

Hà Nội, ngày 01 tháng 08 năm 2024

Số: KNHD-08/DBCL/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN  
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐỒNG BẰNG SÔNG CỬU LONG  
THỜI HẠN THÁNG  
(Từ ngày 01/08/2024 đến ngày 31/08/2024)**

**1. Thông báo tình hình khí tượng thủy văn nông nghiệp tháng qua**

Trong tháng 07/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực dao động trong khoảng 81-88%; Tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tháng dao động trong khoảng 565-593°C; Bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 101-104mm; Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tháng dao động 97-170mm; Cân bằng nước trong đất ở mức 74-100%; Nhiệt độ tối cao trung bình từ 31-32°C, nhiệt độ tối thấp trung bình từ 25-26°C. Trong tháng 07/2024 nhiệt độ trung bình tại khu vực Đồng Bằng Sông Cửu Long (ĐBSCL) phổ biến xấp xỉ so với TBNN cùng thời kỳ. Tổng lượng mưa tại hầu khắp khu vực đều ở ngưỡng cao hơn so với TBNN từ 30-60%, riêng một số nơi có mưa thấp hơn so với TBNN từ 20-40% (Nguồn: Trung tâm DB KTTV QG).

Khu vực Đồng bằng sông Cửu Long, trong tháng 7 đã xảy ra nhiều đợt mưa lớn, kèm theo lốc xoáy, cụ thể: mưa lớn, kèm theo lốc xoáy xảy ra vào các ngày 02-03/7, 11/7, 26-29/7 trên địa bàn các tỉnh Tiền Giang, An Giang, Đồng Tháp, Bến Tre gây thiệt hại về nông nghiệp (đợt thiên tai từ 02-03/7 làm một số diện tích cây, hoa màu và khoảng 23 cây xanh bị đổ ngã tại Tiền Giang; đổ ngã 14,55ha lúa tại An Giang; đợt thiên tai ngày 11/7 làm một số diện tích vườn cây ăn trái bị đổ ngã tại Đồng Tháp; đợt thiên tai từ 26-29/7 làm 1 ha sầu riêng và 3 ha cây ăn quả khác bị gãy cành và bật gốc tại Bến Tre, 264 cây sầu riêng và xoài và nhãn ngã đổ tại Tiền Giang). Đồng thời, mưa lớn đã gây ngập úng nhiều diện tích lúa hè thu tại huyện Trần Văn Thời, tỉnh Cà Mau, tổng diện tích lúa thiệt hại 574,73 ha (trên 70% là 263,23 ha; từ 30%-70% là 311,50 ha) của 452 hộ sản xuất; giai đoạn lúa trên 25 ngày tuổi.

Bảng 1: Tình hình khí tượng nông nghiệp tháng qua (01-31/07/2024)

| Yếu tố                       | Thời gian   |             |             |             |
|------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                              | Tuần 1      | Tuần 2      | Tuần 3      | Tháng 7     |
| Độ ẩm không khí (%)          | 78,0-86,9   | 82,8-88,9   | 81,2-88,6   | 80,7-88,1   |
| Nhiệt độ tối cao (°C)        | 31,5-33,2   | 29,8-31,3   | 30,5-32,1   | 30,6-32,2   |
| Nhiệt độ tối thấp (°C)       | 25,0-26,4   | 24,1-25,1   | 24,5-26,5   | 24,7-26,0   |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 203,4-216,9 | 175,9-185,6 | 184,9-192,8 | 565,1-592,9 |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 23,8-103,8  | 23,7-76,7   | 26,0-39,3   | 97,4-169,6  |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 35,5-36,8   | 32,3-33,2   | 32,8-33,6   | 100,6-103,5 |
| Cân bằng nước trong đất (%)  | 74,1-98,5   |             |             |             |

Trong tháng 07/2024, lúa Hè Thu tập trung giai đoạn trổ bông - chắc xanh - chín sữa - chín sấp - thu hoạch; lúa vụ Thu Đông bắt đầu xuống giống gieo sạ. Trong tháng qua, khu vực có nắng gián đoạn, nhiệt độ trung bình dao động từ 24,7-32,2°C, đồng thời, khu vực tiếp tục có mưa diện rộng, mưa chủ yếu tập trung vào buổi chiều tối với lượng mưa hữu hiệu tháng đạt 97 -170mm, mưa to cục bộ kèm theo lốc xoáy đã gây ảnh hưởng đến một số diện tích lúa Hè Thu giai đoạn trổ - chín, nhiều diện tích bị ngã đổ, thiệt hại, và ảnh hưởng đến công tác thu hoạch của lúa Hè Thu đã chín. Đáng chú ý, trên địa bàn tỉnh An Giang ghi nhận 14,55ha lúa đã bị đổ ngã trong đợt mưa lớn, kèm theo lốc xoáy vào các ngày 02-03/7; tại huyện Trần Văn Thời (Cà Mau) mưa gây ngập úng, thiệt hại với tổng diện tích là 574,73 ha (trên 70% là 263,23 ha; từ 30%-70% là 311,50 ha) tại các vùng đất sản xuất trũng thấp, bờ bao khuôn hộ không đảm bảo, không thể bơm tiêu úng, lúa bị ngập kéo dài trong nước. Bệnh đạo ôn lá, lem lép hạt, vàng lá chín sớm, chuột,... gia tăng diện tích gây hại trên diện tích lúa giai đoạn trổ - chín trong tháng qua.

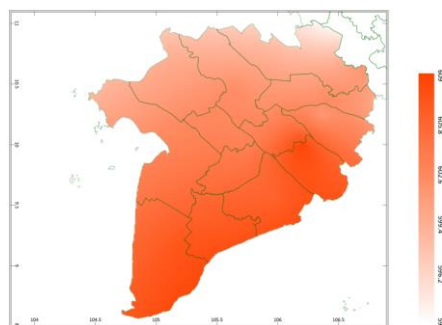
Cây ăn quả đang trong giai đoạn thu hoạch - chăm sóc sau thu hoạch. Tháng 7, phổ biến mây thay đổi, nhiệt độ có xu thế giảm so với tháng trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng duy trì ở mức 100,6-103,5mm, thời tiết diễn biến bất lợi, mưa kéo dài, cục bộ có mưa to đến rất to với tổng lượng mưa trong tháng đạt 181,4-696,0mm, mưa lớn kèm dông lốc đã gây tình trạng ngập úng, gãy cành, rụng quả cho nhiều cây ăn quả, làm ảnh hưởng đến chất lượng quả và

công tác thu hoạch và bảo quản quả của người dân. Đáng chú ý, đợt mưa lớn kèm theo lốc xoáy ngày 11/7 trên địa bàn tỉnh Đồng Tháp làm một số diện tích vườn cây ăn trái bị đổ ngã; từ 26-29/7 làm 1 ha sầu riêng và 3 ha cây ăn quả khác bị gãy cành và bật gốc tại Bến Tre, 264 cây sầu riêng và xoài và nhãn ngã đổ tại Tiền Giang. Đồng thời, mưa nhiều, độ ẩm cao đã tạo điều kiện cho nhiều nấm bệnh phát triển ở gốc rễ, gia tăng gây hại trên cây ăn quả như: nứt thân xì mủ, thán thư, thối rễ, thối trái,...

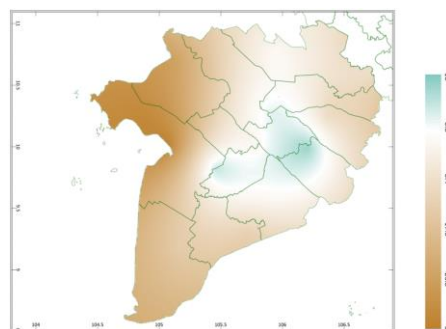
## 2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 01/08/2024 đến ngày 31/08/2024)



Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo

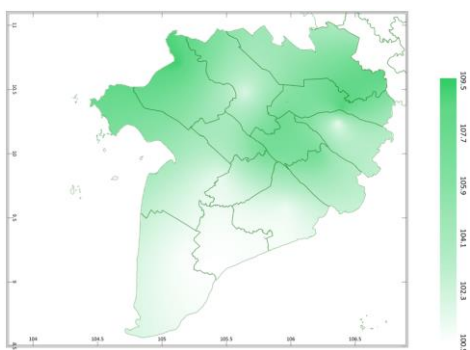


a) Tổng tích ôn hữu hiệu

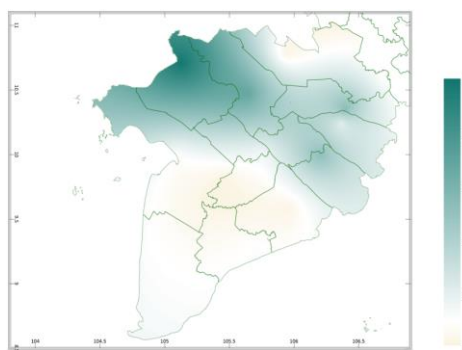


b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu tháng

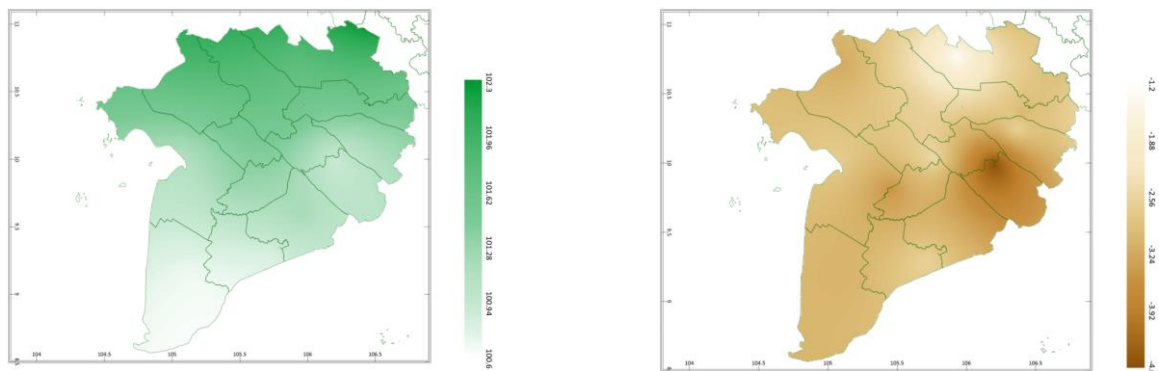


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu



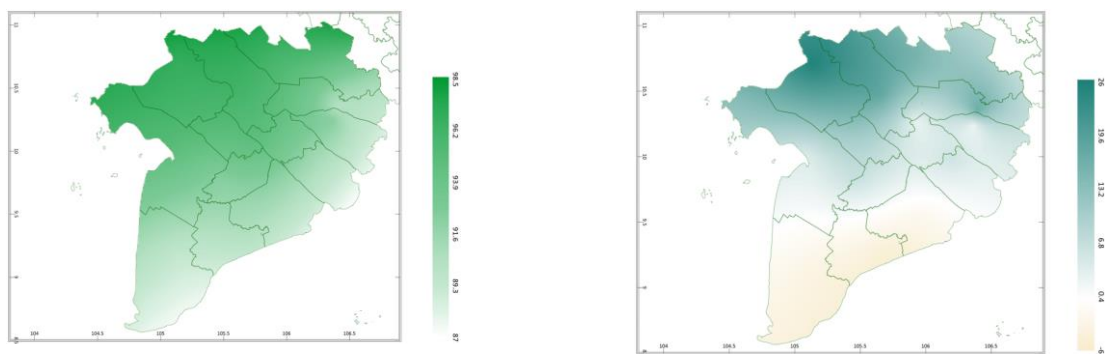
b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu tháng



a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng      b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 4: Bản đồ tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tháng



a) Cân bằng nước trong đất      b) Mức độ sai khác so với cùng kì năm trước

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất tháng

Trong tháng tới, nhiệt độ tối cao trung bình dao động trong khoảng 30-31°C, nhiệt độ tối thấp trung bình trong khoảng 27-28°C, tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 204-209°C, trong tuần giữa tháng dao động trong khoảng 199-201°C, trong tuần cuối của tháng dao động trong khoảng 194-199°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy trong tháng) tại vùng tiếp giáp nhau giữa 2 tỉnh Kiên Giang, Hậu Giang và vùng tiếp giáp nhau giữa 2 tỉnh Trà Vinh, Vĩnh Long có xu thế cao hơn, dao động từ 0,8-10°C; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ ở mức 8,4-36°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu trong tuần đầu của tháng dao động trong khoảng 26-40mm, trong tuần giữa tháng dao động ở mức 17-31mm, trong tuần cuối của tháng dao động trong khoảng 40-58mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại các tỉnh Cà Mau, Bạc Liêu, vùng tiếp giáp tỉnh Bạc Liêu của các tỉnh Sóc Trăng, Hậu Giang, Kiên Giang, vùng phía bắc của tỉnh

Long An có xu thế thấp hơn, ở mức 4mm; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động từ 5,2-42mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo trong tháng 08/2024 trong khoảng 89-97%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại các tỉnh Cà Mau, Bạc Liêu, Sóc Trăng có xu thế thấp hơn, ở mức 6%; Các tỉnh còn lại trong khu vực có xu thế cao hơn so với cùng kỳ dao động từ 0,4-26%.

Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng dao động trong khoảng 101-102mm. So với cùng kỳ năm trước, lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại tất cả các tỉnh trong khu vực có xu thế thấp hơn, dao động từ 1,2-4,6mm

Độ ẩm không khí tháng 08/2024 dao động trong khoảng 75-77%.

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

| Yếu tố                       | Thời gian   |             |             |             |
|------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|                              | Tuần 1      | Tuần 2      | Tuần 3      | Tháng 8     |
| Độ ẩm không khí (%)          | 80,7-83,3   | 73,0-74,0   | 71,4-74,6   | 75,4-76,9   |
| Nhiệt độ tối cao (°C)        | 29,5-31,0   | 28,5-31,5   | 29,6-30,6   | 29,6-31,0   |
| Nhiệt độ tối thấp (°C)       | 25,7-26,9   | 27,0-28,2   | 27,0-28,2   | 26,6-27,7   |
| Tích ôn hữu hiệu (°C)        | 204,2-209,2 | 198,5-201,0 | 193,8-198,5 | 598,8-608,7 |
| Mưa hữu hiệu (mm)            | 25,7-40,2   | 16,9-30,8   | 39,9-58,1   | 100,7-109,2 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 36,0-36,6   | 32,5-32,8   | 32,2-32,6   | 100,7-101,9 |
| Cân bằng nước trong đất (%)  | 89,3 ÷ 96,8 |             |             |             |

### 3. Cảnh báo khả năng tác động đến sản xuất nông nghiệp

Nhiệt độ trung bình tháng 08/2024 tại khu vực Đồng Bằng Sông Cửu Long phổ biến cao hơn so với TBNN từ 0,5-1,0°C. Tổng lượng mưa trên khu vực phổ biến xấp xỉ so với TBNN cùng thời kỳ. Dự báo trong tháng 8, tại khu vực ĐBSCL, sẽ có nhiều ngày mưa, trong đó có khả năng xuất hiện một số đợt mưa vừa, mưa to diện rộng. Mưa dông tại các khu vực có thể kèm theo lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh. (Nguồn: Trung tâm Dự báo KTTV Quốc gia).

Trong tháng 8, lúa Hè Thu trà chính vụ tập trung chủ yếu giai đoạn chín - thu hoạch; lúa vụ Thu Đông chính vụ trong giai đoạn bén rễ - hồi xanh - đẻ nhánh. Dự báo trong tháng 8, khu vực sẽ có nhiều ngày mưa, có khả năng xuất hiện một số đợt mưa vừa, mưa to diện rộng, mưa có xu thế gia tăng trong tuần cuối của tháng, có mưa vừa, mưa to đến rất to với tổng lượng mưa hữu hiệu dự báo của tháng dao động từ 101-109mm, cân bằng nước trong đất tiếp tục duy trì

ở mức cao từ 89-97%. Do đó, người dân tranh thủ khoảng thời gian tạnh ráo, ra đồng sớm, khẩn trương thu hoạch các diện tích lúa Hè Thu đã chín hoàn toàn trong tuần đầu của tháng để hạn chế bị ảnh hưởng bởi những đợt mưa dài ngày; với diện tích lúa Hè Thu giai đoạn chín sấp, cần rút nước khô mặt ruộng 10-15 ngày trước khi thu hoạch để mặt đất cứng, tránh đổ ngã và dễ cho công tác thu hoạch; những diện tích lúa đã thu hoạch xong, cần vệ sinh đồng ruộng, xử lý nắm giúp rơm rạ tăng nhanh phân hủy nhằm hạn chế ngộ độc hữu cơ; theo dõi diễn biến rầy di trú để có kế hoạch xuống giống lúa Thu Đông tập trung, né rầy hiệu quả theo lịch khuyến cáo của địa phương. Đối với các diện tích lúa Thu Đông đang giai đoạn bén rễ - hồi xanh - đẻ nhánh, cần tiêu thoát nước kịp thời khi có mưa to, chỉ duy trì mực nước trong ruộng từ 1-3cm; sau sạ từ 8-10 ngày, cần kịp thời bón thúc đẻ nhánh giúp lúa đẻ nhánh sớm, tập trung và gia tăng nhánh hữu hiệu; đối trà lúa bước sang giai đoạn đẻ nhánh rộ, áp dụng biện pháp tưới nước ướn - khô xen kẽ, cuối đẻ nhánh cần rút cạn nước (khoảng 7-10 ngày) nhằm hạn chế đẻ nhánh vô hiệu, đẻ nhánh lai rai, giúp tạo độ thông thoáng và tăng hàm lượng oxy cho đất, kích thích bộ rễ phát triển. Điều kiện thời tiết tháng 8 nắng gián đoạn, mưa nhiều, ẩm độ cao thích hợp cho bệnh đạo ôn, cháy bìa lá, lem lép hạt, chuột... tiếp tục gây hại trên lúa Hè Thu; ốc bươu vàng, ngộ độc hữu cơ, sâu cuốn lá, bệnh cháy bìa lá, thối gốc thân do vi khuẩn... gây hại lúa Thu Đông giai đoạn gieo/sạ - đẻ nhánh đặc biệt trên những ruộng bón thừa phân đạm, không chủ động rút được nước; ngoài ra, rầy nâu có khả năng xuất hiện gây hại rải rác; người dân cần chú ý áp dụng tổng hợp các biện pháp canh tác ngay từ đầu vụ nhằm quản lý tốt các đối tượng gây hại; 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.

Cây ăn quả tháng 8 tập trung chăm sóc sau thu hoạch và thu hoạch tận thu quả còn lại, độ ẩm đất thích hợp cho cây ăn quả sinh trưởng tốt trong giai đoạn này trong khoảng từ 70-80%. Dự báo trong tháng 8, khu vực xảy ra mưa diện rộng, chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa to đến rất to với tổng lượng mưa tháng dự báo dao động từ 116-201mm, người dân cần chủ động chằng néo chống đỡ thân cây chắc chắn nhằm hạn chế cây ngã đổ, gãy cành; tranh thủ khoảng thời gian nắng ráo, tiến hành thu hoạch triệt để các diện tích cây ăn quả đã chín, tránh thu hoạch vào những ngày mưa, quả dễ bị ỉm ứot và thối; sản phẩm sau khi thu hoạch phải được bảo quản nơi thoáng mát và khô ráo. Đồng thời, tháng 8 sẽ có nhiều ngày mưa, trong đó có khả năng xuất hiện một số đợt mưa vừa, mưa to diện rộng, cân bằng nước trong đất khu vực trong tuần tới có thể đạt từ 89-97%, khả năng sẽ ngập úng kéo dài cho các diện tích

cây ăn quả, do đó, người dân cần lưu ý phải gia cố bờ bao, đê bao cho chắc chắn, chuẩn bị máy bơm để sẵn sàng chống ngập úng khi cần; nạo vét mương rãnh trong vườn, đào nhiều rãnh phụ sâu khoảng 20-30cm để giúp thoát nước nhanh xuống các mương liếp khi có mưa lớn, tránh ngập úng; hạn chế tối đa việc đi lại trong vườn vừa không làm cho cây bị lay động gốc, vừa làm cho đất ít kết chặt lại. Trong giai đoạn chăm sóc sau thu hoạch - giai đoạn này cây trồng cần được chăm sóc để nhanh chóng phục hồi nhằm đảm bảo năng suất cho vụ mùa kế tiếp. Chính vì vậy, sau khi thu hoạch hoàn thiện để cây nghỉ ngơi từ 10-15 ngày, trong thời gian này tranh thủ ngày nắng ráo phun thuốc rửa vườn, tu sửa lại bồn cây, xới xáo nhẹ mặt bồn; cắt cành, tia tán, loại trừ những cành vượt, cành sâu bệnh; tiến hành dùng phân hòa tan và kích rễ, tưới gốc; sau 5-10 ngày tưới gốc thì tiến hành bón phân lần 1 đầy đủ NPK kết hợp phân hữu cơ để cây ăn quả phục hồi sau thu hoạch. Điều kiện thời tiết mưa nhiều trong thời gian tới thuận lợi cho các nấm khuẩn phát sinh và gây bệnh hại cho vườn trồng cây ăn quả, cần lưu ý bệnh thán thư, nứt thân xì mù, thối rễ,... gia tăng gây hại trong tháng 8, Để hạn chế tác động của sâu bệnh hại, cần thường xuyên thăm vườn, vệ sinh vườn sạch sẽ, khi phát hiện cây bị bệnh, cần loại bỏ, thu gom sạch những bộ phận bị nhiễm đem đi tiêu hủy, phun các loại thuốc gốc đồng để phòng trừ nấm bệnh tấn công, quét vôi vùng thân gốc cây để diệt bào tử nấm thâm nhập lên cây.

**Tin phát ngày: 01/08/2024**

**Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: ngày 01/09/2024**

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

**Phạm Thị Kim Phụng**