



النشرة العشرية الخاصة بالفلاحة العشرية الثانية لشهر مارس 2021



المحتوى

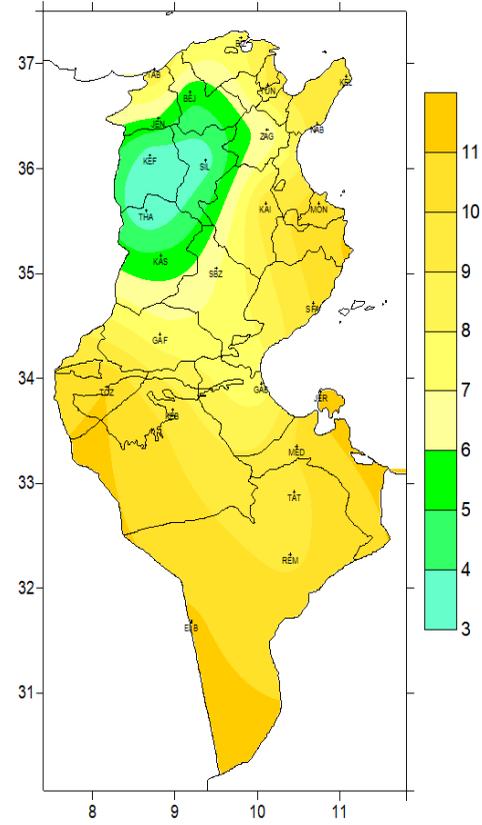
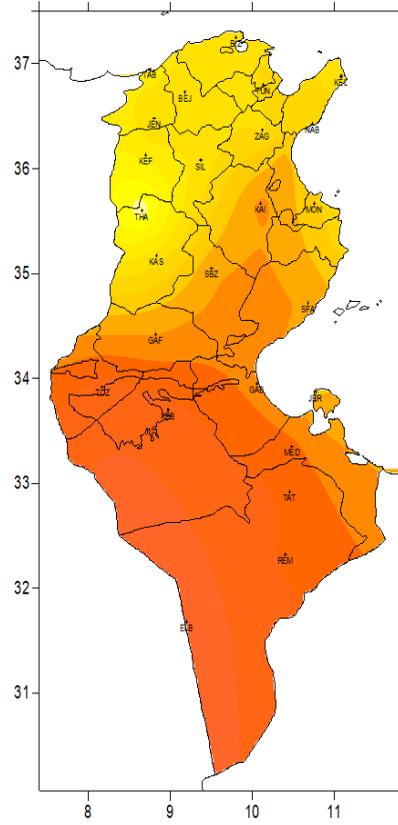
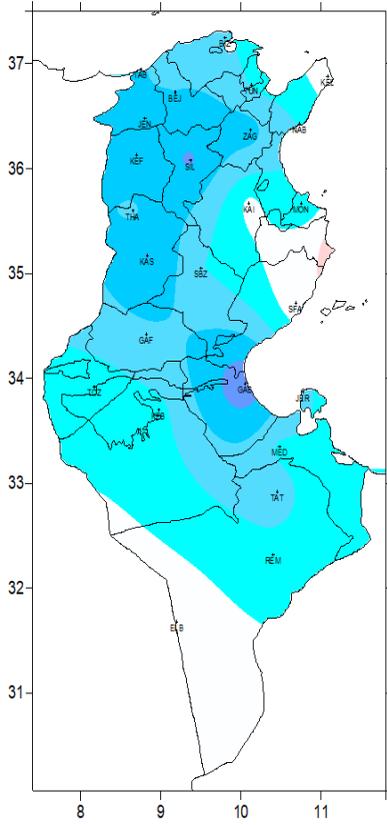
- تتضمن هذه النشرة التي يتم إنجازها ثلاث مرات في الشهر، أي بمعدل مرة كل عشرة أيام، المعطيات الجوية والمناخية التالية:
- ملخص عشري لدرجات الحرارة : مجموع درجات الحرارة لما فوق 0°C ، 6°C و 10°C معدل الحرارة المطلقة على سطح الأرض وتحت الظل .
- تحليل العناصر المناخية للعشرية: الأمطار، حرارة الهواء، التبخر النتحي و الرطوبة.
- مقارنة لهطول الأمطار بالشمال و الوسط و الجنوب ابتداء من 1 سبتمبر 2020 إلى 31 أوت 2021 .
- التوقعات الجوية بالنسبة للعشرية الموالية (الظواهر الجوية، الحرارة الصغرى و القصوى).
- **ملاحظة** : يبقى المعهد في الإنصات لتقبل اقتراحاتكم وملاحظاتكم من أجل تحسين المحتوى وإضافة المعطيات التي من شأنها أن تساهم في نجاعة الأنشطة الفلاحية.

الملاحظات

- يقع إعداد و إصدار النشرة العشرية الخاصة بالفلاحة كل عشرة أيام و قد تم اختيار هذا التردد باعتباره مناسباً ومتابعة وتيرة النمو لعدد كبير من الزراعات، بالإضافة إلى ذلك يسمح هذا التردد الزمني بالقيام بتحليل العلاقة المتبادلة بين المناخ من جهة والمحاصيل الزراعية من جهة أخرى، مما جعل أغلب النشريات الفلاحية المماثلة في العالم يقع إصدارها حسب التردد العشري،
- التبخر النتحي هي كمية المياه المتبخرة من التربة و النباتات و تم احتسابه حسب الصيغة الحسابية FAO Penman-Monteith هذا ويعتبر التبخر النتحي من أهم العناصر المناخية المستعملة لاحتساب الموازنة المائية والاحتياجات المائية للنبات،
- يتم احتساب المعدل الشهري العادي للعناصر المناخية على فترة زمنية طولها 30 سنة،
- الفارق بين معدل الحرارة و المعدل الشهري = معدل الحرارة اليومي للعشرية - المعدل الشهري العادي للحرارة،
- الفارق بين معدل الرطوبة و المعدل الشهري = معدل الرطوبة اليومي للعشرية - المعدل الشهري العادي للرطوبة،
- مجموع درجات الحرارة هو مجموع الفارق بين معدل درجات الحرارة اليومية و صفر النبات "zéro de végétation" خلال العشرية المعنية .

تحليل العناصر المناخية المسجلة

الحرارة



الفارق بين معدل الحرارة والمعدل
الشهري

معدل الحرارة القصوى

معدل الحرارة الصغرى

معدلات الحرارة الصغرى

تميزت العشرية الثانية لشهر مارس 2021 بانخفاض طفيف في معدلات الحرارة الصغرى مقارنة بالعشرية السابقة و قد تراوحت درجات الحرارة بين 3.1 درجة بتالة و 11.4 درجة بالمهدية و بجرية.

معدلات الحرارة القصوى :

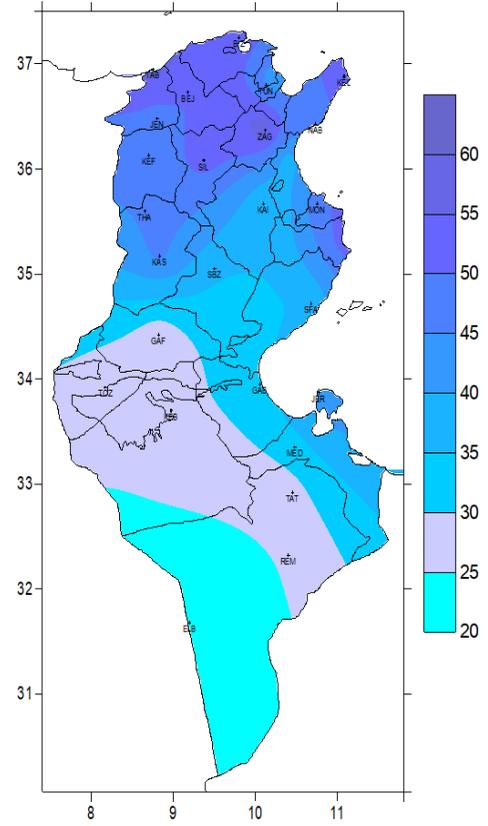
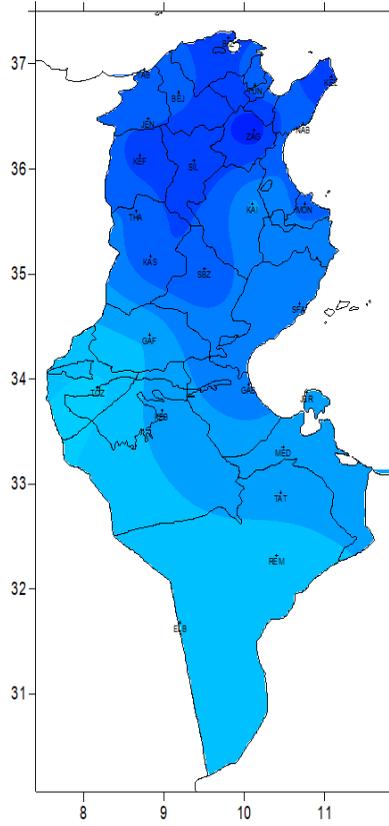
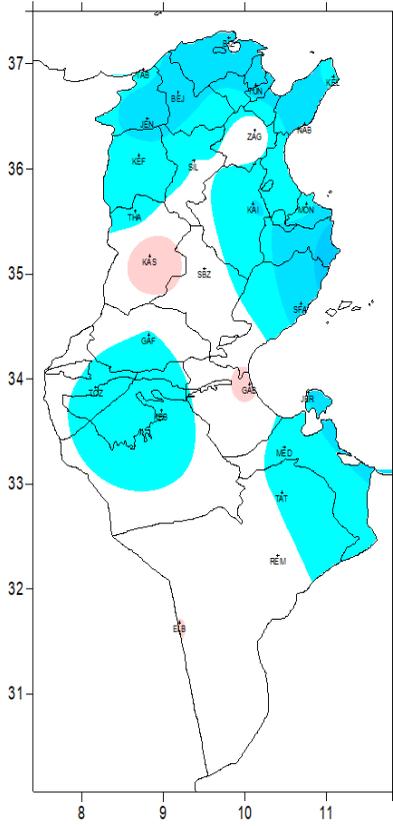
بالمقارنة مع العشرية السابقة شهدت العشرية الثانية لشهر مارس 2021 انخفاضا طفيفا بالشمال و بالمرتفعات في درجات الحرارة القصوى و استقرارا ببقية الجهات و قد تراوحت المعدلات القصوى بين 12.4 درجة بتالة و 22 بتوزر و بلغت أقصاها 23 درجة بالبرمة.

الفارق بين معدلات الحرارة والمعدل الشهري :

مقارنة بالمعدل الشهري، سجلت معدلات الحرارة اليومية خلال هذه العشرية انخفاضا طفيفا و قد تراوح الانخفاض بين درجة واحدة بجندوبة و درجتين بقابس.

تحليل العناصر المناخية المسجلة

الرطوبة



الفارق بين معدل الرطوبة والمعدل الشهري

معدل الرطوبة القصوى

معدل الرطوبة الدنيا

معدل الرطوبة الدنيا :

تراوحت معدلات الرطوبة الدنيا خلال العشرية الثانية لشهر مارس 2021 بين 20 بالمائة بمحطة البرمة و 60 بالمائة بزغوان.

معدل الرطوبة القصوى :

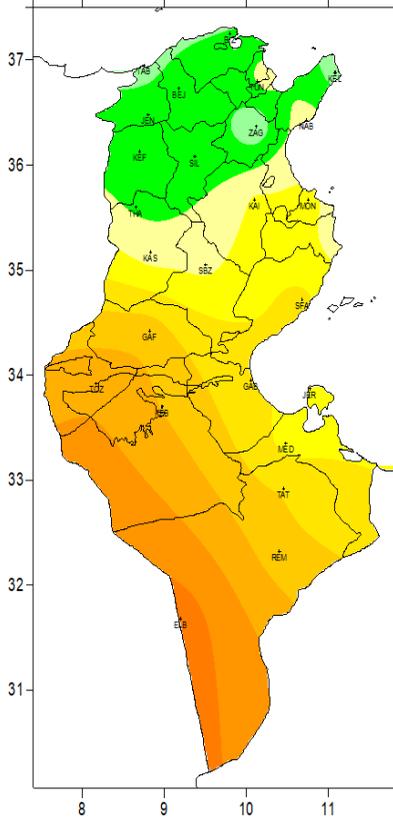
شهدت معدلات الرطوبة القصوى خلال العشرية الثانية لشهر مارس 2021 مقارنة بالعشرية السابقة انخفاضا بالجنوب واستقرارا ببقية المناطق و قد تراوحت المعدلات بين 69 بالمائة بمحطة توزر و 99 بالمائة بزغوان.

الفارق بين معدل الرطوبة و المعدل الشهري :

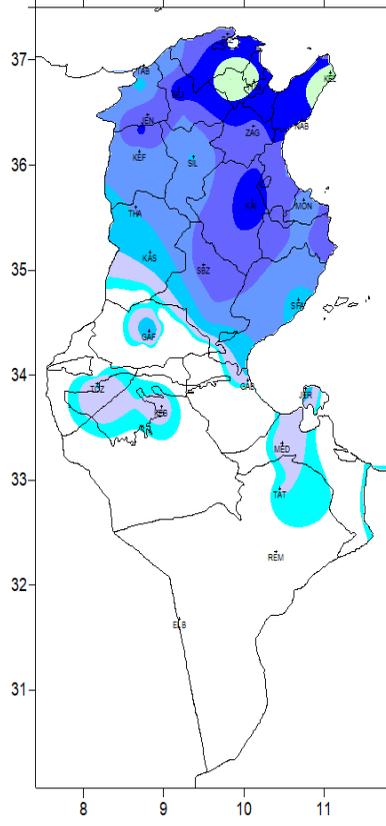
مقارنة بمعدلات الشهر، شهدت معدلات الرطوبة خلال العشرية ارتفاعا بالوسط الغربي و بقابس و بأقصى الجنوب و انخفاضا ببقية المناطق و قد تراوح الارتفاع بين 3 بالمائة بسيدي بوزيد و 10 بالمائة بالقصرين في حين تراوح الانخفاض بين 3 بالمائة بقلبيبة و 13 بالمائة بالمهدية.

تحليل العناصر المناخية المسجلة

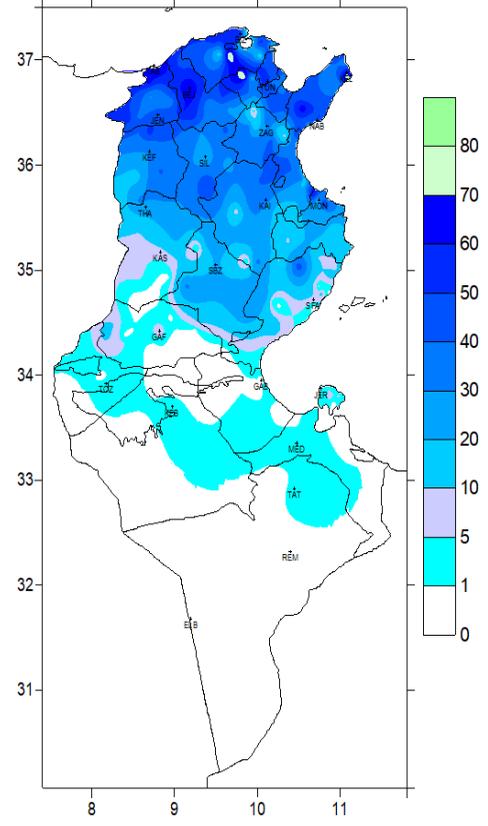
الأمطار و التبخر النتحي



التبخر النتحي لل عشرية بالملي متر



النسبة المئوية للأمطار المسجلة من 1 إلى 20 مارس 2021 بالمقارنة مع معدل الشهر



مجموع كميات الأمطار بالملي متر من 1 إلى 20 مارس 2021

مجموع كميات الأمطار

شهدت العشرية الثانية لشهر مارس 2021 نزول أمطار متوسطة فهامة بالشمال و بالوسط و كانت ضعيفة بالجنوب و نذكر بعض من الكميات المسجلة من 1 إلى 20 مارس 2020 و منها 85 مم بماطرو 78 بقليبية و بطبرقة و 73 بطبرقة و 71 بباجة و 62 بمعتمر و 56 بسيدي ثابت و 42 مم بالعلم و 33 مم بسيدي علي بن عون, كما سجلنا نزول البرد بالسند من ولاية قفصة.

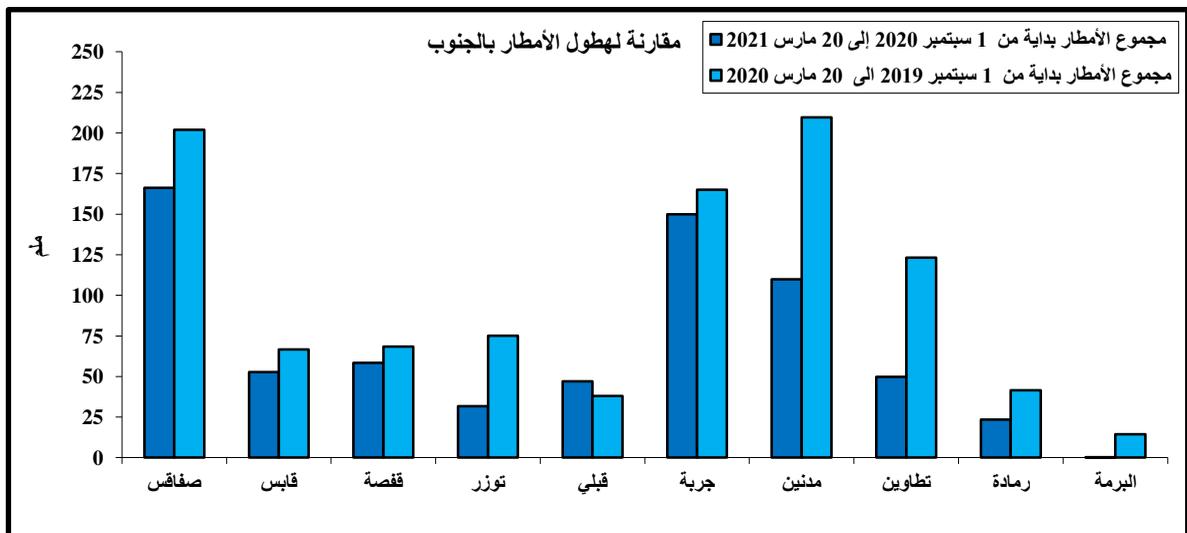
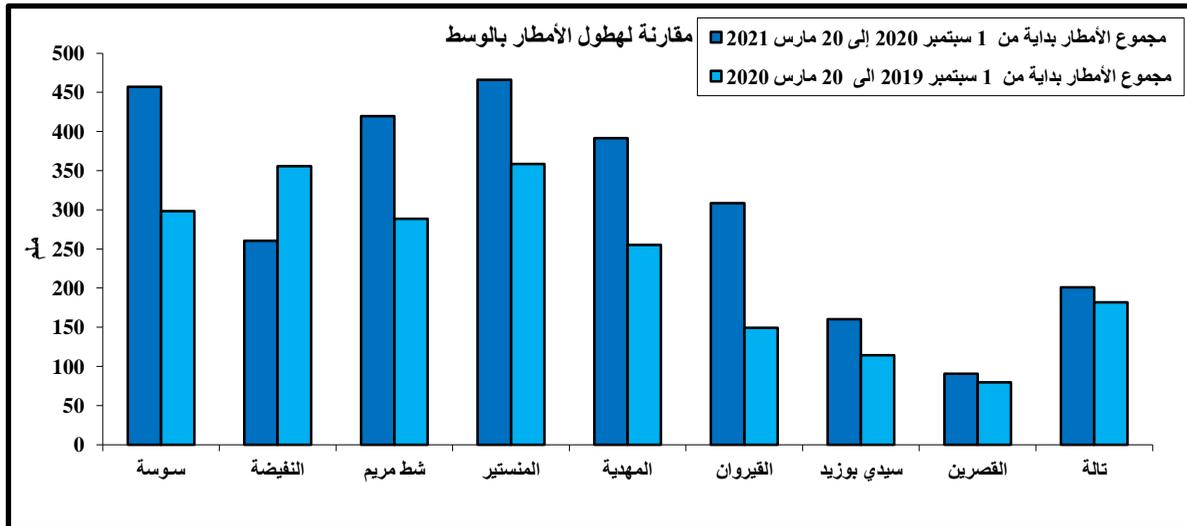
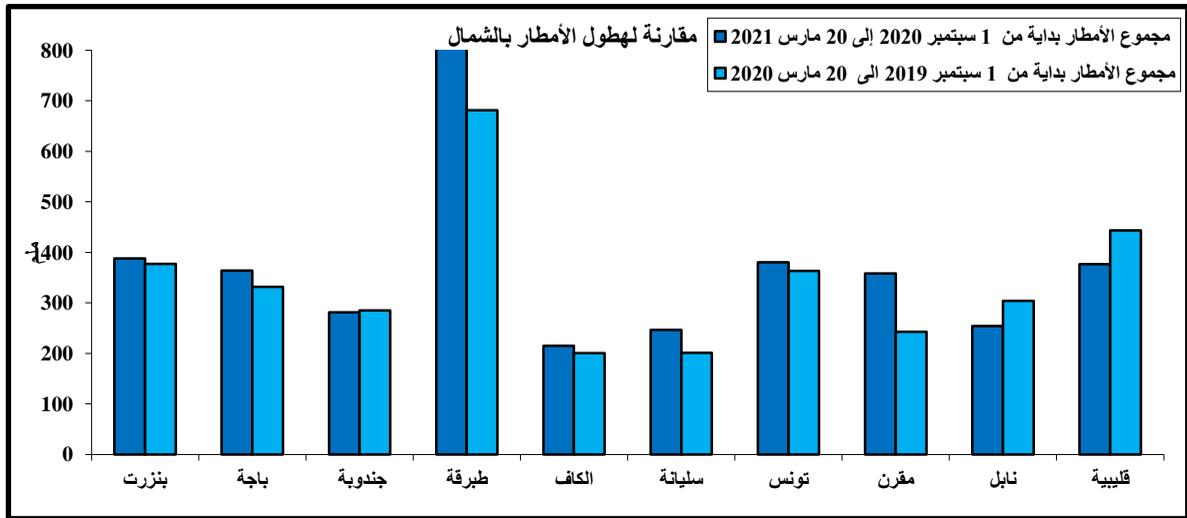
النسبة المئوية للأمطار المسجلة

تراوحت النسب المئوية لكميات الأمطار المسجلة خلال شهر مارس 2021 بين 60 بالمائة و 150 بالمائة بالشمال و بالوسط و بين 5 و 60 بالمائة بالجنوب و كانت في حدود 0 بالمائة بأقصى الجنوب.

التبخر النتحي

تراوحت كميات التبخر النتحي اليومية خلال العشرية الثانية لشهر مارس 2021 بين 2.1 مم بزغوان و 5.4 بتوزر و بلغت أقصاها 6.3 مم بالبرمة.

مقارنة الهطول بالمحطات الرئيسية



تطور الوضع الجوي للعشرة الأيام القادمة

* التوقعات الجوية ليوم الأربعاء 24 مارس 2021:

- سحب عابرة بأغلب الجهات تكون أحيانا كثيفة بالشمال ومحليا بالوسط الشرقي مع بعض الأمطار المتفرقة.
- الريح من القطاع الشمالي بالشمال و الوسط و من القطاع الغربي بالجنوب ضعيفة فمعتدلة من 15 إلى 30 كلم/س.
- تتراوح الحرارة القصوى بين 13 و 18 درجة بالشمال و الوسط وفي حدود 11 درجة بالمرتفعات وبين 17 و 21 درجة بالجنوب.

* التوقعات الجوية ليوم الخميس 25 مارس 2021

- سحب عابرة بأغلب الجهات تكون أكثر كثافة بالشمال والسواحل الشرقية.
- الريح من القطاع الشمالي ضعيفة فمعتدلة من 10 إلى 25 كلم/س.
- الحرارة في ارتفاع طفيف وتتراوح القصوى بين 15 و 20 درجة بالشمال والوسط وبين 19 و 23 درجة بالجنوب.

* التوقعات الجوية ليوم الجمعة 26 مارس 2021

طقس عامة قليل السحب مع ارتفاع في الحرارة.

* التوقعات الجوية ليومي السبت 27 والأحد 28 مارس 2021

طقس مغيم جزئيا بأغلب المناطق و الحرارة تتواصل في ارتفاع تدريجي.

* التوقعات الجوية من يوم الاثنين 29 مارس إلى يوم الجمعة 02 أبريل 2021

طقس عامة في استقرار و الحرارة تتواصل في ارتفاع نسبي.