



HAL
open science

Étalement de la production. A chaque saison sa reproduction

Alice Fatet, Lisa Johnson, Fabrice Bidan

► **To cite this version:**

Alice Fatet, Lisa Johnson, Fabrice Bidan. Étalement de la production. A chaque saison sa reproduction. Salon international de la filière caprine - Capr'innov, Nov 2018, Niort, France. hal-03238643

HAL Id: hal-03238643

<https://hal.inrae.fr/hal-03238643v1>

Submitted on 27 May 2021

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.



ÉTALEMENT DE LA PRODUCTION

À CHAQUE SAISON SA REPRODUCTION

Ateliers CAPR'I TECH – 28-29 novembre 2018

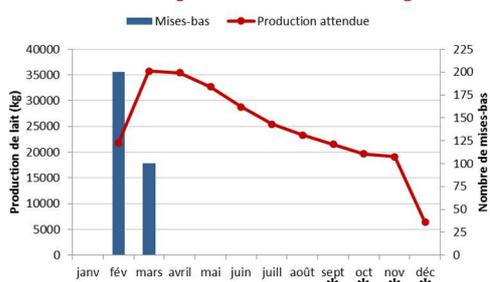


Un des moyens permettant le pilotage de la production laitière consiste en la maîtrise de la reproduction du troupeau.

Plusieurs facteurs peuvent pousser à s'interroger sur la conduite de la reproduction : incitation des laiteries, changements d'associés sur l'exploitation, modification des ateliers, etc...

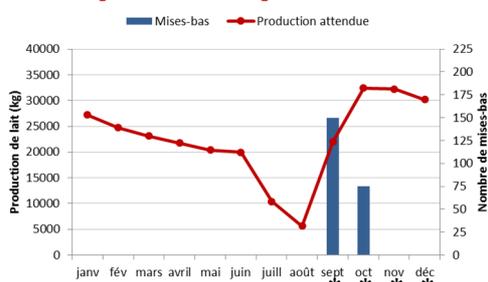
Il peut être intéressant de faire le point régulièrement sur la conduite pour vérifier qu'elle répond bien aux objectifs / contraintes de l'exploitation.

Exemples de trajectoires pour répondre à divers besoins



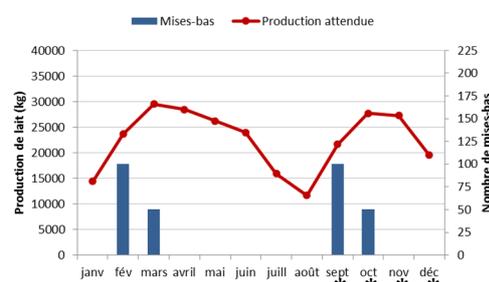
Une période de mises-bas en saison

- Part de lait d'automne * : 25%
- Arrêt de traite
- Fluctuation trésorerie
- Pic d'activité pour mises-bas



Une période de mises-bas en contre-saison et 25% de lactations longues

- Part de lait d'automne * : 43%
- Pas d'arrêt de traite
- Moins de mises-bas
- Valorisation chevreaux



50% du troupeau en saison et 50% du troupeau en contre-saison

- Part de lait d'automne * : 36%
- Pas d'arrêt de traite
- Etalement du travail
- Maîtrise technique

Une réflexion qui doit prendre en compte plusieurs aspects

Organisation

- Concurrence entre ateliers
- Main d'œuvre disponible / lissage de l'activité salariale
- Etalement de l'activité

Gestion économique

- Prix du lait
- Arrêt de production
- Trésorerie sur la campagne

Bâtiments

- Capacité du bâtiment chevrete
- Stockage des fourrages
- Allotement

Les modifications de conduite sont toujours risquées. Il est nécessaire d'anticiper la période de transition (résultats, trésorerie, etc...).

Vous pouvez vous faire accompagner par vos conseillers. Un outil de prévision et de simulation existe. Il permet de modéliser un système dans votre contexte d'élevage (primipares vs multipares, lactations longues, réformes, arrivée des chevrettes, etc...)



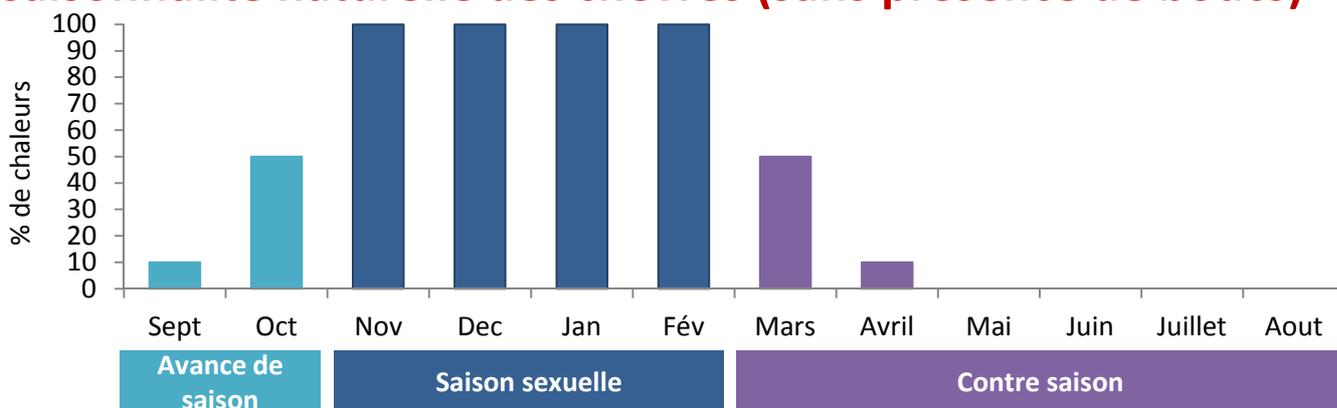
ÉTALEMENT DE LA PRODUCTION À CHAQUE SAISON SA REPRODUCTION

Ateliers CAPR'I TECH – 28-29 novembre 2018



De nombreuses solutions existent pour la mise à la reproduction des chèvres. Certains protocoles ont des spécificités liées à la saisonnalité des caprins, et ne sont donc pas applicables toute l'année. Certains protocoles peuvent être incompatibles avec des contraintes particulières de l'exploitation (bâtiments, cahiers des charges, choix individuels...) Les exigences de résultats ou de groupage des mises-bas peuvent également orienter les choix.

La saisonnalité naturelle des chèvres (sans présence de boucs)



Une palette de protocoles et leur efficacité

	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Fév	Mar	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout
Chal. Nat.			😊	😊	😊	😊						
+ T. Lum.							😞	😞	😞	😞	😞	😞
Effet Bouc	😊	😊										
+ T. Lum.							😊	😊	😊	😊	😊	😊
Ep. et Eff. B	😊	😊										
+ T. Lum.							😊	😊	😊	😊	😊	😊
T. Horm.	😊	😊	😊	😊	😊	😊	😞	😞	😞	😞	😞	😞
+ T Lum.							😊	😊	😊	😊	😊	😊

Il est possible de mettre des chèvres à la reproduction avec de bons résultats toute l'année. Les protocoles peuvent se combiner pour améliorer les résultats. Cependant, les protocoles ne peuvent pas forcément se cumuler dans un même bâtiment et des interactions existent.

Vous pouvez vous faire accompagner par vos conseillers. Un outil de suivi de la fertilité et d'audit des pratiques existe. Il vous permettra d'identifier les pratiques à risques et d'apporter des mesures correctives. Vous pouvez également vous référer aux fiches techniques du Groupe Reproduction Caprine.