ về môi trường; 2) các thông tin liên quan được sử dụng để hình thành cơ sở cho các quyết định của Ủy viên liên quan tới phục hồi; và 3) thỏa thuận, nếu không có ưu tiên nào khác, giữa Ủy viên, Hội đồng Ủy viên và TIG, bao gồm các nghị quyết và tài liệu quyết định thực hiện. Hồ sơ Hành chính cho quá trình thực hiện phục hồi thường bao gồm tất cả các quyết định thực hiện phục hồi, hoạt động, chi phí, bao gồm tất cả những sửa đổi được thực hiện cho bản kế hoạch phục hồi chính thức. Hồ sơ Hành chính cho PDARP/PEIS này có thể tìm thấy tại trang web:

<http://www.doi.gov/deepwaterhorizon/adminrecord/index.cfm>.

7.7.3 Theo dõi Phục hồi và Báo cáo

Hội đồng Ủy viên sẽ chia sẻ báo cáo đều đặn về tiến độ dự án, thực hiện và kế toán tài chính cho mỗi hoạt động. Yêu cầu báo cáo cơ bản cho mỗi TIG sẽ được xác định rõ hơn trong SOP của Hội đồng Ủy viên, bao gồm thủ tục để báo cáo tình trạng dự án, thông tin tài chính, quy định về môi trường và các hoạt động theo dõi dự án. Các tham số bổ sung và SOP liên quan tới yêu cầu báo cáo sẽ do các TIG thực hiện.

Đưa ra những khó khăn và khối lượng dự án tiến hành theo PDARP/PEIS, Hội đồng Ủy viên sẽ sử dụng và áp dụng nền tảng báo cáo có sẵn, Cổng Quản lý Phục hồi DIVER, để tạo điều kiện thuận lợi cho việc tổng hợp đồng nhất và hiệu quả các thông tin và báo cáo dự án giữa các TIG. Cổng thông tin này mang lại lợi ích cho Hội đồng Ủy viên để cung cấp báo cáo phục hồi tổng hợp cho công chúng, bởi nó hỗ trợ việc thu thập thông tin đồng nhất và được thiết kế để kết nối với cộng đồng dưới giao diện web cung cấp các dữ liệu. Chức năng này giảm thiểu việc hạn chế về quản trị và tài chính so với báo cáo thủ công và giúp công chúng tiếp cận và chuyển tải thông tin dễ dàng hơn. Cổng Quản lý Phục hồi là một phần của nền DIVER, kho dữ liệu và ứng dụng có thể kết hợp bộ số liệu và lưu trữ dữ liệu. Nền DIVER cũng giúp cho việc chia sẻ thông tin dự án tài chính và khoa học dễ dàng hơn với các chương trình phục hồi *Deepwater Horizon* và các đối tác phục hồi khác. Cổng quản lý phục hồi DIVER cho phép mỗi Ủy viên được lựa chọn cách quản lý dữ liệu; thêm vào đó các Ủy viên cũng có thể lưu giữ tài liệu trên nền tảng khác.

Cổng quản lý phục hồi DIVER tạo điều kiện thuận lợi cho việc báo cáo tiến độ dự án nhất quán cũng như các thông tin tài chính, điều vô cùng cần thiết đối với Hội đồng Ủy viên để soạn thảo báo cáo tổng hợp. Những báo cáo tổng hợp này là vô cùng thiết yếu cho việc cho công chúng thấy kết quả của toàn bộ công trình phục hồi của dự án chung do Ủy viên tiến hành và để thông báo quản lý thích nghi của chương trình này. Thêm vào đó, các báo cáo tài chính tổng hợp có bao gồm các chi tiêu tài chính và công tác phí chung của các TIG và cung cấp các tài liệu thông tin tài chính để thực hiện kiểm toán tài chính độc lập được đề cập trong Mục 7.6, Quản lý tài chính. Cổng quản lý phục hồi DIVER bao gồm:

- Đề trình ý tưởng dự án.
- Quản trị và các chi tiêu tài chính và công tác phí.
- Thông tin theo dõi dự án phục hồi.
- Lưu trữ tài liệu và dữ liệu.
- Thông tin theo dõi việc tuân thủ quy định về môi trường.
- Quản lý thích ứng và dữ liệu theo dõi.
- Báo cáo dự án phục hồi với công chúng.

7.8 Tài liệu tham khảo

- Pastorok, R.A., MacDonald, A., Sampson, J.R., Wilber, P., Yozzo, D.J., & Titre, J.P. (1997). Khung quyết định sinh thái cho các dự án phục hồi môi trường. Tạp chí *Ecological Engineering*, 9, 89-107.
- Thom, R.M., Williams, G., Borde, A., Southard, J., Sargeant, S., Woodruff, D., Laufle, J.C., & Glasoe, S. (2005). Giải quyết theo hướng thích nghi sự bất ổn trong các dự án khôi phục cửa sông và gần bờ biển. Tạp chí *Journal of Coastal Research*, Vấn đề Đặc biệt Số 40. Khôi phục bờ biển: Chúng ta đã ở đâu, giờ ở đâu, và sẽ đi đâu? trang 94-108. Trích từ <http://www.jstor.org/stable/25736618>.
- Williams, B.K. (2011). Quản lý thích ứng các nguồn tự nhiên - Khuôn khổ và vấn đề. Tạp chí *Journal of Environmental Management*, 92, 1346-1353.
- Williams, B.K., Szaro, R.C., & Shapiro, C.D. (2007). *Quản lý thích ứng: Ban hướng dẫn kỹ thuật Nội vụ Hoa Kỳ*. Bộ Nội vụ Hoa Kỳ, Nhóm Quản lý Thích ứng.