

Số: KH1T-10/15h50/HBIN

Hòa Bình, ngày 01 tháng 8 năm 2024

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ HẬU THỜI HẠN THÁNG TỈNH HÒA BÌNH
(Tháng 8/2024)**

1. Phân tích, đánh giá thời tiết, khí hậu nổi bật tháng 7/2024

a. Thời tiết nguy hiểm:

+ Bão, áp thấp nhiệt đới (ATNĐ):

Trong tháng 7, trên Biển Đông đã xuất hiện 01 áp thấp nhiệt đới (ATNĐ) và 01 cơn bão (bão số 2), cụ thể như sau:

- ATNĐ: Chiều tối ngày 13/7, vùng áp thấp trên vùng biển phía Tây của khu vực giữa Biển Đông mạnh lên thành ATNĐ và di chuyển theo hướng Tây Tây Bắc với tốc độ khoảng 10-15km/h. Đến sáng sớm ngày 16/7, ATNĐ suy yếu thành một vùng thấp trên vùng biển Quảng Trị đến Đà Nẵng. ATNĐ không ảnh hưởng đến tỉnh Hòa Bình.

- Bão số 2 (PRAPIROON): Sáng ngày 19/7, vùng áp thấp trên vùng biển phía Đông của khu vực Giữa Biển Đông đã mạnh lên thành ATNĐ. Sáng 21/7, ATNĐ trên vùng biển quần đảo Hoàng Sa đã mạnh lên thành bão, cơn bão số 2 năm 2024, sức gió mạnh nhất vùng gần tâm bão mạnh cấp 8 (62-74km/h), giật cấp 10, di chuyển theo hướng Tây Tây Bắc với tốc độ 10-15km/h. Sáng ngày 23/7, bão số 02 đã suy yếu thành áp thấp nhiệt đới. Đến chiều ngày 23/7, áp thấp nhiệt đới (suy yếu từ cơn bão số 2) đã suy yếu thành một vùng áp thấp trên khu vực các tỉnh Lạng Sơn-Quảng Ninh.

Do ảnh hưởng của hoàn lưu bão số 2, sau suy yếu thành ATNĐ ở tỉnh Hòa Bình từ đêm 22/7 đến sáng 24/7 có mưa to đến rất to. Tổng lượng mưa phổ biến: 80-189mm. Ngày 23: Mai Châu 108mm; Ngày 24: Lâm Sơn 172mm, tp.Hòa Bình 113mm..,

+) Mưa lớn, mưa dông, lốc, sét, mưa đá:

Trong tháng có 03 đợt mưa lớn:

- Đợt 1: Từ ngày 15-19/7, Do ảnh hưởng của dải hội tụ nhiệt đới có trục qua Trung Trung Bộ nối với áp thấp nhiệt đới nâng trục lên phía Bắc, kết hợp với hội tụ gió trên cao hoạt động mạnh, tỉnh Hòa Bình có mưa vừa, mưa to, ngày 16 rải rác có mưa rất to. Tổng lượng mưa đợt phổ biến 150 - 350mm. Một số nơi lớn hơn như: Mai Châu: 382,6mm; Chi Nê: 422,3mm. Lượng mưa ngày lớn nhất xảy ra ở Mai Châu 153mm ngày 16/7.

- Đợt 2: Từ ngày 23-24/7, Do ảnh hưởng hoàn lưu bão số 2, tỉnh Hòa Bình có mưa to đến rất to. Tổng lượng mưa đợt phổ biến 80 - 189mm. Lượng mưa ngày lớn nhất xảy ra ở Lương Sơn 172mm ngày 24/7.

- Đợt 3: Từ đêm 27-29/7, do ảnh hưởng rãnh áp thấp với vùng xoáy thấp trên khu vực Bắc Bộ phát triển lên đến 5000m, tỉnh Hòa Bình có mưa vừa, mưa to đến rất to và dông. Tổng lượng mưa đợt phổ biến 34 - 100mm. Lượng mưa ngày lớn nhất xảy ra ở Cao Phong 147mm ngày 28/7.

+) Nắng nóng:

Trong tháng có 03 đợt nắng nóng, nắng nóng gay gắt :

- Đợt 1: Từ ngày 08-09/7, Do ảnh hưởng của rìa Đông Nam vùng áp thấp phía Tây, tỉnh Hòa Bình có nắng nóng diện rộng. Nhiệt độ cao nhất tuyệt đối ngày từ: 35,0 - 36,8⁰C. Mai Châu có nhiệt độ cao nhất tuyệt đối đợt: 36,8⁰C xảy ra vào ngày 09/7.

- Đợt 2: Từ ngày 11-13/7, Do ảnh hưởng của rìa Đông nam vùng áp thấp phía Tây, tỉnh Hòa Bình có nắng nóng, có nơi nắng nóng gay gắt. Nhiệt độ cao nhất tuyệt đối ngày từ: 35,0 - 37,0⁰C. Mai Châu và Lạc Sơn có nhiệt độ cao nhất tuyệt đối đợt: 37,0⁰C xảy ra vào ngày 17/7.

- Đợt 3: Ngày 26-27/7, Do ảnh hưởng của trường phân kỳ trên cao, tỉnh Hòa Bình có nắng nóng, nắng nóng gay gắt với nhiệt độ cao nhất phổ biến 36,0 - 38,6⁰C, Chi Nê có nhiệt độ cao nhất tuyệt đối đợt 38,6⁰C xảy ra vào ngày 27/7.

b. Nhiệt độ: Nhiệt độ trung bình tháng từ: 28,2 - 29,1⁰C; xấp xỉ trung bình nhiều năm (TBNN); Mai Châu cao hơn TBNN: 0,8⁰C.

Nhiệt độ cao nhất tuyệt đối: 39,1⁰C tại Chi Nê ngày 27/7.

Nhiệt độ thấp nhất tuyệt đối: 23,5⁰C tại TP. Hòa Bình ngày 28/7.

c. Lượng mưa:

Tổng lượng mưa tháng từ: 489 - 756mm; phổ biến nhiều hơn TBNN từ: 174 - 438mm.

Lượng mưa ngày lớn nhất: 152 mm, xảy ra ở Mai Châu ngày 16/7.

2. Dự báo xu thế khí hậu tháng 8/2024:

a. Phân tích xu thế nhiệt độ và lượng mưa:

- **Nhiệt độ trung bình tháng:** Nhiệt độ trung bình phổ biến cao hơn so với TBNN từ 0,5 - 1,0⁰C (TBNN: 27,2 - 28,2⁰C).

- **Tổng lượng mưa tháng:** Tổng lượng mưa phổ biến ở mức xấp xỉ so với TBNN (TBNN: 334 - 360mm)

b. Cảnh báo khả năng xuất hiện các hiện tượng thời tiết nguy hiểm:

+) Bão, áp thấp nhiệt đới (ATNĐ): Trong tháng 8/2024, trên Biển Đông có khả năng xuất hiện 01-02 cơn Bão/ATNĐ và có thể ảnh hưởng đến tỉnh Hòa Bình.

+) Nắng nóng: Có khoảng 01 đến 02 đợt nắng nóng xảy ra trên tỉnh Hòa Bình vào nửa đầu tháng, nắng nóng không gay gắt và không kéo dài.

+) Mưa lớn diện rộng: Trong tháng, có khoảng 01-02 đợt mưa lớn diện rộng.

c. Khả năng tác động đến môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội.

Mưa lớn có thể gây ra sạt lở đất, đặc biệt là các khu vực có địa hình dốc. Làm giảm tầm nhìn khi lái xe, gây ra trơn trượt và tai nạn giao thông; có thể làm quá tải

hệ thống thoát nước đô thị, gây ra ngập úng trong các khu dân cư, ách tắc giao thông do ngập úng đường. Có thể gây ngập úng cây trồng, làm đất trở nên bão hòa nước, hoặc làm cây bị đổ gãy thiệt hại cho mùa màng.

Mưa dông kèm theo các hiện tượng lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh có thể gây ảnh hưởng đến tính mạng con người, sản xuất nông nghiệp, làm gãy đổ cây cối, hư hại nhà cửa, các công trình giao thông, cơ sở hạ tầng.

Nắng nóng ảnh hưởng tới sức khỏe người dân và làm tăng nguy cơ xảy ra cháy nổ và hỏa hoạn.

3. Dự báo nhiệt độ, lượng mưa thời đoạn 10 ngày tháng 8/2024

Khu vực dự báo	10 ngày đầu		10 ngày giữa		Những ngày cuối		Cả tháng	
	Ttb (°C)	R(mm)	Ttb (°C)	R(mm)	Ttb (°C)	R(mm)	Ttb (°C)	R(mm)
Mai Châu	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	250-350
Hòa Bình	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	250-350
Kim Bôi	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	300-400
Chi Nê	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	250-350
Lạc Sơn	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	300-400
Yên Thủy	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	250-350
Lương Sơn	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	250-350
Cao Phong	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	300-400
Đà Bắc	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	250-350
Mường Khén	28,5-29,5	50-100	28,5-29,5	50-100	28,0-29,0	100-200	28,5-29,5	300-400

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 15h50, ngày 01/9/2024

Tin phát lúc: 15h50.

Dự báo viên: Đinh Thị Yến

GIÁM ĐỐC

Nguyễn Trọng Vũ