

DIAGNOSTIC ALIMENTATION en élevage laitier : DIAGALIM

Questionnaire

L'exploitation

Éleveur :

Commune :

Notes :

.....

.....

Situation actuelle

Effectif vaches laitières :

Référence : l

Niveau de production : kg ou l/VL/an

TB : g/kg ou /l TP : g/kg ou /l

Concentrés : kg/VL/an

Atelier complémentaire :

.....

Objectifs prioritaires

Niveau de production

Taux TB..... TP.....

Travail

Maîtrise des charges

Vente de génétique

...

Contraintes

Parcellaire

Sous-réalisation du quota

Bâtiment

Travail

...

Problèmes particuliers

Reproduction

Qualité du lait

Santé

...

Objectif principal

.....

.....

.....

.....

.....

Contraintes principales

.....

.....

.....

.....

.....

Détails

.....

.....

.....

.....

.....

Autres intervenants marquants sur l'élevage :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Les vaches

■ **Morphologie** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- développement des adultes (format) grand moyen petit

- peu de différence de taille entre primipares et multipares oui non

■ **Comportement** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- vaches dynamiques, non apeurées par la présence humaine oui non

- absence de têtes basses oui non

■ **Propreté** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- vaches propres (grille notation) oui non

■ **Rumination** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- au moins 1 vache sur 2 au repos (couchée ou debout) rumine oui non

- nombre moyen de coups de mâchoire/bol alimentaire (>60) : mesuré sur..... vaches

- absence de zones de léchage oui non

■ **État d'engraissement** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- notation : oui date :/...../..... note réelle : note théorique :

non

■ **Bouses** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

Consistance, aspect	
- sèche, dure	<input type="checkbox"/>
- normale (cratère)	<input type="checkbox"/>
- molle à liquide	<input type="checkbox"/>
- présence de bulles	<input type="checkbox"/>

Couleur	
- vert foncé	<input type="checkbox"/>
- noirâtre	<input type="checkbox"/>
- jaunâtre	<input type="checkbox"/>
- rougeâtre	<input type="checkbox"/>

Composition (tamisage)	
- présence de fibres	<input type="checkbox"/>
- présence de grains	<input type="checkbox"/>
évolution :	
- aspect normal depuis

■ **Poils, parasites** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- absence de poils piqués, poux, dardres oui non

■ **Déplacements** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- faciles, absence de glissades oui non - absence de boiteries oui non

- "ne marchent pas sur des œufs" oui non - besoin de parage oui non

■ **Autres signes** (pieds, cou, yeux, muflle) -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- absence de pieds gonflés, rouges, couronnés oui non

- absence de gonflement des yeux, de sécrétions oui non

- absence d'écoulement du muflle oui non

- absence de lésions au cou, aux genoux oui non (en lien avec la table d'alimentation)

■ **Conduite des vaches tarées** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- séparation du troupeau de laitières oui non

- réintroduction le jour du vêlage oui non jours avant terme

- alimentation (nature, quantité) :

 fourrages :

 concentrés : minéraux :

.....

Le bâtiment

■ **Ambiance** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- absence de condensation oui non

- bonne occupation de la surface oui non

- animaux propres dessus oui non

■ **Luminosité** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- claires-voies ou translucides oui non

bien répartis (10 %)

■ **Surface disponible** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- respect des références oui non

■ **Qualité des sols** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- sols non glissants et sans trous oui non

■ **Litières** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- nature de la litière paille sciure tapis autre (nature :)

- état de la litière propre moyen sale fréquence nettoyage :

Commentaires :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

La table d'alimentation

■ **Accès à l'ensilage** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- un cornadis par vache à l'auge, oui non
0,5 m de barre au garot,
1 m pour 3 vaches en Libre-Service

■ **Accès au foin** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- à l'auge oui la botte est bien déroulée oui non
 non nombre de râteliers : emplacement :

■ **Accès à l'eau** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- points d'eau sur aire bétonnée oui non type d'abreuvoir :
- nombre d'abreuvoirs pour vaches si bac : > 70 l bac < 70 l

■ **Propreté de l'eau** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- points d'eau non souillés,
par déjections, paille ou aliments oui non

■ **Déplacement des animaux** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- circuits simples, distances courtes oui non
- bonne fréquentation des cornadis oui non

■ **Confort de l'auge** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- auge, libre service abrité de la pluie oui non
- auge à l'abri des courants d'air oui non
- fond d'auge facilement accessible oui non

■ **Propreté de l'auge** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- aliments non souillés par déjections oui non
- fond d'auge facile à nettoyer oui non

Commentaires :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

■ **Conservation** (foins, paille, ensilages) -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- absence de moisissures oui non

- absence de terre oui non

- silo fermé après récolte oui nbre de jours non

■ **Appétence des fourrages** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- odeur du foin bonne mauvaise couleur.....

- odeur de l'ensilage bonne, fugace persistance couleur.....

■ **Front d'attaque du silo** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- rectiligne oui non

- pied de silo net oui non

- chargement du front oui non

- avancement d'au moins 10 cm/j en hiver oui non

- bâche enlevée pour 2-3 j maximum oui non

■ **Consommation** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- mesures de niveau d'ingestion par pesée/avancement du silo oui non

- absence de chute d'appétit pour les fourrages oui non

- accès aux fourrages 24h/24h oui non

- présence de fourrages dans l'auge en permanence oui non

■ **Refus** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- qualité du non consommé surplus consommable refus triés surplus inconsommable

- quantité du non consommé 5 % et plus moins de 5 %

- enlèvement quotidien des refus oui non nature des refus :

■ **Fibrosité physique** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- consommation régulière de foin, paille (fibre) oui non quantité..... par.....

- fibrosité de la ration mélangée suffisante insuffisante

■ **Transition** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- introduction progressive d'un nouveau fourrage oui non durée..... jours

■ **Valeur alimentaire** -----> **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- Commentaires sur les résultats des analyses :

.....

.....

CONCENTRES

Concentrés en mélange aux fourrages : quantités en kg brut/vache laitière/jour			
Type	Nom (traitement éventuel)	Quantité	Commentaires (appétence, stockage)
Azoté
Énergétique
Équilibre
Minéral

Concentrés non mélangés et séparés de la distribution des fourrages : quantités en kg brut/vache laitière/jour			
Type	Nom (traitement éventuel)	Quantité et fréquence/jour	Commentaires (appétence, stockage)
Azoté
Énergétique
Équilibre

- **Granulométrie** (céréales, protéagineux) → Satisfaisant Non satisfaisant
 - grossièrement broyés ou aplatis (50% au-delà de 1 mm) oui non

- **Distribution** → Satisfaisant Non satisfaisant
 - nombre de distributions journalières 2 repas ou plus moins de 2 repas
 - quantité maximale par repas ≤ 3 kg > 3 kg animaux concernés :
 - les animaux sont identifiés et bloqués pour la distribution oui non

- **Consommation** → Satisfaisant Non satisfaisant
 - absence de chute d'appétit pour les concentrés oui non

- **Minéraux - vitamines** → Satisfaisant Non satisfaisant
 - apport journalier d'AMV oui non
 si cure (nature/fréquence/animale) :

- **Sel** → Satisfaisant Non satisfaisant
 - apport de sel permanent par période
 - mode d'apport en libre-service dans la ration quantité par.....

- **Additifs éventuels** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**
- nature, fréquence, animal
 - nature, fréquence, animal
 - nature, fréquence, animal

Commentaires :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

EAU **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- **Qualité** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**
- eau de réseau public ou régulièrement analysée oui non

PÂTURAGE **Satisfaisant** **Non satisfaisant**

- **Quantité d'herbe** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**
- type de prairie : durée de présence au pâturage : heures/jour - surface allouée ha pour
 - vaches ou ares pour vaches
 - niveau d'exploitation de la parcelle début milieu fin date d'entrée/...../...../
 - hauteur d'herbe talon (5-6 cm) cheville (10-12 cm) mollet (>20 cm)

- **Qualité d'herbe** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**
- stade de l'herbe feuillu début épiaison
 - absence de "tapis sénescents" oui non absence de rouille, de terre, ... oui non
 - absence de refus oui non nature des refus.....

- **Accès à l'eau** ➔ **Satisfaisant** **Non satisfaisant**
- point(s) d'eau sur aire aménagée oui non type d'abreuvoir.....
 - nombre d'abreuvoirs pour vaches non souillées (déjections, végétaux) oui non

Commentaires :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

