

Số: 26 /QĐ-UBND

Bến Tre, ngày 04 tháng 01 năm 2018

**QUYẾT ĐỊNH**

**Về việc phê duyệt Kế hoạch phòng, chống thiên tai giai đoạn 2018-2020  
trên địa bàn tỉnh Bến Tre**

**ỦY BAN NHÂN DÂN TỈNH BẾN TRE**

Căn cứ Luật Tổ chức chính quyền địa phương ngày 19 tháng 6 năm 2015;

Căn cứ Luật Phòng, chống thiên tai ngày 19 tháng 6 năm 2013;

Căn cứ Nghị định 66/2014/NĐ-CP ngày 04 tháng 7 năm 2014 của Chính phủ  
Quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai;

Xét đề nghị của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn  
tỉnh tại Tờ trình số 82 /TTr-PCTT ngày 13 tháng 12 năm 2017,

**QUYẾT ĐỊNH:**

**Điều 1.** Nay phê duyệt Kế hoạch số 81/KH-PCTT ngày 13 tháng 12 năm 2017  
của Ban Chỉ huy Phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn về kế hoạch phòng, chống  
thiên tai giai đoạn 2018-2020 trên địa bàn tỉnh Bến Tre.

**Điều 2.** Giám đốc Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn có trách nhiệm  
phối hợp cùng Ban Chỉ huy phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh tổ  
chức triển khai thực hiện kế hoạch một cách hiệu quả, hạn chế thấp nhất thiệt hại  
có thể xảy ra.

**Điều 3.** Chánh Văn phòng Ủy ban nhân dân tỉnh; Giám đốc Sở Nông  
nghiệp và Phát triển nông thôn; Các Thành viên Ban Chỉ huy Phòng chống thiên  
tai và TKCN tỉnh, Thủ trưởng các sở, ban, ngành tỉnh; Chủ tịch Ủy ban nhân  
dân các huyện, thành phố chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Quyết định này có hiệu lực kể từ ngày ký./.

**Nơi nhận :**

- Như điều 3;
- BCD TW về PCTT;
- Uỷ ban Quốc gia TKCN;
- Cục PCTT;
- Chi cục PCTT KV Miền Nam;
- TT.TU, TTHĐND tỉnh (thay b/c);
- Chủ tịch, các phó CT. UBND tỉnh;
- Ban LĐVP;
- TT. TTĐT;
- Phòng NCTH, KT (NKL);
- Lưu : VT.

**TM. ỦY BAN NHÂN DÂN**



Nguyễn Hữu Lập

Số: 81 /KH-PCTT

Bến Tre, ngày 13 tháng 12 năm 2017

**KẾ HOẠCH**  
**Phòng, chống thiên tai giai đoạn 2018 – 2020**  
**trên địa bàn tỉnh Bến Tre**

Căn cứ Luật Phòng, chống thiên tai ngày 19 tháng 6 năm 2013;

Căn cứ Nghị định 66/2014/NĐ-CP ngày 04 tháng 7 năm 2014 của Chính phủ  
Quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai;

Căn cứ Công văn số 5080/BNN-TCTL ngày 20 tháng 6 năm 2016 của Bộ  
Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc xây dựng kế hoạch phòng, chống  
thiên tai các cấp ở địa phương,

Nhằm chủ động trong công tác phòng, chống thiên tai, ứng phó kịp thời,  
hiệu quả, giảm thiểu thiệt hại do thiên tai gây ra, góp phần thực hiện nhiệm vụ  
phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh, Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm  
kiếm cứu nạn tinh xây dựng kế hoạch phòng, chống thiên tai trên địa bàn tỉnh  
Bến Tre giai đoạn 2018 – 2020 với những nội dung sau:

**Phần 1**

**MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU VÀ CƠ SỞ LẬP KẾ HOẠCH**

**I. Mục đích, yêu cầu**

1. Nâng cao năng lực xử lý tình huống, sự cố, chỉ huy, điều hành tại chỗ  
để ứng phó thiên tai có hiệu quả.

2. Xác định rõ trách nhiệm của tổ chức, cá nhân trong hoạt động phòng,  
chống thiên tai theo quy định của pháp luật.

3. Quán triệt và thực hiện có hiệu quả phương châm “bốn tại chỗ” (chỉ huy tại  
chỗ; lực lượng tại chỗ; phương tiện, vật tư tại chỗ; hậu cần tại chỗ) và “3 sẵn sàng”  
(phòng ngừa chủ động, ứng phó kịp thời, khắc phục khẩn trương và có hiệu quả)  
góp phần nâng cao năng lực của lực lượng làm công tác phòng, chống thiên tai, tìm  
kiếm cứu nạn; kịp thời chi viện cho các địa phương trong công tác ứng phó thiên  
tai, lụt bão và cứu nạn, cứu hộ, hạn chế thấp nhất thiệt hại do thiên tai gây ra.

4. Tuyên truyền, giáo dục, cung cấp kiến thức về phòng, chống thiên tai và tác  
động của nó đến an toàn tính mạng và tài sản của người dân; Nâng cao nhận thức  
cộng đồng trong “Quản lý rủi ro thiên tai dựa vào cộng đồng” để phát huy ý thức tự  
giá, chủ động phòng, chống thiên tai của toàn dân trên địa bàn tỉnh.

5. Lồng ghép công tác phòng, chống thiên tai vào quy hoạch, kế hoạch  
phát triển kinh tế - xã hội của tỉnh để chủ động phòng ngừa, ứng phó kịp thời  
để giảm thiểu thiệt hại về người và tài sản do thiên tai gây ra. Đồng thời  
khắc phục khẩn trương, có hiệu quả sau thiên tai.

## **II. Cơ sở lập Kế hoạch**

1. Căn cứ Luật Phòng, chống thiên tai số 33/2013/QH13 được Quốc hội nước Cộng hòa xã hội chủ nghĩa Việt Nam khóa XIII, kỳ họp thứ 5 thông qua ngày 19 tháng 6 năm 2013 và các văn bản có liên quan.
2. Căn cứ Nghị định số 66/2014/NĐ-CP ngày 04 tháng 7 năm 2014 của Chính phủ Quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai.
3. Căn cứ Quyết định số 44/2014/QĐ-TTg ngày 15 tháng 8 năm 2014 của Thủ tướng Chính phủ quy định chi tiết về cấp độ rủi ro thiên tai.
4. Căn cứ Quyết định số 46/2014/QĐ-TTg ngày 15 tháng 8 năm 2014 của Thủ tướng Chính phủ quy định về dự báo, cảnh báo và truyền tin thiên tai.
5. Căn cứ Thông tư liên tịch số 43/2015/TTLT-BNNPTNT-BKHĐT ngày 26/11/2015 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Bộ Kế hoạch và Đầu tư về hướng dẫn thống kê, đánh giá thiệt hại do thiên tai gây ra.
6. Căn cứ Thông tư số 05/2016/TT-BKHĐT ngày 06/6/2016 của Bộ Kế hoạch và Đầu tư hướng dẫn lồng nội dung phòng, chống thiên tai vào quy hoạch, kế hoạch phát triển ngành, kinh tế - xã hội.
7. Căn cứ Quyết định số 1857/QĐ-BTNMT ngày 29 tháng 8 năm 2014 của Bộ tài nguyên và Môi trường về việc phê duyệt và công bố kết quả phân vùng bão và xác định nguy cơ bão, nước dâng do bão cho khu vực ven biển Việt Nam.
8. Căn cứ Quyết định số 1409/QĐ-UBND ngày 22 tháng 7 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc phê duyệt Phương án ứng phó với bão mạnh, siêu bão trên địa bàn tỉnh Bến Tre.
9. Căn cứ Quyết định số 2517/QĐ-UBND ngày 15 tháng 12 năm 2014 của Chủ tịch Ủy ban nhân dân tỉnh về việc kiện toàn Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh Bến Tre.
10. Căn cứ Quyết định số 854/QĐ-UBND ngày 15 tháng 5 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc ban hành Quy chế làm việc của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh.
11. Căn cứ Kế hoạch số 76/KH-PCTT ngày 05 tháng 10 năm 2016 của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh Bến Tre về việc Phòng, chống thiên tai giai đoạn 2016-2020 trên địa bàn tỉnh Bến Tre.
12. Kế hoạch số 4712/KH-UBND ngày 18 tháng 10 năm 2017 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc ứng phó biến đổi khí hậu tỉnh Bến Tre năm 2018.
13. Căn cứ Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão của Trung ương ban hành và chuyển giao năm 2016 theo 05 kịch bản:
  - Kịch bản 1: Bão cấp 13, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m;
  - Kịch bản 2: Bão cấp 12, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m;
  - Kịch bản 3: Bão cấp 11, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m;
  - Kịch bản 4: Bão cấp 10, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m;
  - Kịch bản 5: Bão cấp 10, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,3m.

## Phần 2

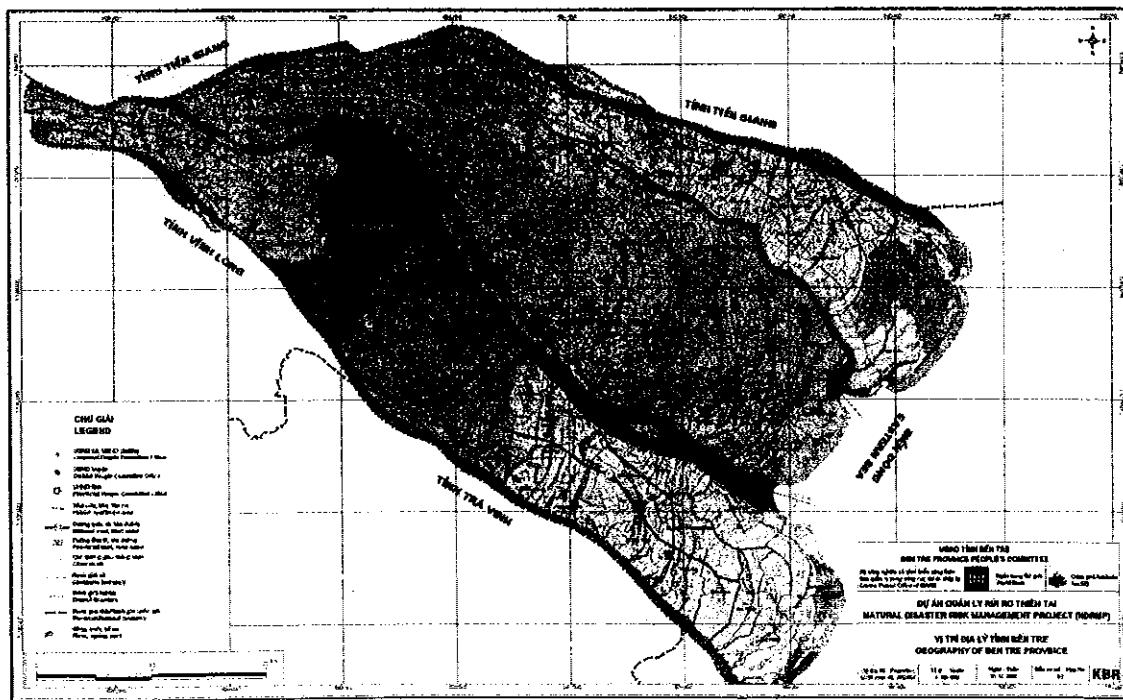
### NHẬN ĐỊNH, PHÂN TÍCH TÌNH HÌNH

#### I. Đặc điểm tự nhiên, dân sinh, kinh tế - xã hội

##### 1. Đặc điểm tự nhiên

Bến Tre là một tỉnh ven biển, nằm ở phía Đông Đông Nam Đồng bằng sông Cửu Long, giữa hạ lưu các sông Tiền, Ba lai, Hàm Luông và sông Cổ Chiên; diện tích tự nhiên 236.020 ha; phía Bắc giáp tỉnh Tiền Giang, có ranh giới chung là sông Tiền, phía Tây và Nam giáp tỉnh Vĩnh Long và tỉnh Trà Vinh, có ranh giới chung là sông Cổ Chiên, phía Đông giáp biển Đông với chiều dài bờ biển 65 km. Bốn con sông lớn: Tiền, Ba Lai, Hàm Luông, Cổ Chiên bao bọc và chia Bến Tre thành ba phần: cù lao An Hóa, cù lao Bảo và cù lao Minh.

- Điểm cực Nam nằm trên vĩ độ  $9^{\circ}48'$  Bắc.
- Điểm cực Bắc nằm trên vĩ độ  $10^{\circ}20'$  Bắc.
- Điểm cực Đông nằm trên kinh độ  $106^{\circ}48'$  Đông.
- Điểm cực Tây nằm trên kinh độ  $105^{\circ}57'$  Đông.



Toàn Tỉnh được chia thành 9 đơn vị hành chính trực thuộc, bao gồm 1 thành phố Bến Tre là trung tâm hành chính, chính trị, kinh tế và văn hóa của tỉnh và 8 huyện, với 164 xã, phường, thị trấn.

Do ảnh hưởng giao thoa giữa Sông và Biển nên địa hình tỉnh Bến Tre mang tính chất đồng bằng ven biển, địa hình nhìn chung bằng phẳng và có khuynh hướng thấp dần từ hướng Tây Bắc xuống Đông Nam với những giòng cát hình cánh cung trên địa bàn ven biển được hình thành chủ yếu qua quá trình bồi lắng trầm tích biển; độ cao trung bình khoảng từ 1,0 - 2,0m.

Tổng diện tích đất: 235.981 ha. Trong đó: đất sản xuất nông nghiệp 143.980 ha (chiếm 61,01%); đất lâm nghiệp 7.055 ha (chiếm 2,99%); đất chuyên dùng 10.627 ha (chiếm 4,5%); đất ở 7.728 ha (chiếm 3,27%).

## 2. Đặc điểm dân sinh, kinh tế - xã hội

Dân số toàn tỉnh là 1.262.035 người, mật độ dân số là 535 người/km<sup>2</sup>. Trong đó:

- Chia theo giới tính: Nam 618.841 người, Nữ 643.194 người.
- Chia theo thành thị, nông thôn: thành thị 126.840 người (chiếm 10,05%); Nông thôn 1.135.195 người (chiếm 89,95%).

Lực lượng lao động từ 15 tuổi trở lên là 770.296 người. Trong đó:

- Chia theo giới tính: Nam 399.689 người, Nữ 370.607 người.
- Chia theo thành thị, nông thôn: thành thị 72.104 người; Nông thôn 698.192 người.

Kinh tế tỉnh Bến Tre phát triển với cơ cấu Nông nghiệp – Thương mại Dịch vụ và Công Nghiệp, trong đó Nông nghiệp chiếm tỷ trọng cao trong nền kinh tế, với trọng tâm là phát triển kinh tế vườn (dừa, cây ăn trái) và kinh tế biển (nuôi trồng và đánh bắt thủy hải sản).

Cơ cấu tổng sản phẩm của tỉnh: nông nghiệp 42,9%; công nghiệp và xây dựng 20,8%; dịch vụ 36,3%.

## II. Đánh giá công tác phòng, chống thiên tai trong những năm qua

### 1. Lịch sử thiên tai trên địa bàn tỉnh

Giai đoạn từ năm 1998 đến nay, tỉnh Bến Tre đã chịu ảnh hưởng bởi các loại hình thiên tai: Bão, áp thấp nhiệt đới (ATNĐ); Giông, lốc xoáy; Hạn hán và xâm nhập mặn; Lũ và triều cường; Sạt lở bờ sông, bờ biển,... Hàng năm, các loại hình thiên tai nói trên đã gây tác động rất lớn đến đời sống và sản xuất của người dân trên địa bàn tỉnh. Cụ thể như sau:

#### 1.1. Bão

Tỉnh Bến Tre thuộc khu vực Đồng bằng sông Cửu Long nên ít bị ảnh hưởng trực tiếp của bão, áp thấp nhiệt đới. Theo thống kê trong những năm gần đây, các cơn bão hoạt động trên biển Đông diễn biến không theo quy luật vốn có và đang có xu hướng dịch chuyển sự ảnh hưởng xuống phía Nam, số các cơn bão mạnh xuất hiện ngày càng nhiều với những diễn biến phức tạp và ảnh hưởng trực tiếp đến nước ta; đáng chú ý gần đây nhất là siêu bão Haiyan năm 2013.

Theo số liệu thống kê, bão, áp thấp nhiệt đới đã làm chết 19 người, 671 người bị thương, 26.679 căn nhà ở bị sập, 93.589 căn nhà ở bị hư hỏng, tốc mái,... Uớc tổng thiệt hại khoảng 3.224 tỷ đồng. Trong đó, cơn bão số 9 - Durian năm 2006 đã đổ bộ trực tiếp vào đất liền tỉnh Bến Tre và gây thiệt hại trên 3.182,0 tỷ đồng.

#### 1.2. Giông, lốc xoáy

Đây là một hiện tượng khí tượng nguy hiểm và rất khó phòng tránh. Hàng năm, giông lốc thường xảy ra và mùa mưa gây thiệt hại rất lớn đến tính mạng và tài sản của người dân (chủ yếu gây sập, tốc mái nhà ở).

Theo số liệu thống kê, lốc xoáy đã làm 77 người bị thương, 346 căn nhà ở bị sập, 1.531 căn nhà bị hư hỏng, tốc mái,... Uớc tổng thiệt hại khoảng 52 tỷ đồng.

### **1.3. Hạn và xâm nhập mặn**

Thường xảy ra hàng năm vào mùa khô từ tháng 11 năm trước đến tháng 6 năm sau. Có 3 nguyên nhân chính:

+ Dòng chảy kiệt trên sông Tiền (lượng nước ngọt mùa khô) ở mức thấp (lũ thượng nguồn không xảy ra).

+ Sự xuất hiện gió chướng nhiều đợt trong mùa khô và mỗi đợt trên 5 ngày.

+ Thủy triều biển Đông vào những ngày mùa khô ở mức cao.

Sự tác động mạnh mẽ và đồng bộ của 3 nguyên nhân trên hàng năm xâm nhập mặn sâu, ranh mặn  $4^0/00$  trên các sông chính cách cửa sông khoảng 50 – 70 km.

Đặc biệt là tình hình hạn hán, xâm nhập mặn khô năm 2016 diễn biến hết sức gay gắt, khốc liệt, mặn xuất hiện sớm hơn khoảng 02 tháng và xâm nhập ở mức rất sâu, độ mặn đo được tại các trạm ở mức cao hơn rất nhiều so với lịch sử quan trắc. Độ mặn  $4^0/00$  đã xâm nhập sâu cách các cửa sông từ 50-70km và ranh mặn  $1^0/00$  hầu như đã bao trùm trên phạm vi toàn tỉnh (thời điểm mặn diễn biến gay gắt nhất là vào tháng 3/2016 toàn chỉ còn lại 02 xã Vĩnh Bình và Phú Phụng thuộc huyện Chợ Lách là có khả năng lấy được nước ngọt).

Theo số liệu thống kê, hạn hán và xâm nhập mặn đã gây ảnh hưởng 45.482ha lúa, 5.639ha hoa màu, 71.819ha cây ăn trái, 7.853ha nuôi trồng thủy sản,... Uớc tổng thiệt hại khoảng 1.695 tỷ đồng.

Đầu năm 2016, hạn hán, xâm nhập mặn đã gây thiệt hại: 20.356 ha lúa; 458 ha hoa màu; 151.357 cây giống; 5.240 ha cây ăn trái; 1.302 ha cây công nghiệp; 1.380.115 cây hoa kiêng các loại; 1.783 ha thủy sản; 41.325 hộ dân bị thiếu nước ngọt,... Chỉ ước tính giá trị thiệt hại của ngành nông nghiệp do hạn mặn năm 2016 đã lên đến 1.497 tỷ đồng.

### **1.4. Triều cường**

Tỉnh Bến Tre chủ yếu bị ảnh hưởng bởi triều cường kết hợp với lũ thượng nguồn đổ về, hoặc kết hợp do mưa bão, ATNĐ, làm cho việc tiêu thoát nước chậm gây ngập úng.

Do địa hình của Bến Tre có nhiều sông rạch nên phạm vi ảnh hưởng của triều cường là tương đối lớn như các xã đầu nguồn của huyện Chợ Lách và Châu Thành, nhất là các cồn trên sông; triều cường gây ngập úng cục bộ, sạt lở đê bao, hư hỏng đường giao thông, thiệt hại cho sản xuất nông nghiệp (đặc biệt vườn cây ăn trái) và nhiều công trình khác.

Theo số liệu thống kê, triều cường đã làm 7.806 căn nhà bị ngập, gây ảnh hưởng đến 539ha lúa, 5.900ha cây ăn trái, 238ha nuôi trồng thủy sản, sạt lở 60km đê bao,... Uớc thiệt hại khoảng 84 tỷ đồng.

### **1.5. Sạt lở bờ sông, bờ biển**

Do đặc điểm địa hình của tỉnh có hệ thống sông ngòi dày đặc, bờ biển dài dẵn đến thường xuyên chịu ảnh hưởng sạt lở. Theo kết quả rà soát, thống kê của các địa phương, trong khoảng thời gian từ 5 năm trở lại đây, tình hình sạt lở bờ sông, bờ biển

trên địa bàn tỉnh Bến Tre diễn biến rất phức tạp và ngày càng nghiêm trọng hơn, gây thiệt hại lớn đối với sản xuất, dân sinh. Cụ thể như sau:

a) *Sạt lở bờ sông*: tổng chiều dài khoảng 114,5 km gây hư hại nhà ở, mất đất sản xuất của hàng trăm hộ dân. Trong đó: sông Hòn Luông 50,0 km; sông Tiền 11,0 km; sông Cửa Đại 2,3 km; sông Cổ Chiên 20,7 km; sông Ba Lai 1,3 km; kênh Giao Hòa 3,1 km và 26,1 km đê bao nội đồng, bờ bao cục bộ, đường giao thông nông thôn,...

Theo đánh giá của Viện Khoa học Thủy lợi Miền Nam, sạt lở bờ sông ở mỗi khu vực có nguyên nhân khác nhau. Một số nguyên nhân chủ yếu, thứ yếu như sau:

- Thứ nhất là do các bậc thang thủy điện trên thượng nguồn đã làm thay đổi dòng chảy (chủ yếu là phân bố theo thời gian) và giảm khối lượng phù sa về Đồng bằng sông Cửu Long chỉ còn khoảng 25 -35% so với trước đây dẫn đến xói lở sẽ gia tăng do thiếu hụt lượng bùn cát trong lòng dẫn.

- Do đặc điểm hình thái sông (các đoạn sông cong, các sông rạch bị chia cắt nhiều,...) tạo ra hiện tượng dòng chảy xoáy, co hẹp dòng chảy,... gây xói lòng sông.

- Việc xây dựng nhà và công trình lấn sông rạch làm tải trọng ven bờ sông tăng lên, đất bờ sông yếu không chịu được tải trọng lớn gây sạt lở bờ.

- Sóng do gió, do giao thông thủy gây xói lở bờ sông.

- Khai thác cát gây mất cân bằng bùn cát cũng là một trong những nguyên nhân gây xói lở bờ sông.

b) *Sạt lở bờ biển*: tổng chiều dài khoảng 19 km đã làm mất khoảng 200 ha đất và 54 ha rừng phòng hộ thuộc 03 huyện ven biển. Trong đó: huyện Ba Tri chiều dài sạt lở khoảng 4,0km làm mất khoảng 45 ha đất và 09 ha rừng phòng hộ; huyện Thạnh Phú chiều dài sạt lở khoảng 10,0km làm mất khoảng 56 ha đất và 37 ha rừng phòng hộ; huyện Bình Đại chiều dài sạt lở trên 5,0km làm mất khoảng 100 ha đất và 08 ha rừng phòng hộ.

## 2. Những khu vực thường xuyên bị ảnh hưởng bởi thiên tai trong tỉnh

Các khu vực thường xuyên bị ảnh hưởng bởi thiên tai là: 03 huyện ven biển: Bình Đại, Ba Tri và Thạnh Phú; khu vực ven sông và các cồn trên sông thuộc các huyện: Giồng Trôm, Châu Thành, Mỏ Cày Nam, Mỏ Cày Bắc và Chợ Lách.

## 3. Đánh giá kết quả thực hiện công tác phòng, chống thiên tai trong những năm qua

### 3.1. Những kết quả đạt được

Công tác củng cố, kiện toàn Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn theo quy định của Luật Phòng, chống thiên tai và công tác xây dựng kế hoạch phòng, chống thiên tai (*kế hoạch thực hiện phương châm 4 tại chỗ, kế hoạch sơ tán di dời dân,...*) trong những năm qua đã được các ngành, các cấp địa phương quan tâm thực hiện.

Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh đã phối hợp với các cơ quan, tổ chức trong và ngoài nước, đồng thời tận dụng mọi nguồn lực để thực hiện công tác tuyên truyền, tập huấn đã từng bước nâng cao năng lực

cán bộ của chính quyền địa phương các cấp và nâng cao nhận thức cộng đồng trong công tác phòng tránh và giảm nhẹ thiên tai.

Công tác diễn tập phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn đã từng bước nâng cao năng lực lãnh đạo điều hành của cấp uỷ, chính quyền, Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn các cấp, vai trò trách nhiệm, sự phối hợp của các ban, ngành, đoàn thể và ý thức trách nhiệm của quần chúng nhân dân trong ứng phó với tình huống khẩn cấp do thiên tai gây ra trên địa bàn, hạn chế thấp nhất thiệt hại về người, tài sản của Nhà nước và nhân dân.

Trong những năm qua, tỉnh Bến Tre được sự quan tâm hỗ trợ của các Bộ, Ngành Trung ương đã đầu tư xây dựng các công trình phòng, chống thiên tai như: nâng cấp được 61,526 km đê biển thuộc 03 huyện Bình Đại, Ba Tri và Thạnh Phú; đầu tư xây dựng 02 khu neo đậu tàu thuyền thuộc huyện Bình Đại và Thạnh Phú và các nhà tránh bão tại 03 huyện ven biển,... đồng thời hệ thống đê sông, đê cục bộ, khu vực và các cống dưới đê được đầu tư, xây dựng trong thời gian qua đã phát huy tác dụng trong việc ngăn triều cường và xâm nhập mặn góp phần rất lớn trong việc phòng chống bão, áp thấp nhiệt đới, triều cường và xâm nhập mặn trên địa bàn tỉnh tạo điều kiện phát triển kinh tế - xã hội và ổn định đời sống của nhân dân.

### **3.2. Khó khăn, hạn chế**

Hầu hết cán bộ làm công tác phòng chống thiên tai tại các cấp địa phương đều kiêm nhiệm, công việc chuyên môn nhiều nên thời gian dành cho công tác phòng chống thiên tai còn hạn chế.

Còn một bộ phận người dân chủ quan, trông chờ vào sự hỗ trợ, giúp đỡ của chính quyền địa phương, chưa phối hợp trong việc thực hiện các chương trình, kế hoạch phòng chống thiên tai tại địa phương.

Kinh phí phục vụ công tác phòng chống thiên tai của tỉnh còn hạn chế dẫn đến một số khó khăn trong việc trang bị cơ sở vật chất phục vụ văn phòng thường trực Ban Chỉ huy các cấp; các hoạt động tuyên truyền, tập huấn, nâng cao năng lực chính quyền địa phương các cấp và nhận thức người dân còn hạn chế,...; mua sắm vật tư, phương tiện, trang thiết bị phục vụ công tác cứu nạn, cứu hộ.

Hệ thống công trình thủy lợi trên địa bàn tỉnh chưa khép kín, các tuyến đê biển chưa được đầu tư hoàn chỉnh hệ thống cống dưới đê và nhiều tuyến đê sông, đê cục bộ và khu vực sau khi xây dựng đưa vào khai thác sử dụng đến nay cao trình hiện trạng và bề rộng mặt đê đã giảm so với thiết kế,... Từ những hạn chế nêu trên kết hợp với đặc điểm địa hình tỉnh Bến Tre có nhiều sông ngòi chằng chịt, tình hình sạt lở bờ sông diễn biến ngày nghiêm trọng hơn,... dẫn đến khả năng phòng chống, ứng phó với triều cường, bão của hệ thống công trình thủy lợi trên địa bàn tỉnh trong thời gian tới sẽ gặp rất nhiều khó khăn, nhất là trong tình huống bão mạnh, siêu bão.

## **III. Nhận định, phân tích tình hình**

### **1. Các loại hình thiên tai có khả năng gây ảnh hưởng đến tỉnh Bến Tre**

Gió mạnh trên biển, áp thấp nhiệt đới, bão, nắng nóng, hạn hán, xâm nhập mặn, nước dâng, ngập lụt, lốc, sét, sạt lở đất, sụt lún đất do mưa lũ hoặc dòng chảy.

## **2. Nhận định tình hình thiên tai trong thời gian tới**

Theo nhận định của các cơ quan chuyên môn về khí tượng thủy văn, do ảnh hưởng của biến đổi khí hậu, trong thời gian tới tình hình bão, áp thấp nhiệt đới trên biển Đông có khả năng sẽ gia tăng về cường độ, số lượng, mùa mưa bão diễn biến không theo quy luật, đường di chuyển của bão có xu hướng dịch chuyển về phía Nam.

Tình hình hạn hán, xâm nhập mặn có khả năng diễn biến ngày càng gay gắt, khốc liệt hơn do nước biển dâng và lượng dòng chảy từ sông MêKông về khu vực Đồng bằng sông Cửu Long bị thiếu hụt.

Tình hình sạt lở bờ sông, bờ biển do ảnh hưởng của triều cường, sự thay đổi dòng chảy vẫn tiếp diễn.

## **3. Phân tích tác động của thiên tai**

### **3.1. Đối với bão, áp thấp nhiệt đới, gió mạnh trên biển, lốc và sét**

a) Khu vực có khả năng bị ảnh hưởng: các địa phương trong tỉnh, đặc biệt là 03 huyện ven biển Bình Đại, Ba Tri và Thạnh Phú; khu vực ven sông, ngoài đê và các cồn.

b) Bão, áp thấp nhiệt đới, gió mạnh trên biển, lốc và sét có thể gây ra các thiệt hại sau:

- Thiệt hại về người: do các mảnh vỡ bị thổi bay; các công trình, nhà bị sập đổ hoặc bị nước cuốn trôi có thể gây thương tích về người; người chết do sét đánh; ngư dân hoạt động trên biển bị sóng to, gió lớn đánh chìm; do không có đủ lương thực dự trữ hoặc không được tiếp tế lương thực,...

- Thiệt hại về cơ sở vật chất, hạ tầng: nhà ở, các công trình công cộng (trụ sở cơ quan, bệnh viện, trường học, công trình giao thông, thủy lợi,...) bị hư hỏng, hoặc bị phá hủy do gió lốc; tàu thuyền đánh bắt hải sản bị chìm hoặc hư hỏng;...

- Thiệt hại về sản xuất nông nghiệp: gió lốc và mưa có thể gây thiệt hại trong các lĩnh vực trồng trọt, chăn nuôi, nuôi trồng thủy sản; đất sản xuất nông nghiệp bị ô nhiễm;...

- Gió lốc có thể làm gãy, đổ cột, đường dây điện, đường dây thông tin liên lạc, gây gián đoạn thông tin và mất điện ở các khu vực bị ảnh hưởng.

- Giao thông có thể bị gián đoạn do cây cối ngã đổ, các cầu giao thông bị đổ sập,...

- Thiệt hại lĩnh vực cấp nước sinh hoạt: gây hư hại các công trình cấp nước và ô nhiễm nguồn nước,...

- Mưa bão có thể gây hư hỏng lương thực, thực phẩm, nhu yếu phẩm dự trữ,...

- Đặc biệt là yếu tố nước dâng do bão sẽ làm gia tăng các rủi ro thiên tai.

### **3.2. Đối với nắng nóng, hạn hán, xâm nhập mặn**

a) Khu vực có khả năng bị ảnh hưởng: các địa phương trong tỉnh, đặc biệt là 03 huyện ven biển Bình Đại, Ba Tri và Thạnh Phú.

b) Nắng nóng, hạn hán, xâm nhập mặn có thể gây ra các thiệt hại sau:

- Gây khan hiếm nguồn nước ngọt phụ vụ ăn uống, sinh hoạt và sản xuất.

- Thiệt hại về sản xuất nông nghiệp: trồng trọt, chăn nuôi, nuôi trồng thủy sản do thiếu nước, nguồn nước bị nhiễm mặn hoặc do dịch bệnh; đất sản xuất nông nghiệp bị nhiễm mặn,...

- Gây thiếu lương thực, ảnh hưởng sức khỏe người dân đặc biệt là đối với trẻ em và người già;

- Làm giảm thu nhập của người nông dân; tăng giá lương thực, nguyên liệu; gây ra tình trạng thất nghiệp,...

### **3.3. Đối với ngập lụt, nước dâng, sạt lở đất, sụt lún đất do mưa lũ hoặc dòng chảy**

a) Khu vực có khả năng bị ảnh hưởng: các địa phương trong tỉnh, đặc biệt là sạt lở bờ sông ở các huyện đầu nguồn Chợ Lách, Châu Thành; các cồn; khu vực bờ biển thuộc 03 huyện ven biển Bình Đại, Ba Tri và Thạnh Phú.

b) Ngập lụt, nước dâng, sạt lở đất, sụt lún đất do mưa lũ hoặc dòng chảy có thể gây ra các thiệt hại sau:

Thiệt hại về người: do chết đuối, ngập lụt có thể gây ra dịch bệnh do ô nhiễm nguồn nước.

- Thiệt hại về cơ sở vật chất, hạ tầng: nhà ở, các công trình công cộng (trụ sở cơ quan, bệnh viện, trường học, công trình giao thông, thủy lợi,...) bị hư hỏng do ngập lụt hoặc do sạt lở.

- Thiệt hại về sản xuất nông nghiệp: các lĩnh vực trồng trọt, chăn nuôi, nuôi trồng thủy sản.

- Thiệt hại lĩnh vực cấp nước sinh hoạt: gây hư hại các công trình cấp nước và ô nhiễm nguồn nước,...

- Gây sạt lở bờ sông, bờ biển, mất đất của người dân và diện tích rừng phòng hộ,...

### **4. Các yếu tố dễ bị tổn thương**

- Con người: trên địa bàn tỉnh có khoảng 8,59% hộ nghèo (khoảng 28.000 hộ); các hộ dân sống ở khu vực ven sông, ngoài đê, khu vực các cồn,...; người dân đánh bắt trên biển; người dân sống trong các khu vực khan hiếm nước ngọt và không có hệ thống cấp nước;...

- Các nhà tạm, bán kiên cố; công trình công cộng bị hư hỏng, xuống cấp.

- Khoảng 5.000 tàu thuyền đánh bắt hải sản, trong đó trên 2.000 tàu thuyền đánh bắt xa bờ.

- Chưa có hệ thống cấp cho dân cư khu vực Cù lao Minh (các huyện Chợ Lách, Mỏ Cày Bắc, Mỏ Cày Nam, Thạnh Phú) trong điều kiện biến đổi khí hậu và nước biển dâng.

- Hệ thống công trình thủy lợi trên địa bàn tỉnh chưa khép kín, nhất là dự án Quản lý nước tỉnh Bến Tre (các cống Giao Hòa, Bến Tre, Bến Rô, Tân Phú, Cái Quao,...); Dự án Nam Bến Tre;... dẫn đến hàng năm tinh thường xuyên chịu tác động của xâm nhập mặn, gây ảnh hưởng rất lớn đến đời sống, sinh hoạt và sản xuất của người dân.

- Nhiều tuyến đê sông, đê cục bộ và khu vực sau khi xây dựng đưa vào khai thác sử dụng đến nay cao trình hiện trạng và bề rộng mặt đê đã giảm so với thiết kế do ảnh hưởng sạt lở.

- Các tuyến đê biển chưa được đầu tư hoàn chỉnh hệ thống cống dưới đê: tuyến đê biển huyện Bình Đại còn 06 vị trí cống; tuyến đê biển huyện Thạnh Phú còn 06 vị trí cống; tuyến đê biển huyện Ba Tri còn 09 vị trí cống. Riêng tuyến đê biển huyện Ba Tri chưa được củng cố nâng cấp theo Quyết định 667/QĐ-TTg ngày 27/5/2009 của Thủ tướng Chính phủ.

- Tình hình sạt lở bờ biển trên địa bàn tỉnh Bến Tre trong những năm gần đây diễn biến rất trọng, làm mất rừng phòng hộ, đây là một trong những nguyên nhân gây ảnh hưởng đến an toàn của các tuyến đê biển và khả năng phòng chống bão, áp thấp nhiệt đới. Bờ sông bị sạt lở dẫn đến nhiều tuyến đê bao bị sạt lở mái đê, thân đê và hành lang bảo vệ của hầu hết các tuyến đê sông, đê cục bộ ngày càng bị thu hẹp, thậm chí sạt lở sát chân đê,... do đó hàng năm phải thực hiện biện pháp lấn đê vào trong.

- Hầu hết những khu vực được khuyến cáo không sản xuất vụ Đông Xuân gặp khó khăn trong việc chuyển đổi sang cây trồng khác do không có nguồn nước ngọt gây ảnh hưởng đến đời sống của người dân và thiếu nguồn thức ăn phục vụ cho chăn nuôi.

- Theo kết quả tổng hợp, đánh giá về năng lực của các điểm tiếp nhận so với số lượng người cần sơ tán khi có tình huống bão cấp 13, kết hợp với yếu tố nước dâng do bão (theo Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão của Trung ương ban hành) thì năng lực các điểm tiếp nhận sơ tán của tỉnh không đảm bảo nhu cầu: còn khoảng 2.500 người trong khu vực bị ảnh hưởng bởi nước dâng do bão không còn nơi để bố trí sơ tán đến.

## 5. Đánh giá năng lực phòng chống, ứng phó thiên tai trên địa bàn tỉnh

### 5.1. Nhân lực

a) Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn các cấp địa phương đã được tổ chức, kiện toàn theo quy định của Luật Phòng, chống thiên tai và Nghị định 66/2014/NĐ-CP ngày 04 tháng 7 năm 2014 của Chính phủ Quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai.

b) Lực lượng huy động phòng chống, ứng phó khi có thiên tai xảy ra:

- Lực lượng cấp tỉnh:

+ Bộ chỉ huy Quân sự tỉnh: 432 người. Ngoài ra Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh đã hiệp đồng với các đơn vị bạn, cấp trên để hỗ trợ lực lượng ứng cứu khi có tình huống xảy ra: Quân đoàn 4 - Sư đoàn 9: 350 người; các đơn vị trực thuộc Bộ Tư lệnh Quân khu 9: 703 người.

+ Bộ chỉ huy Bộ đội Biên phòng tỉnh: 165 người.

+ Các lực lượng khác: 751 người.

- Lực lượng cấp huyện, thành phố:

+ Ban chỉ huy Quân sự các huyện, thành phố: 9.266 người.

+ Công an: 1.736 người.

- + Bộ đội Biên phòng: 269 người.
- + Y tế: 1.759 người.
- + Hội Chữ thập đỏ: 1.389 người.
- + Hội Phụ nữ: 5.445 người.
- + Thanh niên tình nguyện: 2.866 người.
- + Dân quân tự vệ: 2.913 người.
- Và một số lực lượng khác.

*(Chi tiết kèm theo Phụ lục 1)*

## **5.2. Phương tiện, trang thiết bị**

Các phương tiện, trang thiết bị huy động phục vụ công tác ứng phó và khắc phục hậu quả thiên tai:

- Phương tiện phục vụ công tác sơ tán dân: Phương tiện giao thông bộ (xe khách 16-30 chỗ, xe Hoa Lâm, mô tô,...): 1.530 chiếc; Phương tiện giao thông thủy (Tàu, ghe, ca nô,...): 2.878 chiếc.
- Phương tiện phục vụ bảo vệ các công trình trọng điểm (xe ben, máy đào, xáng dây,...): 862 chiếc.

*(Chi tiết kèm theo Phụ lục 2)*

## **5.3. Vật tư, lương thực, nhu yếu phẩm**

Vật tư, lương thực, nhu yếu phẩm được dự trữ tại các doanh nghiệp, các cơ sở kinh doanh tại địa phương,...

- + Gạo: 2.502 tấn.
- + Lương khô: 45 tấn.
- + Xăng dầu các loại: 2.366 m<sup>3</sup>.

Và các nhu yếu phẩm cần thiết khác.

*(Chi tiết kèm theo Phụ lục 3)*

## **5.4. Khu neo đậu cho tàu cá**

Tỉnh đã đầu tư xây dựng 02 khu neo đậu cho tàu cá: khu neo đậu huyện Bình Đại (trên rạch Bình Châu thuộc xã Bình Thắng) có sức chứa khoảng 1.000 tàu có công suất từ 60 – 600 CV; khu neo đậu huyện Thạnh Phú (trên vòm Eo Lói thuộc xã Giao Thạnh) có sức chứa 1.000 tàu có công suất từ 60 - 600 CV; các điểm neo đậu trên sông, rạch,...

## **5.5. Cơ sở hạ tầng, công trình phòng chống thiên tai**

a) Giáo dục: toàn tỉnh có khoảng 357 trường học/159 xã, phường, thị trấn với 5.621 phòng học. Trong đó: có 3.714 phòng học kiên cố.

b) Y tế: tổng số cơ sở y tế 188 cơ sở với 3.800 giường bệnh và 3.223 bác sĩ, y sĩ, y tá,... 100% xã, phường, thị trấn có cơ sở y tế. Trong đó: 9,8% số xã, phường, thị trấn đạt chuẩn Quốc gia về y tế.

c) Hệ thống thông tin liên lạc: hệ thống thông tin liên lạc, truyền thanh trên địa bàn tỉnh đã được nâng cấp, mở rộng và hiện đại hóa; hệ thống truyền thanh, điện thoại không dây và cáp quang đã được phủ khắp các xã,

phường, thị trấn, đảm bảo thông tin liên lạc phục vụ công tác PCTT đến các cấp các ngành và mọi người dân. Theo phương án ứng phó với bão mạnh, siêu bão của ngành Viễn thông tỉnh, với phương châm “Đảm bảo thông tin phục vụ công tác chỉ đạo, điều hành cho các cấp chính quyền địa phương trong mọi tình huống”, ngành đã chủ động lực lượng, phương tiện sẵn sàng đáp ứng các yêu cầu sử dụng cho Ban Chỉ huy PCTT và TKCN của tỉnh, kể cả các máy điện thoại vệ tinh, cáp quang, vô tuyến lưu động dự phòng khi tình huống xấu xảy ra. Ngoài ra, các đơn vị trên địa bàn, như: Bộ chỉ huy Quân sự tỉnh, Bộ đội Biên phòng tỉnh, Công an tỉnh và Điện lực Bến Tre đều sẵn sàng các thiết bị thông tin liên lạc vô tuyến dự phòng phối hợp đảm bảo thông tin liên lạc phục vụ công tác PCTT và TKCN trên địa bàn tỉnh trong mọi tình huống.

d) Giao thông: hệ thống giao thông trong tỉnh đã được cải thiện với các tuyến giao thông chính, như: Quốc lộ 57, 60; tỉnh lộ 882, 883, 884, 885, 886, 887. Theo phương án ứng phó của ngành Giao thông tỉnh, ngoài việc đảm bảo an toàn các công trình giao thông phục vụ PCTT và TKCN khi có bão mạnh, siêu bão xảy ra trên địa bàn, nhất là các trục giao thông huyết mạch từ vùng ven biển vào sâu trong đất liền, các bến tàu, bến phà...ngành còn huy động trên 3.000 phương tiện vận chuyển thủy, bộ và thiết bị chuyên dụng khác của Sở và các địa phương để phục vụ công tác sơ tán dân và phòng chống, khắc phục hậu quả thiên tai.

e) Công trình thủy lợi: đã thực hiện đầu tư 61,526km đê biển, trong đó có 30,5km đê biển đã được củng cố, nâng cấp theo Quyết định số 667/QĐ-TTg ngày 27/5/2009 của Thủ tướng Chính phủ với cao trình +4,0m, bề rộng mặt đê 8,0m; 469km đê bao, bờ bao cục bộ,... các công trình công đầu mới: công đập Ba Lai và các công ngăn mặn, trữ ngọt,...

f) Cáp nước sinh hoạt: Công ty Cổ phần Cấp thoát nước Bến Tre phục vụ nước sinh hoạt cho khoảng 58.000 hộ dân khu vực thành thị; Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường nông thôn quản lý khai thác 42 nhà máy nước phục vụ cấp nước cho khoảng 54.320 hộ dân khu vực nông thôn.

### **5.6. Nhận thức của cộng đồng về giảm nhẹ thiên tai**

Trong những năm qua, Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai đã tăng cường phối hợp với các cơ quan, tổ chức trong và ngoài nước, đồng thời tận dụng mọi nguồn lực để thực hiện công tác tuyên truyền, nâng cao nhận thức cộng đồng trong công tác phòng tránh và giảm nhẹ thiên tai.

Bằng nhiều hình thức tuyên truyền như tổ chức tập huấn, diễn tập, tuyên truyền trên các phương tiện thông tin đại chúng,... đã giúp người dân nâng cao nhận thức, có chuyển biến tích cực trong việc chủ động phòng tránh, ứng phó với thiên tai.

Tuy nhiên, cũng còn một bộ phận người dân còn chủ quan, trông chờ vào sự hỗ trợ, giúp đỡ của chính quyền địa phương, chưa phối hợp trong việc thực hiện các chương trình, kế hoạch phòng chống thiên tai tại địa phương.

### Phần 3

## KẾ HOẠCH PHÒNG NGỪA, ỦNG PHÓ VÀ KHẮC PHỤC HẬU QUẢ THIÊN TAI

### I. Các hoạt động phòng ngừa thiên tai

#### 1. Giải pháp phi công trình

- Hàng năm tổ chức rà soát, cập nhật kế hoạch, phương án ứng phó với các cấp độ rủi ro thiên.

- Tổ chức kiện toàn Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn các cấp địa phương theo quy định của Luật Phòng, chống thiên tai và Nghị định 66/2014/NĐ-CP ngày 04 tháng 7 năm 2014 của Chính phủ Quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai.

- Quy hoạch vùng dân cư và tổ chức sản xuất thích ứng với thiên tai; thực hiện chuyển đổi cơ cấu cây trồng, vật nuôi phù hợp; nghiên cứu các loại cây, con giống thích ứng với thiên tai và biến đổi khí hậu.

- Rà soát, có kế hoạch di dời dân cư vùng có rủi ro thiên tai rất cao.

- Chuẩn bị về nhân lực, vật tư, phương tiện, trang thiết bị và nhu yếu phẩm phục vụ ứng phó thiên tai;

- Tổ chức thường trực, cập nhật thông tin diễn biến thiên tai; kịp thời ban hành các công văn thông báo, cảnh báo thiên tai;

- Tổ chức và tham gia tập huấn, huấn luyện, diễn tập kỹ năng phòng, chống thiên tai.

- Triển khai thực hiện Đề án Nâng cao nhận thức cộng đồng và quản lý rủi ro thiên tai dựa vào cộng đồng giai đoạn 2016-2020 của tỉnh theo Kế hoạch số 5944/KH-UBND ngày 13/11/2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre với kinh phí 19,8 tỷ đồng.

- Triển khai Chương trình hành động và Kế hoạch thực hiện Chiến lược Quốc gia phòng, chống và giảm nhẹ thiên tai đến năm 2020 trên địa bàn tỉnh Bến Tre.

- Tăng cường công tác bảo vệ, khôi phục và trồng mới rừng phòng hộ.

- Triển khai công tác thu Quỹ Phòng, chống thiên tai của tỉnh theo quy định.

#### 2. Giải pháp công trình

Từng bước đầu tư, hoàn chỉnh hệ thống công trình giao thông, thủy lợi, đê điều; xây dựng nhà tránh trú bão; kiên cố hóa trường học; công trình cấp nước; các khu tái định cư;....

Trong đó, dự kiến đầu tư một số dự án, công trình thủy lợi, cấp nước như sau:

- Thực hiện đầu tư các công trình thủy lợi nội đồng để ngăn mặn, trữ ngọt bảo vệ sản xuất; nâng cấp, sửa chữa đê bao tạm vùng cây ăn quả, các cống và nạo vét kênh mương,... với kinh phí: 132 tỷ đồng.

- Đầu tư xây dựng công trình ngăn mặn lưu vực cống Thủ Cửu và cống Thủ Cửu với kinh phí 460 tỷ đồng.

- Đầu tư Dự án Nam Bến Tre: bổ sung thêm các cống: Giồng Luông, Cái Hàn, Cái Lân, Vàm Mòn,...) với kinh phí 399 tỷ đồng.

- Đầu tư Dự án Quản lý nước tỉnh Bến Tre – Dự án Jica (các công: Giao Hòa, Bến Tre, Bến Rô, Tân Phú, Cái Quao, vàm Nước trong, vàm Thom) giai đoạn đến năm 2023 với kinh phí 5.273 tỷ đồng.

- Đầu tư Dự án hỗ trợ hạ tầng bảo vệ gãy bồi, tạo bãi rùng phòng hộ giai đoạn 2018-2020 với kinh phí 92 tỷ đồng.

- Đầu tư xây dựng các công trình xử lý, khắc phục sạt lở cấp bách: Xây dựng kè chống xói lở 03 km hai bên bờ sông Mỏ Cày, huyện Mỏ Cày Nam, tỉnh Bến Tre, kinh phí 250 tỷ đồng; Gãy bồi tạo bãi, trồng cây ngập mặn bảo vệ bờ biển Cồn Ngoài, xã Bảo Thuận, huyện Ba Tri và cồn Bửng, xã Thạnh Phong, huyện Thạnh Phú, tỉnh Bến Tre, kinh phí 190 tỷ đồng; Kè chống sạt lở hai bên bờ sông Giao Hòa đoạn tiếp giáp sông Ba Lai, huyện Châu Thành, huyện Bình Đại, kinh phí 65 tỷ đồng.

- Đầu tư xây dựng các công trình cấp nước phục vụ dân sinh:

+ Xây dựng hồ chứa nước ngọt tại 03 huyện ven biển với kinh phí 290 tỷ đồng.

+ Hỗ trợ dụng cụ chứa nước cho 25.000 hộ nghèo không có điều kiện trang bị với kinh phí 25 tỷ đồng.

+ Trang bị Máy lọc nước mặn thành nước ngọt công suất khoảng 6m<sup>3</sup>/ngày đêm với kinh phí 14 tỷ đồng.

+ Đầu tư Dự án cấp nước cho dân cư khu vực Cù lao Minh trong điều kiện biến đổi khí hậu và nước biển dâng với kinh phí 753 tỷ đồng.

Ngoài ra, việc triển khai thực hiện Chương trình mục tiêu Quốc gia xây dựng nông thôn mới tỉnh Bến Tre đến năm 2020 cũng góp phần rất lớn trong việc nâng cao năng lực trong phòng chống, ứng phó thiên tai ở các lĩnh vực như: giao thông, điện, trường học, y tế, nhà ở, bưu điện, môi trường,...

### **3. Công tác chuẩn bị ứng phó thiên tai**

Xây dựng phương án ứng phó với các cấp độ rủi ro thiên tai và loại thiên tai cụ thể.

Chuẩn bị về nhân lực, vật tư, phương tiện, trang thiết bị và nhu yếu phẩm phục vụ ứng phó thiên tai.

Tổ chức thường trực, cập nhật thông tin diễn biến thiên tai; tổ chức dự báo, cảnh báo thiên tai.

Tổ chức và tham gia tập huấn, huấn luyện, diễn tập kỹ năng phòng, chống thiên tai.

#### **II. Các hoạt động ứng phó theo cấp độ rủi ro thiên tai**

##### **1. Cấp độ rủi ro thiên tai được quy định tại Quyết định số 44/2014/QĐ-TTg ngày 15 tháng 8 năm 2015 của Thủ tướng Chính phủ**

Cấp độ rủi ro thiên tai được xác định cho từng loại thiên tai căn cứ vào cường độ, phạm vi ảnh hưởng, khu vực chịu tác động trực tiếp và khả năng gây thiệt hại của thiên tai; cấp độ rủi ro thiên tai được công bố cùng nội dung bản tin dự báo, cảnh báo về thiên tai, làm cơ sở cho việc phân công, phân cấp trách nhiệm và phối hợp trong ứng phó với thiên tai.

Rủi ro thiên tai được phân thành 05 cấp tăng dần về mức độ rủi ro, bao gồm: Cấp độ 1, cấp độ 2, cấp độ 3, cấp độ 4 và cấp độ 5 (tình trạng khẩn cấp về thiên tai). Cụ thể:

- Đối với áp thấp nhiệt đới và bão: có 3 cấp, thấp nhất là cấp 3 và cao nhất là cấp 5.

- Đối với gió mạnh trên biển: có 3 cấp, từ cấp độ 1 đến cấp độ 3.

- Đối với nắng nóng: có 3 cấp, từ cấp độ 1 đến cấp độ 3.

- Đối với hạn hán: có 4 cấp, từ cấp độ 1 đến cấp độ 4.

- Đối với xâm nhập mặn: có 2 cấp, từ cấp độ 1 đến cấp độ 2.

- Đối với ngập lụt, nước dâng: có 5 cấp, từ cấp độ 1 đến cấp độ 5.

- Đối với lốc, sét: có 2 cấp, từ cấp độ 1 đến cấp độ 2.

- Đối với sạt lở đất, sụt lún đất do mưa lũ hoặc dòng chảy: có 2 cấp, từ cấp độ 1 đến cấp độ 2.

## **2. Phân công, phân cấp trách nhiệm và phối hợp trong ứng phó với các cấp độ rủi ro thiên tai**

Căn cứ vào cấp độ rủi ro thiên tai được công bố cùng nội dung bản tin dự báo, cảnh báo về thiên tai, Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn các cấp địa phương thực hiện phân công, phân cấp trách nhiệm và phối hợp trong ứng phó với các cấp độ rủi ro thiên tai theo quy định tại Mục 2 Chương II Nghị định 66/2014/NĐ-CP ngày 04 tháng 7 năm 2014 của Chính phủ Quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai. Cụ thể như sau:

### **2.1. Phân cấp trực tiếp chỉ huy ứng phó theo các cấp độ rủi ro thiên tai**

- Chủ tịch Ủy ban nhân dân, Trưởng Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn cấp xã, phường, thị trấn: có trách nhiệm trực tiếp chỉ huy ứng phó trong trường hợp rủi ro thiên tai cấp độ 1 trên địa bàn phụ trách.

- Chủ tịch Ủy ban nhân dân, Trưởng Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn cấp huyện, thành phố: có trách nhiệm trực tiếp chỉ huy ứng phó trong trường hợp rủi ro thiên tai cấp độ 1 xảy ra trong phạm vi từ hai xã trở lên hoặc khi nhận được yêu cầu trợ giúp của Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp xã, phường, thị trấn.

- Chủ tịch Ủy ban nhân dân, Trưởng Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn cấp tỉnh: có trách nhiệm trực tiếp chỉ huy các địa phương, cơ quan, đơn vị trên địa bàn triển khai ứng phó trong trường hợp rủi ro thiên tai cấp độ 2.

- Ban Chỉ đạo Trung ương về phòng, chống thiên tai chỉ đạo các địa phương, các Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ triển khai các biện pháp ứng phó thiên tai; quyết định các biện pháp cấp bách và huy động nguồn lực theo thẩm quyền để hỗ trợ các địa phương ứng phó thiên tai khi có yêu cầu trong trường hợp rủi ro thiên tai cấp độ 3.

- Thủ tướng Chính phủ chỉ đạo các Bộ, cơ quan ngang Bộ, cơ quan thuộc Chính phủ và các địa phương liên quan triển khai các biện pháp ứng phó thiên tai trong trường hợp rủi ro thiên tai cấp độ 4.

## **2.2. Trách nhiệm trong ứng phó thiên tai**

- Chủ tịch Ủy ban nhân dân, Trưởng ban Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn các cấp chủ động huy động các nguồn lực theo thẩm quyền (nhân lực, vật tư, trang thiết bị, phương tiện,...) và triển khai các biện pháp ứng phó thiên tai trên địa bàn.

- Tuân thủ sự chỉ đạo, chỉ huy của cơ quan cấp trên.

- Hướng dẫn và tổ chức sơ tán người đến nơi an toàn; Chủ tịch Ủy ban nhân dân cấp huyện, thành phố quyết định tổ chức cưỡng chế sơ tán trường hợp tổ chức, cá nhân không tự giác chấp hành chỉ đạo, chỉ huy, hướng dẫn sơ tán phòng, tránh thiên tai vì mục đích an toàn cho người dân.

- Thực hiện chế độ thông tin, báo cáo theo quy định.

- Trong trường hợp vượt quá khả năng ứng phó phải kịp thời báo cáo cơ quan cấp trên để được hỗ trợ.

**3. Căn cứ vào các loại thiên tai và cấp độ rủi ro thiên tai xảy ra, các ngành, các cấp địa phương quyết định lựa chọn một hoặc một số biện pháp ứng phó phù hợp theo quy định tại Điều 26 Luật Phòng, chống thiên tai và các biện pháp sau đây:**

### **3.1. Phương án phòng, chống, ứng phó với gió mạnh trên biển, áp thấp nhiệt đới và bão**

Triển khai thực hiện theo Phương án ứng phó với bão mạnh, siêu bão trên địa bàn tỉnh Bến Tre được ban hành tại Quyết định số 1409/QĐ-UBND ngày 22 tháng 7 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre bao gồm:

- Kế hoạch sơ tán dân tránh bão, nước dâng do bão trên cơ sở Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão của Trung ương ban hành và chuyển giao năm 2016 theo Công văn số 77/PCTT ngày 11 tháng 10 năm 2016 của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh về việc rà soát, cập nhật Phương án ứng phó với bão mạnh, siêu bão đính kèm.

- Kế hoạch đảm bảo an toàn cho tàu thuyền; (*Chi tiết kèm theo Phụ lục 4*)
- Kế hoạch bảo vệ các công trình phòng chống thiên tai và công trình trọng điểm;
- Kế hoạch đảm bảo an ninh trật tự, giao thông, thông tin liên lạc;
- Kế hoạch huy động nguồn nhân lực, phương tiện ứng phó;
- Kế hoạch dự trữ vật tư, lương thực, nhu yếu phẩm.

### **3.2. Phương án phòng, chống, ứng phó với nắng nóng, hạn hán và xâm nhập mặn**

Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố tổ chức xây dựng kế hoạch phòng chống thiếu nước, hạn hán, xâm nhập mặn ngay từ cuối năm trước để chuẩn bị phòng chống, ứng phó cho năm tiếp theo, đồng thời tổ chức triển khai kế hoạch đến các xã, phường, thị trấn. Trong đó cần tập trung thực hiện một số biện pháp phòng chống, ứng phó cụ thể như sau:

#### **a) Phương án quản lý, vận hành công trình thủy lợi:**

Quản lý chặt chẽ nguồn nước, chống rò rỉ, thất thoát, trong đó cần ưu tiên nước cho sinh hoạt, nước uống cho gia súc, tưới cho cây trồng lâu năm có giá trị kinh tế cao và các khu công nghiệp khi hạn hán xảy ra.

Thường xuyên kiểm tra kênh mương nội đồng, kiểm tra các cống và bờ bao, kịp thời sửa chữa nếu có xảy ra hư hỏng đột xuất; thực hiện nạo vét hệ thống kênh mương nội đồng, khơi thông dòng chảy; đắp đập tạm ngăn mặn, trữ ngọt.

Đầu tư xây dựng hồ chứa nước ngọt tại 03 huyện ven biển Ba Tri, Bình Đại và Thạnh Phú.

Thông nhất với chính quyền địa phương (cấp huyện, xã) để có kế hoạch vận hành các công trình thủy lợi linh hoạt, phù hợp với diễn biến tình hình thực tế, đảm bảo phục vụ tốt nhu cầu sản xuất, sinh hoạt và hạn chế thiệt hại do hạn hán, xâm nhập mặn gây ra.

Đối với các hệ thống công trình đã được đầu tư khép kín: chú trọng việc vận hành các cửa cống theo hướng tăng cường trữ nước ngọt phục vụ sản xuất, sinh hoạt; thường xuyên kiểm tra các cửa cống để kịp thời phát hiện, sửa chữa hư hỏng hạn chế thất thoát nước và xâm nhập mặn vào trong nội đồng.

Đối với các hệ thống công trình chưa được đầu tư khép kín: tổ chức vận động người dân đắp kín bờ bao từng tiểu vùng, đắp đập tạm để ngăn mặn, trữ ngọt.

#### b) Phương án bảo vệ sản xuất nông nghiệp:

Chuyển đổi cơ cấu cây trồng, vật nuôi phù hợp với tình hình hạn hán, xâm nhập mặn; chuyển đổi cơ cấu mùa vụ chỉ còn sản xuất 02 vụ lúa Đông Xuân sớm và Hè Thu muộn để tránh ảnh hưởng của hạn mặn.

Kiên quyết không sản xuất ở những nơi có nguy cơ thiếu nước ngọt.

Phối hợp với các Trường, Viện nghiên cứu để đánh giá mức độ ảnh hưởng của hạn mặn đối với các loại cây ăn trái để có giải pháp khắc phục hiệu quả, đồng thời nghiên cứu các loại cây, con giống có khả năng chịu mặn.

Đối với cây lúa: tăng cường ứng dụng các tiến bộ khoa học kỹ thuật như giải pháp “3 giảm 3 tăng”, “1 phải, 5 giảm” nhằm giảm giá thành, bảo đảm chất lượng, an toàn sản phẩm lúa gạo, sản xuất bền vững và bảo vệ môi trường; giám sát dịch hại, phối hợp chặt chẽ với cơ quan thông tin đại chúng tại địa phương thường xuyên thông tin, phổ biến để nông dân biết khả năng bộc phát sâu bệnh, có biện pháp phòng trừ kịp thời.

Đối với cây ăn trái: không sử dụng nước có độ mặn  $> 2\%$  tưới cho cây, dùng cỏ, rơm rạ, lục bình,... tủ gốc giữ ẩm cho cây; hạn chế để trái trong giai đoạn hạn mặn và tăng cường bón phân hữu cơ, Kali cho cây nhằm tăng khả năng chịu hạn của cây.

Đối với chăn nuôi cần dự trữ nước ngọt, thức ăn thô (rom, cỏ khô; các loại thức ăn tinh: bắp, táo, cám,...), chế biến, bảo quản thức ăn bằng các phương pháp ủ chua, ủ urê; vệ sinh tiêu độc, sát trùng chuồng trại và đề phòng dịch bệnh (vệ sinh chuồng trại sạch sẽ, thoáng mát hoặc có thể làm mát bằng hệ thống quạt, phun sương; định kỳ thực hiện việc tiêu độc, sát trùng chuồng trại (thực hiện tối thiểu 02 tuần/lần) bằng các loại hóa chất như: BKA, BenKocide, Biodine; tổ chức tiêm phòng đầy đủ các

loại vaccine phòng bệnh truyền nhiễm nguy hiểm trên các loại vật nuôi như: bệnh Dịch tả, Tai xanh, Lở mồm long móng đối với heo; bệnh Lở mồm long móng, Tụ huyết trùng đối với trâu bò; bệnh Cúm gia cầm).

Đối với thủy sản: tăng cường thực hiện quan trắc môi trường để khuyến cáo kịp thời cho người dân có biện pháp phòng, chống hạn hán và xâm nhập mặn theo lịch thời vụ, độ mặn tăng dần theo từng vùng (mặn, lợ, ngọt), cho từng đối tượng nuôi thủy sản.

**c) Phương án đảm bảo cấp nước phục vụ sinh hoạt cho người dân:**

Tăng cường công tác kiểm tra, duy tu bảo dưỡng các hệ thống cấp nước tại các nhà máy nước; chuẩn bị đầy đủ vật tư dự phòng kịp thời khắc phục những hư hỏng trên tuyến, đảm bảo vận hành các nhà máy nước liên tục phục vụ sinh hoạt cho nhân dân.

Đầu tư nâng công suất và mở rộng tuyến ống đối với những Nhà máy nước còn công suất hoạt động.

Nạo vét các ao chứa nước thô nhằm tăng lượng dự trữ nước ngọt để phục vụ cho công tác vận hành cấp nước.

Thường xuyên đo kiểm tra độ mặn và có kế hoạch lấy nước hợp lý để phục vụ nhu cầu nước sinh hoạt cho người dân (*có thể lấy nước vào thời điểm chân triều khi độ mặn thấp nhất*).

Xây dựng các điểm cấp nước tập trung để phục vụ cho nhân dân trong vùng khan hiếm nước và khu công nghiệp của tỉnh.

Huy động phương tiện để vận chuyển nước phục vụ người dân, các bệnh viện, doanh nghiệp, khu công nghiệp, trường học, khách sạn,... trong giai đoạn hạn mặn diễn biến gay gắt.

**d) Tăng cường quan trắc, theo dõi tình hình xâm nhập mặn:**

Đài Khí tượng Thủy văn tỉnh Bến Tre đã tổ chức đo kiểm tra độ mặn thường xuyên tại 16 trạm đo trên địa bàn tỉnh và phát hành các bản tin độ mặn 02 lần/tuần, đồng thời tăng cường các bản tin dự báo, cảnh báo để phục vụ công tác chỉ đạo phòng chống ứng phó hạn hán và xâm nhập mặn, đảm bảo kịp thời, hiệu quả.

Công ty TNHH MTV Khai thác công trình thủy lợi, Trung tâm Nước sạch và Vệ sinh môi trường nông thôn, Công ty Cổ phần Cấp thoát nước tỉnh thường xuyên đo kiểm tra độ mặn để có kế hoạch lấy nước, trữ nước khi độ mặn ở mức cho phép.

**e) Công tác thông tin, tuyên truyền:**

Thực hiện công tác thông tin, tuyên truyền qua các phương tiện thông tin đại chúng: phô biển, tư vấn trực tiếp cho người nông dân các biện pháp phòng chống, ứng phó với hạn hán, xâm nhập mặn trong các lĩnh vực: trồng trọt, chăn nuôi, nuôi trồng thủy sản,... và thông tin về tình hình diễn biến xâm nhập mặn, lịch đóng mở cổng để người dân biết và tăng cường lấy nước, trữ nước để phục vụ sản xuất, sinh hoạt khi độ mặn ở mức cho phép.

Tuyên truyền, vận động nhân dân chủ động đắp đập tạm, bờ bao cục bộ và nạo vét kênh mương để ngăn mặn, trữ ngọt.

Phát động nhân dân nâng cao tính chủ động, tích cực trong việc trữ nước mưa, nước

ngọt bằng nhiều hình thức, phương tiện (ống hồ, lu, chứa nước ngọt trong ao mương, đắp đập cục bộ,...) ngày trong mùa mưa để đảm bảo nhu cầu về nước uống, sinh hoạt và chăn nuôi trong mùa hạn mặn.

Vận động, huy động các nguồn lực trong và ngoài tỉnh để hỗ trợ một phần dụng cụ, phương tiện chứa nước cho hộ nghèo, hộ cần nghèo, gia đình chính sách khó khăn để có điều kiện trữ nước.

### **3.3. Phương án phòng, chống, ứng phó với ngập lụt, nước dâng**

Tăng cường lực lượng kiểm tra, rà soát các tuyến đê bao, đặc biệt là đê bao các cồn, đê bao vườn cây ăn trái, đê bao ao cá, ngư trường.... Cho lực lượng gia cố, tôn cao ngay những nơi còn thấp, xung yếu; khắc phục ngay những đoạn đê đã và đang có nguy cơ sạt lở.

Thường xuyên kiểm tra các cửa công, kịp thời khắc phục, sửa chữa nếu có hỏng, đồng thời có kế hoạch đóng, mở điều tiết nước thích hợp hạn chế thiệt hại.

Triển khai các phương án đảm bảo an toàn sản xuất lúa, cây ăn trái và sản phẩm sau thu hoạch.

Kiểm tra, rà soát các khu vực dân cư đang sinh sống ven sông, rạch, đặc biệt những khu vực đang có diễn biến sạt lở và có nguy cơ sạt lở, có kế hoạch sơ tán, di dời nhân dân ra khỏi vùng nguy hiểm để đảm bảo an toàn cho người và tài sản.

Kiểm tra, quản lý chặt chẽ về an toàn giao thông đường thuỷ; các bến đò; đối với các phương tiện không đảm bảo an toàn, không có thiết bị cứu sinh phải đình chỉ hoạt động tránh để xảy ra tai nạn.

### **3.4. Phương án phòng, chống, ứng phó với sạt lở đất, sụt lún đất do mưa lũ hoặc dòng chảy**

Thực hiện theo Quy chế xử lý sạt lở bờ sông, bờ biển ban hành kèm theo Quyết định số 01/2011/QĐ-TTg ngày 04 tháng 01 năm 2011 của Thủ tướng Chính phủ. Cụ thể như sau:

#### **a) Phân loại mức độ sạt lở:**

Sạt lở đặc biệt nguy hiểm, gây nguy hiểm trực tiếp đến đối tượng cần bảo vệ trong thời gian ngắn, gồm:

- Sát chân đê hoặc trong phạm vi bảo vệ đê từ cấp đặc biệt đến cấp III, đe dọa trực tiếp đến an toàn đê.

- Gây nguy hiểm trực tiếp đến các khu đô thị, khu dân cư sinh sống tập trung, trụ sở các cơ quan từ cấp huyện trở lên.

- Đã và đang ảnh hưởng trực tiếp đến các công trình hạ tầng quan trọng đang sử dụng gồm quốc lộ, trường học, bệnh viện từ tuyến huyện trở lên.

Sạt lở nguy hiểm, gồm:

- Có nguy cơ ảnh hưởng đến đê nhưng còn ngoài phạm vi bảo vệ đê từ cấp đặc biệt đến cấp III hoặc ảnh hưởng trực tiếp đến đê dưới cấp III.

- Ảnh hưởng đến các khu đô thị, khu dân cư sinh sống tập trung, trụ sở các cơ quan.

- Có nguy cơ ảnh hưởng đến các công trình hạ tầng quan trọng đang sử dụng gồm: quốc lộ, tỉnh lộ; di tích lịch sử, văn hóa; trường học, bệnh viện, trạm y tế.

Sát lở bình thường: những sạt lở khác, không thuộc 02 trường hợp nêu trên.

**b) Thứ tự ưu tiên xử lý sạt lở:**

Theo mức độ sạt lở, thứ tự ưu tiên xử lý sạt lở như sau:

- Sạt lở đặc biệt nguy hiểm;
- Sạt lở nguy hiểm;
- Sạt lở bình thường.

Theo đối tượng cần bảo vệ, thứ tự ưu tiên xử lý sạt lở như sau:

- Sạt lở ảnh hưởng đến an toàn đê, nhất là hệ thống đê từ cấp đặc biệt đến cấp III.

- Sạt lở trực tiếp đe dọa an toàn khu đô thị, khu dân cư sinh sống tập trung, trụ sở các cơ quan;

- Sạt lở ảnh hưởng đến công trình hạ tầng quan trọng đang sử dụng.

- Sạt lở ảnh hưởng đến các công trình, đối tượng khác.

**c) Trình tự xử lý sạt lở:**

Khi xảy ra sạt lở, ảnh hưởng đến phạm vi, trách nhiệm quản lý của cơ quan, đơn vị, địa phương nào, Thủ trưởng cơ quan, đơn vị, địa phương đó phải chủ động chỉ đạo xử lý theo trình tự các bước sau:

Xử lý sạt lở đặc biệt nguy hiểm:

- Sơ tán khẩn cấp người, tài sản ra khỏi khu vực sạt lở nguy hiểm và khu vực có nguy cơ xảy ra sạt lở nguy hiểm;

- Thông báo, cấm biển cảnh báo, khoanh vùng ngăn không cho người, phương tiện vào khu vực sạt lở, bố trí cán bộ trực canh theo dõi chặt chẽ diễn biến sạt lở;

- Chỉ đạo các cơ quan chức năng, đơn vị thuộc thẩm quyền xử lý bước đầu để hạn chế sạt lở;

- Tổ chức lập phương án xử lý cấp bách, phê duyệt phương án và huy động lực lượng, vật tư xử lý cấp bách theo quy định của pháp luật để đảm bảo an toàn đê, tính mạng, tài sản của nhân dân và nhà nước.

Xử lý sạt lở nguy hiểm:

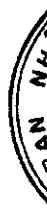
- Tổ chức ngay việc di dời để đảm bảo an toàn tính mạng, tài sản của nhân dân và nhà nước;

- Thông báo, cấm biển cảnh báo, khoanh vùng ngăn không cho người, phương tiện vào khu vực sạt lở, theo dõi diễn biến sạt lở;

- Chỉ đạo việc xử lý bước đầu để hạn chế sạt lở;

- Chỉ đạo cơ quan liên quan tổ chức khảo sát, đánh giá để lập dự án đầu tư xử lý sạt lở trong trường hợp cần thiết;

- Tổ chức lập, phê duyệt dự án đầu tư (nếu có) và triển khai xử lý theo quy định của pháp luật hiện hành.



### Xử lý sạt lở bình thường:

- Tổ chức theo dõi chặt chẽ diễn biến sạt lở, chủ động di dời dân cư đảm bảo an toàn tính mạng, tài sản khi cần thiết;
- Cảnh biển cảnh báo, khoanh vùng khu vực đang có diễn biến sạt lở; thực hiện các biện pháp xử lý để hạn chế sạt lở trong trường hợp cần thiết;
- Tổ chức lập, phê duyệt dự án đầu tư theo quy định của pháp luật.

#### a) *Biện pháp xử lý sạt lở:*

##### Biện pháp phi công trình

- Tuyên truyền, giáo dục cho cộng đồng dân cư nâng cao ý thức và trách nhiệm trong việc phòng ngừa và xử lý sạt lở bờ sông, bờ biển.
- Nghiên cứu, quan trắc, thông báo diễn biến sạt lở; cảnh báo vùng có nguy cơ xảy ra sạt lở cao để có các biện pháp thích hợp phòng tránh, hoặc giảm thiểu thiệt hại.
- Di dời dự án, nhà cửa, công trình ra khỏi khu vực đang xảy ra sạt lở nguy hiểm hoặc có nguy cơ sạt lở nguy hiểm; lập quy hoạch, kế hoạch và phương án di dời dân cư, công trình trong vùng sạt lở hoặc có nguy cơ sạt lở; không quy hoạch, xây dựng mới công trình dân dụng hoặc bố trí dân cư ở những vùng có nguy cơ sạt lở.
- Kiểm tra, ngăn chặn khai thác cát, sỏi, khoáng sản, xây dựng công trình, nhà cửa hoặc thực hiện các hoạt động sản xuất, kinh doanh trái phép, sai phép làm ảnh hưởng hoặc gây sạt lở bờ sông, bờ biển.
- Trồng cây chắn sóng, trồng cỏ mái bờ sông, bờ biển để hạn chế sạt lở.
- Nghiên cứu, áp dụng công nghệ mới xử lý sạt lở bờ sông, bờ biển.

##### Biện pháp công trình

- Biện pháp xây dựng kè phòng, chống sạt lở chỉ được áp dụng trong các trường hợp không thực hiện được biện pháp phi công trình, hoặc có thể thực hiện được nhưng không đảm bảo hiệu quả, hoặc đã thực hiện các giải pháp phi công trình nhưng sạt lở vẫn xảy ra và có khả năng gây ảnh hưởng nghiêm trọng.
- Việc xây dựng công trình phòng, chống sạt lở phải tuân thủ các quy định của pháp luật về xây dựng, quản lý đầu tư xây dựng công trình, quy chuẩn, tiêu chuẩn kỹ thuật chuyên ngành và các quy định pháp luật khác có liên quan.

### 3.5. Phương án phòng, chống, ứng phó với lốc, sét

#### a) *Trên đất liền*

Xây dựng các công trình, nhà ở kiên cố, thường xuyên chằng chống nhà cửa để tăng độ vững chắc nhằm đề phòng giông gió, lốc xoáy. Ở các cửa biển, ven biển, nơi trồng trại, nếu nhà ở lợp bằng lá, tôn tráng kẽm, fibroximăng, ngôi có thể dàn lên mái nhà các loại thanh nẹp bằng gỗ, sắt, dây kẽm cõi lớn hoặc các bao chứa cát để hạn chế tốc mái khi có giông gió, lốc xoáy;

Chặt tỉa cành, nhánh của các cây cao, dễ gãy đổ, cây nằm gần nhà ở, lưới điện...; kiểm tra mức độ an toàn, vững chắc của các biển quảng cáo, pa nô, áp phích; các khu vực nhà lá, nhà tạm bợ và các giàn giáo của công trình cao tầng đang thi công;



Kiểm tra hệ thống chống sét các nhà cao tầng, công trình công cộng, đồng thời khắc phục sửa chữa ngay những hư hỏng (nếu có); khuyến cáo những hộ dân có điều kiện nên lắp đặt hệ thống chống sét để bảo vệ.

Khi có mưa kèm theo giông, cần sơ tán người già và trẻ em ra khỏi những căn nhà tạm bợ, đến những nơi an toàn, vững chắc hơn; tránh nấp dưới bóng cây, trú ẩn trong nhà tạm bợ dễ bị ngã đổ gây tai nạn;

Khuyến cáo người dân thường xuyên theo dõi tình hình thời tiết, thiên tai trên các phương tiện thông tin đại chúng để kịp thời có biện pháp phòng, tránh và ứng phó hiệu quả. Đồng thời hướng dẫn một số biện pháp phòng tránh sét đánh như:

- Khi đang ở nhà: khi có mưa giông, lốc xảy ra nên tránh xa cửa sổ, cửa ra vào, các đồ dùng điện, nơi ẩm ướt; tránh sử dụng điện thoại và các thiết bị điện; nên rút phích cắm các thiết bị điện.

- Khi đang ở ngoài trời: tìm chỗ trú ẩn an toàn; không trú dưới tàn cây cao, không đứng ở những khoảng đất trống, rộng rãi như cánh đồng, sân chơi, tránh xa các vật kim loại, những nơi có nhiều nước như sông, rạch, ao, hồ,...; không nên đứng thành từng nhóm người gần nhau. Không nên ra ngoài lúc trời có mưa kèm theo sấm sét.

### b) Trên sông, biển

Các cơ quan chức năng thông báo, yêu cầu và kiểm tra các chủ phương tiện tàu thuyền hoạt động trên biển phải đảm bảo các yêu cầu sau:

Toàn bộ thủy thủ, thuyền viên phải mặc áo phao và chuẩn bị đầy đủ phao cứu sinh trên thuyền khi đang ở trên sông, trên biển;

Khi thấy ồ mây giông thì phải nhanh chóng trở vào bờ hoặc di chuyển tìm nơi tránh, trú an toàn;

Tổ chức hợp lý đội hình khai thác trên biển theo tổ, nhóm, trong đó đảm bảo cự ly, khoảng cách hợp lý giữa các tàu thuyền kịp thời hỗ trợ nhau khi gặp nạn;

Thường xuyên kiểm tra hệ thống, thiết bị thông tin liên lạc, đảm bảo luôn hoạt động hiệu quả để kịp thời thông báo cho cơ quan chức năng khi gặp sự cố, tình huống nguy hiểm, bất lợi.

## III. Các hoạt động khắc phục hậu quả thiên tai

Thực hiện theo quy định tại Mục 3 Chương II Luật Phòng, chống thiên tai, cụ thể như sau:

- Tiếp tục triển khai công tác tìm kiếm cứu nạn, cứu trợ, hỗ trợ lương thực, thực phẩm, thuốc chữa bệnh, nhu yếu phẩm thiết yếu khác và hỗ trợ tâm lý để ổn định đời sống của người dân;

- Thống kê, đánh giá thiệt hại do thiên tai gây ra, nhu cầu cứu trợ, hỗ trợ và đề xuất phương án khắc phục hậu quả theo hướng dẫn tại Thông tư liên tịch số 43/2015/TTLT-BNNPTNT-BKHĐT ngày 26 tháng 11 năm 2015 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Bộ Kế hoạch và Đầu tư;

- Hỗ trợ giống cây trồng, vật nuôi, vật tư, trang thiết bị, nhiên liệu thiết yếu khác để phục hồi sản xuất;

- Cung ứng vật tư, hàng hóa thiết yếu và thực hiện biện pháp quản lý giá, bình ổn thị trường;

- Thực hiện vệ sinh môi trường, phòng chống dịch bệnh ở khu vực bị tác động của thiên tai;

- Sửa chữa, khôi phục, nâng cấp công trình phòng, chống thiên tai, giao thông, thông tin, thủy lợi, điện lực, trường học, cơ sở y tế và công trình hạ tầng công cộng; tổ chức tuyên truyền nâng cao nhận thức và năng lực của cộng đồng về phòng, chống thiên tai.

- Tổ chức huy động, quyên góp và phân bổ nguồn lực cứu trợ, hỗ trợ.

#### **IV. Nguồn lực để thực hiện Kế hoạch phòng, chống thiên tai**

- Ngân sách nhà nước.

- Quỹ phòng, chống thiên tai.

- Nguồn đóng góp tự nguyện của tổ chức, cá nhân.

#### **Phần 4**

#### **TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

**1. Căn cứ vào nội dung Kế hoạch, Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão của Trung ương ban hành và chuyên giao năm 2016 đề nghị các Sở, Ban ngành, Đoàn thể tỉnh và Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố triển khai thực hiện các nội dung sau:**

- Rà soát, tiếp tục hoàn chỉnh kế hoạch, phương án ứng phó với các cấp độ rủi ro thiên tai tùy theo chức năng, nhiệm vụ của từng đơn vị và tình hình thiên tai thực tế tại địa phương trên cơ sở Kế hoạch của tỉnh.

- Cập nhật, bổ sung kế hoạch, phương án hàng năm theo quy định.

- Các thành viên Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh chịu trách nhiệm chỉ đạo triển khai thực hiện kế hoạch của ngành, đơn vị mình, đồng thời thường xuyên kiểm tra, đôn đốc việc triển khai thực hiện của các huyện, thành phố được phân công phụ trách.

- Chủ động trong công tác phòng ngừa, ứng phó và tổ chức khắc phục hậu quả thiên tai theo trách nhiệm và phạm vi quản lý, đồng thời chuẩn bị sẵn lực lượng, phương tiện, vật tư chủ động tham gia ứng cứu khi có yêu cầu.

- Thực hiện lòng ghép nội dung phòng, chống thiên tai vào quy hoạch, kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội của ngành, của địa phương thuộc phạm vi quản lý.

- Hàng năm tổ chức củng cố, kiện toàn Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn các ngành, các cấp và thực hiện nghiêm Luật Phòng, chống thiên tai; Nghị định số 66/2014/NĐ-CP ngày 04/7/2014 của Chính phủ quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai.

- Xây dựng, tu bổ, nâng cấp và quản lý, bảo vệ công trình phòng, chống thiên tai trên địa bàn thuộc trách nhiệm quản lý.

- Tổ chức tốt công tác trực ban, thực hiện chế độ thông tin, báo cáo theo quy định.

- Tổng hợp và báo cáo kịp thời tình hình thiệt hại do thiên tai gây ra và chịu trách nhiệm về tính chính xác của thông tin, số liệu thiệt hại theo hướng dẫn tại Thông tư liên tịch số 43/2015/TTLT-BNNPTNT-BKHĐT ngày 26 tháng 11 năm 2015 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Bộ Kế hoạch và Đầu tư.

## 2. Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn (*Cơ quan thường trực Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh*)

- Phối hợp với các ngành có liên quan và địa phương thực hiện Chiến lược Quốc gia Phòng chống và giảm nhẹ thiên tai đến năm 2020 và Đề án Nâng cao nhận thức cộng đồng và quản lý rủi ro thiên tai dựa vào cộng đồng của tỉnh.

- Cập nhật, bổ sung kế hoạch, phương án ứng phó với các cấp độ rủi ro thiên tai của tỉnh hàng năm theo quy định.

- Kiểm tra, đôn đốc công tác chuẩn bị nhân lực, vật tư, phương tiện, trang thiết bị, nhu yếu phẩm và tổ chức diễn tập phòng chống thiên tai của các ngành, địa phương;

- Phối hợp với Sở Kế hoạch và Đầu tư để chức thực hiện việc lồng ghép nội dung phòng, chống thiên tai vào quy hoạch, kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội của địa phương;

- Khuyến cáo người dân tuân thủ lịch thời vụ; xây dựng kế hoạch chuyển đổi cơ cấu cây trồng, vật nuôi phù hợp với tình hình thiên tai và biến đổi khí hậu.

- Tổ chức tập huấn, hướng dẫn các biện pháp kỹ thuật trong sản xuất nông nghiệp thích ứng với thiên tai.

- Theo dõi, tổng hợp tình hình thiên tai và thiệt hại do thiên tai trên địa bàn tỉnh.

- Phối hợp với các ngành có liên quan và địa phương triển khai công tác thu Quỹ Phòng, chống thiên tai của tỉnh theo quy định.

## 3. Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh

- Thực hiện nhiệm vụ được phân công tại Điều 9 Quyết định số 854/QĐ-UBND ngày 15 tháng 5 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc ban hành Quy chế làm việc của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh.

- Trực tiếp chỉ đạo, điều phối ứng phó và khắc phục hậu quả thiên tai và các lĩnh vực khác liên quan đến thiên tai thuộc trách nhiệm của đơn vị.

- Xây dựng kế hoạch phát triển dài hạn, kế hoạch huấn luyện, đào tạo, diễn tập, kế hoạch mua sắm, dự trữ phương tiện, vật tư phục vụ công tác tìm kiếm, cứu nạn.

- Lập phương án bố trí lực lượng, phương tiện sẵn sàng tham gia hộ đê, hộ đập, tìm kiếm, cứu nạn khi có thiên tai xảy ra trên địa bàn tỉnh.

- Xây dựng quy chế phối hợp giữa các lực lượng thực hiện nhiệm vụ tìm kiếm, cứu nạn (Quân sự, Biên phòng, Công an, Chi cục Thủy sản,...). Bao gồm cả việc hiệp đồng với các lực lượng trung ương đóng trên địa bàn tỉnh, các tổ chức tìm kiếm cứu nạn; Phối hợp cùng với địa phương và các lực lượng có liên quan triển khai công tác sơ tán, di dời dân, công tác giúp dân khắc phục hậu quả sau thiên tai.

- Chủ trì phối hợp với các đơn vị liên quan xây dựng phương án và triển khai lực lượng, phương tiện sơ tán, di dời dân để đối phó với các tình huống khẩn cấp do thiên tai, tai nạn gây ra; phối hợp các lực lượng giúp dân khắc phục hậu quả sau thiên tai.

- Bộ Chỉ huy Quân sự tỉnh thực hiện nhiệm vụ thường trực về ứng phó sự cố, thiên tai và tìm kiếm cứu nạn, đồng thời chủ trì phối hợp với đơn vị có liên quan triển khai thực hiện Đề án Quy hoạch tổng thể lĩnh vực Ứng phó sự cố, thiên tai và Tìm kiếm cứu nạn đến năm 2020 của Thủ tướng Chính phủ; Nghị định số 30/2017/NĐ-CP ngày 21 tháng 3 năm 2017 của Chính phủ Quy định tổ chức, hoạt động ứng phó sự cố, thiên tai và tìm kiếm cứu nạn.

- Sẵn sàng và cơ động lực lượng khắc phục hậu quả thiên tai và tìm kiếm cứu nạn khi có lệnh của Trưởng ban; cất giữ, bảo quản và sử dụng phương tiện, trang thiết bị cho nhiệm vụ phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn đã được cấp phát để thực hiện nhiệm vụ khi có lệnh.

#### **4. Bộ Chỉ huy Bộ đội Biên phòng tỉnh**

- Trực tiếp chỉ đạo, điều phối ứng phó và khắc phục hậu quả thiên tai và các lĩnh vực khác liên quan đến thiên tai trên địa bàn các xã khu vực biên giới biển thuộc trách nhiệm quản lý của đơn vị.

- Xây dựng kế hoạch phát triển dài hạn, kế hoạch huấn luyện, đào tạo, diễn tập, kế hoạch mua sắm, dự trữ phương tiện, vật tư phục vụ công tác tìm kiếm, cứu nạn trên biển.

- Lập phương án bố trí lực lượng, phương tiện sẵn sàng tham gia hộ đê, hộ đập, tìm kiếm, cứu nạn; phối hợp giữa các lực lượng thực hiện nhiệm vụ tìm kiếm, cứu nạn (Quân sự, Biên phòng, Công an, Chi cục Thủy sản,...). Bao gồm cả việc hiệp đồng với các lực lượng trung ương đóng trên địa bàn tỉnh, các tổ chức tìm kiếm cứu nạn trên biển; Bắn pháo hiệu báo bão theo quy định; Phối hợp ngành Nông nghiệp & PTNT thực hiện kiểm tra an toàn các phương tiện hành nghề trên biển, hướng dẫn neo đậu tàu thuyền tránh bão, áp thấp nhiệt đới.

- Phối hợp với các đơn vị có liên quan xây dựng, triển khai phương án sơ tán, di dời dân; chủ trì huy động lực lượng, phương tiện, trang thiết bị tham gia tìm kiếm cứu nạn trên sông, trên biển theo đúng chức năng, nhiệm vụ và thẩm quyền quy định để ứng phó, khắc phục hậu quả do thiên tai; hỗ trợ người dân khắc phục hậu quả do thiên tai; tham mưu cho địa phương có phương án tiếp nhận, bàn giao người và phương tiện nước ngoài bị nạn được cứu vớt trên biển theo quy định hiện hành; phối hợp với các lực lượng liên quan tham gia ứng cứu, khắc phục hậu quả tràn dầu theo quy chế, kế hoạch.

- Bộ Chỉ huy Bộ đội Biên phòng phối hợp với các ngành có liên quan và địa phương thực hiện công tác kiểm đếm, kêu gọi tàu thuyền khi có bão, áp thấp nhiệt đới.

- Phối hợp với các lực lượng chức năng có kế hoạch tuần tra, kiểm soát bảo đảm an ninh chính trị, trật tự an toàn xã hội trên địa bàn phụ trách trong ứng phó, khắc phục hậu quả do thiên tai.



## 5. Công an tỉnh

Lập kế hoạch và phương án bảo đảm an ninh, trật tự an toàn xã hội khi có thiên tai xảy ra, phối hợp ngành, địa phương tham gia cứu hộ, cứu nạn và khắc phục hậu quả do thiên tai gây ra.

## 6. Sở Thông tin và Truyền thông

- Lập quy hoạch, kế hoạch và chỉ đạo thực hiện việc bảo đảm an toàn, thông suốt cho mạng thông tin của tỉnh.

- Chuẩn bị dự phòng trang thiết bị thông tin chuyên dùng phục vụ phòng, chống thiên tai trong mọi tình huống thiên tai xảy ra.

## 7. Sở Giao thông Vận tải

- Lập quy hoạch, kế hoạch và chỉ đạo thực hiện về phát triển giao thông vận tải phù hợp với chiến lược và kế hoạch phòng, chống thiên tai.

- Chuẩn bị lực lượng, phương tiện, vật tư cứu hộ giao thông, bảo đảm an toàn giao thông vận tải khi thiên tai xảy ra;

- Xây dựng phương án huy động đảm bảo phương tiện thủy, bộ đáp ứng yêu cầu sơ tán dân khi có thiên tai xảy ra; khắc phục kịp thời các đoạn đường bị sạt lở, đảm bảo lưu thông thông suốt, nhất là các tuyến lộ chính trong tỉnh.

- Tăng cường công tác kiểm tra, đảm bảo an toàn đối với các phương tiện giao thông thủy, tàu thuyền du lịch, các bến đò ngang, đò dọc,... trước mùa mưa bão hàng năm.

## 8. Sở Công Thương

Phối hợp với các ngành, địa phương có kế hoạch chuẩn bị các mặt hàng thiết yếu cung ứng cho nhân dân, đặc biệt là các vùng thường xuyên bị thiên tai; phối hợp với chính quyền địa phương các cấp thực hiện tốt việc dự phòng lương thực, thực phẩm, nhu yếu phẩm.

## 9. Sở Xây dựng

- Rà soát yêu cầu các đơn vị quản lý sử dụng công trình tổ chức kiểm định các công trình cũ, nguy hiểm để có biện pháp xử lý đảm bảo hạn chế tác hại khi xảy ra thiên tai.

- Thực hiện công tác tuyên truyền, hướng dẫn người dân về các biện pháp kỹ thuật chằng chống nhà cửa đảm bảo an toàn khi có thiên tai xảy ra.

## 10. Sở Tài chính

- Cân đối, đảm bảo ngân sách cho công tác phòng chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn, đặc biệt hỗ trợ các địa phương khắc phục thiệt hại do thiên tai gây ra.

- Phối hợp với các ngành, địa phương thẩm định thiệt hại do thiên tai và tham mưu Ủy ban nhân dân tỉnh hỗ trợ thiệt hại cho người dân theo quy định.

- Phối hợp với các ngành có liên quan và địa phương triển khai công tác thu Quỹ Phòng, chống thiên tai của tỉnh theo quy định.

## 11. Sở Kế hoạch và Đầu tư

- Hướng dẫn, kiểm tra, đôn đốc các ngành, địa phương thực hiện việc lồng ghép nội dung phòng, chống thiên tai trong kế hoạch phát triển kinh tế - xã hội.

- Phối hợp với các ngành có liên quan và địa phương triển khai công tác thu Quỹ Phòng, chống thiên tai của tỉnh theo quy định.

## **12. Sở Giáo dục và Đào tạo**

- Chỉ đạo lập quy hoạch xây dựng các trường học, cơ sở giáo dục, đào tạo kết hợp phòng, chống thiên tai phù hợp với đặc điểm thiên tai của từng vùng, địa phương để bảo đảm an toàn cho người và công trình;

- Thực hiện công tác tuyên truyền, phổ biến kiến thức về phòng chống, ứng phó thiên tai đối với giáo viên và học sinh.

## **13. Sở Y tế**

- Dự trữ thuốc, phương tiện y tế, hướng dẫn cho cán bộ y tế và cộng đồng về kỹ thuật cấp cứu thông thường, biện pháp vệ sinh môi trường;

- Chỉ đạo việc cấp cứu nạn nhân, phòng, chống bệnh dịch trước, trong và sau khi thiên tai xảy ra.

## **14. Sở Lao động, Thương binh và Xã hội**

Phối hợp với các ngành có liên quan và địa phương thực hiện hỗ trợ đối với các gia đình có người chết, bị thương, bị thiệt hại về nhà ở,... do thiên tai gây theo quy định.

## **15. Sở Tài nguyên và Môi trường**

- Phối hợp tổ chức tuyên truyền, phổ biến kiến thức để phòng ngừa, ứng phó thiên tai, biến đổi khí hậu.

- Phối hợp với các ngành có liên quan và địa phương xử lý ô nhiễm môi trường sau thiên tai.

**16. Đề nghị Ủy ban Mặt trận Tổ quốc Việt Nam tỉnh và các tổ chức thành viên:** Phối hợp với các địa phương tổ chức cứu trợ về lương thực, thực phẩm, thuốc chữa bệnh và kinh phí cho người dân bị thiệt hại do thiên tai có điều kiện sớm ổn định cuộc sống, nhất là hộ gia đình chính sách, hộ nghèo, khó khăn; vận động hỗ trợ, cứu trợ đồng bào khi có thiên tai xảy ra; tiếp nhận và phân phối hàng cứu trợ kịp thời đến tay người dân.

## **17. Điện lực Bến Tre**

Hàng năm có kế hoạch kiểm tra, sửa chữa lưới điện trước mùa mưa bão, đồng thời có phương án khắc phục hậu quả sau thiên tai đảm bảo cung cấp điện phục vụ người dân trong thời gian nhanh nhất.

## **18. Viễn thông Bến Tre**

Có phương án đảm bảo thông tin phục vụ công tác chỉ đạo, điều hành cho các cấp chính quyền địa phương trong mọi tình huống; sẵn sàng lực lượng, phương tiện sẵn sàng đáp ứng các yêu cầu sử dụng cho Ban Chỉ huy PCTT và TKCN của tỉnh, kể cả các máy điện thoại vệ tinh, cáp quang, vô tuyến lưu động dự phòng khi có tình huống thiên tai xảy ra.

## **19. Trung tâm Khí tượng Thủy văn Bến Tre**

Nâng cao năng lực dự báo, cảnh báo thiên tai; thông báo nhanh chóng, kịp thời tình hình thiên tai để phục vụ công tác chỉ đạo, điều hành và đến người dân để chủ động phòng, chống.

## **20. Đài Phát thanh Truyền hình tỉnh**

Phối hợp với các Sở, Ban, ngành có liên quan và địa phương xây dựng và phát sóng các chương trình nâng cao nhận thức của người dân trong phòng ngừa, ứng phó thiên tai; đồng thời phát sóng các bản tin, thông báo, cảnh báo và văn bản chỉ đạo phòng chống, ứng phó thiên tai của Trung ương và của tỉnh theo quy định.

## **21. Các thành viên Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh**

- Các thành viên thuộc các Sở, Ban ngành, Đoàn thể tỉnh có trách nhiệm trực tiếp chỉ huy, điều phối ứng phó và khắc phục hậu quả thiên tai của Sở, ngành, đơn vị và lĩnh vực chuyên ngành phụ trách; điều phối, hỗ trợ các địa phương được phân công phụ trách ứng phó thiên tai cấp độ 1; tham gia chỉ huy, ứng phó thiên tai cấp độ 2, 3, 4.

- Chỉ huy thống kê số liệu thiệt hại, nhu cầu cứu trợ của Sở, ngành, đơn vị và lĩnh vực chuyên ngành phụ trách;

- Theo dõi, kiểm tra, đôn đốc công tác phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn của các huyện, thành phố được phân công;

- Thực hiện nghiêm Quy chế làm việc của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh được ban hành theo Quyết định số 854/QĐ-UBND ngày 15 tháng 5 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre;

## **22. Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố**

Rà soát, tiếp tục hoàn chỉnh kế hoạch, phương án ứng phó với các cấp độ rủi ro thiên tai trên cơ sở Kế hoạch của tỉnh tùy theo chức năng, nhiệm vụ của từng đơn vị và tình hình thiên tai thực tế tại địa phương.

Cập nhật, bổ sung kế hoạch, phương án hàng năm theo quy định.

Căn cứ vào dự báo, cảnh báo, cấp độ rủi ro thiên tai, diễn biến thiên tai, sự chỉ đạo, chỉ huy của Ban chỉ đạo trung ương về Phòng, chống thiên tai; Ủy ban quốc gia tìm kiếm cứu nạn và Ban chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh, tổ chức triển khai thực hiện một số nội dung sau:

- Thực hiện phân công, phân cấp trách nhiệm và phối hợp trong ứng phó với các cấp độ rủi ro thiên tai theo quy định tại Mục 2 Chương II Nghị định số 66/2014/NĐ-CP ngày 04 tháng 7 năm 2014 của Chính phủ Quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai.

- Quyết định lựa chọn phương án, biện pháp và tổ chức thực hiện ứng phó phù hợp với diễn biến thiên tai và điều kiện thực tế của địa bàn.

- Chủ động huy động lực lượng, vật tư, phương tiện, trang thiết bị, nhu yếu phẩm đã được chuẩn bị theo phương châm bốn tại chỗ để ứng phó thiên tai và cứu trợ khẩn cấp tại địa phương; có trách nhiệm quyết định việc hoàn trả hoặc bồi thường thiệt hại cho tổ chức, hộ gia đình, cá nhân được huy động theo quy định của Luật này, pháp luật có liên quan và chịu trách nhiệm về quyết định của mình.

- Tiếp nhận thông tin dự báo, cảnh báo thiên tai từ Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn cấp tỉnh; chỉ đạo các Đài phát thanh huyện, thị xã thực

hiện các quy định truyền tin về thiên tai có liên quan trực tiếp đến địa phương. Đồng thời chỉ đạo các xã, phường, thị trấn tuyên truyền, phổ biến đến từng cộng đồng dân cư để chủ động trong phòng ngừa, ứng phó và khắc phục thiệt hại do thiên tai trên địa bàn.

- Tổ chức thực hiện công tác trực ban và chế độ thông tin báo cáo theo quy định.

- Chỉ đạo cơ quan chức năng tổng hợp và báo cáo kịp thời tình hình thiệt hại do thiên tai gây ra và chịu trách nhiệm về tính chính xác của thông tin, số liệu thiệt hại theo hướng dẫn tại Thông tư liên tịch số 43/2015/TTLT-BNNPTNT-BKHĐT ngày 26 tháng 11 năm 2015 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Bộ Kế hoạch và Đầu tư.

- Trường hợp vượt quá khả năng phòng chống, ứng phó, phải báo cáo Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh để xem xét, hỗ trợ.

- Tổ chức tập huấn, diễn tập theo các phương án phòng, chống thiên tai trên địa bàn.

- Phối hợp với các ngành tỉnh có liên quan để triển khai công tác thu Quỹ Phòng, chống thiên tai của địa phương theo quy định.

**23. Công ty TNHH MTV Công trình đô thị Bến Tre:** phối hợp với các địa phương triển khai biện pháp chặt tỉa cây xanh dễ đổ ngã, kiểm tra các pano, bản hiệu,... trước mùa mưa bão; sẵn sàng phương án đảm bảo giao thông, đặc biệt là các tuyến đường chính khi có tình huống thiên tai.

**24. Công ty Cổ phần Cấp thoát nước Bến Tre:** Chuẩn bị sẵn sàng phương án đảm bảo cấp nước phục vụ sinh hoạt, cho các bệnh viện, trường học, nhà hàng, khách sạn,... các khu công nghiệp trong mùa khô. Đồng thời có phương án hỗ trợ các nhà máy nước nông thôn đầu nguồn nước của Công ty để kịp thời cung cấp nước cho người dân trong trường hợp tình hình xâm nhập mặn diễn biến gay gắt, ảnh hưởng đến nguồn nước thô tại các nhà máy.

**25. Văn phòng thường trực Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh**

Thực hiện nhiệm vụ được phân công tại Điều 5 Quyết định số 854/QĐ-UBND ngày 15 tháng 5 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc ban hành Quy chế làm việc của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh. Trong đó:

- Tham mưu giúp Ủy ban nhân dân tỉnh, Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh thực hiện nhiệm vụ của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh được quy định tại Điều 4 Quyết định số 854/QĐ-UBND ngày 15 tháng 5 năm 2015 của Ủy ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc ban hành Quy chế làm việc của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh;

- Tổ chức trực ban theo quy định. Tiếp nhận và triển khai thực hiện các chỉ đạo của Ban Chỉ đạo Trung ương về phòng, chống thiên tai, Ủy ban Quốc gia tìm kiếm, cứu nạn. Thu thập và xử lý kịp thời những thông tin có liên quan đến công tác phòng, chống thiên tai và tìm kiếm, cứu nạn;

- Chủ động thông tin, hướng dẫn Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn các ngành, địa phương triển khai phương án phòng chống khi có

sự cố xảy ra. Chủ động triển khai các phương án phòng, chống thiên tai; kết nối thông tin giúp cho các thành viên Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh triển khai các phương án một cách hiệu quả.

- Cập nhật, tổng hợp các thông tin về khí tượng, thủy văn. Tham mưu Ủy ban nhân dân tỉnh, Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh ban hành quyết định, công điện, thông báo, cảnh báo, báo động và các biện pháp thực hiện công tác phòng, chống thiên tai và tìm kiếm, cứu nạn;

- Tổng hợp, báo cáo công tác phòng, chống thiên tai và tìm kiếm, cứu nạn theo quy định;

- Quản lý, sử dụng con dấu của Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh, được cấp kinh phí và mở tài khoản tại kho bạc Nhà nước.

Trên đây là Kế hoạch phòng, chống thiên tai giai đoạn từ năm 2018 đến năm 2020 trên địa bàn tỉnh Bến Tre đề nghị các ngành, các cấp triển khai thực hiện. Trong quá trình thực hiện, nếu phát sinh khó khăn, vướng mắc kịp thời báo cáo về Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh để theo dõi, chỉ đạo./.

**Nơi nhận:**

- BCĐ TW về PCTT;
- UBQG TKCN;
- Cục PCTT;
- Chi cục PCTT KV Miền Nam;
- VP TU, UBND tỉnh (thay b/c);
- Trưởng ban và các Phó Trưởng ban (báo cáo);
- Các Sở, Ban ngành, Đoàn thể tỉnh;
- UBND các huyện, thành phố;
- Lưu: VT, QLĐĐ.TT55.

**KT. TRƯỞNG BAN  
PHÓ TRƯỞNG BAN**



Giam đốc Sở NN và PTNT

Bùi Văn Lâm

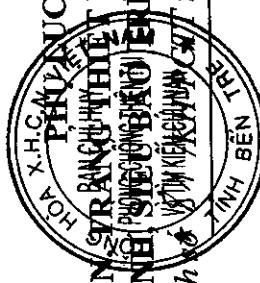


**LỰC LƯỢNG CỦA HUY ĐỘNG ỦNG PHÓ  
KHI CÓ BẢO MẠNH, SINH HOẠT TỐI ĐA TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH BẾN TRE**  
*(Kèm theo Kế hoạch số 13/KH-UBT ngày 13 tháng 12 năm 2017)*

TT	Tỉnh/Huyện/Xã	Quân Sư (người)	Công an (người)	Biên phòng (người)	Chữ Thập đỏ (người)	Y tế (người)	Hội LHPN (người)	DQTV /BVDP (người)	Hội Cựu chiến binh (người)	Thanh niên tình nguyện (người)	Doanh nghiệp huy động (người)	Hội Nông dân (người)	Khác (người)	Tổng (người)
1	THÀNH PHỐ Bến Tre	804	204	-	322	190	371	140	-	553	399	-	1.663	4.646
2	Cáp thành phố	130	30	20	28	5	-	-	15	-	-	1.140	1.368	
3	Cáp xã/phường	674	174	-	302	162	366	140	-	538	399	-	523	3.278
4	Huyện Ba Tri	2.488	351	42	329	478	66	1.560	1.749	221	-	273	10	7.567
5	Cáp huyện	205	110	42	15	310	3	-	29	7	7	7	10	738
6	Cáp xã/Thị trấn	2.283	241	-	314	168	63	1.560	1.720	214	-	266	-	6.829
7	Huyện Bình Đại	20	35	30	-	117	7	-	2	200	-	5	2.701	3.117
	Cáp huyện	20	35	30	-	117	7	-	2	200	-	5	2.701	416
	Cáp xã/Thị trấn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4 Huyện Châu Thành	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Cáp huyện	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Cáp xã/Thị trấn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5	Huyện Chợ Lách	458	280	-	33	77	-	-	295	30	-	-	1.173	326
	Cáp huyện	150	55	-	11	55	-	-	55	-	-	-	-	847
	Cáp xã/Thị trấn	308	225	-	22	22	-	-	240	30	-	-	-	2.331
6	Huyện Giồng Trôm	1.010	250	-	223	368	210	-	270	-	-	-	-	324
	Cáp huyện	20	30	3	214	7	-	-	50	-	-	-	-	2.007
	Cáp xã/Thị trấn	990	220	-	220	154	203	-	220	-	-	-	-	92
7	Huyện Mỏ Cày Bắc	1.509	184	-	151	116	796	-	853	-	-	-	-	3.701

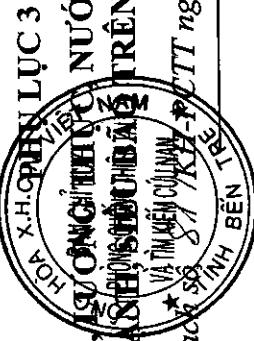


TT	Tỉnh/Huyện/Xã	Quân Sự (người)	Công an (người)	Biên phòng (người)	Chữ Thập đỗ (người)	Y tế (người)	Hội LHPN (người)	DQTV /BVDP (người)	Hội Cựu chiến binh (người)	Thanh niên tình nguyễn (người)	Doanh nghiệp huy động (người)	Hội Nông dân (người)	Khác (người)	Tổng (người)
	Cấp huyện	15	17	-	13	10	102	-	-	175	-	-	92	424
	Cấp xã/Thị trấn	1.494	167	-	138	106	694	-	-	678	-	-	-	3.277
<b>8</b>	<b>Huyện Mỏ Cày Nam</b>	<b>2.011</b>	<b>301</b>	<b>-</b>	<b>177</b>	<b>102</b>	<b>3.773</b>	<b>-</b>	<b>1.017</b>	<b>240</b>	<b>135</b>	<b>226</b>	<b>-</b>	<b>7.982</b>
	Cấp huyện	171	17	-	10	31	3	-	3	7	7	7	-	249
	Cấp xã/Thị trấn	1.840	284	-	167	71	3.770	-	1.014	233	135	219	-	7.733
<b>9</b>	<b>Huyện Thạnh Phú</b>	<b>534</b>	<b>131</b>	<b>32</b>	<b>154</b>	<b>311</b>	<b>222</b>	<b>1.213</b>	<b>256</b>	<b>234</b>	<b>140</b>	<b>217</b>	<b>-</b>	<b>3.444</b>
	Cấp huyện	30	67	6	3	193	4	-	3	18	4	4	-	332
	Cấp xã/Thị trấn	504	64	26	151	118	218	1.213	253	216	136	213	-	3.112
	<b>TỔNG</b>	<b>9.266</b>	<b>1.736</b>	<b>269</b>	<b>1.389</b>	<b>1.759</b>	<b>5.445</b>	<b>2.913</b>	<b>3.024</b>	<b>2.866</b>	<b>704</b>	<b>721</b>	<b>5.217</b>	<b>35.309</b>



**PHƯƠNG TIỆN PHỤC VỤ SƠ TÁN DÂN  
TRONG KHẨU VÀ TRUNG HỆ BỊ DỰ KIẾN HUY ĐỘNG  
KHI CÓ BẢO MẬT, SIEGENBAU VIỆN ĐỊA BẢN TỈNH BẾN TRE**  
(Kèm theo Kế hoạch số 13/KH-KTHTB ngày 13 tháng 12 năm 2017)

TT	Huyện, phường/xã	Phương tiện phục vụ sơ tán dân						Phương tiện phục vụ bảo vệ công trình trọng điểm						Phao, lôa tay, dụng cụ sơ cấp cứu, bộ đàm thông tin liên lạc, cưa tay						
		Xe < 16 chỗ (chiếc)	Xe 16-29 chỗ (chiếc)	Xe 25-30 chỗ (chiếc)	Xe cứu thương (chiếc)	Xe tải (chiếc)	Xe máy kéo (chiếc)	Tàu chở hàng hóa và khách (chiếc)	Phà, thuyền máy (500KG) và các loại tàu khác (tấn)	Ghe, xuồng máy, ca nô các loại	Máy xúc, máy kéo	Máy cày (gầu dây) (chiếc)	Ô tô tải từ 2-10 tấn (sốc tài)	Xe ben 5-8 tấn (sốc tài)	Xe cầu (25-45 tấn)					
1	TP Bến Tre	53	26	-	-	-	-	160	-	-	-	-	2	44	1	2	40			
2	Huyện Ba Tri	51	51	13	-	-	-	-	-	-	19	186	73	-	4	-	-			
3	Huyện Bình Đại	34	25	27	162	186	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-			
4	Huyện Châu Thành	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	14	53	4	-	-			
5	Huyện Chợ Lách	36	20	15	22	3	-	-	-	-	50	411	10	15	20	1	772			
6	Huyện Giồng Trôm	5	15	5	-	-	30	100	-	-	-	19	-	118	-	-	-			
7	Huyện Mỏ Cày Bắc	-	20	2	-	-	-	-	-	-	275	18	-	-	117	-	-			
8	Huyện Mỏ Cày Nam	-	47	43	-	-	-	-	-	-	572	39	-	76	-	14	-			
9	Huyện Thanh Phú	99	63	-	-	-	-	217	186	784	-	-	-	-	-	-	-			
<b>TỔNG</b>		<b>278</b>	<b>102</b>	<b>230</b>	<b>62</b>	<b>3</b>	<b>192</b>	<b>186</b>	<b>477</b>	<b>186</b>	<b>834</b>	<b>1.258</b>	<b>123</b>	<b>186</b>	<b>14</b>	<b>496</b>	<b>20</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>812</b>



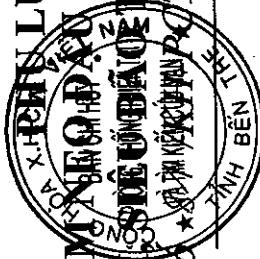
**TỔNG HỢP DỰ TRÚ VẬT TƯ, NƯỚC UỐNG, NHU YẾU PHẨM THIẾT YẾU  
KHI CÓ BÁO MÃ SỐ 8/TT-KT/T-TT ngày 13 tháng 7/2017**

(Kèm theo Kế hoạch số 8/TT-KT/T-TT ngày 13 tháng 7/2017)

**LỤC 3**

TR	Huyện, phường/xã	Lương thực, thực phẩm				Nhiên liệu				Vật liệu				
		Mì ăn liền (thùng)	Lương khô (Kg)	Gạo (tấn)	Nước uống đóng chai (thùng 20 lít)	Xăng (lít)	Dầu diesel (lít)	Dầu hỏa (lít)	Nơi dự trữ	Sắt các loại (tấn)	cát (m3)	xỉ mảng (bao)	Đá (m3)	Gạch (1000v)
1	TP Bến Tre	7661	700	75	11.340	13.030	1.953	6.780	Các cây xăng trên địa bàn	2.230	-	-	145	Các cửa hàng vật liệu xây dựng
2	Huyện Ba Tri	21.406	-	97	32.111	Trong dân, trong các cơ sở sản xuất kinh doanh thực phẩm	5.040	5.040	Các cây xăng trên địa bàn	-	-	-	-	Các cửa hàng vật liệu xây dựng
3	Huyện Bình Đại	45.000	4.500	166	95.819	Trong dân, trong các cơ sở sản xuất kinh doanh thực phẩm	430.000	410.000	51.000 xăng trên địa bàn	28.000	-	-	1.000.000	Các cửa hàng vật liệu xây dựng
4	Huyện Châu Thành													Các cửa hàng vật liệu xây dựng
5	Huyện Chợ Lách	3.210			203	Trong dân, trong các cơ sở sản xuất kinh doanh thực phẩm	1.190	97.625	Các cây xăng trên địa bàn	8.400	79			Các cửa hàng vật liệu xây dựng

TT	Huyện, phường/xã	Lương thực, thực phẩm				Nhiên liệu				Vật liệu					
		Mì ăn liền (thùng)	Lương khô (Kg)	Gạo (tấn)	Nước uống đóng chai (thùng 20 lit)	Xăng (lit)	Dầu diezen (lit)	Dầu hỏa (lit)	Nơi dự trữ	Tôn lợp (tấm)	Sắt các loại (tấn)	cát (m3)	xỉ mảng (bao)	Đá (m3)	Gạch (1000v)
6	Huyện Giồng Trôm	6.278	-	1.537	7.300	Trong dân, trong các cơ sở sản xuất kinh thực phẩm	34.200	-	Các cây xăng trên địa bàn	19.900	1.200	1.100	11.200	1.000	Các cửa hàng vật liệu xây dựng
7	Huyện Mỏ Cày Bắc	3.200	-	43	3.250	Trong dân, trong các cơ sở sản xuất kinh thực phẩm	11.000	7.350	Các cây xăng trên địa bàn	2.500	46.000	-	-	-	Các cửa hàng vật liệu xây dựng
8	Huyện Mỏ Cày Nam	72.800	11.860	316	36.500	Trong dân, trong các cơ sở sản xuất kinh thực phẩm	345.000	172.500	Các cây xăng trên địa bàn	86.250	-	-	-	-	Các cửa hàng vật liệu xây dựng
9	Huyện Thạnh Phú	18.600	27.900	66	2.325	Trong dân, trong các cơ sở sản xuất kinh thực phẩm	280.000	220.000	Các cây xăng trên địa bàn	31.000	33.000	495	6.600	99.000	Các cửa hàng vật liệu xây dựng
<b>TỔNG</b>		<b>178.155</b>	<b>44.960</b>	<b>2.502</b>	<b>189.835</b>		<b>1.273.370</b>	<b>914.468</b>	<b>178.550</b>	<b>137.530</b>	<b>1.774</b>	<b>7.700</b>	<b>1.110.345</b>	<b>5.950</b>	<b>9.900</b>



**DANH SÁCH CÁC ĐIỂM KHÔNG DỄ TÀU THUYỀN TRÚNG TRÚ BẢO KHI CÓ BẢO MẬNH**  
**TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH BẾN TRE**  
*(Kèm theo Kế hoạch số 3/2017/QĐ-BTNMT TT ngày 13 tháng 12 năm 2017)*

TT	Huyện, phường/xã	Điểm neo đậu	Mô tả	Sức chứa của điểm neo đậu	Ghi chú
I	TP Bến Tre	Bến sông Hùng Vương	Khu vực bến lờ, cầu tạm cũ	178	8
1	Phường 1	Sông Bến Tre vị trí chợ	Ghe đi buôn neo đậu	1	
2	Phường 2	Sông Bến Tre	Ghe (7 tấc, 3 tấc), cano	6	
3	Phường 3			20	
4	Phường 7	- Cấp sông Bến Tre	- Điểm lên xuống bờ sông, đối diện CH xãng đầu Hàm Luông	8	
		- Cấp sông Bến Tre	- Điểm lên xuống bờ sông, đối diện nhà 252D - KP4, P7	12	
5	Xã Sơn Đông	Kênh Sông Mã	Cách cầu Sơn Đông 20m có thuyền máy, ghe	5	
6	Xã Phú Hưng	- Sông Chết Sậy	- Gần cầu Kênh Chết Sậy, chiều dài 100m	18	
		- Rạch cầu Gò Đàn, áp Phú Chiển	- Gần cầu Gò Đàn	5	
7	Xã Mỹ Thành An			80	
		- Rạch Cái Cối	- Đến cầu An Thuận, chiều dài 500m	30	
		- Rạch Thom	- Đến cầu Thom, chiều dài 200m	20	
		- Rạch Võng	- Đến cầu Ba Mọi, chiều dài 500m	30	
8	Xã Mỹ Thành	Khu vực cầu Kênh Sông Mã	Nhánh té sông Hàm Luông, Kênh có chiều rộng khoảng 70m, chiều dài: 1500m	35	
II	Huyện Ba Tri			1.450	



TT	Huyện, phường/xã	Điểm neo đậu	Mô tả	Sức chứa của điểm neo đậu	Ghi chú
	Rạch Bác Kỳ xã An Thúy	Rạch tự nhiên có rìme phòng hộ che chắn.		500	
	Rạch Châu Ngao	Rạch tự nhiên có rìme phòng hộ che chắn.		50	
	Rạch Bà Hiên, Cảng cá xã An Thúy, Tân Thúy	Rạch tự nhiên.		300	
	Rạch Tràng nước, lô D1x9 Bảo Thuận, Bảo Thành	Rạch tự nhiên, neo đậu ghe tàu nhỏ đánh bắt gần bờ.		400	
	Rạch Ba Tri	Rạch tự nhiên.		200	
<b>III Huyện Bình Đại</b>				<b>2.000</b>	
1	<b>Bình Thắng</b>			<b>1500</b>	
	Khu neo đậu tránh trú bão cho tàu cá	Sông Cửa Đại	Có thể neo đậu tàu với công suất từ 60-600 cv	1000	
		Sông Bình Châu	Chiều dài 5.100m, tàu có công suất từ 60Cv trở lên, có 147 trục neo tàu	500	
2	<b>Thừa Đức</b>	Sông Thừa Mỹ	Chiều dài 1.850m, tàu có công suất dưới 60Cv	500	
<b>IV Huyện Châu Thành</b>					
<b>V Huyện Chợ Lách</b>		Rạch Thùy Cai, Rạch Cái Cách	Rạch Thùy Cai nối liền Sông Tiền và Rạch Cái Cách. Rạch Cái Cách nối liền Rạch Cái Súc đến thị trấn Chợ Lách		
1	TT Chợ Lách	Rạch Hòa Nghĩa, Rạch Cái Cách, Kênh Bình Phụng	Rạch Hòa Nghĩa nối liền Rạch Cầu Quan và Kênh Chợ Lách. Sông Dọc nối liền Sông Hầm Luông đến thị trấn Chợ Lách. Kênh Bình Phụng nối liền Kênh Chợ Lách và Sông Cái Gà		
2	Xã Hòa Nghĩa	Rạch Cái Hán, Sông Cái Mơn Lớn, Sông Thanh Điền	Rạch Cái Hán nối liền với Sông Cỏ Chiên. Sông Thanh Điền nối liền Rạch Cái Hán và Quốc lộ 57.		
3	Xã Hưng Khánh Trung B	Rạch Cái Gà, Rạch Cái Nhum	Sông Cái Gà nối liền Sông Hầm Luông và Sông Cỏ Chiên. Rạch Cái Nhum nối liền Sông Cái Gà và Rạch Cái Sức		
4	Xã Long Thới				

TT	Huyện, phường/xã	Điểm neo đậu	Mô tả	Sức chứa của điểm neo đậu	Ghi chú
5	Xã Phú Phụng	Rạch Phú Phụng, Rạch Vong, Sông Thông Lưu	Rạch Phú Phụng nối liền Sông Tiên và Sông Cỏ Chiên chiều rộng sông 40m, Rạch Vong nối trực tiếp vào Sông Tiên, Sông Thông Lưu nối Kênh Chợ lách và rạch Phú Phụng cách Sông Cỏ Chiên khoảng 01 km thích hợp cho tàu thuyền trú ẩn khi xây ra bão		
6	Xã Phú Sơn	Sông Cái Mơn Lớn, Rạch Cầu Triệm, Kênh Bảo Vàng	Rạch Cầu Triệm nối liền Sông Hầm Luông và Sông Kênh Gày. Kênh Bảo Vàng nối liền Sông cái Mơn Lớn và Sông Kênh Gày		
7	Xã Sơn Định	Rạch Cái Ớt, Sông Thông Lưu, Sông Sụp,Rạch Sẹp	Sông Thông Lưu nối Kênh Chợ lách và rạch Phú Phụng cách Sông Cỏ Chiên khoảng 01 km thích hợp cho tàu thuyền trú ẩn khi xây ra bão. Rạch Cái Ớt nối liền với Kênh Chợ Lách Sông Sụp nối liền Kênh Chợ Lách và sông Cỏ Chiên cách Sông Cỏ Chiên khoảng 500m rất thích hợp cho tàu thuyền neo đậu khi có bão Rạch Sẹp nối liền Sông Sụp và Sông Thông Lưu cách Sông Cỏ chiên khoảng 150m		
8	Xã Tân Thiêng	Sông Cái Gà, Sông Cái Mơn Lớn, Rạch Bộ Pháo, Rạch Cái Sơn Lớn	Sông Cái Gà, Sông Cái Mơn Lớn và Rạch Địa Cử. Rạch Cái Sơn Lớn nối liền Sông Cỏ Chiên và Rạch Địa Cử.		
9	Xã Vĩnh Bình	Sông Thông Lưu,	Sông Thông Lưu nối Kênh Chợ lách và rạch Phú Phụng cách Sông Cỏ Chiên khoảng 01 km thích hợp cho tàu thuyền trú ẩn khi xây ra bão		
10	Xã Vĩnh Hòa	Sông Cột Dây Thép, Sông Vĩnh Hòa	Sông Cột Dây Thép nối liền Sông cái Mơn Lớn và Sông và Sông Vĩnh Hòa. Sông Vĩnh Hòa nối liền Sông Cột Dây Thép, Rạch Sâu và Sông Kênh Gày		



TT	Huyện, phường/xã	Điểm neo đậu	Mô tả	Sức chứa của điểm neo đậu	Ghi chú
11	Xã Vĩnh Thành	Sông Cái Mơn Lóm, Sông Vĩnh Chính,	Sông Cái Mòn Lóm nối liền Sông Hàm Luông và Sông Cổ Chiên. Sông Vĩnh Chính nối liền Sông Cột Dây Thép giáp với Hung Khánh trung A.		
<b>VI</b>	<b>Huyện Giồng Trôm</b>				
<b>VII</b>	<b>Huyện Mỏ Cày Bắc</b>				
1	Xã Nhuận Phú Tân	Bến đò Bang tra	Sông rộng, chiều dài neo đậu dài		
2	Xã Thanh Tân	Bến phà Hàm Luông cũ	Sông rộng, chiều dài neo đậu dài		
		Bến Thanh Tân - Châu Thành	Sông rộng, chiều dài neo đậu dài		
3	Xã Hòa Lộc	Bến đò Hòa Lộc - Định thùy	Sông rộng, chiều dài neo đậu dài		
4	Xã Khánh Thạnh Tân	Bến đò Khánh Thạnh Tân - Thành Thời B	Sông rộng, chiều dài neo đậu dài		
				<b>2.375</b>	Công suất ≤=90CV
				100	
<b>VIII</b>	<b>Huyện Mỏ Cày Nam</b>				
<b>IX</b>	<b>Huyện Thanh Phú</b>				
1	Xã Phú Khánh	Sông Giồng luông	Dài 2km, rộng 30 m		
2	Xã Đại Điện				
3	Xã Tân Phong	- Sông Cà Lúc, sông Bến Luông;	- Chiều dài 02km, rộng 60m;		
4	Xã Thời Thạnh	sông Tòng Can thuộc xã Thời			
5	Xã Quới Điện	Thạnh;			
6	Xã Hòa Lợi	- Mặt đập: D3, 7 Cung;	'- Dài 2km, rộng 40 m		
7	Xã Mỹ Hưng	- Sông Băng Cung, thuộc xã Mỹ	Bến đò thủy sản cũ		
8	Thị Trấn	Hưng; - Áp Thanh trị hại;			
9	Xã Bình Thành	Bến đò Thành An, cống cá ráng sâu	Gần khu vực công bến đông nhỏ áp Thành An, trong khu vực	75	Công suất ≤=90CV
10	Xã An Thuận	- Sông Bến Trai; - Rạch Ông	cống cá ráng sâu	150	Công suất ≤=90CV
			Chiều dài 2,5 Km; rộng 100 m		

TT	Huyện, phường/xã	Điểm neo đậu	Mô tả	Sức chứa của điểm neo đậu	Ghi chú
11	Xã An Thành	Sông Băng Cung, vịnh Rạch Cù, vàn Rồng.	Chiều dài 2 Km; rộng 100 m	100	Công suất ≤=90CV
12	Xã Mỹ An	Sông Băng Cung	Sông đậm bảo cho tàu, thuyền neo đậu an toàn, lòng sông dài 150m, độ sâu đáy sông khi nước lõn <u>dày</u> 12m	200	Công suất ≤=90CV
13	Xã An Qui	Rạch Bên Chồi	Rạch có chiều dài từ bến đò An Thủy đến giap ấp An Hué, rộng 15 m	100	Công suất ≤=90CV
14	Xã An Điện	Sông Băng Cung	Chiều dài 3 Km; rộng 100 m	100	Công suất ≥90CV
15	Xã An Nhơn	Khu vực Cảng cá	Xây dựng cho ghe tàu cắp bến buôn bán cá	1050	
				50	Công suất ≤=90CV
	Khu neo đậu tránh trú bão cho tàu cá	Sông Cỏ Chiên	Có thể neo đậu tàu với công suất từ 60-600 cv	1000	
16	Xã Giao Thành	Khu vực Ủ neo trú bão (rạch Eo Lói)	Chiều dài 2 Km; rộng 100 m; 135 trụ	100	Công suất ≥90CV
17	Xã Thành Phong	Khâu băng	Chiều dài 2 Km; rộng 100 m	100	Công suất ≥90CV
18	Xã Thành Hải	Rạch cây dùa	Chiều dài 2 Km; rộng 100 m	100	Công suất ≤=90CV
	<b>TỔNG</b>			<b>6.003</b>	

N 3 B



UBND TỈNH BẾN TRE  
BAN CHỈ HUY PHÒNG CHỐNG THIÊN TAI  
VÀ TÌM KIÉM CỨU NẠN

Số: 77 /PCTT

Về việc rà soát, cập nhật Phương án  
ứng phó với bão mạnh, siêu bão

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập – Tự do – Hạnh phúc

Bến Tre, ngày 11 tháng 10 năm 2016

Kính gửi:

- Ban Chỉ đạo Trung ương về Phòng, chống thiên tai;
- Các Sở, Ban ngành, Đoàn thể tỉnh;
- Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố.

Căn cứ Luật Phòng, chống thiên tai ngày 19 tháng 6 năm 2013;

Căn cứ Nghị định 66/2014/NĐ-CP ngày 04 tháng 7 năm 2014 của Chính phủ  
Quy định chi tiết, hướng dẫn thi hành một số điều của Luật Phòng, chống thiên tai;

Căn cứ Công văn số 112/TWPCTT ngày 23 tháng 8 năm 2016 của Ban Chỉ  
đạo Trung ương về Phòng, chống thiên tai về việc rà soát, cập nhật phương án ứng  
phó với bão mạnh, siêu bão;

Căn cứ Công văn số 137/TWPCTT ngày 30 tháng 9 năm 2016 của Ban Chỉ  
đạo Trung ương về Phòng, chống thiên tai về việc đẩy nhanh tiến độ rà soát, cập nhật  
phương án ứng phó với bão mạnh, siêu bão;

Căn cứ Phương án ứng phó bão mạnh, siêu bão trên địa bàn tỉnh Bến Tre  
đã được Ủy ban nhân dân tỉnh phê duyệt theo Quyết định số 1409/QĐ-UBND  
ngày 22 tháng 7 năm 2015;

Thực hiện Công văn số 5235/UBND-KT ngày 05 tháng 10 năm 2016 của Ủy  
ban nhân dân tỉnh Bến Tre về việc thực hiện chỉ đạo của Ban Chỉ đạo Trung ương về  
Phòng, chống thiên tai cập nhật phương án ứng phó với bão mạnh, siêu bão,

Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh Bến Tre rà soát,  
cập nhật Phương án ứng phó bão mạnh, siêu bão với những nội dung sau:

**I. Nội dung rà soát, cập nhật Phương án ứng phó bão mạnh, siêu bão**

Rà soát, cập nhật Kế hoạch sơ tán dân tránh bão, nước dâng do bão trên cơ  
sở Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão của  
Trung ương ban hành và chuyển giao năm 2016 theo 05 kịch bản:

- Kịch bản 1: Bão cấp 13, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m;
- Kịch bản 2: Bão cấp 12, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m;
- Kịch bản 3: Bão cấp 11, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m;
- Kịch bản 4: Bão cấp 10, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m;
- Kịch bản 5: Bão cấp 10, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,3m.

Những nội dung khác theo Phương án ứng phó bão mạnh, siêu bão trên địa bàn tỉnh Bến Tre không thay đổi.

## II. Kết quả rà soát, cập nhật Kế hoạch sơ tán dân tránh bão, nước dâng do bão

Phương án sơ tán dân tránh bão, nước dâng do bão được rà soát, cập nhật trên cơ sở Bản ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão tỉnh Bến Tre tương ứng với 05 kịch bản, cụ thể như sau:

### 1. Số người cần di dời, sơ tán tương ứng với từng kịch bản

1.1. Kịch bản 1: Bão cấp 13, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m

Tổng số người cần di dời, sơ tán: 573.245 người (di dời tại chỗ: 210.165 người; sơ tán: 363.080 người). Trong đó:

a) Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m: số người cần di dời, sơ tán: 186.248 người (di dời tại chỗ: 124.165 người; sơ tán: 62.083 người).

b) Độ ngập sâu từ 1,0m trở lên: số người cần di dời, sơ tán: 386.997 người (di dời tại chỗ: 85.999 người; sơ tán: 300.998 người).

1.2. Kịch bản 2: Bão cấp 12, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m

Tổng số người cần di dời, sơ tán: 456.040 người (di dời tại chỗ: 183.944 người; sơ tán: 272.096 người). Trong đó:

a) Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m: số người cần di dời, sơ tán: 185.853 người (di dời tại chỗ: 123.902 người; sơ tán: 61.951 người).

b) Độ ngập sâu từ 1,0m trở lên: số người cần di dời, sơ tán: 270.187 người (di dời tại chỗ: 60.042 người; sơ tán: 210.145 người).

1.3. Kịch bản 3: Bão cấp 11, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m

Tổng số người cần di dời, sơ tán: 362.968 người (di dời tại chỗ: 153.351 người; sơ tán: 209.616 người). Trong đó:

a) Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m: số người cần di dời, sơ tán: 163.557 người (di dời tại chỗ: 109.038 người; sơ tán: 54.519 người).

b) Độ ngập sâu từ 1,0m trở lên: số người cần di dời, sơ tán: 199.411 người (di dời tại chỗ: 44.314 người; sơ tán: 155.097 người).

1.4. Kịch bản 4: Bão cấp 10, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m

Tổng số người cần di dời, sơ tán: 274.958 người (di dời tại chỗ: 113.092 người; sơ tán: 161.865 người). Trong đó:

a) Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m: số người cần di dời, sơ tán: 116.979 người (di dời tại chỗ: 77.986 người; sơ tán: 38.993 người).

b) Độ ngập sâu từ 1,0m trở lên: số người cần di dời, sơ tán: 157.978 người (di dời tại chỗ: 35.106 người; sơ tán: 122.872 người).

1.5. Kịch bản 5: Bão cấp 10, mực nước tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,3m

Tổng số người cần di dời, sơ tán: 266.789 người (di dời tại chỗ: 113.052 người; sơ tán: 153.737 người). Trong đó:

a) Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m: số người cần di dời, sơ tán: 120.972 người (di dời tại chỗ: 80.648 người; sơ tán: 40.324 người).

b) Độ ngập sâu từ 1,0m trở lên: số người cần di dời, sơ tán: 145.817 người (di dời tại chỗ: 32.404 người; sơ tán: 113.413 người).

(Đính kèm các Phụ lục 1, 2, 3, 4, 5)

## 2. Phương án di dời, sơ tán dân

### 2.1. Trong khu vực độ ngập sâu từ 0,5-1,0m

- Di dời tại chỗ: người dân tự di dời đến các nhà ở kiên cố hoặc nhà ở có tầng lầu trong khu vực. Vận động người dân tự kê kích, bảo vệ tài sản và bố trí sắp xếp nơi ở để tránh gió bão, nước dâng.

- Sơ tán: đến các nhà ở của dân trong khu vực có độ ngập sâu dưới 0,5m và các trường học, trụ sở, cơ quan, nhà tránh bão,... có kết cấu kiên cố hoặc có tầng lầu.

### 2.2. Trong khu vực độ ngập sâu từ 1,0m trở lên

- Di dời tại chỗ: người dân tự di dời đến các nhà ở có tầng lầu trong khu vực.

- Sơ tán: đến các nhà ở của dân trong khu vực có độ ngập sâu dưới 0,5m và các trường học, trụ sở, cơ quan, nhà tránh bão,... có kết cấu kiên cố hoặc có tầng lầu.

2.3. Tận dụng tối đa năng lực các điểm tiếp nhận sơ tán trên địa bàn tỉnh: thực hiện việc sơ tán dân từ địa phương có năng lực các điểm tiếp nhận không đảm bảo sang địa phương khác còn khả năng tiếp nhận (giữa các xã, phường, thị trấn trong cùng huyện, thành phố hoặc giữa các huyện, thành phố trong tỉnh).

## 3. Địa điểm tiếp nhận sơ tán

- Chất lượng các điểm tiếp nhận sơ tán phải đảm bảo 02 yếu tố: tránh được gió bão và nước dâng do bão.

- Địa điểm tiếp nhận di dời tại chỗ chủ yếu là nhà ở của dân có kết cấu kiên cố hoặc có tầng lầu trong khu vực.

- Địa điểm tiếp nhận sơ tán chủ yếu là các nhà ở của dân trong khu vực có độ ngập sâu dưới 0,5m và các trường học, trụ sở, cơ quan, nhà tránh bão,... có kết cấu kiên cố hoặc có tầng lầu.

- Kết quả tổng hợp, đánh giá về năng lực của các điểm tiếp nhận so với số lượng người cần sơ tán đối với 05 kịch bản cụ thể như sau:

+ Các kịch bản 2, 3, 4, 5 (bão từ cấp 12 trở xuống): năng lực của các điểm tiếp nhận sơ tán đảm bảo đáp ứng được nhu cầu sơ tán dân.

+ Riêng đối với kịch bản 1 (bão cấp 13): năng lực của các điểm tiếp nhận sơ tán không đảm bảo nhu cầu sơ tán dân, theo kết quả tổng hợp còn khoảng 2.500 người trong khu vực bị ảnh hưởng bởi nước dâng do bão không còn nơi để bồi trú sơ tán đến.

(Đính kèm theo các Phụ lục số 6, 7, 8, 9, 10)

#### 4. Lực lượng và phương tiện, trang thiết bị huy động hỗ trợ sơ tán dân

Thực hiện theo Phương án ứng phó bão mạnh, siêu bão trên địa bàn tỉnh Bến Tre đã được Ủy ban nhân dân tỉnh phê duyệt theo Quyết định số 1409/QĐ-UBND ngày 22 tháng 7 năm 2015.

#### III. Đề xuất, kiến nghị

Trên cơ sở kết quả rà soát, cập nhật Phương án ứng phó bão mạnh, siêu bão theo Bản ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão như trên, Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh đề nghị:

1. Các Sở, Ngành, Đoàn thể tỉnh, Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố xây dựng kế hoạch chi tiết để triển khai thực hiện, đồng thời tiến hành rà soát, cập nhật Phương án ứng phó với bão mạnh, siêu bão của ngành, đơn vị, địa phương mình thật chặt chẽ, để tổ chức thực hiện đạt hiệu quả.

2. Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố chịu trách nhiệm chỉ huy công tác sơ tán dân tránh bão, nước dâng do bão tại địa phương; thực hiện tốt phương châm 4 tại chỗ trong việc huy động lực lượng, phương tiện, trang thiết bị hỗ trợ công tác di dời, sơ tán dân, trong đó lấy lực vũ trang làm nòng cốt. Trong chỉ đạo, điều hành ứng phó bão cần tập trung lực lượng, phương tiện ứng cứu hiệu quả các khu vực xung yếu, di dời dân đến nơi an toàn để tránh xảy ra thiệt hại về người, hạn chế đến mức thấp nhất thiệt hại về tài sản.

3. Lãnh đạo các Sở, Ban ngành, Đoàn thể là Thành viên Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh chịu trách nhiệm chỉ đạo thực hiện tại cơ quan, đơn vị mình đồng thời thường xuyên kiểm tra, đôn đốc việc thực hiện của các địa phương được phân công phụ trách.

4. Theo kết quả tổng hợp, đánh giá về năng lực của các điểm tiếp nhận so với số lượng người cần sơ tán đối với kịch bản 1 (bão cấp 13) thì năng lực các điểm tiếp nhận sơ tán của tỉnh không đảm bảo nhu cầu (còn khoảng 2.500 người trong khu vực bị ảnh hưởng bởi nước dâng do bão không còn nơi để bồi trú sơ tán đến), do đó Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh Bến Tre kiến nghị Ban Chỉ đạo Trung ương về Phòng, chống thiên tai xem xét, có phương án hỗ trợ di dời dân khi có tình huống xảy ra.

Trên đây là kết quả rà soát, cập nhật Phương án ứng phó bão mạnh, siêu bão của tỉnh năm 2016 trên cơ sở Bản ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão, Ban Chỉ huy phòng, chống thiên tai và tìm kiếm cứu nạn tỉnh Bến Tre báo cáo Ban Chỉ đạo Trung ương về Phòng, chống thiên tai và Ủy ban nhân dân tỉnh theo dõi, chỉ đạo./.

**Nơi nhận:**

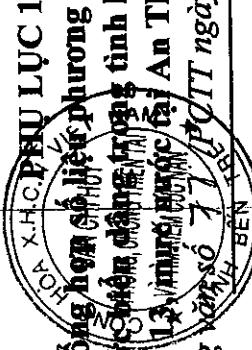
- Như trên;
- UB Quốc gia TKCN;
- Cục PCTT;
- Chi cục PCTT khu vực Miền Nam;
- VP.Tỉnh ủy;
- Ủy ban nhân dân tỉnh;
- Ông Nguyễn Hữu Lập-PCT UBND tỉnh;
- Trưởng ban, các phó Trưởng ban;
- Lưu: VT, QLĐĐ.TT60.

} (báo cáo)

**KT. TRƯỞNG BAN  
PHÓ TRƯỞNG BAN**



**Giám đốc Sở NN và PTNT  
Bùi Văn Lâm**



LỤC 1

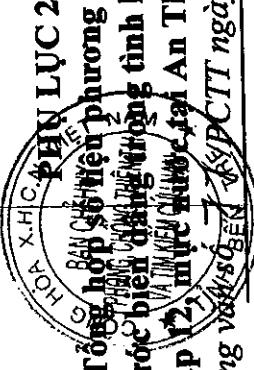
## Tổng hợp các biện pháp ứng phó với

Theo Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng, tỉnh huống bão mạnh, siêu bão tương ứng với

Kịch bản 1: Bão cấp 13, biển dâng cao 1,7m

(Kèm theo Công văn số 77/PCTT ngày 11 tháng 10 năm 2016)

STT	Tên xã, phường, thị trấn	Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m			Độ ngập sâu từ 1,0 đến trên 2,5m			Tổng số người cần phải di dời, sơ tán			Địa điểm dự kiến sơ tán đến	Phương tiện di chuyển
		Số người cần di dời, sơ tán	Di dời tại chỗ	Tổng	Số người cần di dời, sơ tán	Di dời tại chỗ	Tổng	Số người sơ tán	Tổng			
I	Huyện Ba Tri	15.618	7.809	23.427	14.730	51.556	66.287	30.348	59.365	89.714	- Địa điểm tiếp nhận di dời tại chỗ	
II	Huyện Bình Đại	11.723	5.862	17.585	9.633	33.716	43.350	21.356	39.578	60.934	Chủ yếu là các loại xe khách, xe lôi, xe mô tô, xuồng, ghe các loại,... tại Phụ	
III	Huyện Châu Thành	26.091	13.046	39.137	9.879	34.575	44.454	35.970	47.621	83.591	các nhà ở kiên cố, nhà có tầng lầu,...	
IV	Huyện Chợ Lách	10.533	5.267	15.800	7.219	25.265	32.484	17.752	30.532	48.283	- Địa điểm tiếp nhận sơ tán chủ yếu là các trung	
V	Huyện Giồng Trôm	18.131	9.065	27.196	5.816	20.355	26.171	23.947	29.420	53.367	trung, phó với bão	
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc	11.707	5.853	17.560	3.476	12.164	15.640	15.182	18.018	33.200	mạnh, siêu bão	
VII	Huyện Mỏ Cày Nam	12.253	6.127	18.380	11.954	41.839	53.793	24.207	47.965	72.172	các nhà ở kiên cố, nhà	
VIII	Huyện Thạnh Phú	6.734	3.367	10.101	14.862	52.018	66.880	21.597	55.385	76.982	định rõ	
IX	Thành phố Bến Tre	11.375	5.687	17.062	8.431	29.509	37.940	19.806	35.196	55.002	Quyết định số 1409/QĐ-UBND	
	<b>TỔNG CỘNG:</b>	<b>124.165</b>	<b>62.083</b>	<b>186.248</b>	<b>85.999</b>	<b>300.998</b>	<b>386.997</b>	<b>210.165</b>	<b>363.080</b>	<b>573.245</b>	<b>ngày 22/7/2015.</b>	



**PHỤ LỤC 2**

**Tổng hợp số liệu phương án sơ tán dân  
Theo Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão tương ứng với  
Kích cỡ 2: Bão cấp 12, mực dâng cao nhất tại An Thuận thời điểm bão đổ bộ +1,7m  
(Kèm theo Công văn số: 14/QĐ-UBND ngày 11 tháng 10 năm 2016)**

STT	Tên xã, phường, thị trấn	Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m			Độ ngập sâu từ 1,0 đến trên 2,5m			Tổng số người cần phải di dời, sơ tán theo kịch bản 2			Địa điểm dự kiến sơ tán đến	Phương tiện di chuyển
		Số người cần di dời, sơ tán	Di dời tại chỗ	Số người sơ tán	Số người cần di dời, sơ tán	Di dời tại chỗ	Tổng	Số người sơ tán	Tổng	Số người sơ tán		
I	Huyện Ba Tri	13.865	6.932	20.797	9.638	13.731	43.369	23.502	40.664	64.166	- Địa điểm tiếp nhận di dời tại chỗ	Chủ yếu là các loại xe khách, xe ôm, xe mô tô, xuồng, ghe các loại,... tại Phụ
II	Huyện Bình Đại	11.106	5.553	16.660	6.336	22.175	28.511	17.442	27.728	45.171	có tầng lầu,...	lực 4 - Phương án
III	Huyện Châu Thành	26.051	13.025	39.076	6.767	23.684	30.450	32.817	36.709	69.526	- Địa điểm tiếp nhận sơ	tán chủ yếu là các trung
IV	Huyện Chợ Lách	11.085	5.543	16.628	5.481	19.183	24.664	16.566	24.726	41.292	tan, cơ quan, trường học	phó với bão
V	Huyện Giồng Trôm	13.938	6.969	20.907	4.151	14.528	18.678	18.089	21.497	39.585	kiên cố và có tầng lầu;	sieu bao
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc	6.407	3.203	9.610	2.537	8.880	11.417	8.944	12.083	21.027	được ban hành theo	Quyết định số
VII	Huyện Mỏ Cày Nam	15.345	7.673	23.018	8.513	29.795	38.308	23.858	37.468	61.326	các nhà ở kiên cố, nhà	1409/QĐ-UBND
VIII	Huyện Thạnh Phú	13.398	6.699	20.097	10.116	35.404	45.520	23.514	42.103	65.617	ở có tầng lầu trong khu	ngày 22/7/2015.
IX	Thành phố Bến Tre	12.707	6.354	19.061	6.504	22.765	29.269	19.211	29.118	48.330	vịc mức độ ngập sâu	dưới 0,5m.
<b>TỔNG CỘNG:</b>		<b>123.902</b>	<b>61.951</b>	<b>185.853</b>	<b>60.042</b>	<b>210.145</b>	<b>270.187</b>	<b>183.944</b>	<b>272.096</b>	<b>456.040</b>		

X.H.PHỤ LỤC 3

Tổng hợp Bảng số liệu về phương án sơ tán dân  
Theo Bản đồ ngập lụt do nước Biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão tương ứng với  
Kích thước 3: Bão cấp 11, mực nước biển cao nhất là 1,7m  
(Kèm theo Công văn số 11/UBND-BT ngày 11 tháng 10 năm 2016)

STT	Tên xã, phường, thị trấn	Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m		Độ ngập sâu từ 1,0 đến trên 2,5m		Tổng số người cần phái di dời, sơ tán		Địa điểm tiếp nhận sơ tán đến	Phương tiện di chuyển
		Số người cần di dời, sơ tán	Đi dời tại chỗ	Số người sơ tán	Tổng	Đi dời tại chỗ	Số người sơ tán		
I	Huyện Ba Tri	13.570	6.785	20.355	10.006	35.022	45.028	23.577	41.807
II	Huyện Bình Đại	8.860	4.430	13.290	4.430	15.506	19.936	13.291	19.936
III	Huyện Châu Thành	17.976	8.988	26.965	5.408	18.928	24.336	23.384	27.916
IV	Huyện Chợ Lách	10.433	5.216	15.649	4.480	15.678	20.158	14.912	20.895
V	Huyện Giồng Trôm	10.226	5.113	15.338	3.094	10.827	13.921	13.319	15.940
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc	3.208	1.604	4.812	2.076	7.267	9.343	5.284	8.871
VII	Huyện Mỏ Cày Nam	15.179	7.590	22.769	5.200	18.200	23.400	20.379	25.790
VIII	Huyện Thạnh Phú	16.588	8.294	24.883	5.017	17.560	22.577	21.606	25.854
IX	Thành phố Bến Tre	12.997	6.498	19.495	4.602	16.108	20.711	17.599	22.607
<b>TỔNG CỘNG:</b>		<b>109.038</b>	<b>54.519</b>	<b>163.557</b>	<b>44.314</b>	<b>155.097</b>	<b>199.411</b>	<b>153.351</b>	<b>209.616</b>
									<b>362.968</b>

NĂM 2016

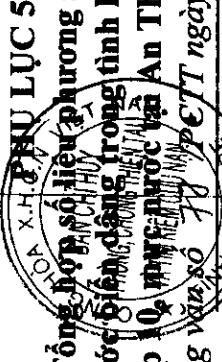
BẢN NHÃ

**PHỤ LỤC 4**

**Tổng hợp số liệu phương án sơ tán dân**

**Theo Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng và tinh huống bão mạnh, siêu bão tương ứng với  
Kích thước bão cấp 10, thời điểm bão đổ bộ +1,7m**  
**Kích thước bão: Kèm theo Công văn số 72/AP/TT ngày 10 tháng 10 năm 2016**

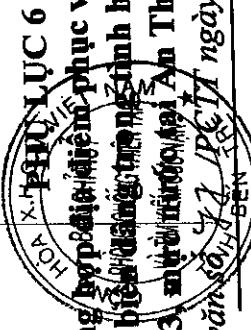
STT	Tên xã, phường, thị trấn	Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m			Độ ngập sâu từ 1,0 đến trên 2,5m			Tổng số người cần phải di dời, sơ tán			Tổng số người cần phái di dời, sơ tán theo kịch bản 4			Địa điểm tiếp nhận sơ tán đến	Phương tiện di chuyển
		Số người cần di dời, sơ tán	Di dời tại chỗ	Tổng	Số người cần di dời, sơ tán	Di dời tại chỗ	Tổng	Số người sơ tán	Tổng	Số người sơ tán	Tổng	Số người sơ tán	Tổng		
I	Huyện Ba Tri	12.112	6.056	18.168	7.412	25.942	33.354	19.524	31.998	51.522	51.522	Địa điểm tiếp nhận sơ tán đến	Chủ yếu là các loại xe khách, xe lôi, xe mô tô, xuồng, ghe các loại,... tại Phù		
II	Huyện Bình Đại	6.660	3.330	9.990	3.702	12.959	16.661	10.362	16.288	26.651	26.651	dời tại chỗ	chủ yếu là các xe khách, xe lôi, xe		
III	Huyện Châu Thành	10.868	5.434	16.302	4.709	16.480	21.189	15.577	21.914	37.491	37.491	nhà ở kiên cố, nhà	có móng, tầng lầu,...		
IV	Huyện Chợ Lách	7.490	3.745	11.235	4.173	14.606	18.779	11.663	18.351	30.014	30.014	tán chung	đi Phường án		
V	Huyện Giồng Trôm	7.716	3.858	11.575	2.621	9.172	11.793	10.337	13.031	23.368	23.368	nhà ở	tán chung là các trại sở, trại		
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc	1.778	889	2.667	1.890	6.613	8.503	3.667	7.502	11.170	11.170	cơ quan, trường học	trường học kiên		
VII	Huyện Mỏ Cày Nam	9.212	4.606	13.818	3.590	12.564	16.153	12.802	17.170	29.972	29.972	nhà ở	nhà ở có tầng lầu; các		
VIII	Huyện Thạnh Phú	11.128	5.564	16.691	3.808	13.327	17.135	14.935	18.891	33.826	33.826	có tầng lầu	nha được ban hành theo		
IX	Thành phố Bến Tre	11.023	5.511	16.534	3.202	11.209	14.411	14.225	16.720	30.945	30.945	ngập sâu dưới 0,5m.	Quyết định số		
<b>TỔNG CỘNG:</b>		<b>77.986</b>	<b>38.993</b>	<b>116.979</b>	<b>35.106</b>	<b>122.872</b>	<b>157.978</b>	<b>113.092</b>	<b>161.865</b>	<b>274.958</b>	<b>274.958</b>	<b>ngày 22/7/2015.</b>			



### Tổng số liệu phương án sơ tán dân

Theo Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão tương ứng với  
Kịch bản 5: Bảo cấp 10, Mực nước lũ An Thượng thời điểm bão đổ bộ +1,3m  
(Kèm theo Công văn số 7/UBND-PCTT ngày 11 tháng 10 năm 2016)

STT	Tên xã, phường, thị trấn	Độ ngập sâu từ 0,5-1,0m			Độ ngập sâu từ 1,0 đến trên 2,5m			Tổng số người cần phai di dời, sơ tán theo kịch bản 5			Địa điểm dự kiến sơ tán đến	Phương tiện di chuyển
		Số người cần di dời, sơ tán	Di dời tại chỗ	Số người sơ tán	Di dời tại chỗ	Số người sơ tán	Tổng	Di dời tại chỗ	Số người sơ tán	Tổng		
I	Huyện Ba Tri	12.342	6.171	18.513	5.978	20.922	26.900	18.320	27.093	45.413	- Địa điểm tiếp nhận di dời tại chỗ chủ yếu là các loại xe khách, xe lôi, xe mô tô, xuồng, ghe các loại,... tại Phù Lục 4 - Phương án	
II	Huyện Bình Đại	5.613	2.809	8.428	3.355	11.744	15.099	8.974	14.553	23.527	các nhà ở kiên cố, nhà	
III	Huyện Châu Thành	11.932	5.966	17.898	4.982	17.436	22.418	16.914	23.402	40.316	có tầng lầu,...	
IV	Huyện Chợ Lách	9.444	4.722	14.166	3.799	13.297	17.096	13.243	18.019	31.262	- Địa điểm tiếp nhận sơ tán chủ yếu là các	
V	Huyện Giồng Trôm	7.919	3.960	11.879	2.648	9.268	11.916	10.567	13.227	23.794	trụ sở, cơ quan, trường	
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc	2.082	1.041	3.123	1.691	5.917	7.608	3.773	6.958	10.731	học kiên cố và có tầng	
VII	Huyện Mỏ Cày Nam	9.370	4.685	14.055	3.286	11.502	14.789	12.657	16.187	28.844	lầu; các nhà ở kiên cố,	
VIII	Huyện Thanh Phú	9.362	4.681	14.043	2.902	10.156	13.058	12.264	14.837	27.101	Quyết định số	
IX	Thành phố Bến Tre	12.578	6.289	18.867	3.763	13.171	16.934	16.341	19.460	35.802	1409/QĐ-UBND	
<b>TỔNG CỘNG:</b>		<b>80.648</b>	<b>40.324</b>	<b>120.972</b>	<b>32.404</b>	<b>113.413</b>	<b>145.817</b>	<b>113.052</b>	<b>153.737</b>	<b>266.789</b>		


**TỔNG BẢN ĐỒ NGẬP LỤT DO NƯỚC ĐIỂM HUỐNG**  
**Phú Nhieu, Phường 6, Quận 6, TP. Hồ Chí Minh**  
**Để phòng tránh lụt**  
**Kịch bản 1: Báo cáo 13, mực nước lũ 10m**  
**Đến ngày 11 tháng 10 năm 2016**  
**(Kèm theo Công văn số 07/UBND)**

**Tổng hợp các biện pháp ứng phó với lũ lụt**  
**Theo Bản đồ ngập lụt do nước đi điểm huống bão mạnh, siêu bão trung ương với**  
**Kịch bản 1: Báo cáo 13, mực nước lũ 10m**  
**Đến ngày 11 tháng 10 năm 2016**

Số	Tên xã, phường, thị trấn	Tên địa điểm	Mô tả quy mô, kết cấu	Danh giá chất lượng đầm bão sơ tán dân	Số lượng người có thể sơ tán đến	Số người cần sơ tán	Ghi chú
I	Huyện Ba Tri		- Nhà ở của dân trong khu vực ngập dưới 0,5m	8.623	27.885	14.500	51.009
II	Huyện Bình Đại		- Nhà ở của dân ngập dưới 0,5m	5.706	23.238	12.500	41.444
III	Huyện Châu Thành		- Nhà ở của dân ngập dưới 0,5m	2.838	25.562	13.500	41.899
IV	Huyện Chợ Lách		- Nhà ở của dân ngập dưới 0,5m; kiên cố hoặc có tầng lầu;	7.174	12.781	8.000	27.955
V	Huyện Giồng Trôm		- Trường học, trụ do bão.	16.145	25.562	13.500	55.207
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc		- Trường học, cơ quan, nhà quan, nhà tránh sét, tránh bão,...	12.685	15.105	9.000	36.790
VII	Huyện Mỏ Cày Nam		- Kết cấu kiên cố hoặc có tầng lầu.	2.403	19.752	11.000	33.155
VIII	Huyện Thanh Phú			1.746	20.914	11.500	34.160
IX	Thành phố Bến Tre			5.252	19.752	14.000	39.004
	<b>TỔNG CỘNG:</b>			<b>62.574</b>	<b>190.550</b>	<b>107.500</b>	<b>360.624</b>
							<b>363.080</b>

**PHỤ LỤC 7**

Tổng hợp điểm phục vụ sơ tán dân  
Theo Bản đồ ngập lụt do nước biển và lũ lụt trên địa bàn An Thudden thời điểm bão đổ bộ +1,7m  
Kịch bản 2: Bão cấp 12, mực nước tại An Thudden ngày 11 tháng 10 năm 2016  
(Kèm theo Công văn số 77/PT-BNNH-BDN)

STT	Tên xã, phường, thị trấn	Tên địa điểm	Mô tả quy mô, kết cấu	Đánh giá chất lượng đầm bão sơ tán dân	Số lượng người có thể sơ tán đến			Số người cần sơ tán	Ghi chú
					Nhà dân	Trường học	Trụ sở, cơ quan		
I	Huyện Ba Tri		- Nhà ở của dân trong khu vực ngập dưới 0,5m	11.522	27.885	14.500	53.907	40.664	Đảm bảo
II	Huyện Bình Đại		- Nhà ở của dân trong khu vực phải có kết cấu kiên cố hoặc có được gió bão và tầng lầu;	8.752	23.238	12.500	44.490	27.728	Đảm bảo
III	Huyện Châu Thành		- Nhà ở của dân trong khu vực ngập dưới 0,5m;	10.214	25.562	13.500	49.275	36.709	Đảm bảo
IV	Huyện Chợ Lách		- Trường học; trụ sở, cơ quan, nhà tránh bão, trại do bão.	7.268	12.781	8.000	28.049	24.726	Đảm bảo
V	Huyện Giồng Trôm		- Trường học, trụ sở, cơ quan, nhà tránh bão,... có kết cấu kiên cố hoặc có tầng lầu.	15.903	25.562	13.500	54.965	21.497	Đảm bảo
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc			13.724	15.105	9.000	37.828	12.083	Đảm bảo
VII	Huyện Mỏ Cày Nam			5.666	19.752	11.000	36.418	37.468	Không đảm bảo
VIII	Huyện Thạnh Phú			4.182	20.914	11.500	36.596	42.103	Không đảm bảo
IX	Thành phố Bến Tre			6.967	19.752	14.000	40.719	29.118	Đảm bảo
<b>TỔNG CỘNG:</b>				84.197	190.550	107.500	382.247	<b>272.096</b>	



X HỘ PHỦ LỤC 8

Tổng hợp Bản đồ ngập lụt do nước biển và lũ lụt, phục vụ ứng phó với tình huống bão mạnh, siêu bão tương ứng với Kích bản 3: Bão cấp 11, ngày 17/7/2017 tại An Thudden thời điểm bão đổ bộ +1,7m  
 (Kèm theo Công văn số 117/PCT-TT ngày 11 tháng 10 năm 2016)

STT	Tên xã, phường, thị trấn	Tên địa điểm	Mô tả quy mô, kết cấu	Đánh giá chất lượng đầm bảo sơ tán dân	Số lượng người có thể sơ tán đến			Số người cần sơ tán	Ghi chú
					Nhà dân	Trường học	Trụ sở, cơ quan		
I	Huyện Ba Tri			8.882	27.885	14.500	51.267	41.807	Đảm bảo
II	Huyện Bình Đại			9.305	23.238	12.500	45.043	19.936	Đảm bảo
III	Huyện Châu Thành	- Nhà ở của dân trong khu vực ngập dưới 0,5m	- Nhà ở của dân ngập dưới 0,5m trong khu vực phải có kết cấu ngập dưới 0,5m; kiên cố hoặc có được giòi bảo và tầng lầu;	20.772	25.562	13.500	59.833	27.916	Đảm bảo
IV	Huyện Chợ Lách	- Trường học;	- Trường học, trụ do bão.	8.232	12.781	8.000	29.013	20.895	Đảm bảo
V	Huyện Giồng Trôm	- Trụ sở, cơ quan, nhà tránh bão,...	- Trụ sở, cơ quan, nhà tránh bão,...	16.240	25.562	13.500	55.301	15.940	Đảm bảo
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc	kết cấu kiên cố		8.689	15.105	9.000	32.793	8.871	Đảm bảo
VII	Huyện Mỏ Cày Nam	hoặc có tầng lầu.		11.862	19.752	11.000	42.614	25.790	Đảm bảo
VIII	Huyện Thạnh Phú			9.398	20.914	11.500	41.812	25.854	Đảm bảo
IX	Thành phố Bến Tre			8.482	19.752	14.000	42.234	22.607	Đảm bảo
	<b>TỔNG CỘNG:</b>			<b>101.861</b>	<b>190.550</b>	<b>107.500</b>	<b>399.911</b>	<b>209.616</b>	



X.H. PHỤ LỤC 9

**Tổng hợp danh sách phục vụ sơ tán dân**  
**Theo Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng và lũ lụt** (Kinh hìnghình huống bão mạnhs, siêu bão trong ứng với

**Kịch bản 4: Bão cấp 10, Mực nước tại An Thudden thời điểm bão đổ bộ +1,7m**  
**(Kèm theo Công văn số 10/UBND-TT ngày 11 tháng 10 năm 2016)**

STT	Tên xã, phường, thị trấn	Tên địa điểm	Mô tả quy mô, kết cấu	Đánh giá chất lượng đảm bảo sơ tán dân	Số lượng người có thể sơ tán đến			Số người cần sơ tán	Ghi chú
					Nhà dân	Trường học	Trụ sở, cơ quan		
I	Huyện Ba Tri		- Nhà ở của dân trong khu vực ngập dưới 0,5m	8.252	27.885	14.500	50.638	31.998	Đảm bảo
II	Huyện Bình Đại		- Nhà ở của dân trong khu vực phai có kết cấu ngập dưới 0,5m; kiên cố hoặc có được giòi bão và tránh nước dâng	8.977	23.238	12.500	44.715	16.288	Đảm bảo
III	Huyện Châu Thành		- Nhà ở của dân ngập dưới 0,5m; kiên cố hoặc có được giòi bão và tránh nước dâng	25.474	25.562	13.500	64.535	21.914	Đảm bảo
IV	Huyện Chợ Lách		- Trường học;	10.148	12.781	8.000	30.929	18.351	Đảm bảo
V	Huyện Giồng Trôm		- Trụ sở, cơ - Trường học, trụ do bão.	15.442	25.562	13.500	54.504	13.031	Đảm bảo
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc		quản, nhà tránh sô, cơ quan, nhà tránh bão,... có kết cấu kiên cố hoặc có tầng lầu.	5.399	15.105	9.000	29.504	7.502	Đảm bảo
VII	Huyện Mỏ Cày Nam			14.407	19.752	11.000	45.160	17.170	Đảm bảo
VIII	Huyện Thạnh Phú			13.527	20.914	11.500	45.941	18.891	Đảm bảo
IX	Thành phố Bến Tre			9.122	19.752	14.000	42.874	16.720	Đảm bảo
<b>TỔNG CỘNG:</b>				<b>110.750</b>	<b>190.550</b>	<b>107.500</b>	<b>408.800</b>	<b>161.865</b>	

PHỤ LỤC 10

**Tổng hợp nhu cầu phục vụ sơ tán dân**  
**Theo Bản đồ ngập lụt do nước biển dâng trong tình huống bão mạnh, siêu bão tương ứng với**  
**Kích cỡ 5: Bão cấp 10 - Mực nước biển tại An Thudden thời điểm bão đổ bộ +1,3m**  
**(Kèm theo Công văn số 77/TB-BNNTR ngày 11 tháng 10 năm 2016)**

STT	Tên xã, phường, thị trấn	Tên địa điểm	Mô tả quy mô, kết cấu	Đánh giá chất lượng đảm bảo sơ tán dân	Số lượng người có thể sơ tán đến			Số người cần sơ tán	Ghi chú
					Nhà dân	Trường học	Trụ sở, cơ quan		
I	Huyện Ba Tri			8.554	27.885	14.500	50.939	27.093	Đảm bảo
II	Huyện Bình Đại			9.186	23.238	12.500	44.924	14.553	Đảm bảo
III	Huyện Châu Thành	- Nhà ở của dân trong khu vực ngập dưới 0,5m	- Nhà ở của dân ngập dưới 0,5m; khu vực phải có kết cấu kiên cố hoặc có được giòi bao và tránh nước dâng	24.614	25.562	13.500	63.676	23.402	Đảm bảo
IV	Huyện Chợ Lách	- Nhà ở của dân ngập dưới 0,5m; ngập sâu; kiên cố hoặc có kết cấu kiên cố, có khả năng chịu lực tốt	- Nhà ở của dân ngập sâu; kiên cố, có khả năng chịu lực tốt	8.814	12.781	8.000	29.594	18.019	Đảm bảo
V	Huyện Giồng Trôm	- Trường học;	- Trường học;	15.844	25.562	13.500	54.906	13.227	Đảm bảo
VI	Huyện Mỏ Cày Bắc	- Trụ sở, cơ quan, nhà trại, nhà tránh sét, cơ quan, nhà tránh bão,...	- Trụ sở, cơ quan, nhà tránh sét, cơ quan, nhà tránh bão,...	5.966	15.105	9.000	30.070	6.958	Đảm bảo
VII	Huyện Mỏ Cày Nam	có kết cấu kiên cố hoặc có tầng lầu.	có kết cấu kiên cố hoặc có tầng lầu.	14.281	19.752	11.000	45.033	16.187	Đảm bảo
VIII	Huyện Thạnh Phú			12.917	20.914	11.500	45.332	14.837	Đảm bảo
IX	Thành phố Bến Tre			8.236	19.752	14.000	41.988	19.460	Đảm bảo
	<b>TỔNG CỘNG:</b>			<b>108.413</b>	<b>190.550</b>	<b>107.500</b>	<b>406.463</b>	<b>153.737</b>	

