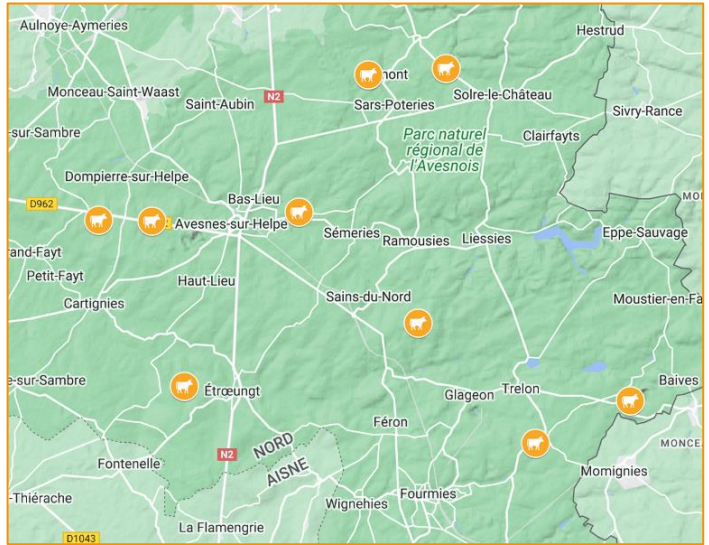


Les mesures d'herbe continuent sur le territoire de l'Avesnois. Nous faisons le point sur le printemps 2023 :

Durant l'automne et l'hiver, les pluies se sont montrées peu efficaces pour la recharge des nappes, du fait d'une végétation active tardivement et des sols très secs après l'épisode de sécheresse de 2022.

En mars et en avril 2023, le cumul des précipitations a été excédentaire (*voir cartes du brgm*) ce qui a permis une pousse réactive. Cependant, les pluies soudaines sur les sols secs ont engendré des problèmes de portance des sols, donc un début de pâturage compliqué.



Sites mesurés en 2023

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

brgm Géosciences pour une Terre durable

SERVICE GÉOLOGIQUE NATIONAL

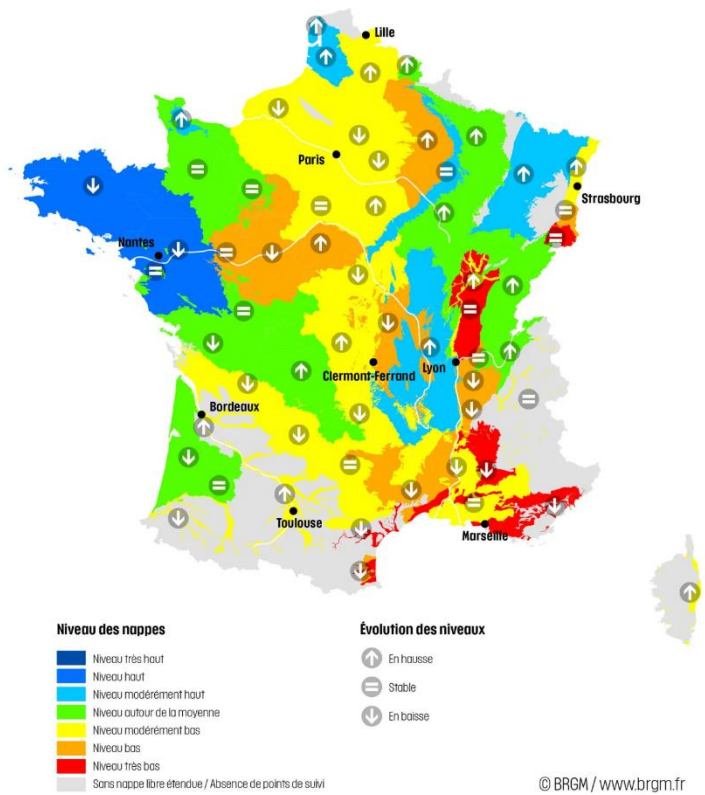
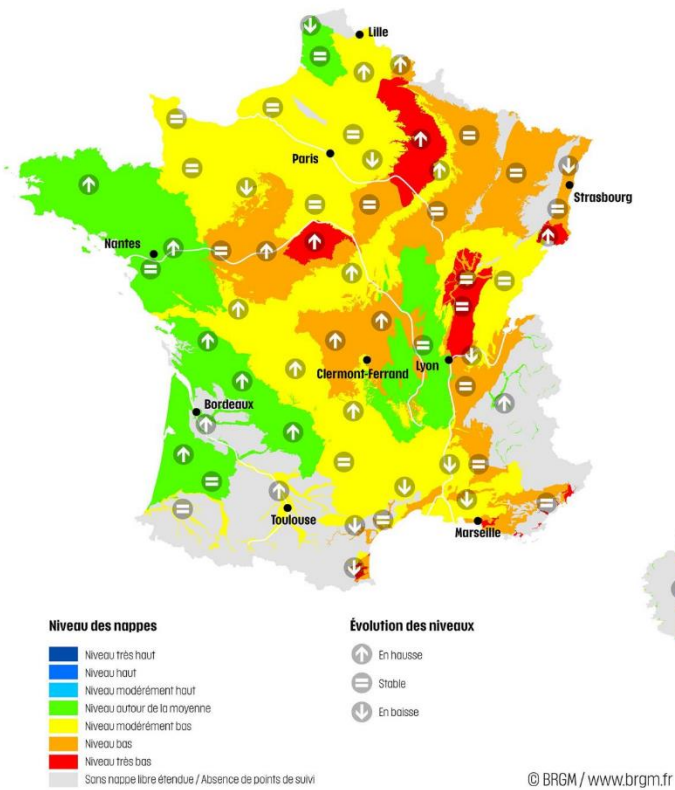
### Situation des nappes au 1<sup>er</sup> avril 2023

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
Liberté  
Égalité  
Fraternité

brgm Géosciences pour une Terre durable

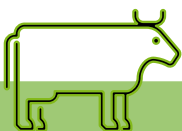
SERVICE GÉOLOGIQUE NATIONAL

### Situation des nappes au 1<sup>er</sup> mai 2023



Carte élaboée le 11 avril 2023 par le BRGM, à partir de données de la banque ADES acquises jusqu'au 31 mars 2023. Source des données : banque ADES (www.adeseaufrance.fr) / Fond de carte © IGN, BD Carthage.

Cette carte présente les indicateurs globaux traduisant les fluctuations moyennes des nappes. Ils sont établis à partir des indicateurs ponctuels relevés au niveau des nappes (piézomètres). L'indicateur « Niveau des nappes » compare le mois en cours par rapport aux mêmes mois de l'ensemble de la chronique, soit au minimum 15 ans de données, et jusqu'à plus de 100 ans. Il est réparti en 7 classes, du niveau le plus bas (en rouge) au niveau le plus haut (en bleu foncé). L'indicateur « Évolution des niveaux » traduit la variation du niveau (deau du mois échu par rapport aux deux mois précédents (stable, à la hausse ou à la baisse)). Carte élaboée le 10 mai 2023 par le BRGM, à partir de données de la banque ADES acquises jusqu'au 30 avril 2023. Source des données : banque ADES (www.adeseaufrance.fr) / Fond de carte © IGN, BD Carthage.



JANOT Lucile  
06.07.80.71.21

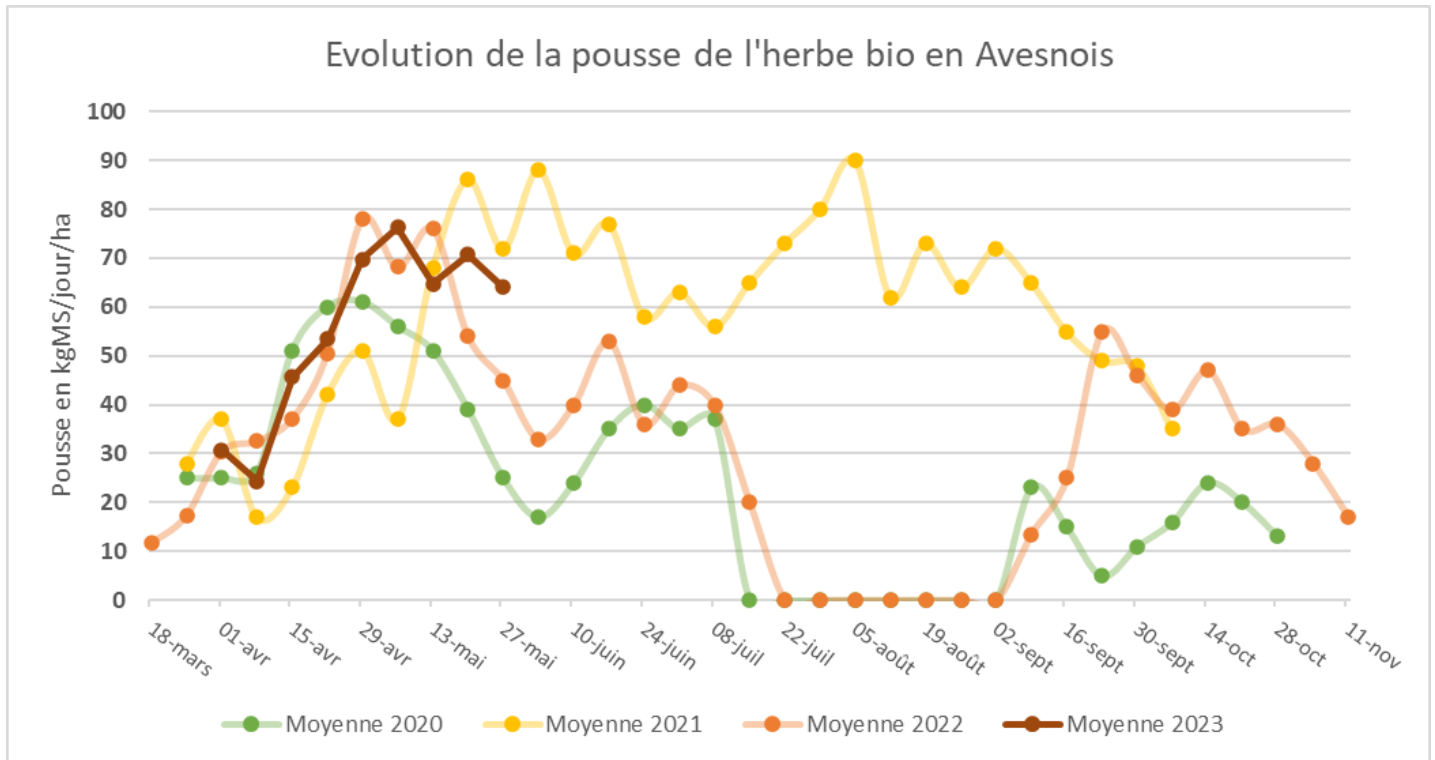


GRUENER Sophie  
06.84.95.94.39



FAUQUENOT Diane  
06.02.18.99.89

Aux précipitations ponctuelles s'ajoutent des températures très basses jusqu'à mi-mai. La courbe des pousses d'herbe ci-dessous traduit bien les phénomènes météo décrits :



### Des récoltes précoces

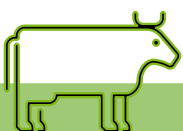
Le manque d'accès au pâturage par les animaux, évoqué précédemment, a un impact aujourd'hui sur la qualité et le volume de la première coupe. En effet, les parcelles inaccessibles au pâturage en début de saison ont engendré un stockage de biomasse qui est devenu délicat à pâturer et ce, dès le début de mai.

Les fauches précoces (début mai) ont donc été une réponse pour la sauvegarde de la qualité des fourrages.

### Fin mai, retour du sec

Le vent intensif de Nord-Est et les températures qui augmentent en fin de journée assèchent la surface du sol depuis les 15 derniers jours de mai. Les nappes phréatiques restant à des niveaux faibles depuis 2022, les réserves d'eau du sol s'épuisent.

Il faut agir dès maintenant face à ces constats. Garder un minimum de couverture végétale sur le sol est l'option qu'il faut retenir tant que les précipitations ne reviennent pas. Il convient donc de maintenir 8 cm de couvert en sortie de pâturage (ou à la fauche). Un sol protégé est un sol maintenu au frais.



### Jouer sur les temps de retour

#### Report sur pied pour les animaux à plus faible besoin

Le **report sur pied** consiste à **laisser prendre du volume aux prairies** (au détriment de la qualité ? pas toujours !) pour alimenter, plus tard, tout en pâturant quand même. Il s'agit de stocks non récoltés. Si vous choisissez cette option, c'est le moment d'y penser afin de sélectionner les parcelles concernées. Attention, cette méthode est à privilégier sur prairies naturelles diversifiées.

Cette méthode a des avantages, autres que la « non-mécanisation » :

- La prairie se ressème naturellement ce qui peut être bénéfique pour les futurs cycles de pousse.
- La plante met en réserve et sera plus apte à produire sur les cycles suivants.
- Le volume d'herbe dans la prairie est un réel préservateur d'humidité dans le sol, comparativement à une parcelle fauchée/pâturée en pleine sécheresse.

Nous observons une pousse très faible sur les dernières parcelles pâturées en cette fin de mois. En période plus séchante, la gestion du pâturage passe par l'adaptation du temps de retour. Pour se prémunir et n'ayant pas connaissance de la pluviométrie à venir, vous pouvez déjà passer sur un temps de retour de début d'été, soit 35 jours.

Ce temps de retour est évidemment à adapter en fonction de vos débrailage précédents (dates de fauche et surfaces).



Vulpin

Ces jours-ci, la végétation change tous les jours, l'observation de vos prairies est primordiale. Attention néanmoins de ne pas vous faire piéger visuellement : L'épiaison (vulpin et pâturin particulièrement en ce moment) donne une impression de hauteur mais le volume et la quantité de l'herbe ne sont pas au rendez-vous.



Pâturin

#### Observations :

Les observations du terrain montrent une faible présence de légumineuses dans les prairies. Plusieurs explications à cela sont plausibles :

- De fortes gelées en décembre, des gelées tardives au printemps
- Une pluviométrie excessive en avril
- Des mauvaises conditions de déprimage, peu d'accès à la lumière

« Le temps qu'il fait en juin, le 3, sera le temps de tout le mois. »

