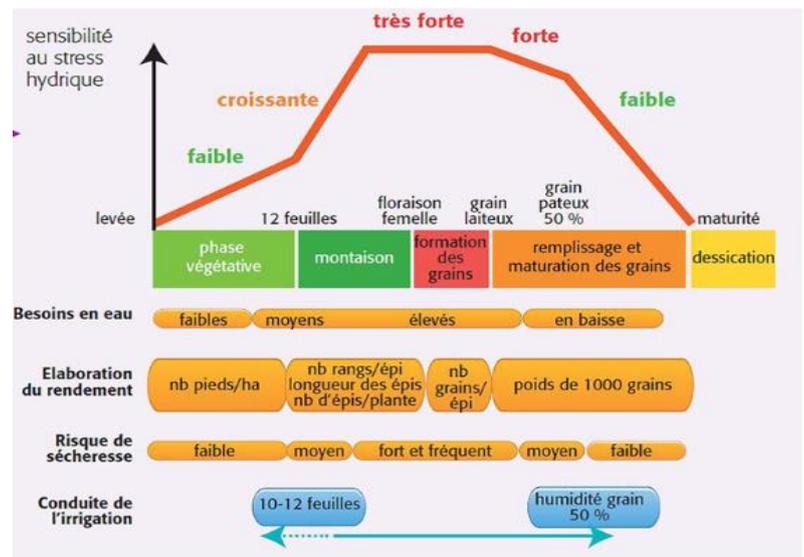


22 juillet 2019

ANTICIPER LE DEFICIT FOURRAGER : QUELS LEVIERS ?

Le stress hydrique de cet été, avec 2 canicules à un mois d'intervalle, nécessite de commencer à puiser dans les stocks fourragers du printemps pour compenser l'absence d'herbe.

Les parcelles de maïs sont très hétérogènes ; dans le sec pendant la montaison et la floraison, les rendements en ensilage seront potentiellement bas (-30 à -70% par rapport à une année moyenne, selon les cas) avec une mauvaise valeur énergétique.



Sensibilité du maïs au stress hydrique - ARVALIS

MAÏS ENSILAGE

- Prévoir de récolter en ensilage ce qui était prévu en grain.
- Si ce n'est pas déjà fait, **commencer dès maintenant à voir autour de l'exploitation, auprès de voisins céréaliers, s'il est possible d'acheter du maïs sur pied**. Le céréalier peut avoir tout intérêt à valoriser son maïs sur la partie tiges-feuilles, pour compenser le déficit probable en grains.

De plus, les besoins en surfaces supplémentaires seront importants. Ex : M. DURAND ensile habituellement 25 ha à 14 TMS/ha. Il s'attend à avoir 7 à 9 TMS/ha, soit un déficit de 150 TMS. Comme les maïs de son voisin ressemblent aux siens, il lui faut trouver 19 ha en plus de ses surfaces.

- La météo prévoit peu de pluie sur les 15 jours, le risque de devoir ensiler très précocement, voire **dans l'urgence pour certaines parcelles, augmente chaque jour. Il est en effet difficile de prédire la vitesse de dessèchement des plantes.**

En conséquence, il faut préparer les silos, bâches, etc...

PAILLE

- **Si ce n'est pas déjà fait, s'approvisionner au-delà de ses besoins habituels**, sur ses propres parcelles ou via l'achat d'andains ou d'échange paille-fumier.

Exemples :

- Substituer le foin par de la paille pour les génisses en phase hivernale équivaut à 1 T/génisse.
- Un repère d'équivalence : 10 T de foin sont substituables par 7 T de paille + 2 à 2,2 T de céréales + 0,6 à 0,9 T de correcteur azoté.

- Anticiper l'achat de mélasse ou d'aliment liquide du commerce à base de sucre, pour favoriser l'ingestion. Ces produits se conservent correctement plusieurs mois.

ACHAT D'ALIMENTS

- Pulpes déshydratées ou pulpes surpressées cet automne (selon disponibilité).
- Mélange de coproduits humides à ensiler.
- Aliment composé à base cellulosique faible en MAT (12 %).

CEREALES GRAIN

- Pour les élevages équipés d'aplatisseur, **stocker de la céréale** pour compenser le déficit en énergie de certains fourrages du type paille ou céréales immatures, ou foin de pré.
- Pour ceux qui ne le sont pas... y réfléchir, c'est un moyen de limiter les coûts.

GESTION DES EFFECTIFS

- Anticiper des réformes d'animaux. Limiter le temps de finition.
- Faire une prévision de production pour connaître exactement les effectifs.

MODIFICATION DE L'ASSOLEMENT 2019-2020

Si la récolte de maïs se confirme comme mauvaise, implanter cet automne des cultures fourragères récoltables à partir de fin avril.

- Herbe : Ray Grass Italien en pur ou associé à une légumineuse.
- Céréales en pur ou méteil céréales/légumineuses.

DEROBEES FOURRAGERES

- Différentes cultures sont possibles ; privilégier des associations céréales/légumineuses.
- Implanter le plus tôt possible pour favoriser la quantité de MS produite et permettre une récolte en bonnes conditions météo.

Dans tous les cas, il faut suivre de près l'état de ses parcelles.

Au besoin, n'hésitez pas à contacter les techniciens du service élevage.