

Contexte climatique

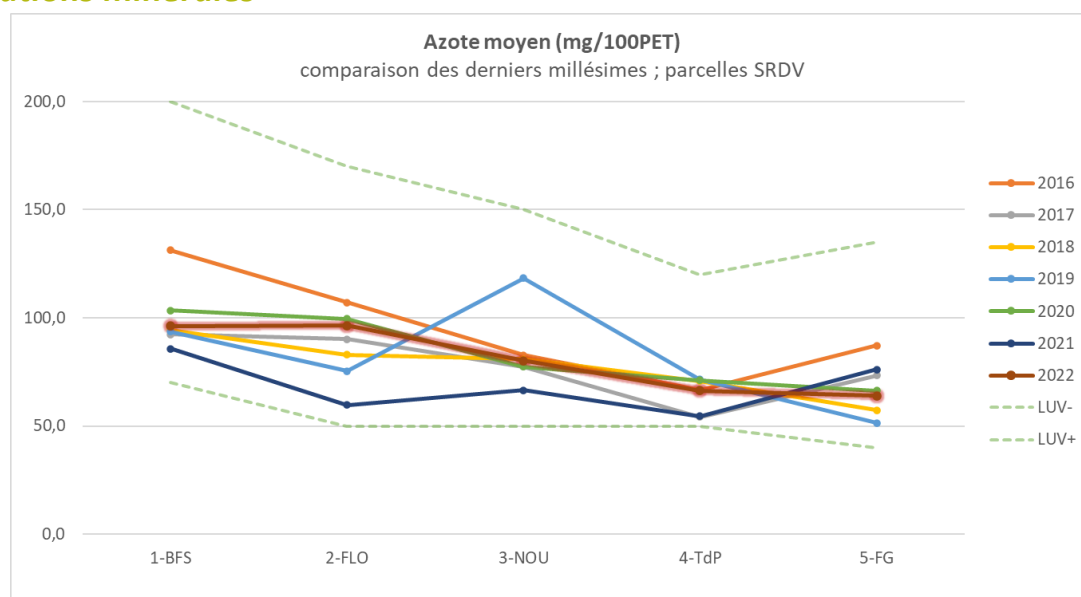
Le millésime 2022 est pour l'instant le plus chaud de ces dix dernières années, avec un cumul de temps thermiques depuis début janvier autour de 875°C jour, soit bien au-dessus de 2021 avec 680°C jour et légèrement supérieur à 2011 avec 820°C jour. Cela représente environ 2-3 jours d'avance par rapport à 2011 et 7-10 jours d'avance par rapport à 2021. La grande majorité des parcelles du secteur sont au stade premières baies vérees.

Ces valeurs exceptionnelles sont dues dans un premier temps à un mois de juin très chaud, dans la continuité de mai, avec +2,5°C par rapport aux normales de saison selon la station de Mérignac. Une première vague de chaleur s'est ressentie entre le 11 et le 20 juin avec un pic du déficit en vapeur d'eau entre le 16 et le 18 juin (maximum atteint le 18 Juin à 4,5kPa). Les températures se sont maintenues très élevées en Juillet avec une nouvelle vague de chaleur qui s'est étalée entre le 8 et le 24 juillet. Ces fortes chaleurs ont eu pour conséquence l'apparition de symptômes de brûlures sur feuille et grappe et un ralentissement de la pousse végétative. Les jeunes vignes ont particulièrement souffert de cette période sèche. Des apports d'eau réguliers sont nécessaires pour permettre le bon enracinement des plants et réduire l'impact du stress hydrique.

Concernant la pluviométrie, le mois de mai a été très sec. En juin, environ 100 mm d'eau ont été enregistrés, soit 38 mm de plus par rapport à la moyenne. Ce n'est toutefois pas le cas sur tous les secteurs, les orages ayant apportés des quantités d'eau variées et ciblées. Ces précipitations ont malgré tout été bénéfiques pour les sols et la pousse de la vigne sur cette période. Enfin, le mois de juillet est particulièrement sec avec un maximum de 10mm cumulés sur le mois pour les secteurs les plus arrosés. Ce manque d'eau combiné à des températures très élevées ont entraîné un blocage de la pousse, un ralentissement de la croissance des baies et de la véraison. Pour les parcelles qui souffrent le plus de la sécheresse, sur les sols superficiels, pauvres et/ou très drainants, il est conseillé de travailler les sols après les pluies pour permettre une reprise de la végétation.

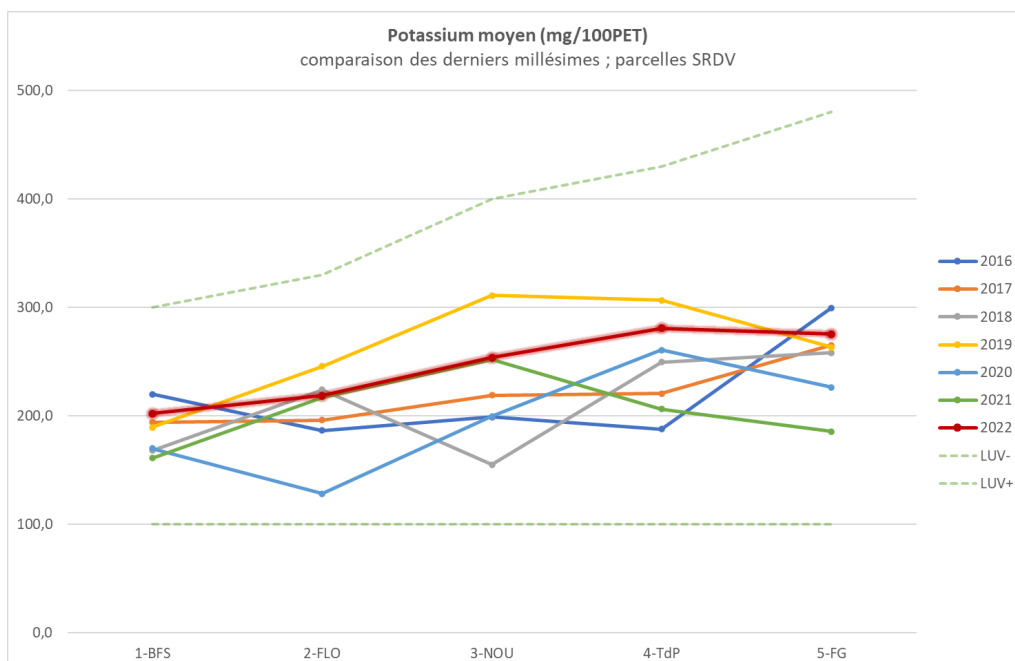
Concernant les maladies, la pression Mildiou, bien que limitée reste présente du fait de la rosée du matin. Une pression Cicadelle et Black rot sont également présentes sur certains secteurs comme c'est le cas notamment à Gaillac et Cahors.

Assimilations minérales

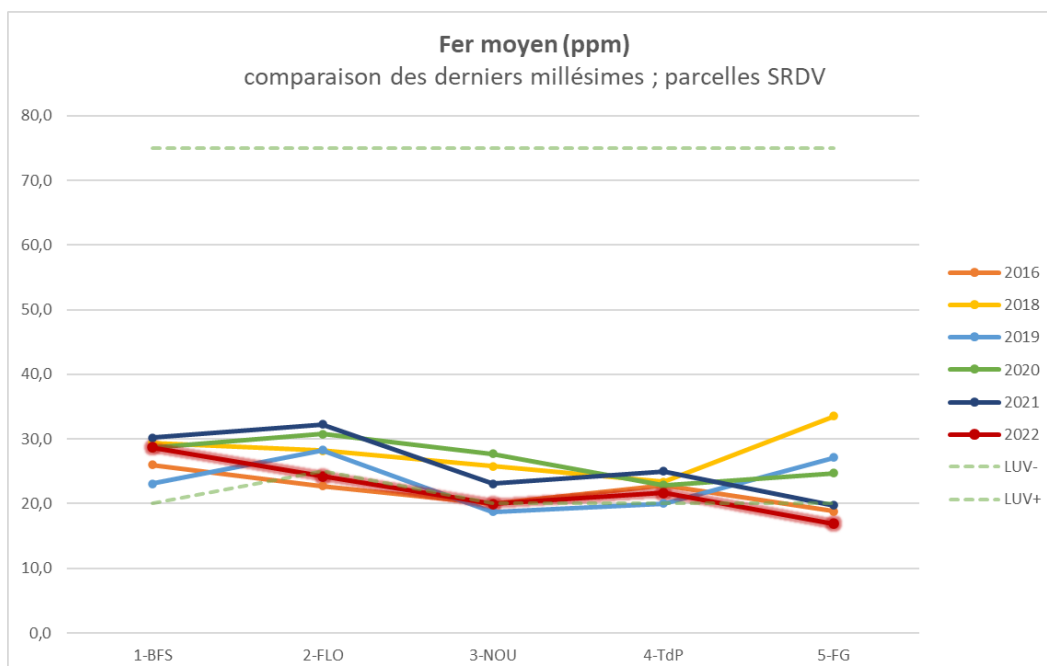


L'assimilation azotée maintient une valeur moyenne sur cette deuxième partie du cycle. Les précipitations hivernales et printanières ont été jusqu'ici bénéfiques. On peut en revanche s'attendre à une baisse des niveaux azotés sur la fin de cycle compte tenu des conditions de stress hydrique et thermique.

Les niveaux de phosphore maintiennent depuis le début du cycle les niveaux les plus élevés depuis 2016.



L'assimilation en potassium est particulièrement élevée cette année. Cela s'explique en partie par les températures élevées. Ces fortes valeurs sont bénéfiques pour les cépages tardifs, à forte charge ou présentant des difficultés à murir. En revanche, ces assimilations risquent d'entraîner des pH élevés dans les moûts pour les cépages précoces ou pour les parcelles situées sur des sols à dominante sableuse. Nous conseillons de surveiller de près le ratio K/Mg à la mi-véraison pour adapter les apports au sol après les vendanges.



Concernant les oligo-éléments, les niveaux en fer et de manganèse ont baissé sur ce milieu de cycle. Ils sont les plus bas depuis 2016 à fermeture. Des corrections post-vendanges sont conseillées pour favoriser la mise en réserve et le démarrage de cycle l'an prochain.

Le prochain stade d'analyse prévu est mi-véraison, il permettra d'observer l'évolution des éléments minéraux sur la fin du cycle, pour envisager les dernières corrections avant vendanges, pour anticiper les éventuels apports post-vendanges de fer et de manganèse et enfin pour préparer la fertilisation hivernale.

L'équipe SRDV