



الهيئة العامة للأرصاد الجوية التوقع الموسمي للأمطار ودرجات الحرارة لموسم أكتوبر – ديسمبر 2025 م



ملخص تنفيذي

يقدم هذا التقرير توقعات الطقس الموسمية للفترة من أكتوبر إلى ديسمبر 2025م في السودان، مع تحليل للآثار المحتملة على القطاعات الحيوية. تشير التوقعات إلى هطول أمطار حول المعدل في معظم أنحاء البلاد، مع زيادة طفيفة في ولاية النيل الأزرق مما يرفع من مخاطر الفيضانات المحلية. ويُعد هذا الموسم ذا أهمية خاصة لمناطق ساحل البحر الأحمر، كما تمثل أمطار أكتوبر أهمية حيوية للمنطقة الجنوبية الشرقية، أما درجات الحرارة، فيُتوقع أن تكون أدفأ من المعتاد في معظم المناطق الوسطى والشرقية، وأبرد في الشمال، وهو ما قد يفيد زراعة القمح مبديًا. ومع ذلك، يُتوقع ارتفاع حاد في درجات الحرارة في ديسمبر، مما يشكل خطرًا على المحاصيل والطلب على الطاقة والصحة العامة.

1. نظرة عامة على المناخ العالمي

تستند التوقعات الإقليمية إلى تحليل حالة البحار والمحيطات العالمية.

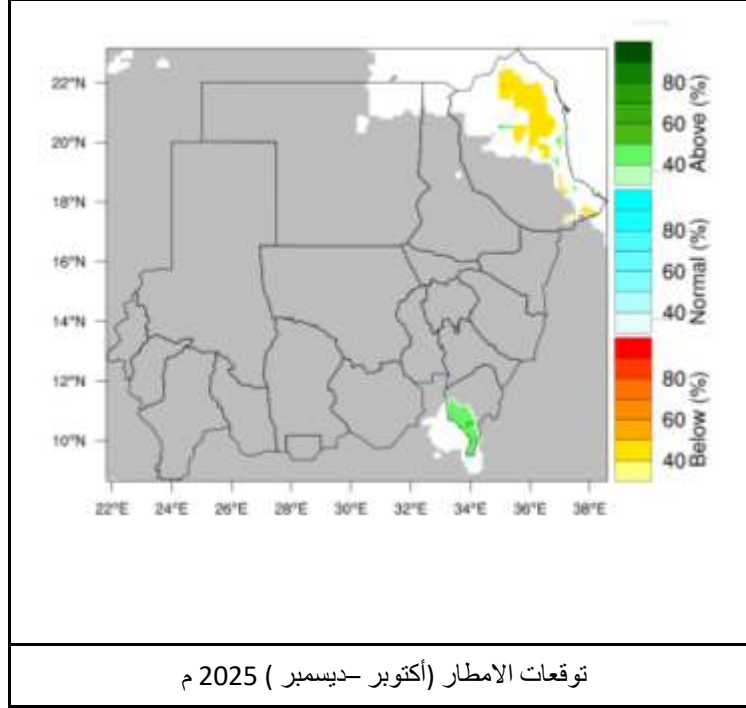
- ظاهرة النينو/النينيا: من المرجح أن يسود وضع محايد إلى "لانينا" ضعيفة حتى أواخر صيف نصف الكرة الشمالي للعام 2025م. بعد ذلك، يُحتمل حدوث فترة وجيزة من ظروف "لانينا" في خريف وشتاء 2025-2026 م قبل العودة إلى الوضع المحايد.
- ثنائي القطب في المحيط الهندي (IOD): يتجه مؤشر IOD ليكون سلبياً خلال خريف 2025م، ثم يعود للحيد.
- الاتجاهات العامة: هناك احتمال متزايد لهطول أمطار أقل من المتوسط في أجزاء من وسط وشرق أفريقيا، مع احتمال متوسط إلى مرتفع لدرجات حرارة أعلى من المعتاد في معظم أنحاء العالم.

2. التوقعات الموسمية للسودان (أكتوبر - ديسمبر 2025)

2.1. توقعات الأمطار

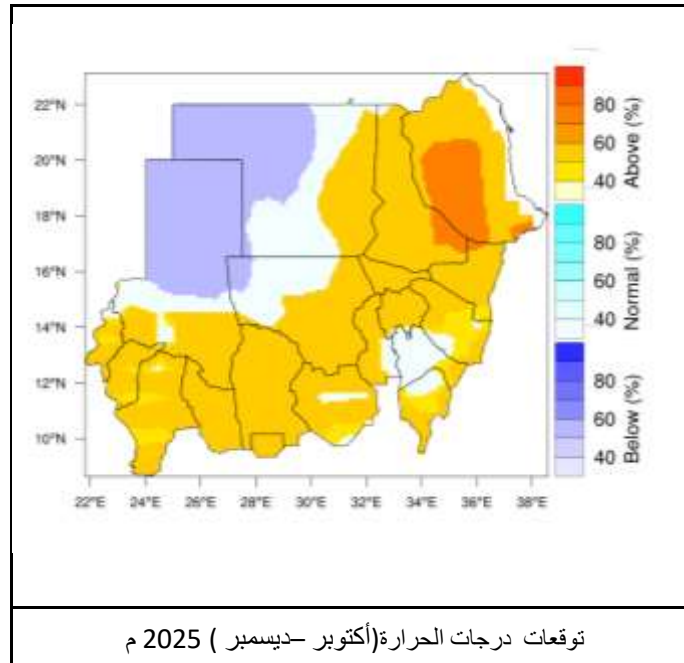
أظهرت توقعات الموسم هطول أمطار في حدود المعدلات المناخية في معظم مناطق البلاد. وبالنسبة لغالبية المناطق الشمالية والوسطى، فإن هذه المعدلات "الطبيعية" تعني استمرار الأجواء الجافة التي تسود عادةً في هذه الفترة من العام.

- أعلى من المعدل: يُتوقع هطول أمطار أعلى قليلاً من المعدلات في أقصى جنوب شرق البلاد (ولاية النيل الأزرق).
- في حدود إلى أقل من المعدل: يُتوقع هطول أمطار في حدود المعدلات إلى أدنى قليلاً منها على ساحل البحر الأحمر، الذي يشهد موسمه المطري الرئيسي.



. توقعات درجات الحرارة

- أعلى من المعدل: يُتوقع أن تكون درجات الحرارة أعلى قليلاً من المعدلات في مناطق شرق ووسط وجنوب أواسط البلاد، وأعلى من المعدلات في معظم أجزاء ولاية البحر الأحمر.
- في حدود الي أقل من المعدل: يُتوقع أن تكون درجات الحرارة في حدود المعدلات إلى أدنى منها في المناطق الشمالية والشمالية الغربية (الولايات الشمالية، شمال دارفور، وشمال ولاية شمال كردفان).

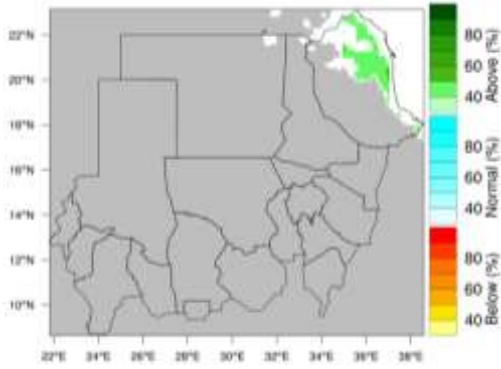


3. التوقعات الشهرية التفصيلية

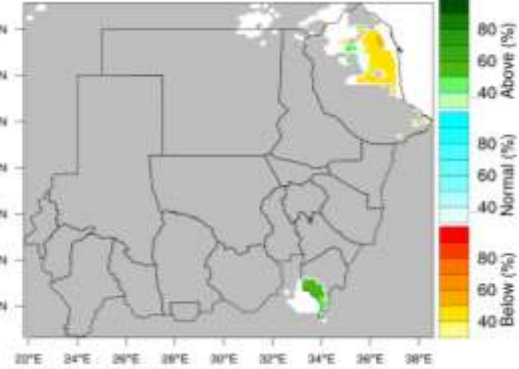
3.1. الأمطار الشهرية

- أكتوبر 2025: أمطار في حدود المعدلات في معظم الشمال، وأعلى قليلاً في ولاية النيل الأزرق، وهي أمطار حيوية للموارد المائية والزراعة المتأخرة في هذه المنطقة. وتكون الأمطار أدنى من المعدل على ساحل البحر الأحمر.
- نوفمبر 2025: أمطار في حدود المعدلات في جميع المناطق، مع زيادة طفيفة على ساحل البحر الأحمر، مما يعزز موسم الأمطار الرئيسي في هذه المناطق الساحلية.
- ديسمبر 2025: أمطار في حدود المعدلات المناخية في جميع مناطق البلاد.

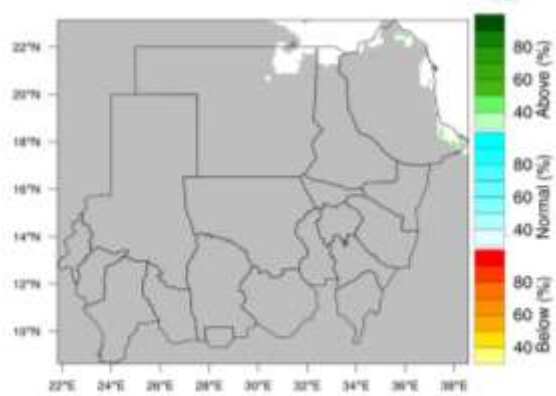
نوفمبر



أكتوبر



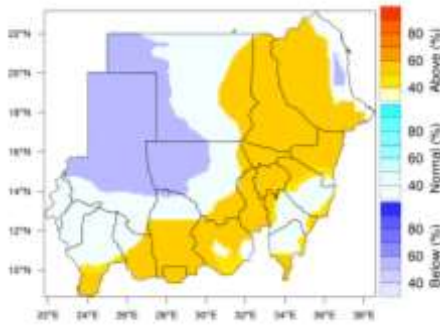
ديسمبر



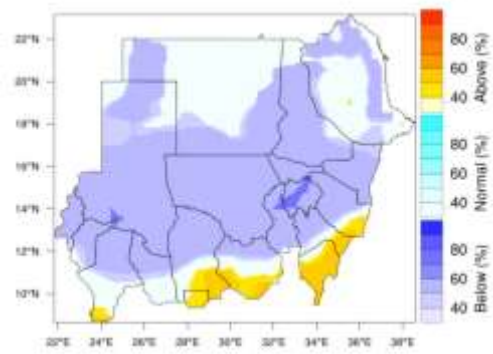
3.2. درجات الحرارة الشهرية

- أكتوبر 2025: درجات حرارة في حدود المعدل إلى أدنى منه في معظم البلاد، وفي حدود المعدل إلى أعلى منه في الجنوب.
- نوفمبر 2025: درجات حرارة أعلى من المعدل في الشرق والوسط، وأدنى من المعدل في الشمال والشمال الغربي.
- ديسمبر 2025: درجات حرارة أعلى من المعدلات في جميع مناطق البلاد تقريبًا، ما عدا الشريط الساحلي وأقصى الجنوب الشرقي حيث تكون في حدود المعدل.

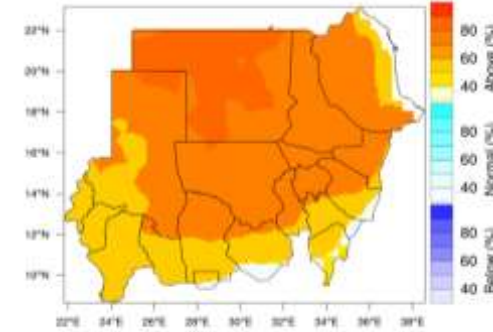
نوفمبر



أكتوبر



ديسمبر



. الآثار المترتبة والتوصيات للقطاعات الرئيسية

الزراعة والأمن الغذائي

- محاصيل العروة الشتوية (القمح): التوقعات إيجابية في بداية الموسم، حيث أن درجات الحرارة المعتدلة إلى الباردة في المناطق الشمالية خلال أكتوبر ونوفمبر تدعم مراحل النمو الأولى للقمح.

- تحذير: الارتفاع الحاد المتوقع في درجات الحرارة في ديسمبر قد يتسبب في إجهاد حراري للمحاصيل في مراحل نموها ، مما قد يؤثر سلبًا على الإنتاجية.
- حصاد العروة الصيفية: الأجواء الجافة المتوقعة (ضمن المعدل الطبيعي) في معظم مناطق الزراعة المطرية تعد مثالية لعمليات حصاد وتجفيف المحاصيل الصيفية دون عوائق.

إدارة مخاطر الكوارث

- الفيضانات: يجب على السلطات مراقبة مناسيب المياه في ولاية النيل الأزرق، حيث أن التوقعات بهطول أمطار أعلى قليلاً من المعدل تزيد من خطر الفيضانات. كما يجب الانتباه لمنطقة ساحل البحر الأحمر، حيث أن الأمطار، حتى لو كانت حول المعدل، يمكن أن تسبب سيولاً مفاجئة لطبيعة المنطقة الطبوغرافية.

الطاقة والمياه

- الطاقة الكهرومائية: من المتوقع أن تكون الظروف مواتية لإنتاج الطاقة الكهرومائية، بفضل الأمطار الجيدة المتوقعة في مناطق السدود الرئيسية، مما يضمن مستويات مياه مرتفعة في الخزانات.
- الطلب على الكهرباء: من المرجح أن يرتفع الطلب على الكهرباء بشكل ملحوظ في ديسمبر بسبب موجة الحر المتوقعة التي تغطي معظم أنحاء البلاد، مما قد يضع ضغطاً على الشبكة الوطنية.

الصحة العامة

- الأمراض المنقولة بالنواقل: الظروف الرطبة، خاصة في المناطق التي شهدت أمطاراً غزيرة مثل النيل الأزرق، قد تؤدي إلى تكاثر البعوض وزيادة خطر الإصابة بالمalaria.
- الإجهاد الحراري: يجب إصدار تحذيرات صحية للمواطنين مع اقتراب شهر ديسمبر، نظرًا لارتفاع درجات الحرارة المتوقع، مع التركيز على حماية الفئات الضعيفة.