

L'élevage des chevrettes de renouvellement sous les mères en élevage caprin laitier en France : description des pratiques



anses

Berthelot Marianne¹, Aubert Christophe¹, Ehrhardt Nicolas², Baudry Christian¹, Paraud Carine¹



¹ANSES, Laboratoire de Ploufragan-Plouzané-Niort, Unité PBER, 60 rue de Pied de Fond, 79024 Niort, France

²FRGDS Nouvelle-Aquitaine – OMACAP, Maison de l'agriculture, Les Ruralies, CS 80004, 79231 Prahecq CEDEX, France

*Auteur correspondant : marianne.berthelot@anses.fr



CONTEXTE

- **Séparation** des chevreaux de leur mère et allaitement artificiel **pour des raisons sanitaires** (Adams *et al.*, 1983) et **économiques**.
- Choix d'éleveurs d'élever leurs chevrettes de renouvellement sous les mères, notamment en agriculture biologique.
- Très **peu de données disponibles** sur la pratique.



OBJECTIFS

- Décrire la **diversité des pratiques**
- Recueillir les **motivations, les bénéfices, inconvénients et impacts ressentis** sur différents aspects.

MATERIELS ET METHODES

Identification des éleveurs grâce **aux réseaux des GDS, chambres d'agriculture, FNAB, syndicats caprins et CIVAM**, aux éleveurs et via internet.



- **Réalisation d'enquêtes semi-ouvertes** par 2 enquêteurs au premier trimestre 2021.
- **40 éleveurs enquêtés** avec au moins un an d'expérience dans la pratique.

RESULTATS : DESCRIPTION DES ELEVAGES ENQUETES ET MISE EN PLACE DE LA PRATIQUE

Tableau 1. Description des élevages enquêtés

Informations	Nombre de réponses
Age (années)	
< 40	16 (40 %)
40-49	10 (25 %)
> 50	14 (35 %)
Nombre de chèvres	
10-49	11 (27,5 %)
50-99	16 (40 %)
100-199	8 (20 %)
>=200	5 (12,5 %)
Type de producteurs	
Livreur ou mixte	7 (17,5 %)
Fromager	33 (82,5 %)
Label	
Biologique	21 (52,5 %)

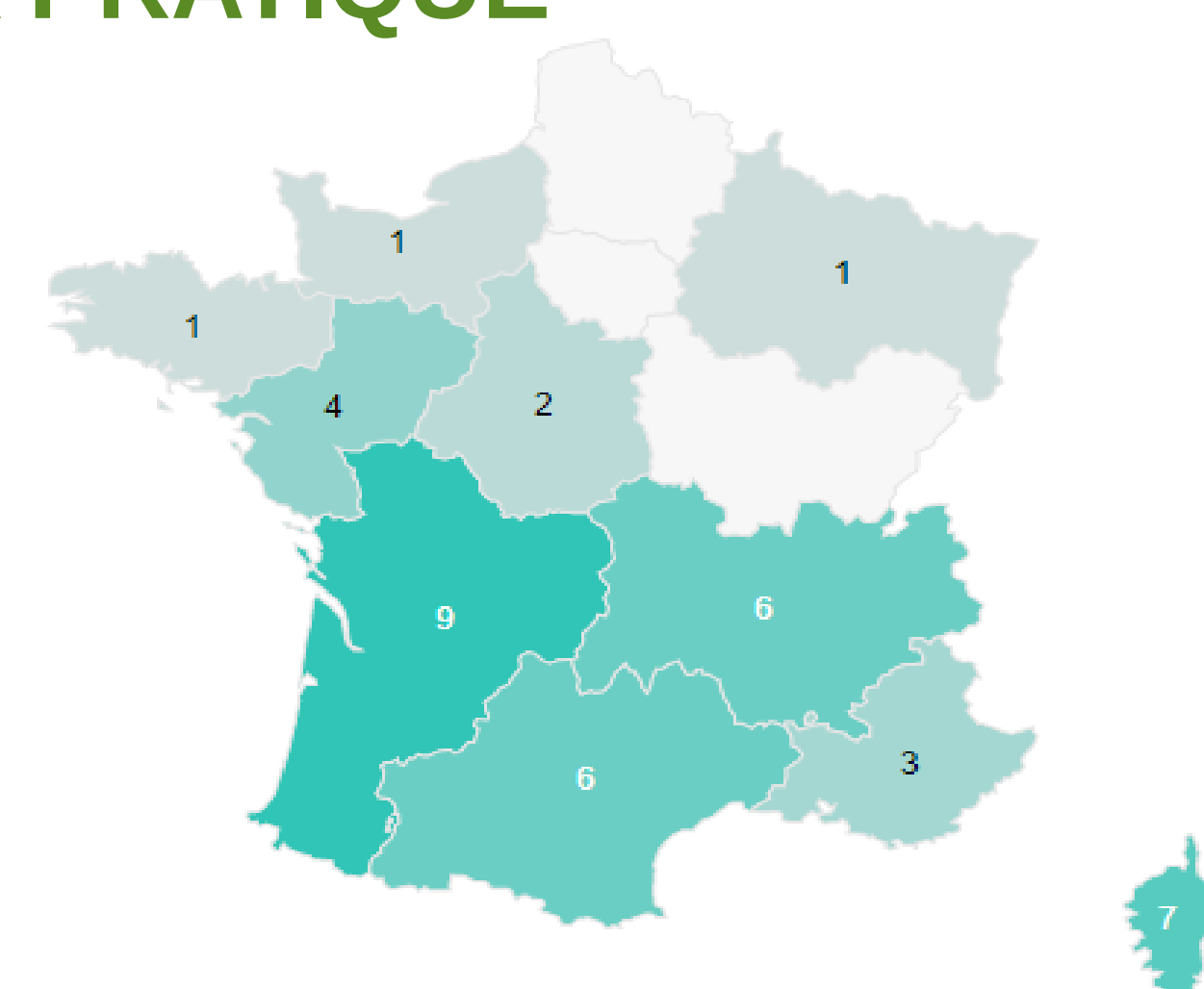
- Exploitations de **petites tailles** par rapport aux chiffres nationaux (67,5 % ont moins de 100 chèvres, contre 51 % au niveau national; Assmann, 2021).

- **Le lait est majoritairement transformé à la ferme** (82,5 vs 47 % au niveau national).

- Un peu plus de la moitié des élevages est **labélisée « agriculture biologique »**. Les chèvres ont **un accès à l'extérieur** dans toutes les fermes.

- Les **racés à faible effectif (Corse, Poitevine, des Pyrénées, des Fossés...)** sont **présentes dans 27 élevages** (18 n'ont que des races à faible effectif).

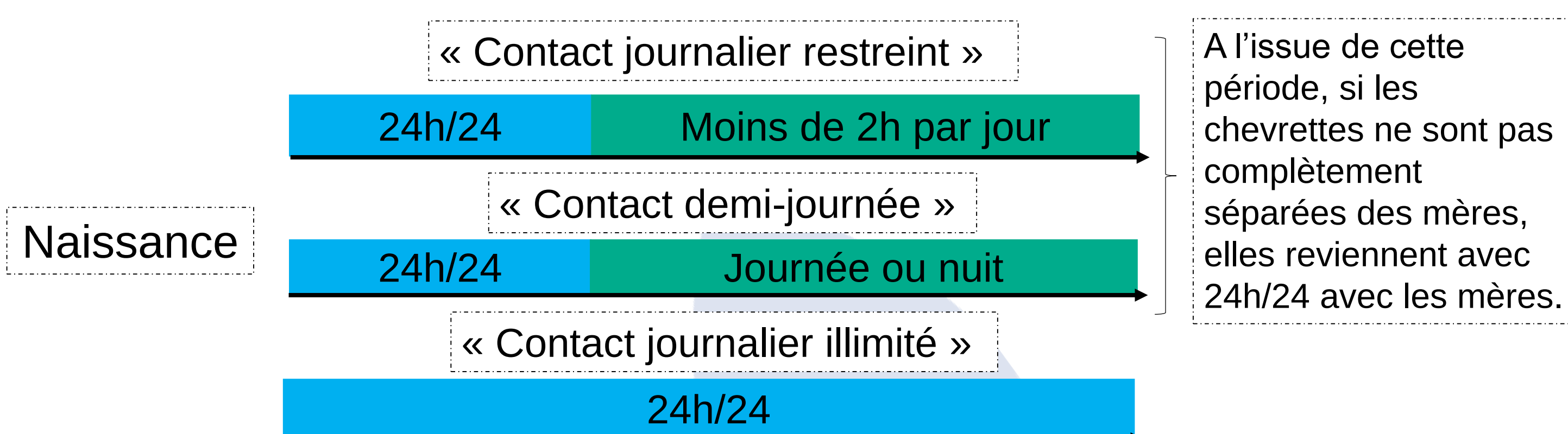
- Les éleveurs interrogés sont répartis **dans 10 régions** de France métropolitaine.



- **22 éleveurs sont passés de l'allaitement artificiel à l'élevage sous les mères.**
- 16 éleveurs ont mis en place la pratique **3 ans ou moins avant l'enquête**.
- 29 éleveurs n'ont exprimé **aucune crainte lors de la mise en place de la pratique**. Les autres éleveurs ont exprimé les craintes suivantes : **pertes de lait et économique, impacts sanitaires négatifs, chevrettes plus sauvages.**

RESULTATS: DESCRIPTION DE LA PRATIQUE

- Le **temps total passé** par les chevrettes avec les mères varie selon les élevages :
 - **Les chevrettes restent avec les mères entre 45 et 150 jours (n=18)**
 - **Les chevrettes restent entre 180 et 240 jours (n=6), la séparation est en lien avec la mise à la reproduction.**
 - **Les chevrettes ne sont jamais complètement séparées des mères (n=16).** Un mors à cabri peut être utilisé pour le sevrage qui a lieu dans ce cas entre 60 et 150 jours (n=8).
- Le **temps de contact journalier** entre les chevrettes et les mères varie également selon les élevages :



- **29 éleveurs permettent aux chevrettes d'aller au pâturage** avec les chèvres.

RESULTATS: BENEFICES, INCONVENIENTS ET PERSPECTIVES

Principaux bénéfices cités	Nombre d'éleveurs	Principaux inconvénients cités	Nombre d'éleveurs
Correspondance aux valeurs personnelles, à l'éthique, plaisir, moins de stress	30	Chevrettes sauvages	13
Gain de temps/et ou confort de travail	26	Temps supplémentaire pour certaines tâches	8
Meilleure entente, intégration et apprentissage des jeunes	22	Impacts économiques négatifs et/ou baisse de la quantité de lait récoltée	8
Croissance	21	Chevrettes qui vont dans l'aire alimentation, non respect des clôtures	7
Bien-être des animaux	20	Impacts sanitaires : CAEV, paratuberculose, parasitisme	4
Santé des chevrettes	17		

- L'impact de la pratique sur différents aspects sanitaires est difficile à interpréter en raison **d'un manque de recul sur la pratique**. Un **point de vigilance** est à avoir notamment sur les **pathologies qui se transmettent de la mère vers le jeune comme le CAEV, la paratuberculose et les mycoplasmes**.
- Un peu plus de la moitié des éleveurs **va continuer à élever les chevrettes de la même manière que décrite**.
- 15 vont continuer l'élevage sous les mères, mais **avec des modifications**.
- Un éleveur pense arrêter la pratique.

CONCLUSION

Les méthodes d'élevage des chevreaux avec leurs mères sont **très diverses**. Les éleveurs sont globalement **satisfaits** de la pratique. Cette étude étant basée sur les **perceptions des éleveurs**, des suivis et des essais sont nécessaires pour **mesurer plus précisément les bénéfices et les inconvénients** de cette pratique et pour fournir **davantage de connaissances** aux éleveurs souhaitant mettre en place cette pratique d'allaitement.



Les auteurs remercient tous les éleveurs et éleveuses qui ont participé à l'étude, le CIVAM Haut-Bocage et l'ensemble des réseaux techniques qui nous ont aidé à identifier les éleveurs, ainsi que la Région Nouvelle-Aquitaine pour son support financier.

Toutes les photographies présentes sur ce poster ont été transmises par les éleveurs dans le cadre de l'enquête.

Avec le support financier de



References

- Adams *et al.*, 1983. Transmission and control of caprine arthritis-encephalitis virus. *Am J Vet Res*, 44, 1670-5.
- Assmann, L., 2021. Les chiffres clés du GEB, caprins 2021. Productions lait et viande. 0021501009