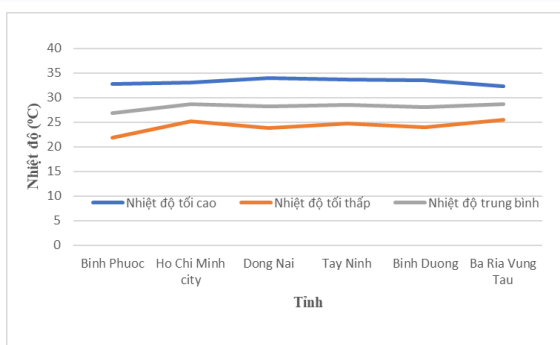


Hà Nội, ngày 29 tháng 11 năm 2024

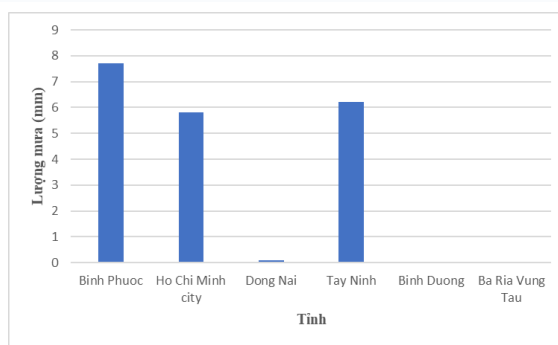
Số: KNHV-48/DN/TTCN

**BẢN TIN DỰ BÁO KHÍ TƯỢNG THỦY VĂN
PHỤC VỤ NÔNG NGHIỆP KHU VỰC ĐÔNG NAM BỘ
THỜI HẠN TUẦN**
(Từ ngày 29/11/2024 đến ngày 05/12/2024)

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



a) Diễn biến nhiệt độ tuần



b) Diễn biến tổng lượng mưa tuần

Hình 1: Biểu đồ diễn biến nhiệt độ và tổng lượng mưa (từ ngày 22 - 28/11/2024)

Trong tuần từ ngày 22 - 28/11/2024, độ ẩm không khí trung bình trong khu vực đạt 73,4%; tích ôn hữu hiệu tuần 134,1°C; bốc thoát hơi tiềm năng 18,2mm; lượng mưa hữu hiệu 3,3mm. Tuần qua, khu vực Đông Nam Bộ có mưa rào và dông (riêng tỉnh Bà Rịa - Vũng Tàu và Bình Dương không mưa), tổng lượng mưa dao động từ 0 - 7,7mm, nhiệt độ không khí dao động từ 21,9 - 33,9°C.

Bảng 1. Tình hình khí tượng nông nghiệp (từ ngày 22 - 28/11/2024)

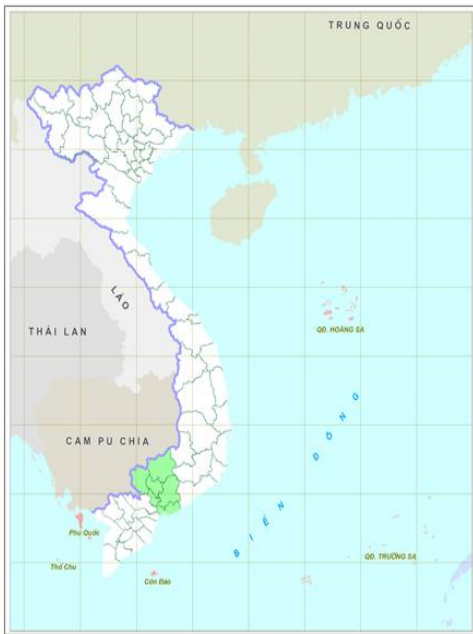
| Yếu tố | Thời gian | | |
|------------------------------|------------|-------------|------------|
| | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%) | 75,4 | 72,0 | 73,4 |
| Tích ôn hữu hiệu (°C) | 57,8 | 76,2 | 134,1 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 7,9 | 10,3 | 18,2 |
| Mưa hữu hiệu (mm) | 3,3 | 0,0 | 3,3 |

Trên khu vực Đông Nam Bộ, tuần qua cây hồ tiêu trên chủ yếu trong giai đoạn quả non - phát triển quả. Tuần qua, khu vực không có mưa hoặc lượng mưa không đáng kể, tổng lượng mưa đo được dao động trong khoảng 0 - 7,7mm, tuy nhiên lượng nước tích lũy trong đất về cơ bản vẫn đảm bảo cho cây hồ tiêu sinh trưởng và phát triển bình thường. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho

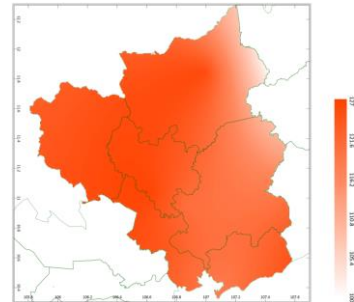
một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: tuyến trùng, bệnh chết nhanh, bệnh chết chậm gây hại cục bộ, bệnh phân bố chủ yếu tại Đồng Nai, Bình Phước, Bà Rịa Vũng Tàu, Bình Dương.

Tuần qua, cây điều trên khu vực Đông Nam Bộ chủ yếu trong giai đoạn ra đọt non - phân hóa mầm hoa. Khu vực đang trong giai đoạn cuối mùa mưa, tuần qua, khu vực không mưa hoặc lượng mưa không đáng kể, tổng lượng mưa có xu thế giảm đáng kể so với những tuần trước đó, dao động trong khoảng 0 - 7,7mm, tuy nhiên, lượng nước tích lũy trong đất vẫn đủ cung cấp nước cho cây trồng, cây điều sinh trưởng và phát triển bình thường. Tuy nhiên, một số khu vực có mưa rào đã ảnh hưởng đến quá trình hãm nước, phân hóa mầm hoa trên cây điều. Thời tiết tuần qua thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại như: bọ xít muỗi, bệnh thán thư gây hại rải rác, cục bộ hại nặng, bệnh phân bố chủ yếu tại Bình Phước, Đồng Nai.

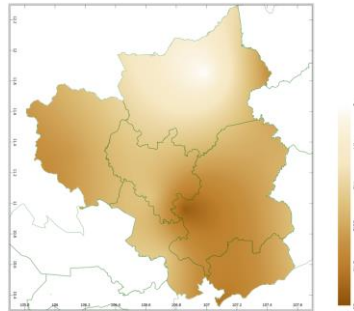
2. Dự báo khí tượng nông nghiệp (Từ ngày 29/11/2024 đến ngày 05/12/2024)



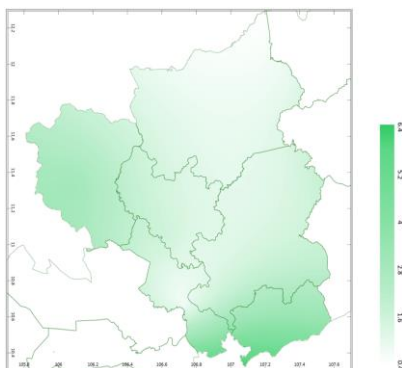
Hình 1: Bản đồ vị trí khu vực dự báo



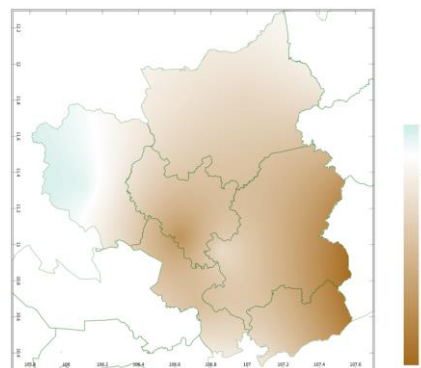
a) Tổng tích ôn hữu hiệu tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước
Hình 2: Bản đồ tổng tích ôn hữu hiệu

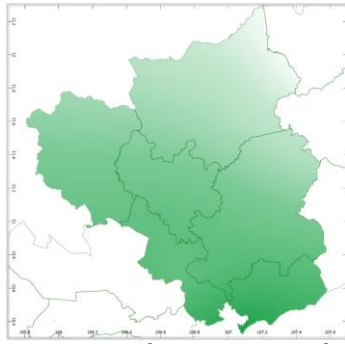


a) Tổng lượng mưa hữu hiệu tuần

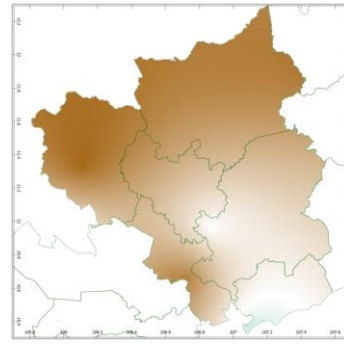


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ năm trước

Hình 3: Bản đồ tổng lượng mưa hữu hiệu

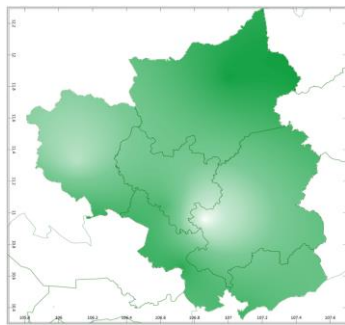


a) Tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tuần

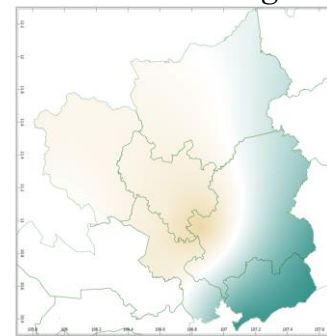


b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ

Hình 4: Bản đồ tổng bốc thoát hơi tiềm năng



a) Cân bằng nước trong đất tuần



b) Mức độ sai khác so với cùng kỳ

Hình 5: Bản đồ cân bằng nước trong đất

Tích ôn hữu hiệu (tổng nhiệt độ tích lũy) trong 03 ngày đầu tuần dao động trong khoảng 50 - 53°C, 04 ngày cuối dao động khoảng 68 - 74°C. So với cùng kỳ năm trước, tổng tích ôn hữu hiệu tại các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1 - 18°C.

Tổng lượng mưa hữu hiệu 03 ngày đầu tuần đạt khoảng 0 - 5mm, 04 ngày cuối tuần dao động trong khoảng 0 - 1mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng mưa hữu hiệu tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 1,8 - 21mm; riêng hầu hết phía Tây của tỉnh Tây Ninh có xu thế cao hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 1,9 - 3mm.

Lượng bốc hơi tiềm năng tuần tới dao động trong khoảng 17 - 19mm. So với cùng kỳ năm trước, tổng lượng bốc thoát hơi tiềm năng tại hầu hết các tỉnh trên khu vực Đông Nam Bộ có xu thế không thay đổi hoặc thấp hơn không đáng kể so với cùng kỳ, dao động trong khoảng 0 - 0,6mm; riêng phía Tây Nam của Bà Rịa - Vũng Tàu có xu thế cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức 0,1mm.

Cân bằng nước trong đất dự báo trong khoảng 46 - 66%. So với cùng kỳ năm trước, cân bằng nước trong đất tại phía Đông tỉnh Bình Phước, phía Đông và Tây Nam của Đồng Nai, một phần phía Nam của TP. Hồ Chí Minh và tỉnh

Bà Rịa - Vũng Tàu có xu thế cao hơn hoặc cao hơn không đáng kể so với cùng kỳ năm trước ở mức khoảng 0,6 - 34%; các phần còn lại của khu vực Đông Nam Bộ có xu thế thấp hơn so với cùng kỳ năm trước ở mức 2,7 - 20%.

Độ ẩm không khí trong tuần dao động trong khoảng 71 - 85%.

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

| Yếu tố | Thời gian | | |
|------------------------------|-------------|-------------|---------------|
| | 3 ngày đầu | 4 ngày cuối | Trong tuần |
| Độ ẩm không khí (%) | 70,7 - 84,7 | 70,8 - 84,8 | 70,7 - 84,7 |
| Tích ôn hữu hiệu (°C) | 49,9 - 53,3 | 68,4 - 74,4 | 118,3 - 126,5 |
| Bốc thoát hơi tiềm năng (mm) | 7,4 - 7,9 | 9,9 - 10,6 | 17,3 - 18,5 |
| Mưa hữu hiệu (mm) | 0,2 - 4,6 | 0,0 - 1,3 | 0,8 - 5,8 |
| Cân bằng nước trong đất (%) | 46 - 66 | | |

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

Dự báo tuần tới, khu vực Đông Nam Bộ từ đêm 29/11-04/12, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Từ đêm 04 - 05/12, có mưa rào và dông vài nơi; riêng chiều tối và đêm có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có nơi mưa to. Nhiệt độ không khí trong khu vực dao động trong khoảng 23,4 - 31,8°C, tổng lượng mưa dao động khoảng 0,8 - 5,8mm (Nguồn: TT DB KTTV QG).

Trên khu vực Đông Nam Bộ, cây hồ tiêu tiếp tục trong giai đoạn quả non - phát triển quả. Khu vực bước sang giai đoạn mùa khô, tổng lượng mưa có xu thế giảm đáng kể, dự báo tuần tới chiều tối và đêm có mưa rào vài nơi, từ ngày 04 - 05/12 chiều tối và đêm có mưa rào rải rác, cục bộ có nơi mưa to, tổng lượng mưa hữu hiệu tuần dao động trong khoảng 1 - 6mm, cân bằng nước trong đất tuần tới dự báo dao động trong khoảng 46 - 66%, thấp hơn so với độ ẩm đất thích hợp cho cây hồ tiêu nuôi quả. Do đó, tại những nơi có điều kiện nguồn nước, người dân tưới bổ sung cho cây hồ tiêu phát triển toàn diện. Trên toàn khu vực, cần chú ý bón phân đầy đủ đạm, kali và đa trung vi lượng để giúp cây tiêu có bộ rễ khỏe hơn và đủ sức nuôi quả; đồng thời bổ sung phân bón hữu cơ để giúp bộ rễ khỏe mạnh, tăng sức đề kháng cho cây. Thời tiết tuần tới thuận lợi cho một số sâu bệnh phát sinh gây hại trên hồ tiêu như: bệnh chết nhanh và chết chậm, tuyến trùng, rệp sáp, bệnh thán thư, bệnh đốm lá, bọ xít lưới... Do đó, người dân lưu ý kiểm tra vườn thường xuyên để phát hiện bệnh sớm. Đối với những vườn hồ tiêu đã bị nhiễm bệnh cần xử lý bằng các loại thuốc BVTV đặc hiệu với liều lượng và cách sử dụng theo khuyến cáo của nhà sản xuất theo quy trình phòng trừ bệnh để bảo vệ vườn tiêu.

Tuần tới, trên khu vực Đông Nam Bộ cây điều tiếp tục trong giai đoạn ra đợt non - phân hóa mầm hoa. Giai đoạn này cần tiếp tục cắt tỉa cành nằm phía trong tán, cành sát mặt đất, cành bị che bóng, cành nhiễm sâu bệnh, cành giáp nhau và cành vượt, tạo điều kiện thúc đẩy quá trình khô hạn cần thiết để cây phân hóa mầm hoa. Đồng thời, người dân cần thường xuyên kiểm tra vườn điều, khi thấy cây xuất hiện đợt đợt non thứ 2 cần phun thuốc phòng trừ sâu bệnh để bảo vệ đợt lộc. Khi thấy vườn điều rụng lá khoảng 20%, phun phân bón lá có chứa Thiourea để giúp cây điều rụng lá hoàn toàn. Khi thấy chồi non có khoảng 5 lá, cần bổ sung phân bón lá có hàm lượng lân cao, đạm thấp, nên bổ sung liên tiếp 2 lần cách nhau 3-4 ngày để đảm bảo mầm hoa khỏe mạnh. Nhiệt độ thích hợp cho cây điều sinh trưởng và phát triển dao động khoảng 18 - 38°C, độ ẩm đất khoảng 65 - 80%. Dự báo tuần tới, khu vực chiều tối và đêm có mưa rào, từ đêm 04 - 05/12, có mưa rào và dông vài nơi; riêng chiều tối và đêm có mưa rào rải rác, cục bộ có nơi mưa to, tổng lượng mưa hữu hiệu trong khoảng 1 - 6mm, cân bằng nước trong đất dao động trong khoảng 46 - 66% (trong đó tỉnh Bình Phước và TP. Hồ Chí Minh lần lượt đạt 66% và 65%, các tỉnh còn lại dao động trong khoảng 46 - 63%). Qua đó có thể thấy, tỉnh Bình Phước và TP. Hồ Chí Minh có lượng mưa và cân bằng nước cơ bản thuận lợi cho cây điều sinh trưởng và phát triển. Các tỉnh còn lại có lượng mưa và cân bằng nước trong đất thấp hơn so với độ ẩm đất thích hợp cho cây điều sinh trưởng. Do đó, tại những tỉnh này, nếu có điều kiện về nguồn nước, cần tưới bổ sung cho cây điều ra đợt non (lưu ý chỉ tưới nhẹ, đủ ẩm, không tưới quá nhiều ảnh hưởng đến quá trình hãm nước để cây phân hóa mầm hoa). Thời tiết tạo điều kiện thuận lợi cho một số sâu bệnh có khả năng phát sinh gây hại trên điều như: bệnh thán thư, rệp muội, bọ xít muỗi... người dân cần thường xuyên kiểm tra vườn, phát hiện sớm sâu bệnh và chủ động các biện pháp phòng trừ có hiệu quả.

Thời gian ban hành bản tin tiếp theo: 16h45 ngày 06/12/2024

Tin phát lúc: 16h45

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

Phạm Thị Kim Phụng