

La longévité des troupeaux laitiers: état des lieux et perspectives

Julien Jurquet, Amandine Launay, Gilles Thomas et
Mathilde Vimont - Idele

2026



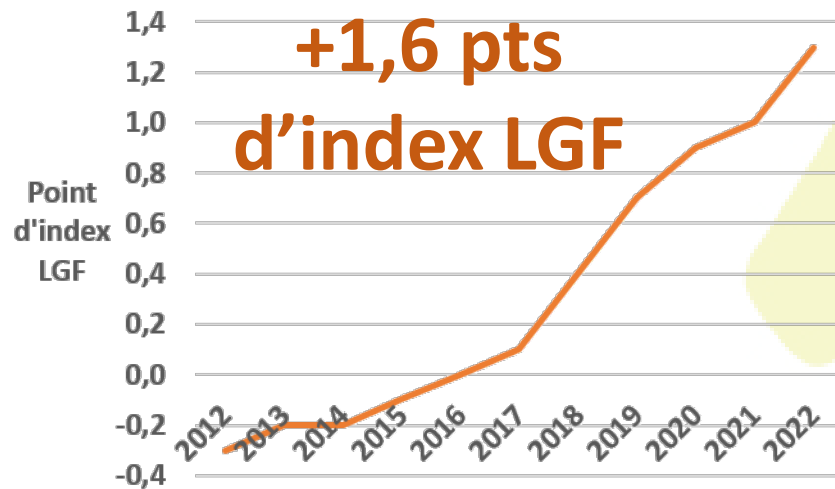
Avec
la contribution
financière du compte
d'affectation spéciale
développement
agricole et rural
CASDAR


**MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE,
DE L'AGRO-ALIMENTAIRE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE**
*Liberté
Égalité
Fraternité*

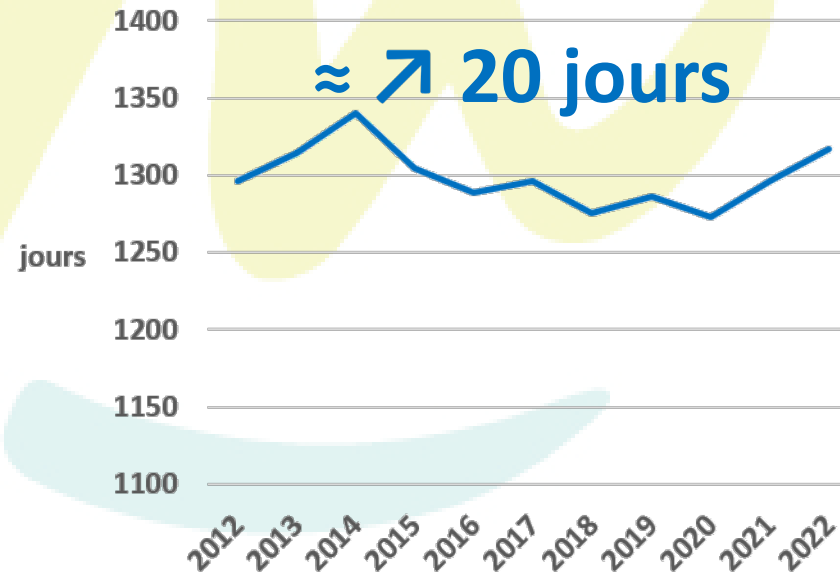
Pourquoi s'intéresser à la longévité des vaches laitières ?

Durée de vie productive (Montbéliarde)

Potentiel génétique



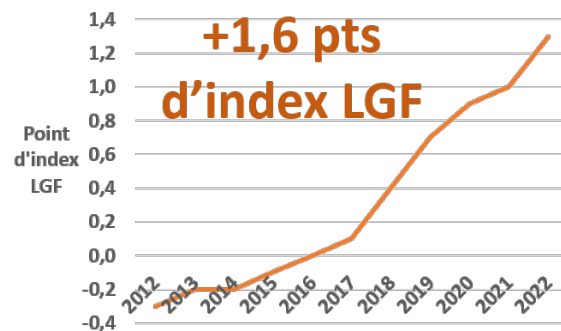
Phénotype



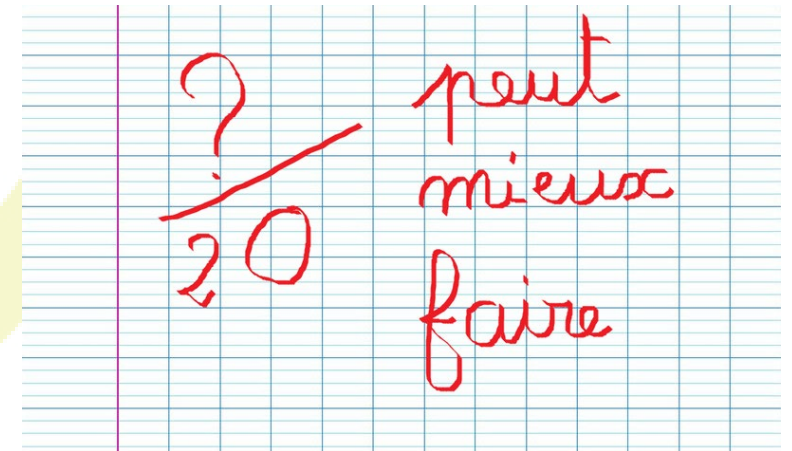
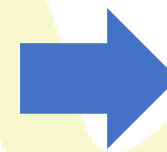
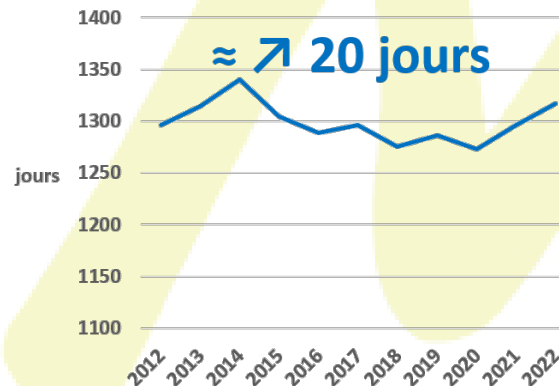
Pourquoi s'intéresser à la longévité des vaches laitières ?

Durée de vie productive (Montbéliarde)

Potentiel génétique



Phénotype



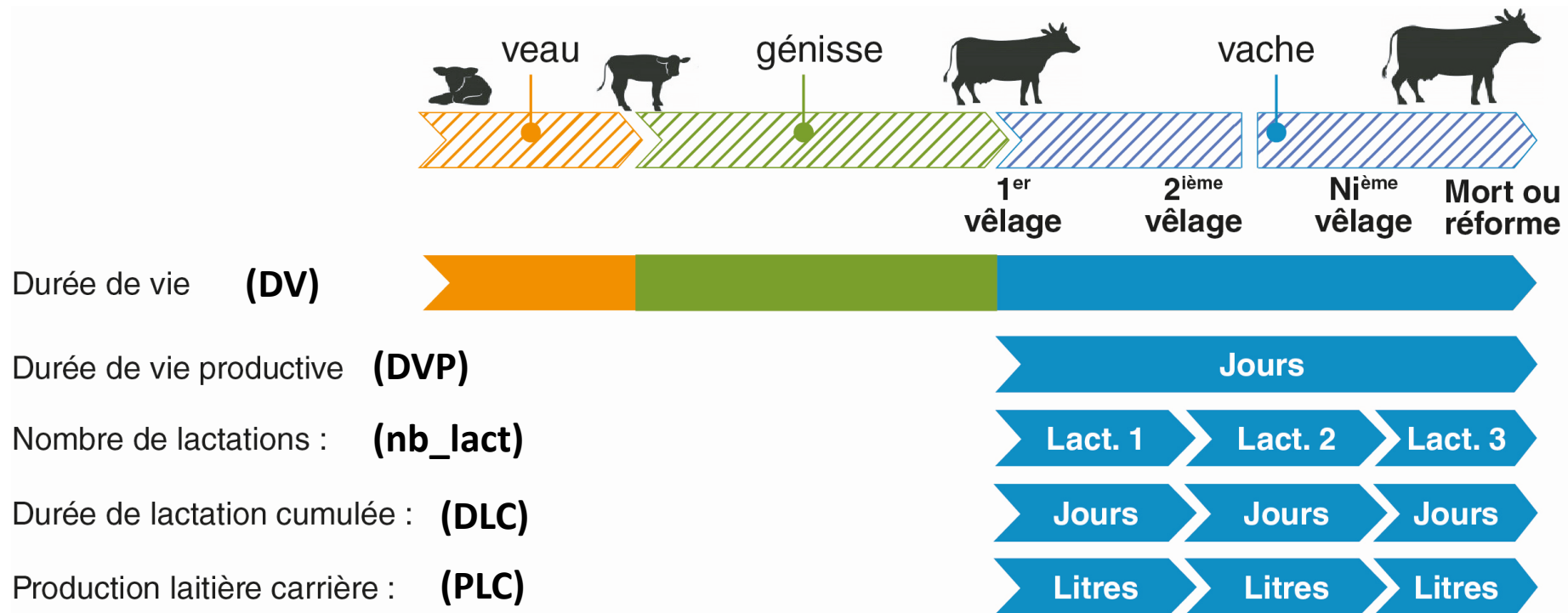
Améliorer la longévité des vaches laitières : plusieurs enjeux

Technique

Economique

Environnemental

La longévité : plusieurs définitions

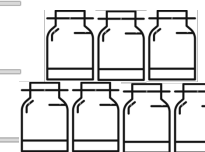
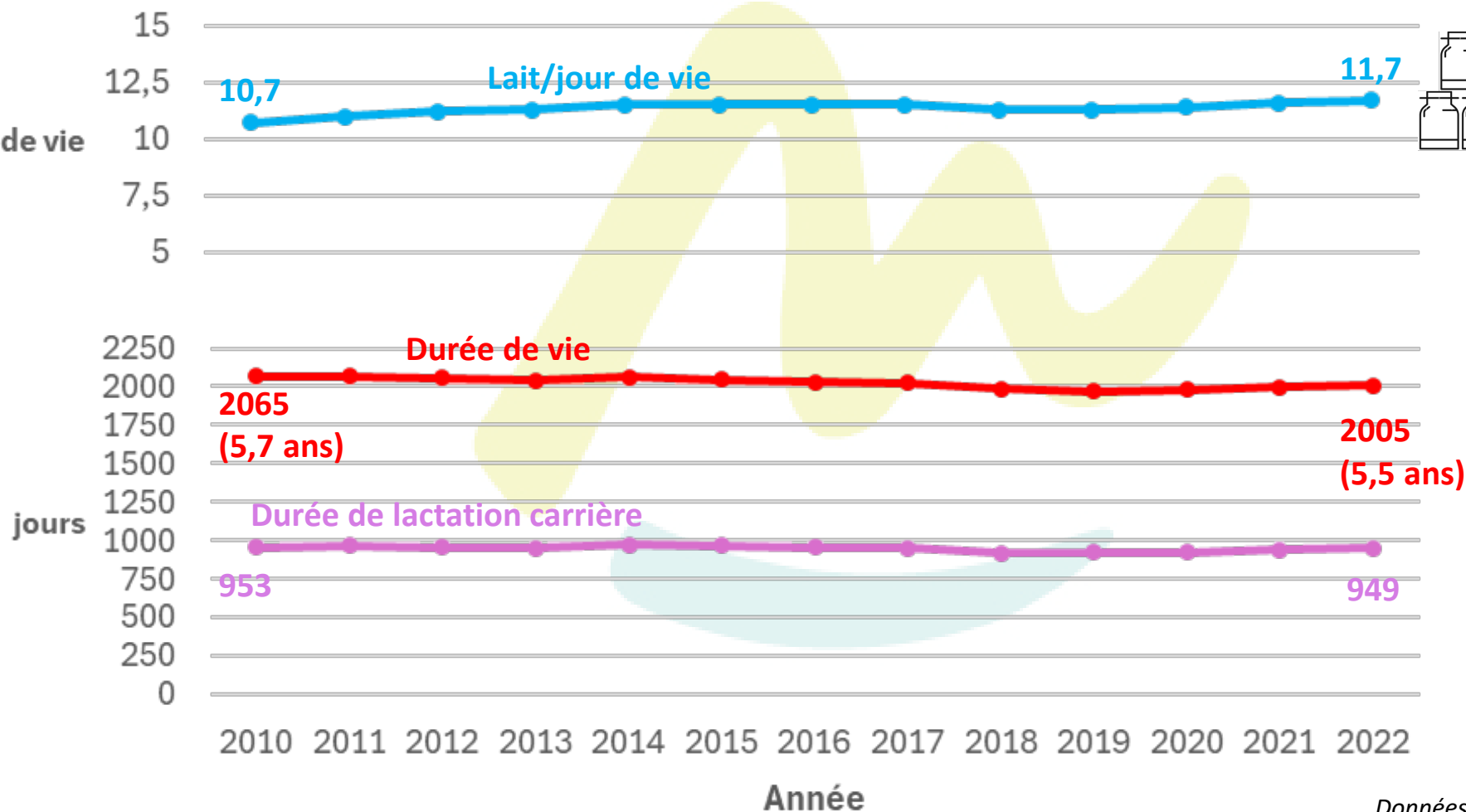


Des indicateurs qui peuvent suggérer des interprétations différentes

Evolution de la longévité des vaches laitières



kg/j de vie



PL
/j vie + 1 kg



DV - 60 j



DLC =

Où en est-on à l'échelle des élevages français ?



Longévité des troupeaux laitiers

Année 2021 - 12 154 élevages - toutes races

	1 ^{er} quartile	Médiane	3 ^{ème} quartile
Durée de vie (année)	5,3	5,9	6,6
Durée de lactation carrière (jours)	885	1 024	1 193
Production laitière carrière (kg)	21 011	26 005	30 977

Des écarts importants entre élevages sur tous les critères

Résultats des élevages en race Montbéliarde

2 290 élevages

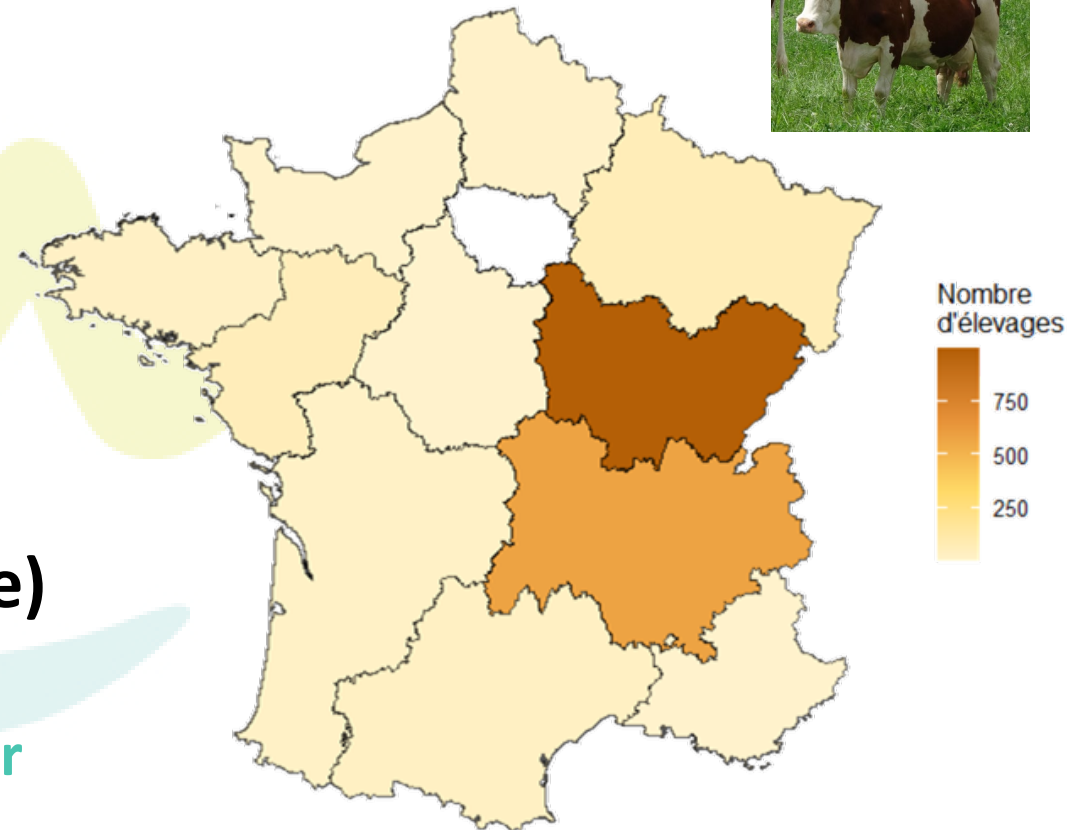
(>60 % de vaches montbéliardes) en 2021

- **Taille des cheptels :**

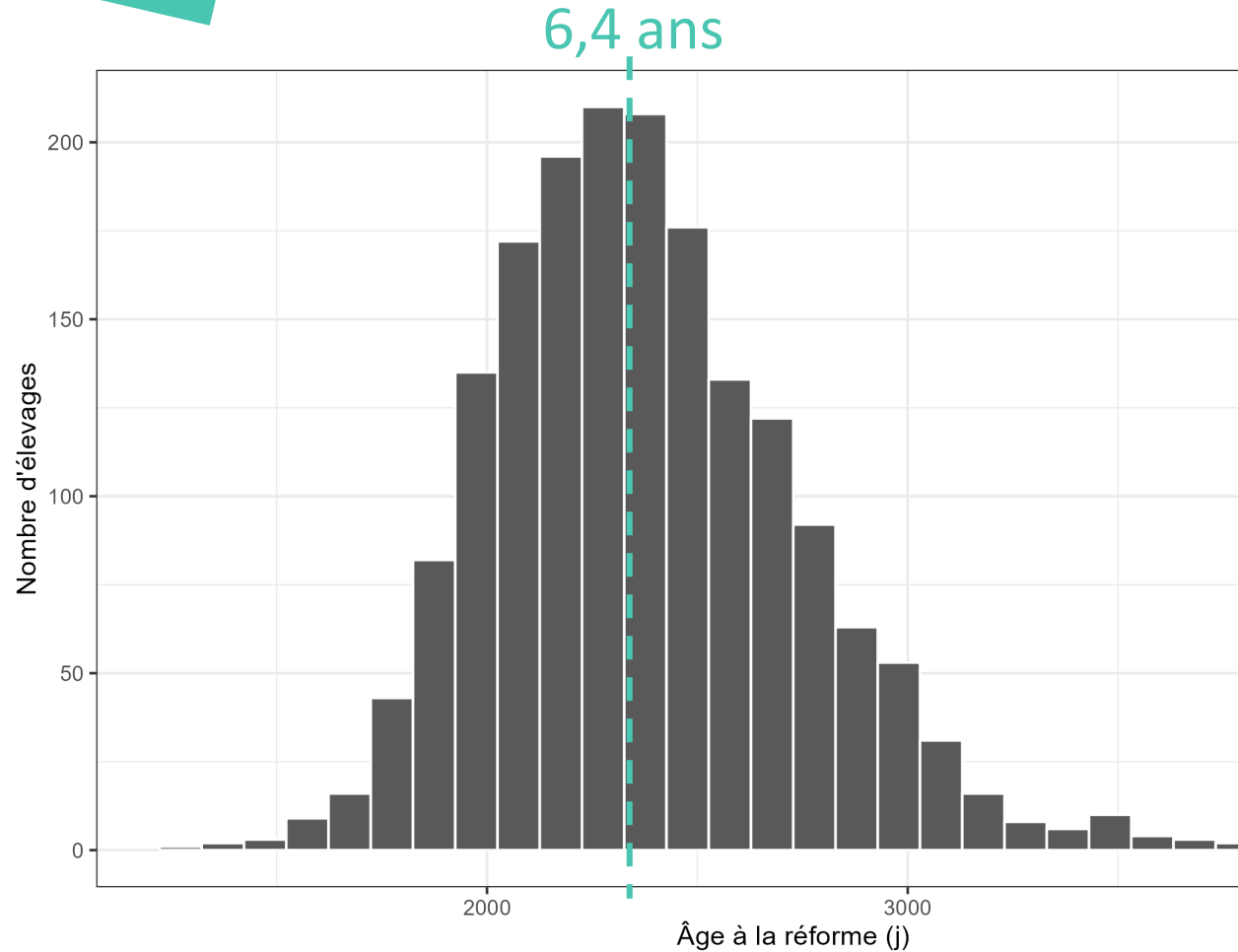
- En moyenne : **56 vaches**
- 90 % entre **25 et 136 vaches**
- En moyenne: **16 vaches sorties**

- **Production laitière moyenne (/j de traite)**

- En moyenne : **22,2 kg/jour**
- 90 % des élevages entre **14,4 et 28,5 kg/jour**



Durée de vie moyenne des troupeaux

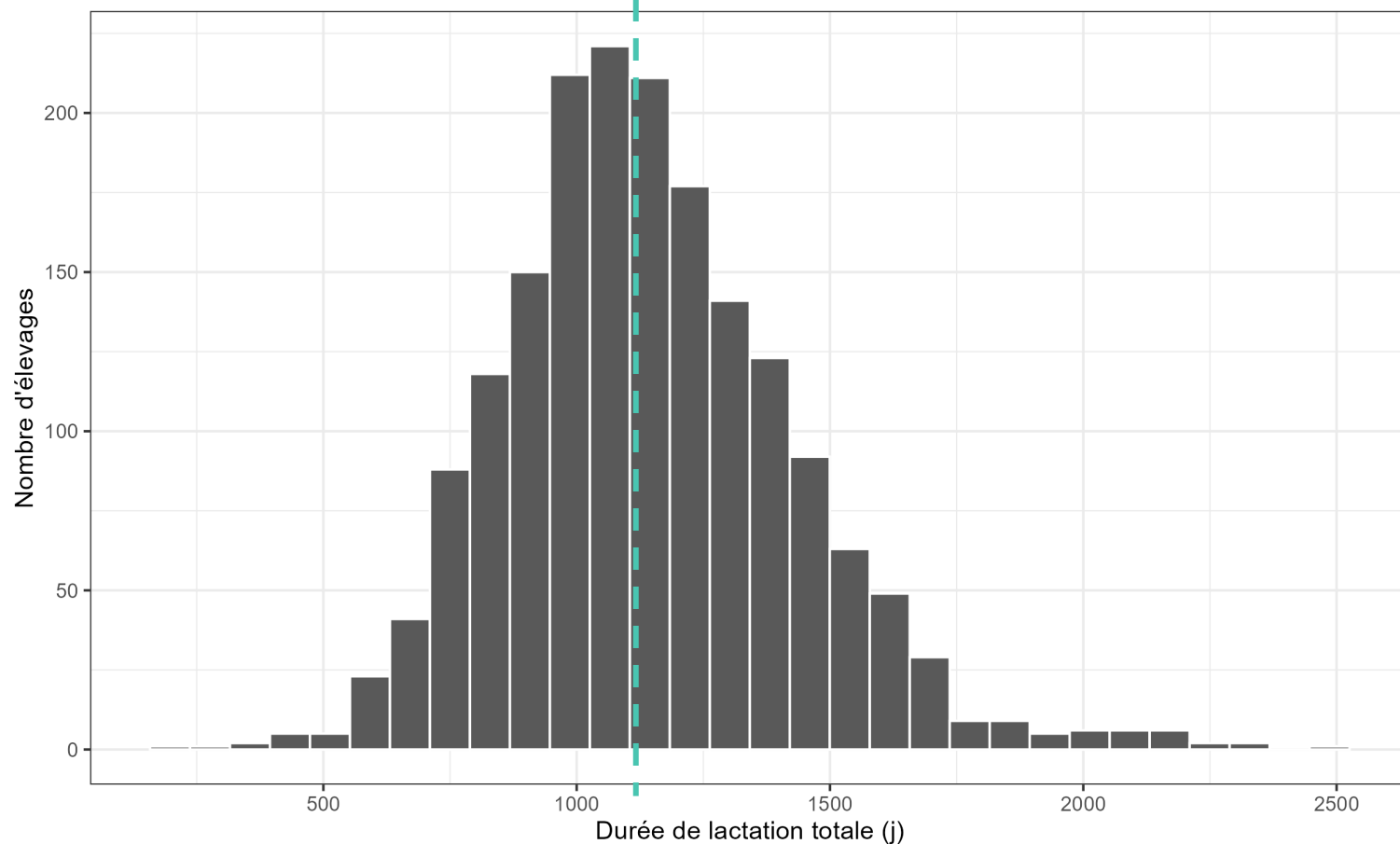


50 % des élevages
avec une durée de vie moyenne
entre 5,8 et 7,1 ans



Durée de lactation carrière des troupeaux

37 mois

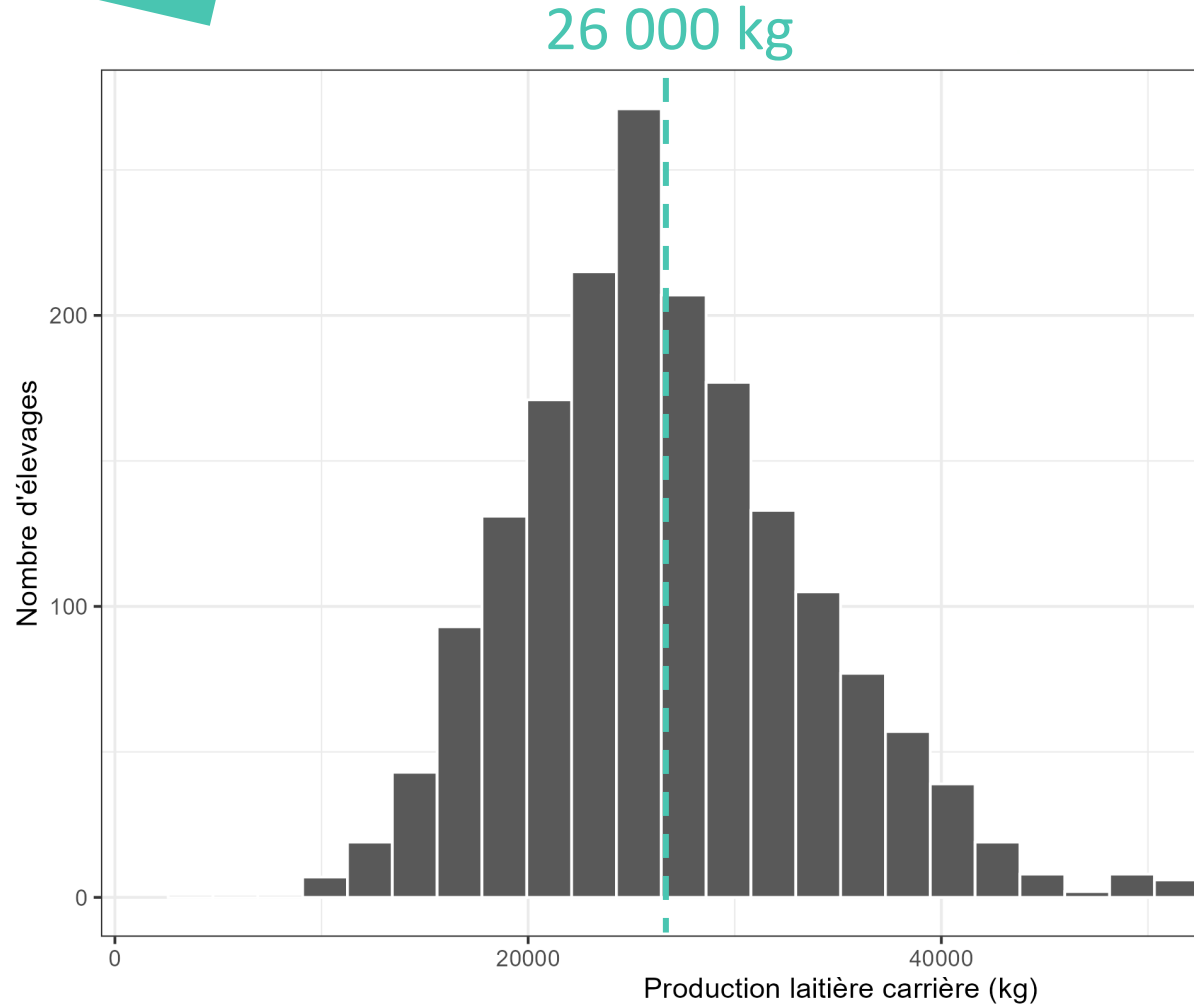


50 % des élevages
entre 31 et 43 mois
de durée de lactation totale



≈ **3,7 lactations** à la réforme

Production laitière carrière des troupeaux



25 % des élevages
Avec une production carrière
inférieure à 22 000 kg/vache

25 % des élevages
avec une production carrière
supérieure à 31 000 kg/vache

C'est quoi un élevage avec une bonne longévité ?

Durée de vie ?
Nombre de lactations ?
Lait/jour de vie ?



Elevages avec des vaches qui font de bonnes carrières

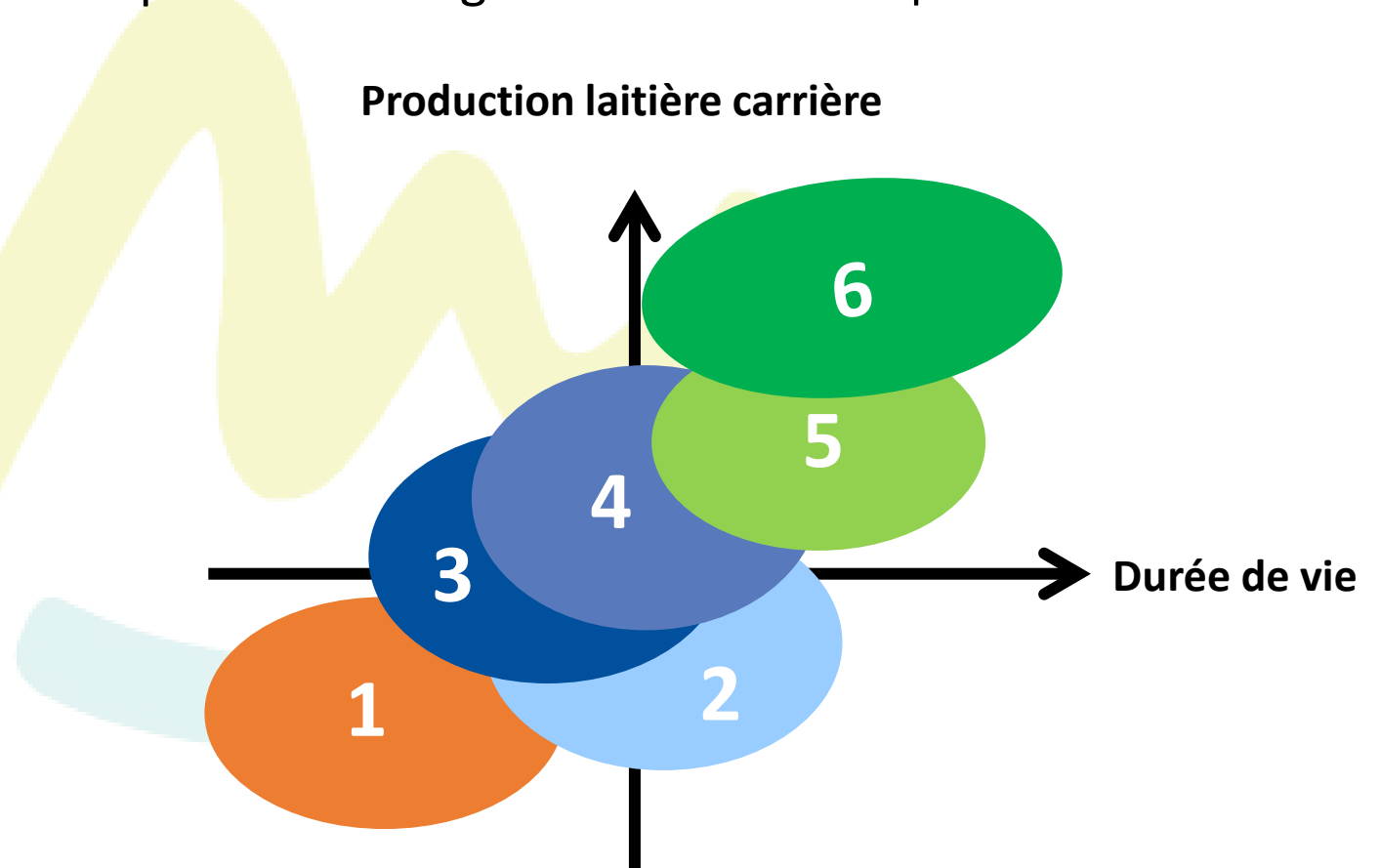
Existe-t-il des stratégies d'élevages différentes ?

Quelles stratégies dans les troupeaux français ?

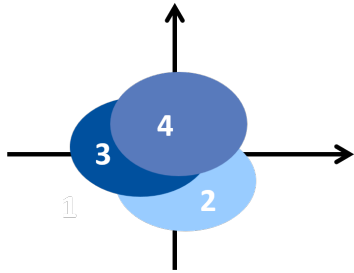
Classification des élevages à partir de 9 indicateurs

Indicateurs de longévité et production exprimés à 3 niveaux d'échelle (carrière, lactation, jour)

6 profils d'élevages identifiés – troupeaux race Montbéliarde



Quelles stratégies dans les troupeaux français ?



	Groupe 2 « durée de vie » (n=2 721)	Groupe 3 « productivité » (n= 513)	Groupe 4 « Lact. + longues » (n= 239)
Production laitière carrière (kg)	22 076	25 280	28 321
Lait/jour de traite (kg/j)	18,6	23,6	23,7
Durée de vie (année)	6,6	6,0	6,3
Durée d'une lactation (j)	294	290	353
Nombre de lactations	3,6	3,4	3,3

Quelles stratégies dans les troupeaux français ?



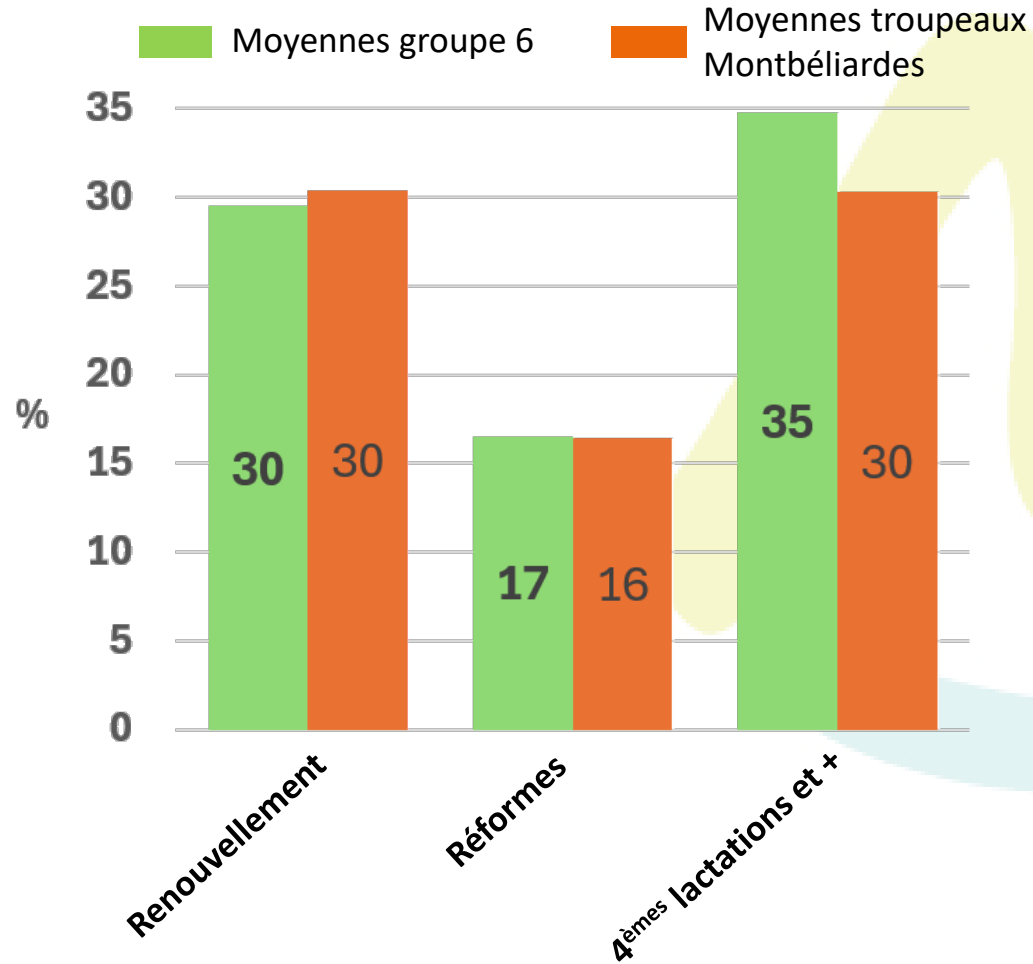
	Groupe 6 « Elevages à bonnes carrières » (n= 234)	Diff. à la moyenne
Production laitière carrière (kg)	38 293	+12 242
Production par lactation (kg)	7978	+938
Lait/jour de traite (kg/j)	25,0	+2,8
Durée de vie (année)	7,5	+1,0
Nombre de lactations	4,8	+1,1

Elevages à bonnes carrières : une combinaison de points forts

➡ **Durée de vie élevée** (→ nb. de lactations accru)
Sans dégrader la productivité

Quelles stratégies dans les troupeaux français ?

Elevages à bonnes carrières



Des taux de renouvellement et de réforme dans la moyenne des troupeaux de la race

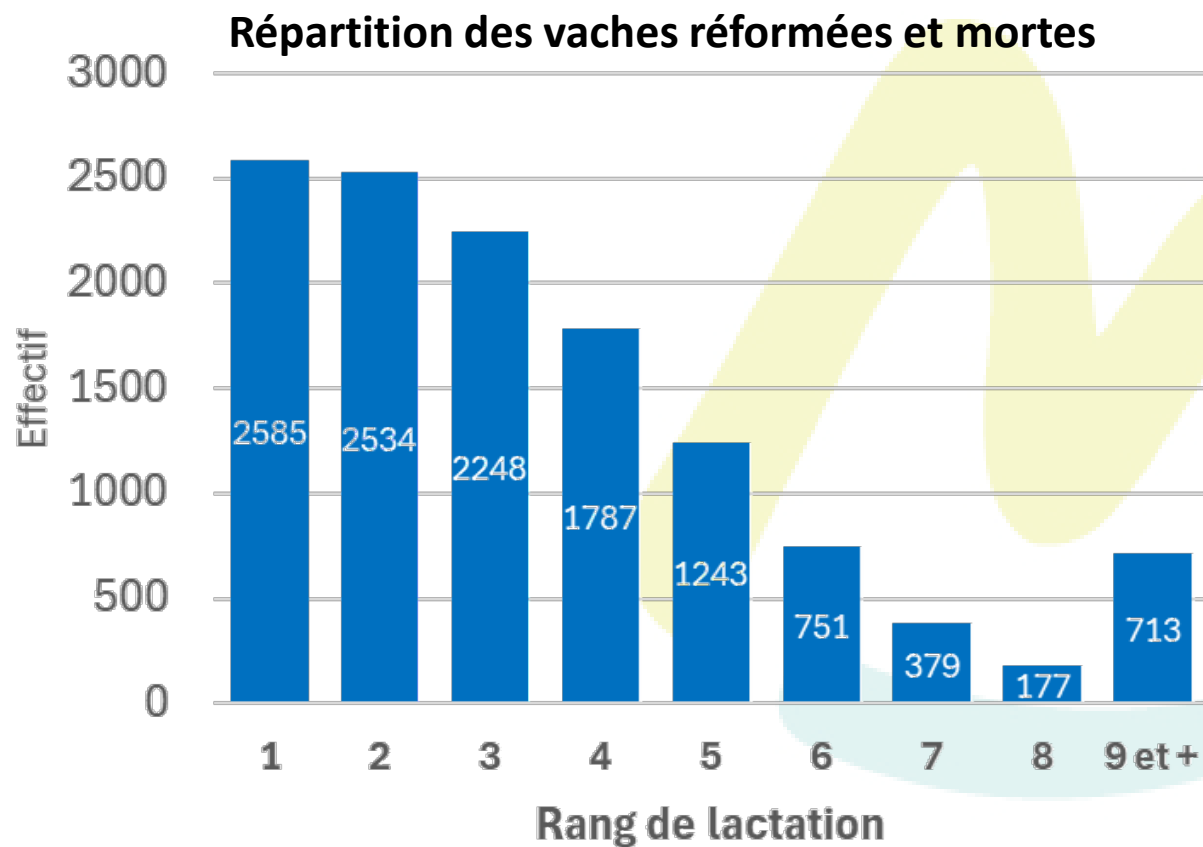
Mais de nombreuses vaches vendues

Les vaches qui sont conservées restent plus longtemps dans les troupeaux



Des vaches qui font carrière

Pourquoi et quand les vaches quittent les troupeaux ?



Enregistrement des causes de sortie des VL de 2022 à 2024 par les entreprises de Conseil en Elevage

Normandie
133 élevages

Franche-Comté
49 élevages

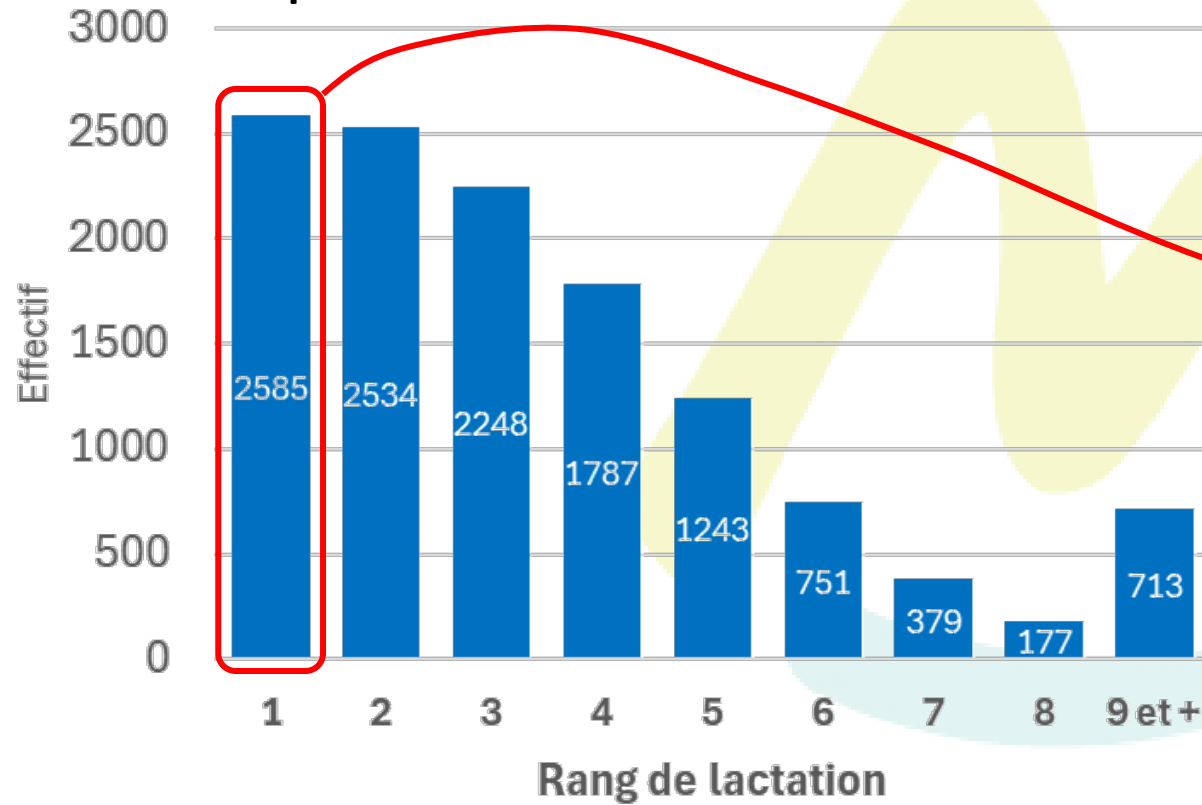
Auvergne
Rhône-Alpes
127 élevages

309 élevages – 12 417 vaches

Pourquoi et quand les vaches quittent les troupeaux ?

- Toutes races -

Répartition des vaches réformées et mortes



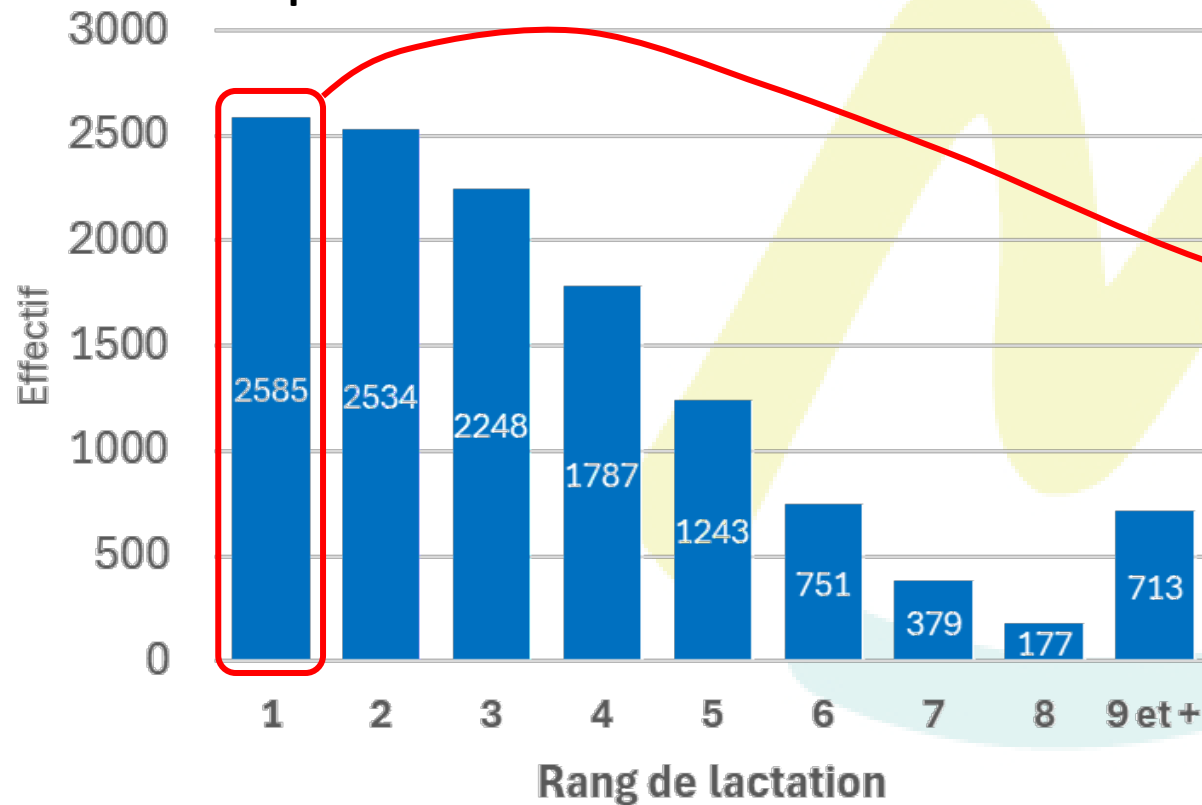
Plus d'**1**
vache réformée
sur 5
est une primipare

Données 2022-2024 – projet ALONGE

Pourquoi et quand les vaches quittent les troupeaux ?

- Toutes races -

Répartition des vaches réformées et mortes



Motifs de réformes des primipares :

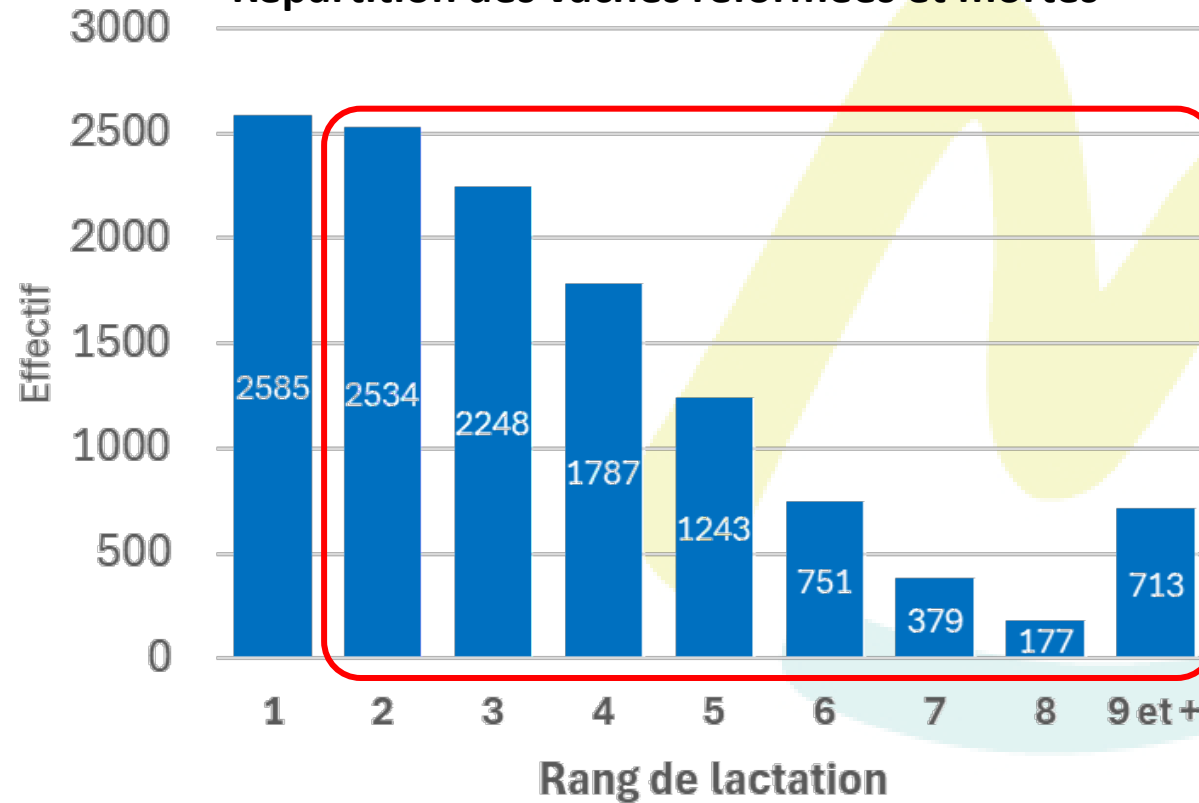
- Reproduction : 26 %
- Production laitière : 15 %
- Troubles locomoteurs : 10 %

Données 2022-2024 – projet ALONGE

Pourquoi et quand les vaches quittent les troupeaux ?

- Toutes races -

Répartition des vaches réformées et mortes



Motifs de réformes des Multipares :

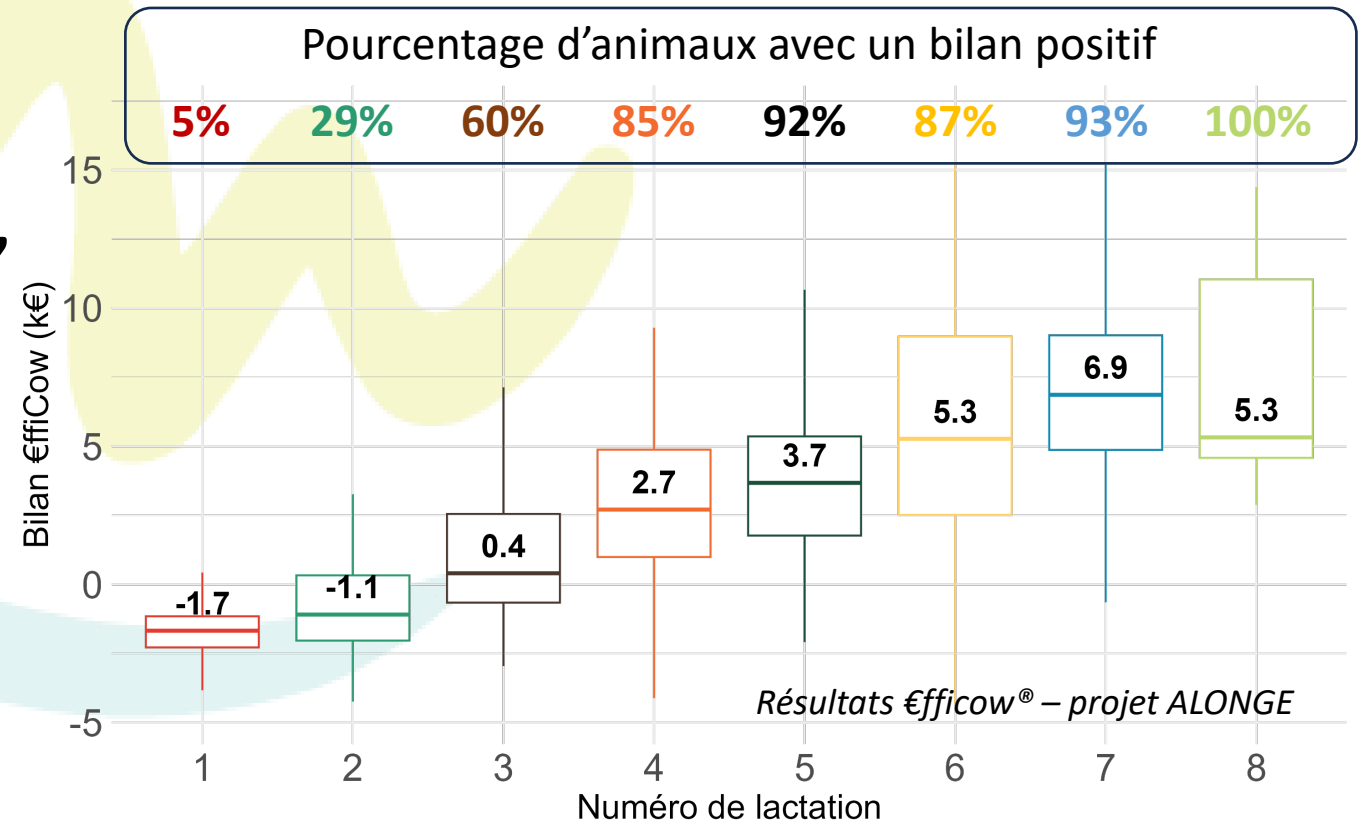
- **Reproduction : 21 %**
- **CCI et mammites : 17 %**
- **Troubles locomoteurs : 13 %**

Vieillir plus pour gagner plus !

Bilan €fficow Montbéliardes - Systèmes AOP Comté

↗ de la marge avec le rang de lactation jusqu'à 6 à 7 lactations,

- **Equilibre** atteint en fin de **3^{ème} lactation** pour 60 % des vaches
- **Marge significative** à partir de la **4^{ème} lactation**



Bilan €fficow® = produits lait et viande – charges d'élevage de la génisse, d'alimentation, sanitaires, de reproduction et de structure.

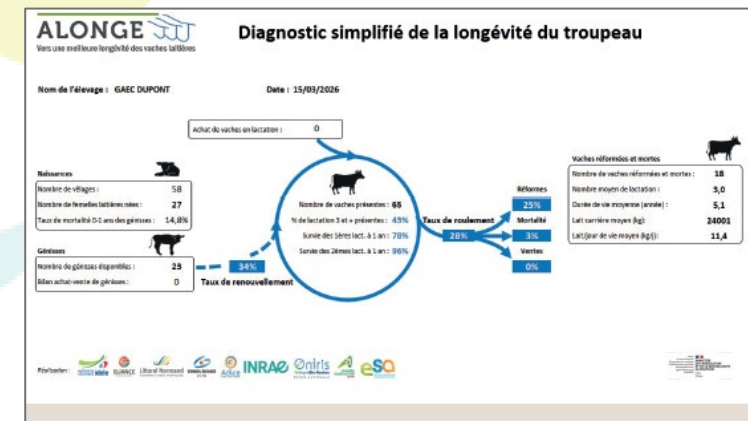
Les pistes pour progresser

Des références pour se situer et sensibiliser les éleveurs :

- Méthodes et indicateurs,
- Références techniques,
- Références économiques

Des outils pour appuyer le conseil :

- Le diagnostic longévité
- Observatoire de la longévité



Conclusion

**Améliorer la
longévité c'est :**

Possible



Payant



Durable



Pour y arriver, il faut :

- **De la volonté !**
- **Des indicateurs de suivi et des références**
- **Un accompagnement adapté**



Merci de votre attention

Retrouvez les diaporamas de nos conférences
sur **idele.fr**

Venez échanger avec nos ingénieurs
sur notre
stand C77 (Hall 1)

