

Số: 1671/BC-STNMT

Ninh Bình, ngày 28 tháng 10 năm 2015

**BÁO CÁO TỔNG KẾT**  
**CHƯƠNG TRÌNH MỤC TIÊU QUỐC GIA**  
**ỨNG PHÓ VỚI BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU GIAI ĐOẠN 2010-2015**

Kính gửi: Văn phòng Chương trình mục tiêu quốc gia  
Ứng phó với Biến đổi khí hậu.

Thực hiện Văn bản số 3475/BTNMT-KTTVBĐKH ngày 21/8/2015 của Bộ Tài nguyên và Môi trường và sự chỉ đạo của UBND tỉnh Ninh Bình tại Văn bản số 252/UBND-VP3 ngày 01/9/2015 về việc báo cáo tổng kết, đánh giá tình hình thực hiện Chương trình mục tiêu quốc gia ứng phó với biến đổi khí hậu giai đoạn 2010-2015. Sau khi nghiên cứu, rà soát và tổng hợp ý kiến của các Sở, ban, ngành có liên quan trên địa bàn tỉnh, Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Ninh Bình trân trọng báo cáo tổng kết, đánh giá tình hình thực hiện Chương trình mục tiêu quốc gia ứng phó với biến đổi khí hậu giai đoạn 2010-2015 trên địa bàn tỉnh Ninh Bình, cụ thể như sau:

**I. Tổ chức thực hiện Chương trình**

Thực hiện Quyết định số 158/2008/QĐ-TTg ngày 02/12/2008 của Thủ tướng Chính phủ về việc phê duyệt Chương trình MTQG ứng phó với Biến đổi khí hậu và các văn bản hướng dẫn của Bộ Tài nguyên và Môi trường, UBND tỉnh Ninh Bình xây dựng và ban hành Kế hoạch số 46/KH-UBND về thực hiện Chương trình mục tiêu quốc gia ứng phó với biến đổi khí hậu tỉnh Ninh Bình giai đoạn 2012-2015, định hướng đến năm 2020.

Nhận thức được tầm quan trọng của biến đổi khí hậu có ảnh hưởng trực tiếp đến các mặt đời sống, kinh tế, xã hội trên địa bàn tỉnh, UBND tỉnh Ninh Bình đã thành lập Ban Chỉ đạo ứng phó với biến đổi khí hậu tỉnh Ninh Bình theo Quyết định số 433/QĐ-UBND ngày 14 tháng 5 năm 2015.

Ban chỉ đạo gồm 16 thành viên, trong đó: đồng chí Nguyễn Ngọc Thạch, Phó Chủ tịch UBND tỉnh làm trưởng Ban; 02 đồng chí Giám đốc Sở làm phó Ban chỉ đạo và 13 đồng chí lãnh đạo các Sở, ngành, địa phương là thành viên.

Ban Chỉ đạo ứng phó Biến đổi khí hậu đã phân công nhiệm vụ cho các thành viên Ban chỉ đạo tại Quyết định số 75/QĐ-BCĐ ngày 27 tháng 5 năm 2015.

Để tham mưu, giúp việc cho Ban chỉ đạo ứng phó Biến đổi khí hậu, Ban chỉ đạo đã ra Quyết định số 76/QĐ-BCĐ ngày 27 tháng 5 năm 2015 thành lập Tổ công tác giúp việc Ban chỉ đạo thành viên là các cán bộ, công chức của sở, ngành, địa phương trong tỉnh.

## **II. Kết quả thực hiện Chương trình**

### **II.1. Đánh giá tình hình thực hiện các nhiệm vụ, dự án:**

Được sự quan tâm của Chính phủ, các bộ, ngành Trung ương; giai đoạn 2010-2015, trên địa bàn tỉnh Ninh Bình đã triển khai thực hiện một số nhiệm vụ, dự án thuộc Chương trình MTQG ứng phó với Biến đổi khí hậu, bước đầu đã đem lại những hiệu quả nhất định góp phần giảm thiểu tác động tiêu cực của Biến đổi khí hậu (*Chi tiết tại phụ lục 3 đính kèm*)

### **II.2. Kết quả triển khai thực hiện Kế hoạch hành động ứng phó với Biến đổi khí hậu.**

\* Danh mục các văn bản về ứng phó với biến đổi khí hậu và danh mục các văn bản về chiến lược, chương trình, quy hoạch, kế hoạch phát triển được lồng ghép yếu tố biến đổi khí hậu.

Thực hiện Chương trình MTQG ứng phó với Biến đổi khí hậu trên địa bàn tỉnh, nhằm giảm thiểu rủi ro và thích ứng với biến đổi khí hậu, tỉnh Ninh Bình đã ban hành các Kế hoạch, Chương trình hành động trên địa bàn tỉnh, cụ thể như sau:

- Ngày 05/9/2012, UBND tỉnh Ninh Bình ban hành Kế hoạch số 46/KH-UBND về thực hiện Chương trình mục tiêu quốc gia ứng phó với biến đổi khí hậu tỉnh Ninh Bình giai đoạn 2012-2015, định hướng đến năm 2020.

- Ngày 20/8/2013, Tỉnh ủy Ninh Bình ban hành Chương trình hành động số 18-CTr/TU về việc thực hiện Nghị quyết số 24-NQ/TW ngày 03/6/2013 của Ban chấp hành Trung ương khóa XI về chủ động ứng phó với biến đổi khí hậu tăng cường quản lý tài nguyên và bảo vệ môi trường.

- Ngày 16/7/2014, UBND tỉnh Ninh Bình ban hành Kế hoạch số 44/KH-UBND về việc thực hiện Nghị quyết số 08/NQ-CP ngày 23/01/2014 của chính phủ Chương trình hành động số 18-CTr/TU ngày 20/8/2013 của tỉnh ủy về chủ động ứng phó với biến đổi khí hậu, tăng cường quản lý tài nguyên và bảo vệ môi trường.

Căn cứ trên các Kế hoạch và Chương trình hành động của UBND tỉnh ban hành về việc thực hiện Chương trình Mục tiêu quốc gia ứng phó với Biến đổi khí hậu, các Sở, ban, ngành trên địa bàn tỉnh căn cứ theo chức năng nhiệm vụ được giao đã xây dựng và triển khai các nội dung về công tác chủ động ứng phó với biến đổi khí hậu cụ thể như sau:

#### *Lĩnh vực giao thông vận tải:*

Xây dựng Đề án “Nâng cao chất lượng công tác đăng kiểm phương tiện giao thông cơ giới đường bộ và phương tiện thủy nội địa góp phần giảm thiểu tai nạn giao thông và ô nhiễm môi trường.

Kế hoạch số 1987/KH-SGTVT ngày 12/08/2014 về việc triển khai thực hiện việc chủ động ứng phó với Biến đổi khí hậu, tăng cường quản lý tài nguyên và bảo vệ môi trường trong ngành giao thông vận tải tỉnh Ninh Bình.

#### *Lĩnh vực Y tế:*

Ban hành Kế hoạch số 402/KH-SYT ngày 04/3/2013 về Bảo vệ môi trường trong lĩnh vực y tế thực hiện nghị quyết số 06-NQ/TU ngày 18/7/2012 của Ban chấp hành Đảng bộ tỉnh khóa XX về bảo vệ môi trường trên địa bàn tỉnh Ninh Bình giai đoạn 2012 – 2015, định hướng đến năm 2020.

Tham mưu cho UBND tỉnh ban hành Kế hoạch số 69/KH-UBND ngày 21/8/2015 về việc xây dựng và ban hành kế hoạch quản lý chất thải y tế trên địa bàn tỉnh năm 2015 và định hướng đến năm 2020.

*Lĩnh vực môi trường:*

Tổ chức thực hiện Đề án tổng thể bảo vệ môi trường sông Nhuệ - sông Đáy, tăng cường quản lý, kiểm soát các nguồn thải gây ô nhiễm nguồn nước, kiểm soát chặt chẽ việc sử dụng phân hóa học, thuốc bảo vệ thực vật, hóa chất bảo quản nông sản và thuốc phòng trừ dịch bệnh trong nuôi trồng thủy sản.

Thực hiện việc di chuyển các cơ sở sản xuất gây ô nhiễm môi trường nghiêm trọng ra khỏi khu vực trung tâm thành phố và khu dân cư tập trung. Không cấp phép, phê duyệt dự án đầu tư khi chưa đáp ứng được các yêu cầu về bảo vệ môi trường

Triển khai hệ thống thoát nước, thu gom và xử lý nước thải thành phố, tiến hành rà soát, bố trí lại các điểm tập kết rác thải cho phù hợp với từng địa bàn từng xã, phường.

*Lĩnh vực Công thương:*

Xây dựng Quy hoạch phát triển công nghiệp tỉnh Ninh Bình đến năm 2020 và định hướng đến năm 2030 có lồng ghép yếu tố Biến đổi khí hậu.

Xây dựng Quy hoạch phát triển thương mại tỉnh Ninh Bình đến năm 2020 và định hướng đến năm 2025 có lồng ghép yếu tố Biến đổi khí hậu.

Xây dựng Quy hoạch phát triển điện lực tỉnh Ninh Bình giai đoạn 2011 – 2015 và định hướng đến năm 2020 có lồng ghép yếu tố Biến đổi khí hậu.

Xây dựng Quy hoạch phát triển mạng lưới trung tâm thương mại, siêu thị tỉnh Ninh Bình giai đoạn 2006-2020 có lồng ghép yếu tố Biến đổi khí hậu.

Dự án điều chỉnh bổ sung quy hoạch phát triển hệ thống của hàng bán lẻ xăng dầu trên địa bàn tỉnh Ninh Bình đến năm 2020 có lồng ghép yếu tố Biến đổi khí hậu.

\* Về các giải pháp ứng phó với biến đổi khí hậu, nước biển dâng

Thực hiện Chương trình củng cố, bảo vệ và nâng cấp hệ thống đê biển tỉnh Ninh Bình (Nâng cấp tuyến đê biển Bình Minh I, Bình Minh II, Bình Minh III).

Nâng cấp các tuyến đê tả, hữu sông Hoàng long, sông Vạc, sông Mới, sông Bền Đàng, đê hữu sông Đáy và các tuyến sông nội đồng khác.

Nạo vét các lòng sông để tiêu thoát lũ, xây dựng các trạm bơm, nâng cấp hồ phục vụ sản xuất nông nghiệp.

Từng bước chuyển dịch cơ cấu vật nuôi, cây trồng theo hướng phát triển bền vững gắn liền với bảo vệ môi trường thích ứng với tác động của biến đổi khí hậu nước biển dâng và xâm nhập mặn.

Xây dựng Quy hoạch tổng thể phát triển kinh tế vùng ven biển huyện Kim Sơn tỉnh Ninh Bình đến năm 2020, tầm nhìn đến năm 2030 trong đó lồng ghép những nội dung liên quan đến biến đổi khí hậu.

**\* Tình hình nhận thức về Biến đổi khí hậu**

Trong những năm qua vừa qua, UBND tỉnh Ninh Bình đã chỉ đạo các Sở, ban, ngành trên toàn tỉnh thực hiện các chương trình, hoạt động tuyên truyền nhằm nâng cao nhận thức đến cán bộ, công chức, viên chức người lao động trên toàn tỉnh về BĐKH và tác động của BĐKH. Đẩy mạnh công tác truyền thông, giáo dục nâng cao nhận thức và trách nhiệm Bảo vệ môi trường và sử dụng tiết kiệm các nguồn tài nguyên thiên nhiên đến các cấp, các ngành, các tổ chức đoàn thể.

- 100% cán bộ, công chức, viên chức, người lao động, học sinh, sinh viên ngành giáo dục thực hiện Chương trình được nâng cao nhận thức về Biến đổi khí hậu và tác động của Biến đổi khí hậu.

- Tăng cường công tác phổ biến, tuyên truyền nâng cao nhận thức, hình thành ý thức chủ động về bảo vệ môi trường, chủ động ứng phó với Biến đổi khí hậu đến toàn thể cán bộ, công nhân viên, người lao động và nhân dân trên địa bàn tỉnh. Đảm bảo 100% cán bộ, công chức, viên chức nhà nước có hiểu biết cơ bản về biến đổi khí hậu và tác động của biến đổi khí hậu.

- Tổ chức các lớp tập huấn về ứng phó với Biến đổi khí hậu cho cán bộ, công chức, viên chức, lao động hợp đồng ngành Tài nguyên và Môi trường trên địa bàn tỉnh Ninh Bình.

- Hằng năm, tổ chức các hoạt động hưởng ứng Chiến dịch Giờ Trái đất với nội dung chủ yếu về tiết kiệm năng lượng ứng phó với Biến đổi khí hậu” cho học sinh, sinh viên trên địa bàn tỉnh Ninh Bình, từ đó tạo thói quen, nếp sống và ý thức bảo vệ tài nguyên, tiến tới xây dựng xã hội ít chất thải, cacsbon thấp, hài hòa, thân thiện với môi trường; phát huy vai trò của cộng đồng trong BVMT và ứng phó với BĐKH.

- Các đơn vị trường học trên toàn tỉnh tổ chức thực hiện tốt việc đưa nội dung giáo dục phòng ngừa, ứng phó với Biến đổi khí hậu lồng ghép vào các môn học trong dạy chính khóa và các hoạt động ngoại khóa của các cấp.

**III. Nguồn lực thực hiện Chương trình.**

Chương trình mục tiêu quốc gia ứng phó với Biến đổi khí hậu giai đoạn 2012-2015 được Thủ tướng Chính phủ phê duyệt tại Quyết định số 1183/QĐ-TTg ngày 30/8/2012. Đối với tỉnh Ninh Bình, đến nay ngân sách trung ương đã cấp tổng kinh phí là 10 tỷ đồng nguồn đầu tư phát triển để thực hiện dự án thành phần số 2 là “Xây dựng và triển khai các kế hoạch ứng phó với biến đổi khí hậu. Tỉnh Ninh Bình đã bố trí nguồn vốn 10 tỷ đồng trên để thực hiện dự án “Trồng mới và phục hồi rừng ngập mặn phòng hộ ven biển, chống xói lở bờ biển huyện Kim Sơn tỉnh Ninh Bình góp phần bảo vệ môi trường sinh thái và ứng phó với biến đổi khí hậu”

*(Tổng kinh phí được giao giai đoạn 2010 – 2015 và kinh phí thực hiện từng nhiệm vụ, dự án theo phụ lục 02 đính kèm)*

#### **IV. Hiệu quả của Chương trình.**

Chương trình, kế hoạch hành động ứng phó với Biến đổi khí hậu là rất cần thiết để đánh giá mức độ tác động của biến đổi khí hậu và đề xuất các giải pháp giảm thiểu và thích ứng với Biến đổi khí hậu.

Thông qua việc xây dựng và ban hành Kế hoạch hành động ứng phó với Biến đổi khí hậu trên địa bàn tỉnh Ninh Bình giúp cho các cơ quan, ban, ngành của tỉnh có được cái nhìn tổng quan về Biến đổi khí hậu trên địa bàn tỉnh và đánh giá được những tác động của Biến đổi khí hậu từ đó đề xuất các giải pháp thích ứng và giảm thiểu cho từng lĩnh vực, từng ngành.

Quá trình thực hiện Chương trình Mục tiêu Quốc gia ứng phó với Biến đổi khí hậu trong thời gian qua đã phát huy tác dụng, hiệu quả, góp phần không nhỏ trong việc nâng cao đời sống nhân dân, thúc đẩy kinh tế - xã hội phát triển.

Nâng cao được nhận thức về bảo vệ môi trường, ứng phó với Biến đổi khí hậu của cán bộ công chức, viên chức, người lao động trên địa bàn tỉnh.

#### **V. Những tồn tại, hạn chế trong quá trình thực hiện Chương trình nguyên nhân.**

*\* Những nhiệm vụ, dự án đã thực hiện nhưng khả năng đến hết năm 2015 chưa hoàn thành*

Ngân sách trung ương đã cấp tổng kinh phí là 10 tỷ đồng nguồn đầu tư phát triển để thực hiện dự án “Trồng mới và phục hồi rừng ngập mặn phòng hộ ven biển, chống xói lở bờ biển huyện Kim Sơn tỉnh Ninh Bình góp phần bảo vệ môi trường sinh thái và ứng phó với biến đổi khí hậu”.

Theo các quyết định phê duyệt của UBND tỉnh thì tổng kinh phí của dự án là: 21.476.000.000 đồng, nguồn vốn do ngân sách Trung ương cấp. Đến nay ngân sách Trung ương đã cấp là: 10.000.000.000 đồng, trong đó: Năm 2014 đã cấp 7.000.000.000 đồng; năm 2015 đã cấp 3.000.000.000 đồng. Số kinh phí năm 2014 đã thực hiện giải ngân được 2.526.104.000 đồng, tương ứng với 22,283 ha trên tổng diện tích thiết kế trồng rừng là: 65,67 ha; diện tích chưa thực hiện được là 43,387 ha, tương ứng với 4.473.896.000 đồng. Như vậy, số kinh phí chưa thực hiện là: 7.473.896.000 đồng, trong đó: Năm 2014 là: 4.473.896.000 đồng, năm 2015 là: 3.000.000.000 đồng.

Trong quá trình thực hiện do yếu tố khách quan và chủ quan, ngày 28/5/2015 UBND tỉnh Ninh Bình đã có Công văn số 146/UBND-VP3 về việc chuyển chủ đầu tư dự án trồng mới và phục hồi rừng ngập mặn phòng hộ ven biển, chống xói lở bờ biển huyện Kim Sơn từ Sở Tài Nguyên & Môi trường cho UBND huyện Kim Sơn. Do không có khối lượng để thanh toán vốn kế hoạch của năm 2014 theo quy định, ngày 16/6/2015 UBND huyện Kim Sơn đã có Tờ trình số 97/TTr-UBND đề nghị UBND tỉnh trình các bộ: Tài nguyên & Môi trường, Tài chính, Kế hoạch & Đầu tư xin được thực hiện và thanh toán số vốn còn lại của năm 2014 sang năm 2015. UBND huyện Kim Sơn đã chủ động triển khai các bước theo quy trình để trồng mới rừng ngập mặn số kinh phí năm 2015 (*kinh phí còn lại của năm 2014 đang chờ Quyết định phê duyệt điều chỉnh dự toán thiết kế vốn kế hoạch năm 2014 của UBND tỉnh Ninh Bình*), hiện đã thiết kế xong trình thẩm định phê

duyệt thiết kế dự toán. UBND huyện, BQLDA trồng rừng ngập mặn Kim Sơn đang triển khai các thủ tục về các gói thầu thiết kế, gói tư vấn thẩm tra, thi công, giám sát thi công...

**\* Những khó khăn, tồn tại trong quá trình thực hiện Chương trình**

- Nhận thức của người dân về công tác ứng phó Biến đổi khí hậu còn chưa cao.
- Cán bộ phụ trách về lĩnh vực biến đổi khí hậu trên địa bàn tỉnh còn thiếu về số lượng, công tác đào tạo, tập huấn nâng cao nghiệp vụ cho cán bộ làm công tác về Biến đổi khí hậu chưa được quan tâm đúng mức.
- Nguồn kinh phí cho việc phòng tránh và giảm thiểu những tác động tiêu cực của biến đổi khí hậu còn hạn chế nên trong quá trình triển khai thực hiện Chương trình, kế hoạch hành động ứng phó với biến đổi khí hậu gặp khó khăn.

**VI. Đề xuất, kiến nghị.**

**\* Đối với các nhiệm vụ, dự án đã thực hiện nhưng khả năng đến hết năm 2015 chưa hoàn thành.**

- Đối với Dự án: Trồng mới và phục hồi rừng ngập mặn phòng hộ ven biển, chống xói lở bờ biển tại huyện Kim Sơn, tỉnh Ninh Bình góp phần bảo vệ môi trường sinh thái và ứng phó với biến đổi khí hậu nói trên, UBND huyện Kim Sơn trân trọng đề nghị Bộ Tài nguyên & Môi trường, các Bộ, Ngành Trung ương tiếp tục đầu tư kinh phí để thực hiện các Chương trình ứng phó với biến đổi khí hậu.

† Tổng kinh phí trồng rừng năm 2014, năm 2015 là: 10.000.000.000 đồng nhưng chưa có kinh phí chăm sóc và bảo vệ 3 năm sau trồng, đề nghị Bộ Tài nguyên & Môi trường hỗ trợ kinh phí trong công tác chăm sóc và bảo vệ rừng của dự án đã trồng để đảm bảo rừng đã trồng.

**\* Các đề xuất, kiến nghị trọng tâm cho kế hoạch ứng phó với Biến đổi khí hậu giai đoạn 2016-2020.**

Trước tác động của Biến đổi khí hậu ngày càng diễn biến phức tạp và ảnh hưởng trực tiếp đến phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh và đời sống nhân dân. Để góp phần thích ứng với Biến đổi khí hậu, đề nghị Chính phủ, các Bộ, ngành trung ương quan tâm hỗ trợ kinh phí, huy động các nguồn tài trợ của các tổ chức trong và ngoài nước để tỉnh triển khai thực hiện các nhiệm vụ, dự án của Chương trình đạt hiệu quả. Đề nghị Bộ Tài nguyên và Môi trường báo cáo Chính phủ tiếp tục triển khai thực hiện Chương trình mục tiêu quốc gia ứng phó với Biến đổi khí hậu giai đoạn 2016-2020.

Sở Tài nguyên và Môi trường trân trọng báo cáo./.

**Nơi nhận:**

- Như trên;
- UBND tỉnh (để b/c);
- GD, PGD Sở phụ trách;
- Lưu: VT, CCQLBD.

KT. GIÁM ĐỐC  
PHÓ GIÁM ĐỐC



Lê Tiến Lực

**TỔNG HỢP KINH PHÍ THỰC HIỆN CHƯƠNG TRÌNH MTQG ỨNG PHÓ VỚI BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU GIAI ĐOẠN 2010-2015**  
**(NGUỒN VỐN ĐẦU TƯ PHÁT TRIỂN)**

(Kèm theo Báo cáo số **1674/BC-STNMT** ngày **28** tháng **10** năm **2015** của Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Ninh Bình)

Đơn vị tính: Triệu đồng

STT	Tên dự án	Kinh phí được phê duyệt	Tổng kinh phí được giao giai đoạn 2010-2015	Tổng kinh phí thực hiện					Tổng cộng			
				Trong đó								
				Năm 2010	Năm 2011	Năm 2012	Năm 2013	Năm 2014		Năm 2015		
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)	(h)	(i)	(j)	(k)		
1	Dự án: Trồng mới và phục hồi rừng ngập mặn phòng hộ ven biển, chống xói lở bờ biển huyện Kim Sơn, tỉnh Ninh Bình góp phần bảo vệ môi trường sinh thái và ứng phó với biến đổi khí hậu.	21,476	10,000	10,000						7,000		3,000



**DANH MỤC CÁC NHIỆM VỤ, DỰ ÁN THUỘC CHƯƠNG TRÌNH MTQG ỨNG PHÓ VỚI BIẾN ĐỔI KHÍ HẬU  
GIAI ĐOẠN 2010-2015**

*(Kèm theo Báo cáo số 1671/BC-STNMT ngày 28 tháng 10 năm 2015 của Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Ninh Bình)*

TT	Đanh mục nhiệm vụ, dự án	Thời gian thực hiện	Mục tiêu	Nội dung	Kết quả đạt được đến hết năm 2015	Các nội dung chưa thực hiện được
	(b)	(c)	(d)	(e)	(f)	(g)
1	<p>Dự án: Trồng mới và phục hồi rừng ngập mặn phòng hộ ven biển, chống xói lở bờ biển huyện Kim Sơn, tỉnh Ninh Bình góp phần bảo vệ môi trường sinh thái và ứng phó với biến đổi khí hậu.</p>	2014-2015	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Xây dựng và phát triển rừng ngập mặn ven biển trên bãi bồi ven biển huyện Kim Sơn chống xâm thực, tăng cường khả năng phòng hộ, điều hòa khí hậu và bảo vệ sinh thái, bảo vệ tính mạng và tài sản của nhân dân.</li> <li>- Làm chậm dòng chảy và phát tán rộng nước triều, cản sóng cát tích lũy phù sa cùng mùn bã thực vật tại chỗ, làm chậm dòng chảy và thích nghi với mực nước biển dâng.</li> <li>- Hạn chế xâm nhập mặn và bảo vệ nước ngầm. Nhờ có hệ rễ cây chằng chịt trên mặt đất làm giảm cường độ của sóng nên hạn chế dòng chảy vào nội địa khi triều cường.</li> <li>- Duy trì tính đa dạng sinh học, là nơi bảo vệ các động vật khi nước triều dâng và sóng lớn, tạo ra nguồn thức ăn phong phú, thuận lợi cho sự hồi phục và phát triển của động vật sau thiên tai.</li> <li>- Tạo công ăn việc làm cho nhân dân vùng ven biển thông qua các hoạt động du lịch, tạo ra các mô hình sinh kế về nông - lâm kết hợp như nuôi trồng thủy sản bán thâm canh trong diện tích rừng ngập mặn.</li> <li>- Nâng cao ý thức bảo vệ rừng ngập mặn nói riêng và đối với ý thức bảo vệ cảnh quan, môi trường vùng ven biển nói chung.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Trồng mới được 200 ha rừng ngập mặn tại Khu vực bãi ngoài đê Bình Minh 3</li> <li>- Góp phần Bảo vệ được 15 km đê biển Bình Minh 3, thuộc khu vực 3 xã Bãi ngang: Kim Đông, Kim Hải, Kim Trung, huyện Kim Sơn, tỉnh Ninh Bình.</li> <li>- Nâng cao tác dụng chắn sóng bảo vệ đê, lấn biển, mở rộng đất đai, bảo vệ sản xuất vùng bãi bồi ngoài đê Bình Minh 3.</li> </ul>	<p>Hết năm 2015 trong được 22,283ha</p>	



