

Đắk Nông, ngày 15 tháng 12 năm 2023

Số: KTHM-06/16h30/DNON

**BẢN TIN DỰ BÁO, CẢNH BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
THỜI HẠN MÙA TỈNH ĐẮK NÔNG
(Từ tháng 01/2024 đến tháng 6/2024)**

I. Phân tích, đánh giá tình hình khí tượng thủy văn nổi bật trong 02 tháng qua.

- Tình hình khí tượng.

a. Thời tiết nguy hiểm

- Bão/ATNĐ: Trong 02 tháng qua trên Biển Đông xuất hiện 01 cơn bão (Cơn bão số 5-Sanba). Tỉnh Đắk Nông không chịu ảnh hưởng của cơn bão nói trên.

b. Diễn biến nhiệt độ và lượng mưa

- Nhiệt độ trung bình tháng 10, 11 và 10 ngày đầu tháng 12 ở mức cao hơn so với TBNNCK.

- Tổng lượng mưa các khu vực tỉnh Đắk Nông tháng 10 biến động, tháng 11 ở mức xấp xỉ và thấp hơn và 10 ngày đầu tháng 12 thấp hơn so với TBNNCK.

- Tình hình thủy văn, nguồn nước.

- Từ tháng 10 đến tháng 11/2023, mực nước trên sông, suối nhỏ tỉnh Đắk Nông có xu thế dao động, xuất hiện tình trạng sạt lở đất, sụt lún đất trên sườn dốc, ngập úng vùng trũng thấp. Đến tháng 12/2023, mực nước dao động theo xu thế giảm chậm, có ngày ít biến đổi.

- Mực nước trên sông Đắk Nông (Tại trạm Thủy văn Đắk Nông) có xu thế dao động do chịu ảnh hưởng của công trình hồ Hạ thuộc TP. Gia Nghĩa và phụ thuộc vào Quy trình vận hành điều tiết hồ Gia Nghĩa theo Quyết định số 759/QĐ-UBND ngày 23/6/2023

- Trên sông Ea Krông (tại trạm thủy văn Cầu 14) và Krông Nô (tại trạm thủy văn Đức Xuyên) mực nước dao động theo chế độ vận hành hồ chứa thủy điện, biên độ dao động mực nước từ 1.50 – 2.70m.

II. Dự báo khí tượng thủy văn từ tháng 01 đến tháng 3/2024

a. Khí tượng.

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

+ Bão/ATNĐ: Dự báo bão/ATNĐ ít có khả năng xuất hiện trên biển Đông trong thời kỳ này.

+ Không khí lạnh: Trong tháng 01- 02 có khả năng xuất hiện 01 – 02 đợt không khí lạnh tăng cường mạnh.

+ Nắng nóng: Từ nửa cuối tháng 3/2024 khu vực phía Bắc tỉnh (Các huyện Cư Jút, Krông Nô) có khả năng xuất hiện 01 - 02 đợt nắng nóng cục bộ.

+ Đông, lốc, sét: Vào chiều tối có khả năng xảy ra các trận mưa đông trái mùa kèm theo các hiện tượng lốc, sét, mưa đá kèm gió mạnh.

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

+ Gió mùa Đông Bắc hoạt động mạnh có thể gây gãy đổ cây cối và các biển hiệu, hàng quán ven đường, tốc mái các công trình nhà ở cũng như công cộng. Các hiện tượng lốc, sét trong cơn dông có khả năng ảnh hưởng tiêu cực đến các hoạt động sản xuất và sức khỏe cộng đồng.

+ Do tác động của nắng nóng cần đề phòng nguy cơ xảy ra cháy nổ ở khu vực dân cư do nhu cầu sử dụng điện tăng cao và khả năng có thể xảy ra cháy rừng. Ngoài ra, nắng nóng còn có thể gây tình trạng mất nước, kiệt sức, đột quỵ do sốc nhiệt đối với cơ thể người khi tiếp xúc lâu với nền nhiệt độ cao.

- Nhiệt độ trung bình không khí các tháng 01 - 3/2024 phổ biến ở mức cao hơn so với TBNNCK khoảng 0,5 - 1,0⁰C (TBNN từ 19,8 – 23,5 ⁰C).

- Từ tháng 01 - 3/2024 tổng lượng mưa có khả năng đạt xấp xỉ và thấp hơn so với TBNNCK.

Bảng 1: Dự báo nền nhiệt độ, lượng mưa từ tháng 01 đến tháng 3/2024

Khu vực dự báo	Tháng 01/2024		Tháng 02/2024		Tháng 3/2024	
	Ttb (°C)	R (mm)	Ttb (°C)	R (mm)	Ttb (°C)	R (mm)
TV. Cầu 14 (Huyện Cư Jút)		0-10		0-10		5-15
KT. Đăk Nông (TP. Gia Nghĩa)	21,0-22,0	5-15	22,0-23,0	5-15	23,5-24,5	30-60
KT. Đăk Mil (Huyện Đăk Mil)	19,8-20,8	0-10	21,4-22,4	0-10	23,5-24,5	10-30
TV. Đức Xuyên (Huyện Krông Nô)		0-10		0-10		5-15
Đăk Mâm (Huyện Krông Nô)		0-10		0-10		10-30
Đăk Drông (Huyện Cư Jút)		0-10		0-10		5-15
Nâm N'Jang (Huyện Đăk Song)		0-10		0-10		20-40
Quảng Khê (Huyện Đăk Glong)		5-15		5-15		30-60
Kiến Đức (Huyện Đăk R'lấp)		5-15		10-30		30-60

Đăk Ngo (Huyện Tuy Đức)		0-10		10-30		30-60
Đăk Buk So (Huyện Tuy Đức)		0-10		5-15		20-40

b. Thủy văn, nguồn nước.

- Từ tháng 01 - 3/2024, mực nước trên các sông, suối tỉnh Đăk Nông dao động theo xu thế giảm dần; có khả năng xuất hiện tình trạng cạn kiệt, thiếu hụt nguồn nước cục bộ trên một số sông, suối nhỏ;

- Trên sông Đăk Nông (tại trạm thủy văn Đăk Nông) mực nước và lưu lượng chịu ảnh hưởng của công trình hồ Hạ thuộc TP. Gia Nghĩa và phụ thuộc vào Quy trình vận hành điều tiết hồ Gia Nghĩa theo Quyết định số 759/QĐ-UBND ngày 23/6/2023; Mực nước trung bình phổ biến cao hơn từ 0.40 – 0.55m so với TBNNCTK;

- Trên sông Krông Nô (tại trạm thủy văn Đức Xuyên) và sông Ea Krông (tại trạm thủy văn Cầu 14) mực nước dao động theo chế độ vận hành của các hồ chứa thủy điện. Mực nước trung bình phổ biến ở mức xấp xỉ và cao hơn từ 0.15 - 0.30m so với TBNNCTK.

- Khả năng tác động đến môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội: Vào mùa khô, tình trạng hạn hán, thiếu hụt nguồn nước xảy ra trên địa bàn tỉnh, đặc biệt trên khu vực các huyện Cư Jút, Krông Nô, Đăk Mil, Tuy Đức. Đề nghị các cơ quan ban ngành cần chủ động có biện pháp tích nước và sử dụng nguồn nước hợp lý, hiệu quả trong sinh hoạt và sản xuất nông nghiệp.

Bảng 2: Dự báo thủy văn từ tháng 01 - 3/2024

(Đơn vị: cm)

Sông	Trạm	Tháng 01/2024			Tháng 02/2024			Tháng 3/2024		
		Nhỏ nhất	Lớn nhất	Trung bình	Nhỏ nhất	Lớn nhất	Trung bình	Nhỏ nhất	Lớn nhất	Trung bình
Đăk Nông	Đăk Nông	58780	58830	58800	58770	58820	58785	58760	58810	58780
EaKrông	Cầu 14	30140	30290	30260	30130	30290	30250	30130	30280	30240
Krông Nô	Đức Xuyên	42010	42220	42200	42020	42250	42190	42020	42240	42190

Bảng 3: Dự báo nguồn nước từ tháng 01 - 3/2024

Sông	Trạm	Tháng 01/2024		Tháng 02/2024		Tháng 3/2024	
		Tổng mưa (mm)	Tổng lượng nước mặt (triệu m ³)	Tổng mưa (mm)	Tổng lượng nước mặt (triệu m ³)	Tổng mưa (mm)	Tổng lượng nước mặt (triệu m ³)
Đăk Nông	Đăk Nông	5-15	53.6	5-15	38.8	30-60	37.5
EaKrông	Cầu 14	0-10	1007	0-10	874.5	5-15	883.9

III. Xu thế thời tiết, thủy văn từ tháng 4 đến tháng 6/2024

a. Khí tượng

- Nhiệt độ trung bình tháng 4-6/2024 có khả năng ở mức cao hơn so với TBNNCK từ 0,5 - 1,5⁰C (TBNN từ 23,7 – 24,6 ⁰C).

- Tổng lượng mưa từ tháng 4-6/2024 có khả năng xấp xỉ TBNNCK và dao động từ 500 - 1000mm(TBNN 578,2-939,6mm).

- Mùa mưa có khả năng bắt đầu muộn hơn so với quy luật nhiều năm.

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

+ Bão/ATNĐ: Dự báo từ tháng 4 - 6/2024, bão/ATNĐ ít có khả năng hoạt động trên khu vực Biển Đông.

+ Mưa lớn, dông, lốc, sét, mưa đá: Trong thời kỳ dự báo các trận mưa dông tiếp tục xảy ra vào chiều tối và có khả năng gây nên các đợt mưa lớn cục bộ. Trong cơn dông cần đề phòng các hiện tượng lốc, sét, mưa đá kèm gió mạnh.

Từ tháng 4 đến đầu tháng 5 có khả năng tiếp tục xuất hiện 01- 02 đợt nắng nóng cục bộ trên khu vực phía Bắc tỉnh (các huyện Cư Jú, Krông Nô).

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

+ Các hiện tượng lốc, sét, mưa đá và gió mạnh có thể gây gãy, đổ cây cối, bị thương người và các vật nuôi. Bên cạnh đó do tác động của nắng nóng cần đề phòng nguy cơ xảy ra cháy nổ ở khu vực dân cư do nhu cầu sử dụng điện tăng cao và khả năng có thể xảy ra cháy rừng. Ngoài ra, nắng nóng còn có thể gây tình trạng mất nước, kiệt sức, đột quy do sốc nhiệt đối với cơ thể người khi tiếp xúc lâu với nền nhiệt độ cao.

+ Mưa lớn cục bộ có khả năng gây ra tình trạng ngập úng tại các vùng trũng, thấp và nguy cơ xảy ra sạt lở đất, sụt lún đất tại khu vực vùng núi.

b. Thủy văn và nguồn nước

- Trên sông Đăk Nông (tại trạm thủy văn Đăk Nông) mực nước chịu ảnh hưởng của công trình hồ Hạ thuộc TP. Gia Nghĩa và phụ thuộc vào Quy trình vận hành điều tiết hồ Gia Nghĩa theo Quyết định số 759/QĐ-UBND ngày 23/6/2023. Mực nước trung bình các tháng cao hơn từ 0.10 - 0.40m so với TBNNCK.

- Trên sông Krông Nô (tại trạm thủy văn Đức Xuyên) và sông Ea Krông (tại trạm thủy văn Cầu 14) mực nước dao động theo chế độ vận hành của các hồ chứa thủy điện; Mực nước trung bình các tháng phổ biến xấp xỉ đến cao hơn từ 0.15 - 0.25m so với TBNNCK, riêng trên sông Krông Nô thấp hơn từ 0.10 - 0.30m so với TBNNCK.

- Trên một số sông, suối nhỏ mực nước dao động theo xu thế giảm đến nửa đầu tháng 5/2024, tình trạng hạn hán, thiếu hụt nguồn nước cục bộ vẫn còn tiếp tục. Từ nửa cuối tháng 5 đến tháng 6/2024 mực nước dao động theo xu thế tăng dần, chấm dứt hẳn tình trạng cạn kiệt và thiếu hụt nguồn nước.

- Khả năng tác động đến môi trường, điều kiện sống, cơ sở hạ tầng, các hoạt động kinh tế - xã hội: Từ tháng 4 đến nửa đầu tháng 5 tình trạng hạn hán, thiếu hụt

nguồn nước tiếp tục xảy ra trên địa bàn tỉnh, đặc biệt trên khu vực các huyện Cư Jút, Krông Nô, Đăk Mil. Người dân cần sử dụng hợp lý nguồn nước để phục vụ tưới tiêu; Đề nghị các cơ quan ban ngành cần chủ động có biện pháp tích nước và sử dụng nguồn nước hợp lý, hiệu quả trong sinh hoạt và sản xuất nông nghiệp. Các công trình hồ chứa thủy điện, thủy lợi cần thực hiện điều tiết xả nước để giảm thiểu những thiệt hại do thiếu nước gây ra tới đời sống sinh hoạt và sản xuất của người dân trên địa bàn tỉnh.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h30' ngày 15/02/2024.

Tin phát lúc: 16h30' ngày 15/12/2023.

Dự báo viên: Nguyễn Quốc Hội, Phạm Thị Thanh Nhạn

Nơi nhận:

- Vụ Quản lý Dự báo;
- UBND tỉnh Đăk Nông;
- Sở NN&PTNT tỉnh Đăk Nông;
- Sở Tài nguyên và Môi trường tỉnh Đăk Nông;
- Lãnh đạo Đài (03);
- Phòng Dự báo Đài khu vực Tây Nguyên;
- Lưu Đài tỉnh, H.09, N09.

GIÁM ĐỐC



Nguyễn Ngọc Bình