

Et en ce qui concerne la pluviométrie ?

Est-on vraiment en déficit ?

Comparaison sur les 3 mois printaniers (avril - mai et juin) :

	annuel	avril	mai	juin
Moyenne sur 25ans (1994 - 2019)	675 mm	48,6	57,7	72,1
Année 2019	667,8 mm	37,8	36,2	68,9
Année 2020	644,6 mm	43	49	60,6
Année 2021	629,0 mm	15,7	77,9	94,6
Année 2022	466,7 mm	34,8	11	46,8
Année 2023	332 mm sur 6 mois	30,2	54,8	68,4
Moyenne sur ces 5 dernières années	-	32,3	45,8	67,9

Finalement, à part 2022 qui fut une année chaude et sèche, nous sommes pour ces 5 dernières années, à peu près dans la moyenne annuelle des précipitations (650 mm) quoi que l'on remarque une **légère mais constante diminution ; constat que l'on peut faire également pour les 3 mois printaniers !!** (mois nécessitant une pluviométrie primordiale pour le départ de la végétation et importante pour le restant de l'année)

Pour l'instant, la pluviométrie des 6 premiers mois de 2023 semble à peu près correcte, mais ne peut malheureusement pas combler le déficit de 2022 !...(nappes phréatiques au plus bas)

NB : Ces chiffres des précipitations sont ceux des Granges, un lieu généralement toujours moins arrosé qu'ailleurs.

Les résultats pour juillet, août et septembre feront l'objet d'une prochaine chronique

M. L.. et J.-C. S.

Chronique du Sablier

N° 72 octobre 2023

[Blaison-St-Sulpice : météorologie - climatologie](#)

Vous avez dit : « dérèglement climatique »

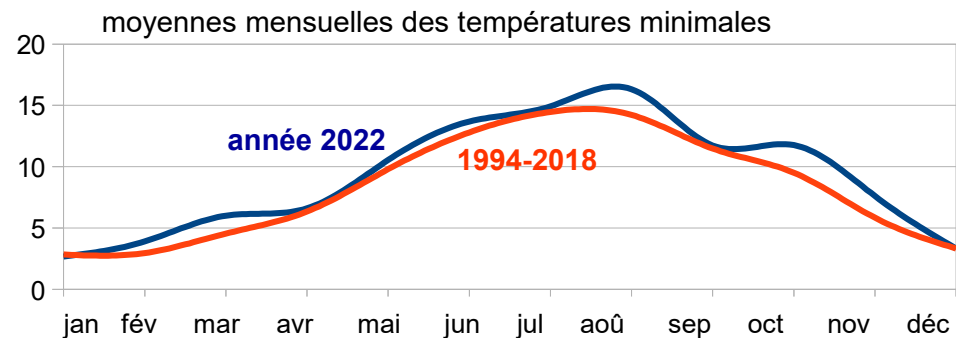
Météo France nous donne un bilan du printemps 2023 avec des températures qui battent des records...

Le hameau des Granges, sur les hauteurs de la commune, possède des relevés depuis maintenant 30 ans. Qu'en est-il pour Blaison - St Sulpice ? ...

Retour sur le bilan de l'année 2022 :

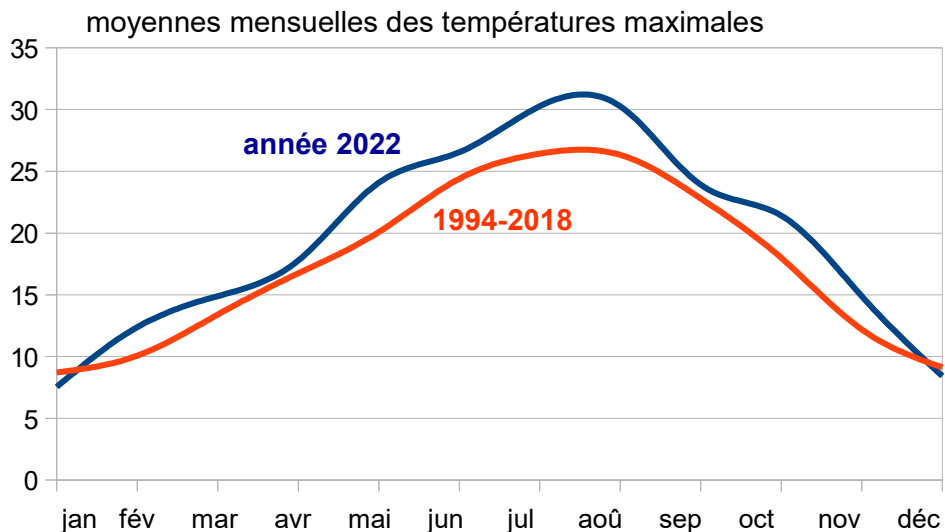
La chronique d'octobre 2022 ne disposait que des 3 premiers trimestres. Voici maintenant la totalité de l'année, que résument les trois graphiques suivants.

Les températures, minimales, maximales et la pluviométrie sont représentées par des courbes ou schématisations obtenues à partir des moyennes mensuelles. Celles de 2022 sont en bleu. Celles en rouge représentent la moyenne calculée sur une période de 25 ans (1994 à 2018), époque où les changements environnementaux n'avaient pas encore pris l'importance qu'ils ont actuellement.

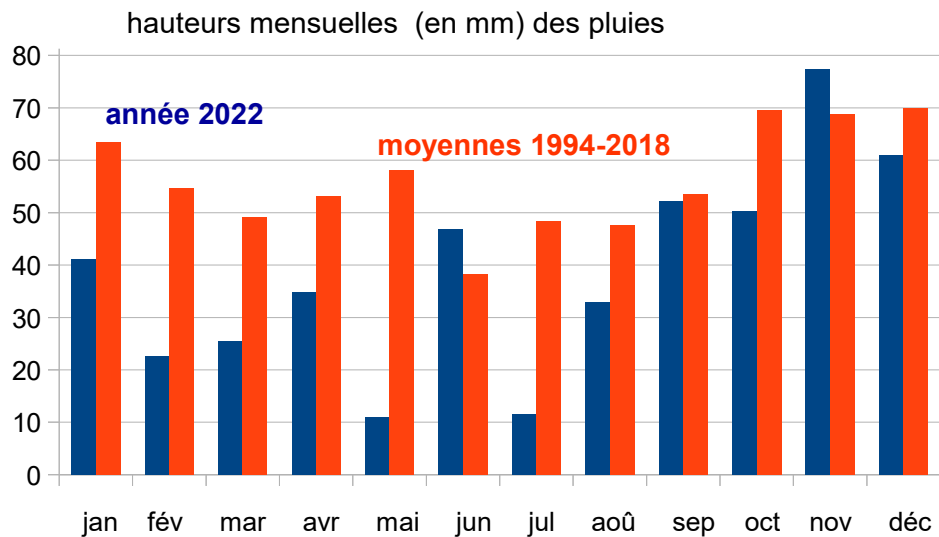


On constate que les températures minimales de 2022 restent très proches de celles de la période de référence (1994-2019), à peine

plus élevées, par contre, les températures maximales sont très au-dessus de celles de la période de référence.



En ce qui concerne les précipitations de 2022, on constate un manque général de pluies, principalement au cours du printemps, empêchant le remplissage des nappes souterraines.



2023 et périodes précédentes :

Voyons les températures maximales de mai et juin

	mai	juin
Moyenne des t° max sur 25 ans de 1994 à 2018	20,09°	24,04°
Moyenne des t° max sur les 5 dernières années de 2019 à 2023	21,64°	25,77°
Moyenne des t° mensuelles maximales de 2023	22,21°	28,22°
Nombre de jours à t° max = et + 30° en 2022	3	4
" " " " en 2023	0	10
Moyenne mensuelle des températures maximales la + élevée sur 30 ans (1994-2023)	24,08° (en 2022)	28,22° (en 2023)

Effectivement, on s'aperçoit que sur notre commune, les températures maximales de mai et de juin sont en nette progression (plus 1,5° sur 5 ans) !!! ...
Qu'en sera-t-il sur le restant de l'année ? ... et dans les années à venir ? ...

Autre constat : la moyenne annuelle des températures maximales sur les 25 années 1994-2018 = 17,37°, à comparer avec la moyenne 2019 = 18,23° ; 2020 = 18,76° ; 2021 = 17,60° et 2022 = 19,36° !!! ...

