



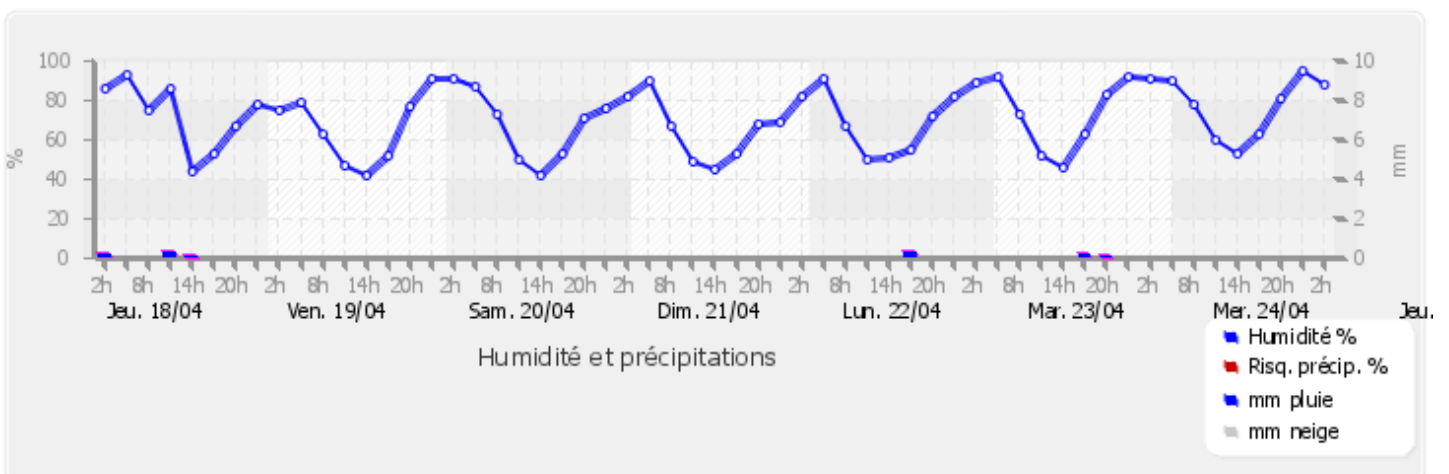
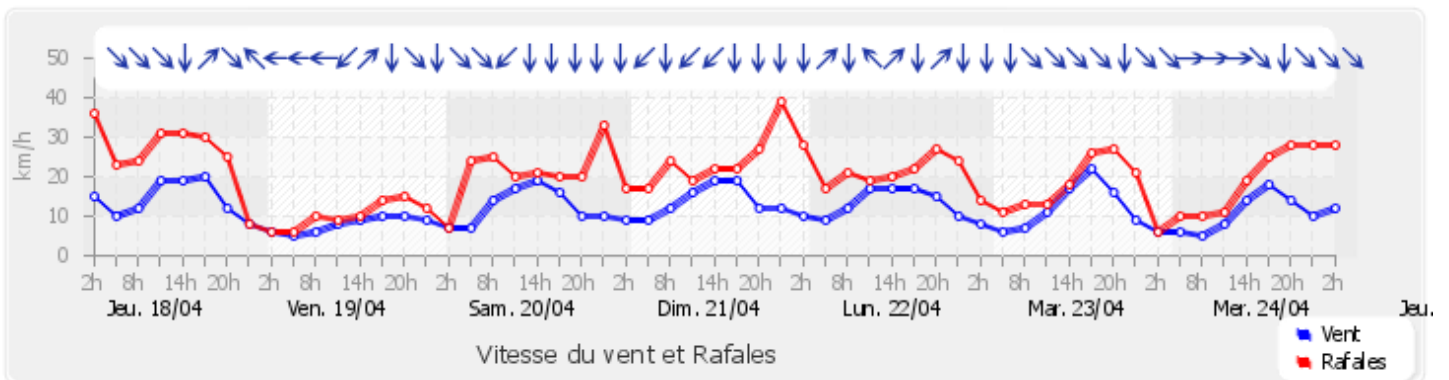
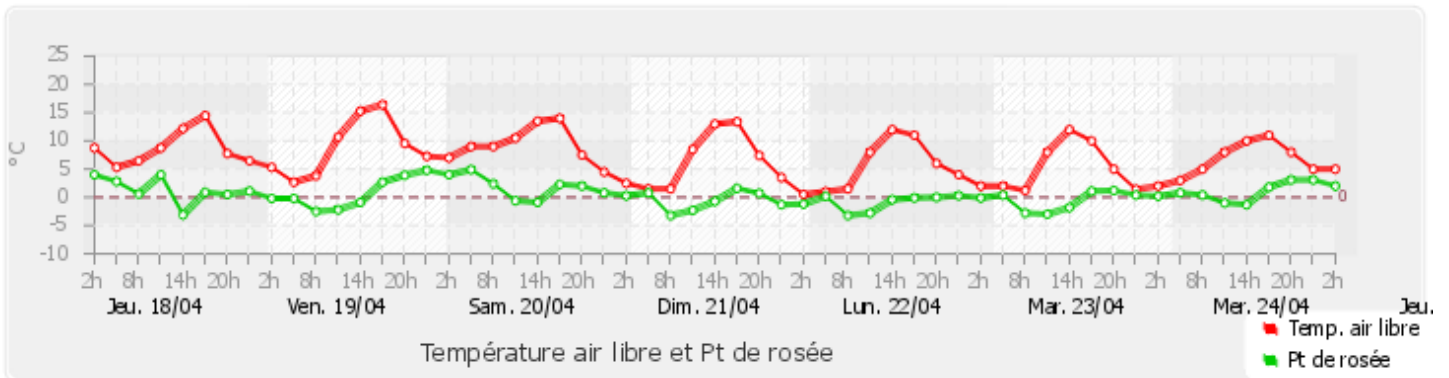
Bulletin Météo pour 47160

Etabli le :

18/04/2024

et proposé par **Previmeteo**

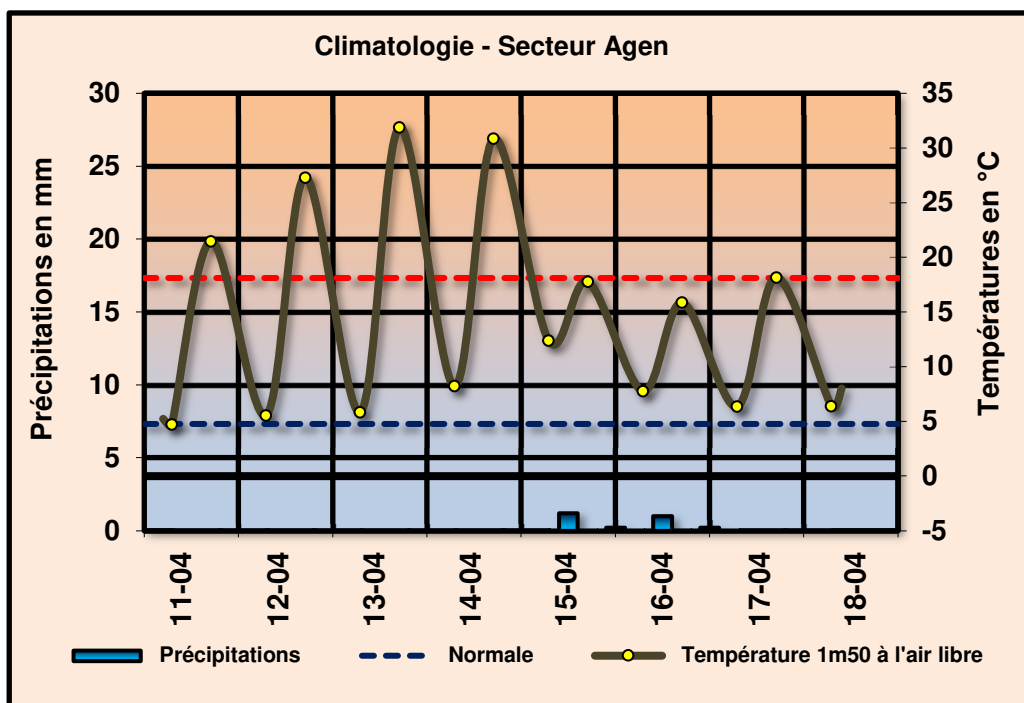
Jeu. 18 avri.	Ven. 19 avri.	Sam. 20 avri.	Dim. 21 avri.	Lun. 22 avri.	Mar. 23 avri.	Mer. 24 avri.
matin 5°C	matin 4°C	matin 8°C	matin 2°C	matin 2°C	matin 1°C	matin 4°C
ap.-midi 14°C	ap.-midi 17°C	ap.-midi 15°C	ap.-midi 15°C	ap.-midi 12°C	ap.-midi 13°C	ap.-midi 12°C
ETP : 1,4	ETP : 1,7	ETP : 2,0	ETP : 1,9	ETP : 1,7	ETP : 1,6	ETP : 1,3
Pluie : 0,6	Pluie : 0,0	Pluie : 0,0	Pluie : 0,0	Pluie : 0,3	Pluie : 0,3	Pluie : 0,0



mise à jour GFS le 18/04/2024 à 09 h (run 12)

- Précision importante : Ces données sont proposées pour information seulement. En aucun cas, elles ne peuvent être considérées comme infaillibles et aucune poursuite ne peut être engagée à l'encontre de Previmeteo en cas de dommage subi par les utilisateurs si les prévisions n'ont pas été avérées !

Edité par PREVIMETEO SAS 47200, France
Tel : +33 (0)5 53 93 43 06



CLIMATOLOGIE :

Après un temps chaud et sec, refroidissement et températures à nouveau dans les normes.

Les températures sont devenues plus chaudes que les normales de 4 à 5°C jusqu'au dimanche 14 Avril. En se rapprochant de Bordeaux, Sauternes, Brannens et Barsac ont enregistré respectivement des températures maximales exceptionnelles de 29.4°C, 29.9°C et 30°C. En Tarn-et-Garonne, les thermomètres ont enregistré 30.8°C pour Albiac et Moissac puis 31.2°C à Montbarla au maximum. Enfin en Lot-et-Garonne, 31.8°C pour Brax ainsi que 32.2°C pour Le Lédard. Ensuite une descente d'air froid d'altitude provenant de la Mer du Nord a contribué à la formation de pluies de faible intensité ne dépassant pas les 1.6 mm de cumul du lundi au

mardi 16 Avril. Cette situation a également refroidi l'Atmosphère et amené les températures moyennes autour des 12°C de normes météorologiques. Heureusement les températures minimales à l'air libre sont restées bien au-dessus de 0°C durant les 3 dernières nuits. Voici les températures minimales pour la nuit la plus froide de mardi à mercredi. Du côté de la Dordogne 5°C à Vignonet, 5.8°C à Saint-Laurent. Puis du côté du Lot-et-Garonne 5.5°C, 6.5°C, 7.2°C respectivement à Le Lédard, Montesquieu, Brax. Enfin dans le Tarn-et-Garonne, 6.6°C pour Bressols et 7.1°C pour Moissac.

Situation GENERALE :

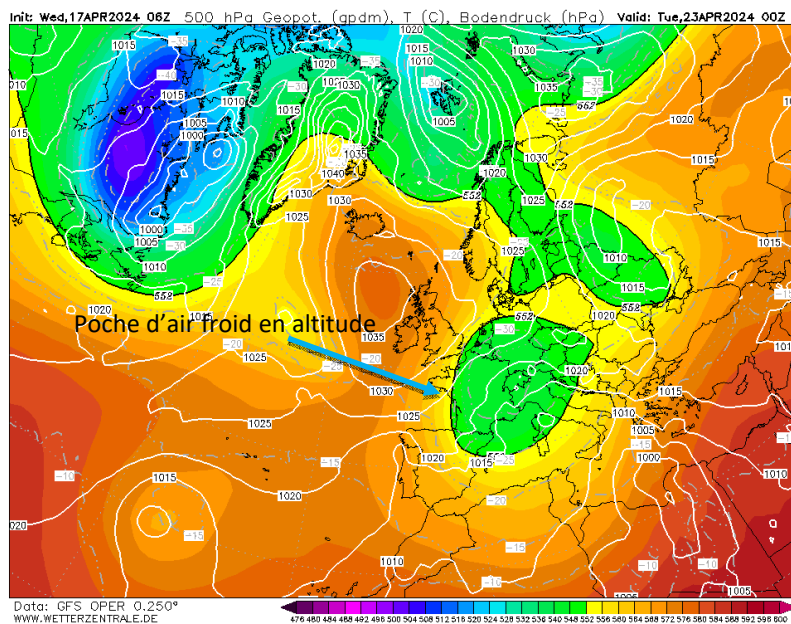
Une descente froide de nord arrive sur nous en direction de la Méditerranée rapidement remplacée par de l'air plus doux venant de l'océan ce qui va réduire la nuit prochaine et celle de vendredi à samedi le risque de gel. Par contre une seconde vague froide arrive samedi soir avec dans les basses couches de l'air favorable aux pertes par rayonnement les nuits suivantes jusqu'à mardi matin qui serait la plus froide. Derrière l'air froid instable provoquera des pluies fréquentes avec des nuages qui réduiront le risque gel.

CONSEILS DE SAISON :

Le ressuyage permet de poursuivre les semis de printemps jusqu'à l'arrivée de petites pluies la semaine prochaine. Le temps froid va ralentir la germination. Pour le gel, le risque devient important et il faut s'y préparer. Terminer de passer les gyrobroyeurs et apportez 25 mm au minimum pour augmenter les remontées de chaleur des sols. On peut gagner 1 à 3°C. Ensuite vérifier les systèmes de lutte et se tenir prêt cette nuit mais surtout celles de samedi à mardi matin. Conditions défavorables aux traitements à cause du vent et faible risque de lessivage sous les giboulées ce jeudi. Très bonnes conditions vendredi et samedi en tenant compte de la lutte contre le gel. Pas de risque de grésil ou de grêle.

POINT GEL :

Actuellement le modèle GFS prévoit des flux d'air moins froid en altitude de cette nuit à dimanche. Ce qui donne un cet apport d'air plus doux en altitude va continuer pour inhiber le risque de gel surtout pour les cultures basses et la vigne. En revanche



dès la nuit de dimanche à lundi une descente d'air plus froid en altitude va s'installer. De plus comme le ciel devrait rester clair durant cette nuit, les pertes de rayonnement des surfaces seront plus accentuées et le risque de gel plus élevé par conséquent. Cette situation avec ce risque de gel associé devrait continuer jusqu'à l'arrivée d'un temps plus couvert et pluvieux mercredi soir qui devrait atténuer les pertes de rayonnement.

L'absence de précipitations prévue pour les prochains jours et l'accélération de la croissance de la végétation après le dernier épisode aux températures élevées va accentuer encore plus le risque de gel pour les parcelles. Pour réduire le risque prévu dès dimanche soir nous vous proposons d'effectuer demain, un apport de 15 mm par aspersion afin d'accroître la conductivité thermique des sols superficiels de manière à stocker plus de chaleur durant le jour et la restituer la nuit suivante, en compensation de plus de la moitié des pertes par rayonnement. En 2021 et 2022 nous avons observé au ras du sol des différences de 3°C entre les sols enherbés secs, les plus froids, et des sols enherbés humides.

Là où les filets paragrêles ont été étendus, les maintenir en arboriculture ce qui fera gagner 0.5 à 1°C si de la rosée se met dessus. Sur vigne être prêt à lutter avec les tours à vent et l'aspersion sans doute en fin de nuit dans les secteurs gélifs, enherbés et secs durant les nuits de mercredi à jeudi et de jeudi soir à vendredi. Nous enregistrerons le matin un bulletin d'alerte au 08 92 68 47 82 et ceux et celles qui sont inscrits au service gel auront leur alerte en cours de nuit.

En attendant tester les systèmes d'alerte et de lutte. Pensez à vidanger les canalisations et bien les refermer.

Observateurs, merci de retourner dès que possible les relevés météorologiques de février et mars.