

Hà Nội, ngày 15 tháng 8 năm 2023

Số: NNHM-04/DBCL/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG
THỜI HẠN MÙA
(Từ tháng 8/2023 đến tháng 10/2023)**

1. Tình hình khí tượng thủy văn nông nghiệp trong 02 tháng qua

Trong tháng 6/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực dao động trong khoảng 78-87%; Tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng dao động trong khoảng 585-627°C; Bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 98-101mm; Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng dao động trong khoảng 53-125mm; Nhiệt độ tối cao trung bình từ 32-34°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 25-27°C, nhiệt độ trung bình tại khu vực Đồng Bằng Sông Cửu Long (ĐBSCL) phổ biến cao hơn TBNN từ 0,5-1,0°C. Tổng lượng mưa phổ biến thấp hơn từ 20-50% so với TBNN cùng thời kỳ.

Trong tháng 7/2023, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực dao động trong khoảng 80-88%; Tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng dao động trong khoảng 575-608°C; Bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 100-102mm; Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng dao động trong khoảng 152-247mm; Nhiệt độ tối cao trung bình từ 31-33°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 25-26°C; Trong tháng 7/2023 nhiệt độ trung bình tại khu vực Đồng Bằng Sông Cửu Long (ĐBSCL) phổ biến cao hơn TBNN từ 0,5-1,0°C (một số nơi thấp hơn khoảng 0,5°C). Tổng lượng mưa phổ biến cao hơn từ 50-100% so với TBNN cùng thời kỳ; đáng chú ý, một số nơi đã quan trắc được giá trị lượng mưa ngày và tổng lượng mưa tháng vượt GTLS so với cùng thời kỳ tháng 7.

Trong tháng 6/2023, xâm nhập mặn tại khu vực ĐBSCL tiếp tục có xu thế giảm dần. Trong tháng 6/2023, từ ngày 4-5/6/2023 đã xảy ra mưa lớn, dông, lốc, sạt lở bờ sông tại địa bàn tỉnh Trà Vinh, Cần Thơ, Hậu Giang, Đồng Tháp, An

Giang; ngày 12/6 tại tỉnh Hậu Giang; ngày 20-21/6 tại tỉnh An Giang, Bến Tre; ngày 29/6 tại tỉnh Vĩnh Long. Trong tháng 7/2023, khu vực xảy ra mưa to, dông lốc nhiều nơi: Ngày 16/7 tại tỉnh Kiên Giang, Sóc Trăng, Cà Mau, Hậu Giang xảy ra lốc; ngày 17/7 tại tỉnh Vĩnh Long, Bến Tre xảy ra mưa lớn kèm dông lốc; ngày 18/7 tại Sóc Trăng, Bạc Liêu xảy ra dông lốc; ngày 29/7 tại Kiên Giang xảy ra lốc. (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Bảng 1: Tình hình khí tượng nông nghiệp trong 02 tháng qua

Yếu tố	Thời gian	
	Tháng 6/2023	Tháng 7/2023
Độ ẩm không khí (%)	78-87	80-88
Nhiệt độ tối cao (°C)	32-34	31-33
Nhiệt độ tối thấp (°C)	25-27	25-26
Tích ôn hữu hiệu (°C)	585-627	575-608
Mưa hữu hiệu (mm)	53-125	152-247
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	98-101	100-102

Lúa Hè Thu 02 tháng qua phổ biến trong giai đoạn trổ – chắc xanh – chín – thu hoạch; lúa vụ Thu Đông ở giai đoạn đẻ nhánh – đứng cái – làm đòng. Trong tháng 6/2023, thời tiết khu vực xảy ra mưa diện rộng, mưa vừa đến mưa to kèm theo gió mạnh đã làm đổ ngã một số diện tích lúa giai đoạn chín – thu hoạch. Trong tháng 7/2023, một số tỉnh trong khu vực xảy ra mưa to, dông lốc, mưa đá đã làm một số diện tích lúa bị đổ ngã, ảnh hưởng đến năng suất thu hoạch lúa Hè Thu. Trong 2 tháng quan, bệnh đạo ôn cổ bông, lem lép hạt, chuột,... tiếp tục gây hại trên trà lúa Hè Thu giai đoạn chín; Bệnh đạo ôn lá, sâu cuốn lá nhỏ, ốc brou vàng,... phát sinh gây hại trên lúa Thu Đông.

Rau màu trong khu vực trong nhiều giai đoạn khác nhau: nhóm bầu-bí-dưa đang trong giai đoạn xuống giống – đậu quả – thu hoạch; nhóm họ cải trong giai đoạn xuống giống – phát triển thân lá – thu hoạch. Trong tháng 6, Thời tiết diễn biến phức tạp, ngày nắng hơi oi, chiều tối mưa rào, mưa dông đã gây ngập úng, dập nát, hư hỏng, gây thiệt hại một số vườn trồng rau màu. Sang đến tháng 7, thời tiết tiếp tục diễn biến bất lợi, mưa nhiều, mưa to cục bộ đã gây hư hại nhiều diện tích rau. Mưa nhiều, độ ẩm cao đã làm cho Sâu tơ, bọ nhảy, rầy mềm gia tăng gây hại trên rau họ cải; Sâu xanh, bệnh thán thư gây hại trên nhóm dưa-bầu-bí.

2. Dự báo (Từ tháng 8/2023 đến tháng 10/2023)

Trong 03 tháng tới, nhiệt độ tối cao trung bình từ 29-30°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 25-27°C; tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng 8 dao động trong khoảng 548-561°C; trong tháng 9 dao động trong khoảng 548-555°C; trong tháng 10 dao động trong khoảng 537-554°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng 8 dao động trong khoảng 135-207mm; trong tháng 9 dao động trong khoảng 160-184mm; trong tháng 10 dao động trong khoảng 112-153mm.

Độ ẩm không khí 03 tháng tới dao động trong khoảng 73-85%. Lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 88-99mm. Mức độ đáp ứng nước cho cây trồng cơ bản được đảm bảo (có thể cao hơn so với nhu cầu lên đến 100%).

Nhiệt độ trung bình trong tháng 8-9/2023 phổ biến ở mức cao hơn so với TBNN trong khoảng 0,5°C; tháng 10/2023 nhiệt độ trung bình phổ biến ở mức cao hơn so với TBNN trong khoảng 0,5-1,0°C. Tổng lượng mưa trong tháng 8/2023 trên khu vực phổ biến ở mức xấp xỉ so với TBNN cùng thời kỳ; trong tháng 9, TLM trên khu vực phổ biến cao hơn từ 5-15% so với TBNN cùng thời kỳ; trong tháng 10, TLM phổ biến ở mức xấp xỉ so với TBNN cùng thời kỳ.

Trong tháng 8 tại khu vực ĐBSCL, gió mùa Tây Nam ở phía Nam nhiều khả năng gây ra mưa rào và dông, cục bộ có ngày xuất hiện mưa dông mạnh kèm mưa lớn, mưa tập trung nhiều vào thời điểm chiều tối. Tháng 9, gió mùa Tây Nam hoạt động với cường độ trung bình đến mạnh nên nhiều khả năng gây ra mưa rào và dông, cục bộ có ngày xuất hiện mưa dông mạnh kèm mưa lớn, mưa tập trung nhiều vào thời điểm chiều tối. Sang tháng 10, tại khu vực nhiều khả năng xảy ra nhiều ngày có mưa rào và dông, cục bộ có ngày xuất hiện mưa dông mạnh kèm mưa lớn, mưa tập trung nhiều vào thời điểm chiều tối. (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Bảng 2: Dự báo các đặc trưng khí tượng nông nghiệp tại khu vực

Yếu tố	Thời gian		
	Tháng 8/2023	Tháng 9/2023	Tháng 10/2023
Độ ẩm không khí (%)	78-84	80-85	73-75
Nhiệt độ tối cao (°C)	29	29-30	29-30
Nhiệt độ tối thấp (°C)	25-27	25-26	25-26
Tích ôn hữu hiệu (°C)	548-561	548-555	537-554
Mưa hữu hiệu (mm)	135-207	160-184	112-153
Bốc thoát hơi tiềm năng (mm)	97-99	96-98	88-89
Cân bằng nước (%) (Cây trồng hàng năm)	33 ÷ 100%	59 ÷ 85%	24 ÷ 68%

Trong giai đoạn tới, lúa Thu Đông chủ yếu trong giai đoạn đứng cái – làm đòng – trổ – chín – thu hoạch. Trong 3 tháng tới, khu vực tiếp tục có mưa diện rộng, có mưa vừa, mưa to, mưa tập trung nhiều vào thời điểm chiều tối, mức độ đáp ứng nước cho cây trồng có thể cao hơn so với nhu cầu lên tới 100%. Do đó, người dân cần kịp thời tháo nước khi có mưa to; đối với các diện tích lúa ở giai đoạn đứng cái-làm đòng – trổ bông, chỉ cần duy trì mực nước trong ruộng ở mức 3-5cm, trong giai đoạn này, cần kết hợp bón thúc đón đòng cho lúa để cây lúa đủ dinh dưỡng nuôi đòng; đối với diện tích lúa giai đoạn chín sữa-chín sấp, cần tháo nước ước khô xen kẽ, đồng thời áp dụng các biện pháp hạn chế đổ ngã trên cây lúa như: bón phân cân đối, bổ sung thêm kali... nhằm tăng cường tính chống chịu cho cây lúa; rút nước khô mặt ruộng 7-10 ngày trước khi thu hoạch. Thời tiết thời gian tới có mưa to, tập trung vào chiều tối, người dân cần tranh thủ thời tiết khô ráo, ra đòng sớm, khẩn trương thu hoạch diện tích lúa đã chín hoàn toàn để tránh đổ ngã, thiệt hại. Điều kiện thời tiết giai đoạn tới mưa nhiều, ẩm độ cao tạo điều kiện thuận lợi cho bệnh đạo ôn, lem lép hạt, vàng lá chín sớm, cháy bìa lá, sâu cuốn lá,.. tiếp tục gia tăng diện tích và tỉ lệ nhiễm; ngoài ra chuột có khả năng xuất hiện và gây hại diện rộng, đặc biệt trên những mảnh ruộng gần chân vườn, rẫy, ruộng có gò cao, gần khu dân cư, bãi hoan. Do đó, người dân cần chú ý theo dõi chặt chẽ diễn biến của sâu bệnh hại để chủ động các biện pháp phòng trừ hiệu quả, tránh để sâu bệnh lây lan diện rộng.

Rau màu ở nhiều giai đoạn sinh trưởng từ xuống giống –phát triển thân

lá- thu hoạch. Trong giai đoạn tới, khu vực trong cao điểm mùa mưa, mưa to kèm dông lốc, do đó người dân cần theo dõi diễn biến tình hình thời tiết để xuống giống rau cho hiệu quả, lên luống lên liếp cao để tránh ngập úng ngã đổ rau màu. Đồng thời, cần tranh thủ thời gian sáng sớm thu hoạch diện tích rau màu đã đến kỳ thu hoạch, tiến hành đào rãnh, lên luống lên liếp cao, kíp thời thoát nước khi có mưa lớn; sau khi nước rút cần vệ sinh vườn, phun phân bón lá, các chế phẩm vi lượng... cho cây nhanh phục hồi, khi đất khô ráo xới xáo phá vầng, vun gốc để tạo độ thông thoáng cho đất tránh bị nghẹt rễ, kết hợp bón bổ sung cho rau; tạo màng che phủ; Thời tiết mưa nhiều, ẩm độ cao là điều kiện thuận lợi cho bệnh thán thư, sương mai, thối nhũn, héo xanh,.. gây hại trên nhóm dưa-bầu-bí; sâu khoang, sâu xanh,.. phát sinh trên rau họ cải. Để hạn chế tác động của sâu bệnh hại, người dân cần thăm vườn thường xuyên, vệ sinh vườn sạch cỏ dại, sử dụng màng phủ nông nghiệp để phủ liếp trồng, nhổ bỏ và tiêu hủy cây bị bệnh, tiến hành phun phòng trừ khi thấy mật độ và tỷ lệ nhiễm vượt ngưỡng cho phép (chú ý đảm bảo tuân thủ thời gian cách ly trước khi thu hoạch); tăng cường chăm sóc, bấm ngọn để cây ra các nhánh phụ nhằm hạn chế chiều cao tránh đổ ngã; Tỉa bỏ các lá bị sâu bệnh, các cành, nhánh vô hiệu gần gốc để tạo độ thông thoáng cho cây, giảm độ ẩm, góp phần hạn chế sự phát sinh, phát triển và gây hại của sâu bệnh.

Tin phát ngày: 15/8/2023

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: ngày 15/10/2023

**Người chịu trách nhiệm
ban hành bản tin**



Phạm Thị Kim Phụng