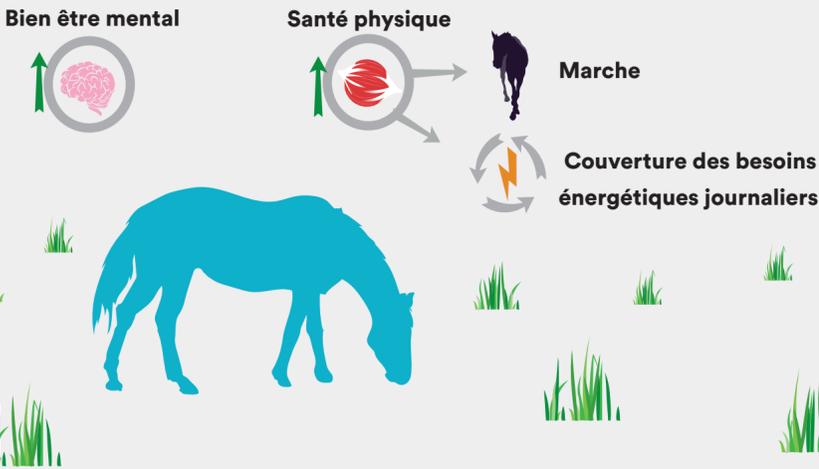


QUELS SONT LES FACTEURS QUI FONT VARIER LA QUANTITÉ DE SUCRES DANS L'HERBE ?



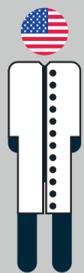
Avantages de la pâture



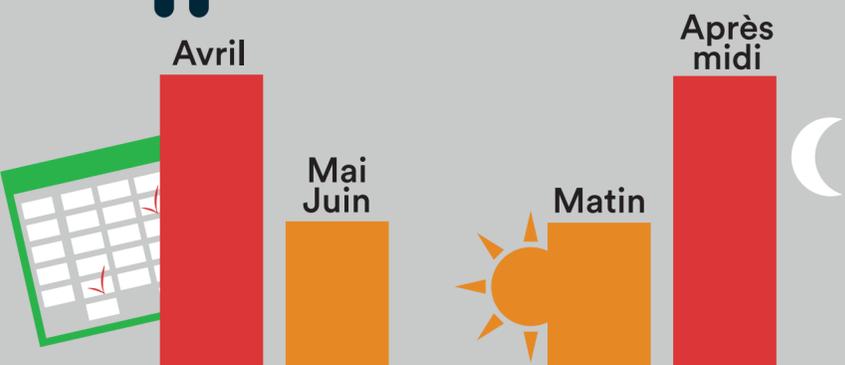
Problématique



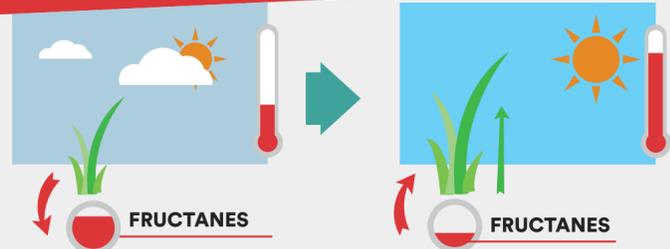
Y-A-T-IL DES MOMENTS PRIVILÉGIÉS POUR SORTIR SON CHEVAL AU PRÉ ?



Une étude réalisée aux USA a montré que :
LA CONCENTRATION EN SUCRES SOLUBLES
(fructanes + glucose + fructose + saccharose)
est plus élevée :

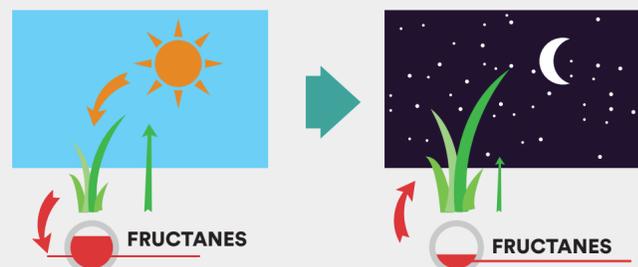


POURQUOI ?



Pourquoi ?
En prévision de la pousse, l'herbe stocke de l'énergie sous forme de fructanes.
Dès que les T° augmentent -> l'herbe pousse et utilise ses ressources.

Risque de fourbure + élevé au début du Printemps et diminue avec l'arrivée de l'été.



Le jour : l'herbe produit et stocke des sucres (grâce à la photosynthèse).
La nuit : l'herbe utilise ses réserves pour continuer à pousser (ssi T° >15°C).

Conseil pratique : Faire pâturer les chevaux à risque le matin.

Certains chevaux sont capables d'augmenter leur consommation d'herbe s'ils se sentent restreints !
Donc pour un cheval à risque pendant période à risque : plutôt le sortir au pré avec un panier de pâturage.



CE QUI EST OBSERVÉ AU PRINTEMPS EST ÉGALEMENT OBSERVÉ À L'AUTOMNE



L'étude a aussi montré que le foin issu de ces pâtures n'est pas moins riche en sucres que l'herbe fraîche !



Faire tremper le foin au moins 2h avant de le distribuer aux chevaux à risque (obèses, résistants à l'insuline, syndrome métabolique équin ou syndrome de Cushing).



À SAVOIR :

La quantité de sucres solubles augmente en cas de :

- Fort ensoleillement
- Manque en eau
- Sol trop pauvre en matière organique
- Gel mais beau temps
- Herbe est surpâturée



La quantité de sucres solubles diminue en cas de :

- Faible ensoleillement
- En fonction des espèces semées et/ou se trouvant naturellement dans les prés
- En fonction des variétés au sein de certaines espèces.

