



Élever des veaux laitiers sous des vaches nourrices : entre réduction du travail et amélioration des performances animales

Laurent Brunet, Xavier Coquil, Jean-Marie Trommenschlager

► To cite this version:

Laurent Brunet, Xavier Coquil, Jean-Marie Trommenschlager. Élever des veaux laitiers sous des vaches nourrices : entre réduction du travail et amélioration des performances animales. 23. Rencontres autour des Recherches sur les Ruminants, Dec 2016, Paris, France. , Rencontres autour des Recherches sur les Ruminants, 23ème ed., 376 p., 2016, Rencontres autour des Recherches sur les Ruminants. hal-01607857

HAL Id: hal-01607857

<https://hal.science/hal-01607857>

Submitted on 3 Jun 2020

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Elever des génisses laitières sous des vaches nourrices : entre réduction du travail et performances techniques

BRUNET L. , COQUIL X. , TROMMENSCHLAGER J.M.

Avec la participation des techniciens de l'Installation Expérimentale INRA ASTER-MIRECOURT

et les conseils du Groupe d'Eleveurs Laitiers de la Chambre d'Agriculture du Finistère

Le principe

- Faire adopter plusieurs veaux femelles à une vache laitière qui les élèvera au cours de leur 1^{er} année



Allaitement multiple restrictif



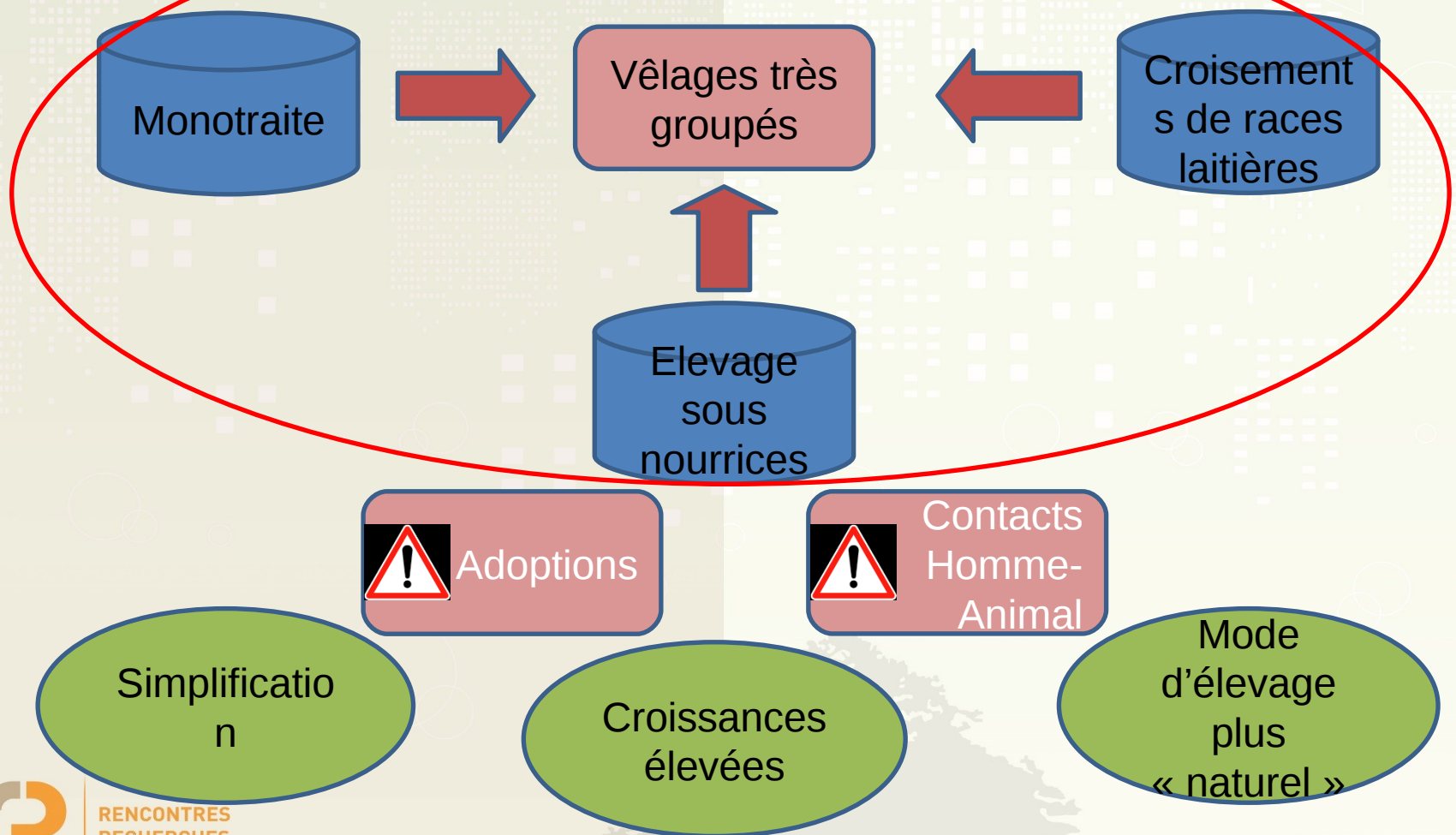
Allaitement multiple libre



RENCONTRES
RECHERCHES
RUMINANTS

7 et 8 décembre 2016

Atouts – Contraintes – Points de Vigilance

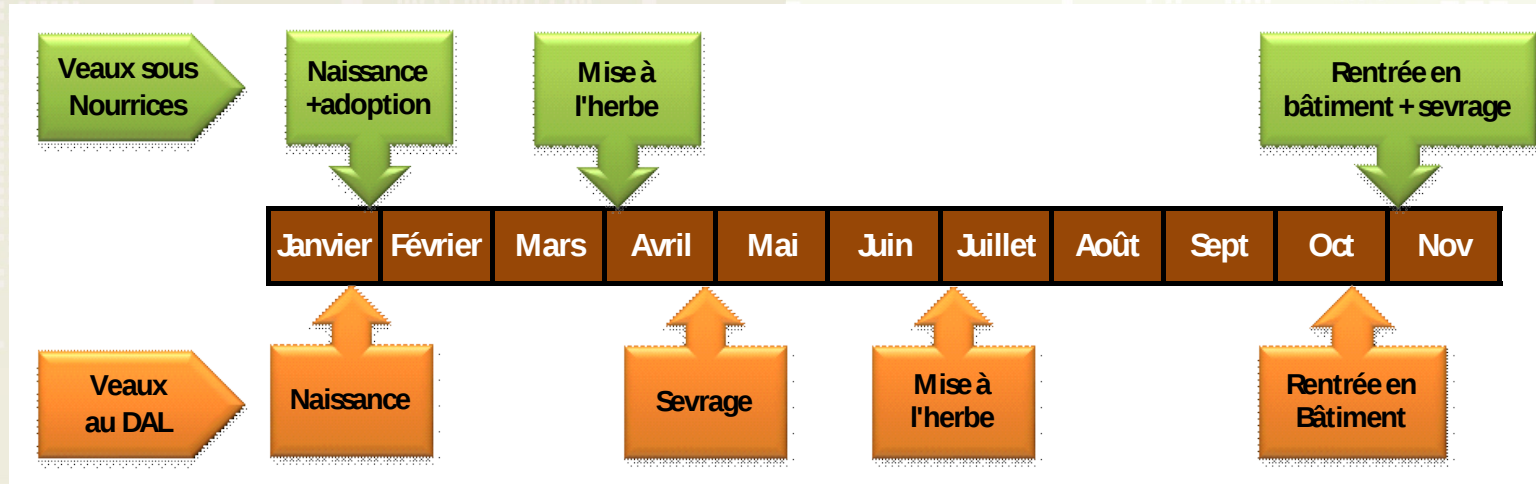


RENCONTRES
RECHERCHES
RUMINANTS

7 et 8 décembre 2016

Essai 2016 à Mirecourt

9 génisses élevées par 3 nourrices



	Veaux sous nourrices (n=9)	Veaux au DAL (n=16)
Jour moyen de naissance	26 janvier	21 janvier
Poids moyen de naissance (kg)	41,3 ($\pm 6,9$)	42,3 ($\pm 4,5$)

7 et 8 décembre 2016



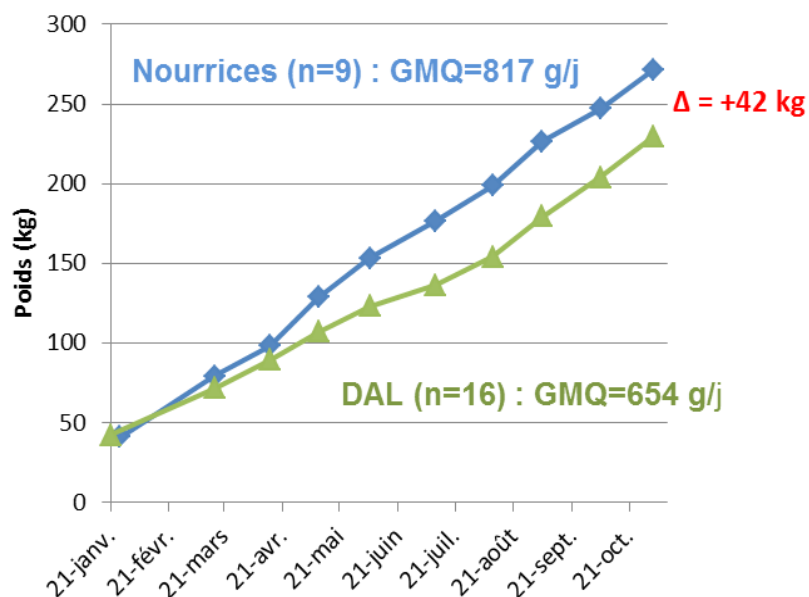
RENCONTRES
RECHERCHES
RUMINANTS

- Adoption
 - Aucun veau refusé
 - Mais des préférences existent au sein des triplettes
 - Nourrices
 - Aucun retour en chaleurs
 - Des pertes de PV entre 40 et 100 kg
- Protocole utilisé = bonne base de départ
 - A améliorer et à valider sur effectif + important
 - Confirmation des observations des éleveurs
 - Choix des nourrices parmi les animaux que l'on ne souhaite pas conserver

7 et 8 décembre 2016

RENCONTRES
RECHERCHES
RUMINANTS

• Croissance des veaux

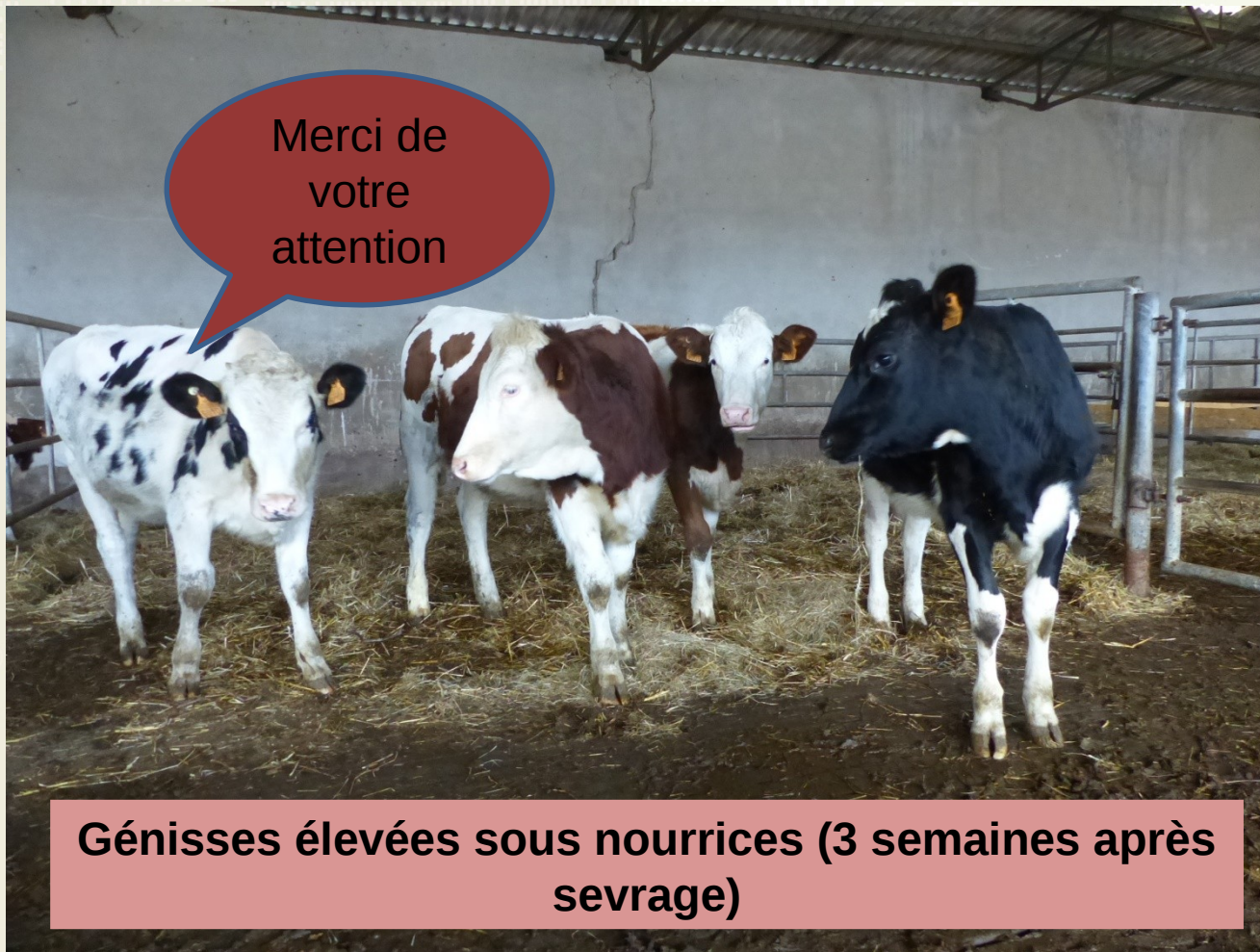


- Conformes aux attentes
- Objectif vêlage 2 ans reste encore à valider
- Homogénéité au sein des triplettes à améliorer
- Acquisition immunité vis-à-vis des parasites
- Incidence de la santé de la mamelle de la nourrice

7 et 8 décembre 2016

- Santé des veaux
 - Aucun pb rencontré

Merci de
votre
attention



Génisses élevées sous nourrices (3 semaines après sevrage)



RENCONTRES
RECHERCHES
RUMINANTS

7 et 8 décembre 2016

