



Date : 22/06/2020

## Un pâturage bien conduit peut-être pénalisé par une mauvaise gestion de l'eau

La pousse de l'herbe de cette semaine est de 46,5 kg MS. La pousse est plus dynamique dans l'ouest du département grâce aux précipitations : 68 kg MS. La pousse est en demi-teinte sur le reste de la région. Nous profiterons de cette accalmie pour parler de l'importante de l'abreuvement au pâturage.

**La place de l'abreuvement à son importance :** il faut que les vaches aient accès au bac d'eau facilement, sans avoir trop à marcher afin d'éviter les sous-consommations ou au contraire à stagner au même endroit pour éviter le piétinement. La distance maximale entre l'abreuvoir et la zone de pâture la plus éloignée est de 200 m et 400 m maximum. Pour un troupeau de vaches en lactation, un bac d'eau de 1 000 litres est recommandé pour un troupeau de 50 vaches. Il faut en moyenne 1 minute par vache pour boire 10 à 20 litres. Le réglage des abreuvoirs doit être bien réglés et débiter environ 15 litres par minute.

**Les besoins en eau des animaux :** les besoins en eau des animaux peuvent varier en fonction de l'alimentation, des conditions climatiques, de la production laitière et du stade physiologique :

ANIMAL	BESOIN EN EAU/JOUR
Vaches laitières	80 à 110 litres
Vaches allaitantes	50 à 70 litres
Veau	10 litres
Génisses 1-2 ans	20 à 30 litres
Génisses > 2 ans	40 à 45 litres
Taurillons	35 à 45 litres
Brebis gestantes	10 litres
Brebis allaitantes	5 litres
Agneau en engraissement	4 à 5 litres

**Des besoins en eau multipliés par 2 :** en période de fortes chaleurs, comme il est prévu cette semaine, les besoins des animaux en eau sont fortement accrus. Pour une température de 30°C, ils doublent par rapport à l'hiver, pour une même alimentation. Ainsi, une vache en lactation peut consommer plus de 150 litres d'eau par jour.

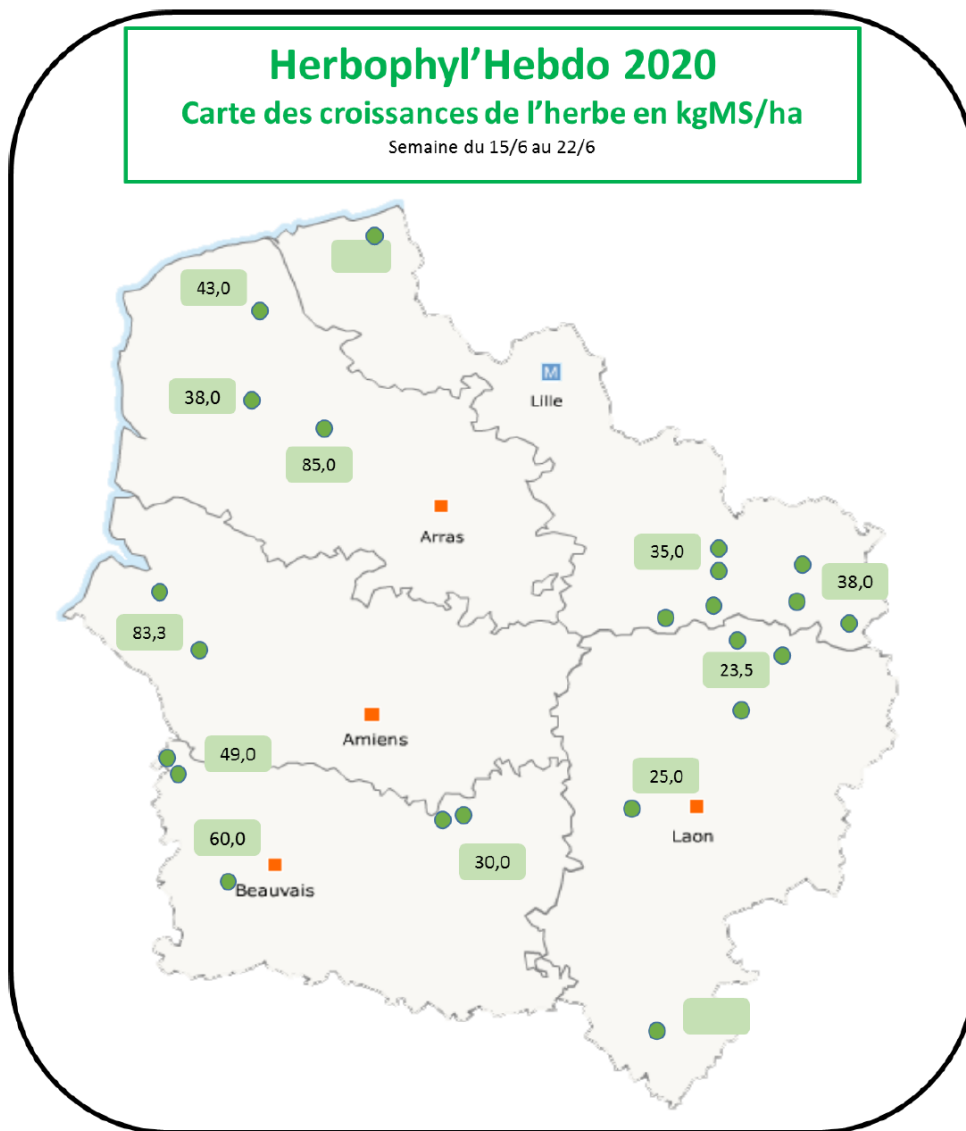
**Vigilance sur la qualité des points d'eau :** il est recommandé de nettoyer les bacs d'eau régulièrement afin de garantir la qualité bactériologique de l'eau. Une mauvaise qualité de l'eau peut entraîner des mammites, des diarrhées, des avortements et des baisses de performances. Voici les valeurs à respecter pour une bonne qualité bactériologique de l'eau :

Coliformes totaux	< 5 germes/100 ml
Coliformes thermotolérants	< 5 germes/100 ml
E. Coli	< 5 germes/100 ml
Clostridium sulfite réducteur	< 10 germes/100 ml
Streptocoques fécaux	< 5 germes/100 ml

## Herbophyl'Hebdo 2020

### Carte des croissances de l'herbe en kgMS/ha

Semaine du 15/6 au 22/6



Les Herbophyles

<b>Chambre d'agriculture</b>	<b>Aisne</b>	Leborgne Gaëten	06 18 51 01 54
	<b>Oise</b>	Récopé Christelle	06 73 74 33 61
	<b>Somme</b>	Leroy Claire	06 86 37 56 68
	<b>Nord</b>	De Wilde Quentin	06 42 59 01 11
	<b>Pas de Calais</b>	Pruvost Olivier	06 85 08 60 45

<b>Oxygen Conseil Elevage</b>	<b>Pas de Calais</b>	Hennebelle Dany	06 71 18 94 89
-------------------------------	----------------------	-----------------	----------------

<b>Avenir Conseil Elevage</b>	<b>Nord</b>	Gruener Sophie	06 84 95 94 39
	<b>Picardie</b>	Lejeune Raphaël	06 85 50 81 91



Chambres d'Agriculture des Hauts de France

[www.hautsdefrance.chambres-agriculture.fr](http://www.hautsdefrance.chambres-agriculture.fr)