



L'Observatoire de la Mortalité des Animaux de Rente (OMAR)

De nombreuses données de mortalité sont actuellement collectées en France ; ces données compilées et analysées par élevage permettent de proposer des bilans de mortalité situant l'élevage dans le temps mais aussi par rapport à l'ensemble des élevages de la même catégorie dans le département. Ces bilans ont été envoyés à la majorité des élevages du département en début d'année pour permettre à chacun de mieux appréhender sa situation. Une synthèse départementale permet aussi d'apprécier le contexte local par rapport à la situation globale française...

Le projet

 est l'Observatoire de la mortalité des animaux de rente en cours de développement dans le cadre de la Plateforme nationale d'épidémiosurveillance en santé animale 

- Il associe l'ensemble des partenaires concernés (Etat, GDS, GTV, EDE, équarisseurs)
- Ses objectifs sont:
 - Suivre la mortalité pour permettre aux différents acteurs d'améliorer la situation
 - Détecter rapidement une émergence ou introduction de maladies exotiques
 - Evaluer l'impact d'évènements sanitaires variés
- L'action est testée pour l'espèce bovine dans 6 départements dont le nôtre (19 – 22 – 32 – 63 – 88 – 89)

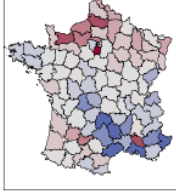
chiffres clés

Parmi les 3411 élevages du département en activité pendant de la campagne 2014-2015, 69% étaient de type allaitant, 4% de type laitier et 2% de type mixte. Les très petits élevages et les élevages ayant une « autre » production bovine représentaient respectivement 17 et 3% de l'ensemble des élevages du département.

Au cours de la campagne 2014-2015, 16659 morts de bovins ont été notifiées dans le département. Les petits veaux (animaux de moins de 21 jours) représentaient 31% de ces notifications, les jeunes animaux (21 jours à 24 mois) 28% et les adultes (niveau de 2 ans et plus) 28%.

Parmi les 3411 élevages du département, 763 (22%) exploitations n'avaient notifié aucune mortalité. Parmi ces exploitations, 210 étaient de type allaitant, 3 de type laitier, 0 de type mixte et 447 étaient des très petits élevages.

A l'issue de la dernière campagne, l'indice comparatif de mortalité (SMR)* du département, toutes catégories d'élevage confondues était de 94 ce qui plaçait le département à la 30^{ème} position parmi les départements de France métropolitaine ordonnés du SMR le plus faible au SMR le plus élevé (carte ci-dessous).



SMR

0 100 200

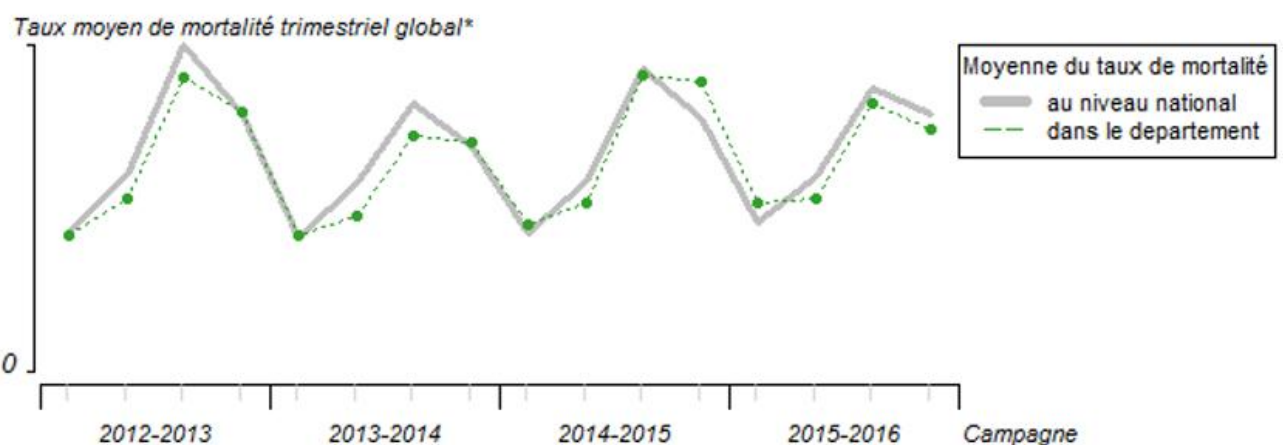
0

Selon la catégorie d'élevage, les SMR* varient de 59 pour la catégorie des élevages mixtes naisseurs engraisseurs à 118 pour la catégorie des élevages laitiers naisseurs engraisseurs.

*Explication page suivante. Le classement des départements par SMR est disponible en fin de document.

Evolution des taux de mortalité sur les 4 dernières campagnes

Au cours des 4 dernières campagnes, la moyenne départementale du taux de mortalité trimestriel a été le plus souvent inférieure à la moyenne nationale du taux de mortalité trimestriel dans les élevages de même catégorie



*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

Tableau 1 : Nombre de bovins ayant séjourné dans le département et nombre de morts par type de production et sexe

Effectif	Animaux laitiers		Animaux allaitants et croisés		Total
	Femelles	Mâles	Femelles	Mâles	
Bovins	19236	12670	302854	127795	462555
Bovins morts	1010	662	7992	7308	16972

L'Observatoire de la Mortalité des Animaux de Rente (OMAR)

Mortalité en élevage allaitant naisseur

Détail de la mortalité par classe d'âge

Situation de la mortalité par classe d'âge et campagne au cours des quatre dernières campagnes

Le tableau ci-dessous présente de manière schématique, par classe d'âge et campagne, la mortalité dans les élevages **allaitants naisseurs** du département comparativement à celle de l'ensemble des élevages allaitants naisseurs de France métropolitaine.

Pour la classe d'âge et la campagne, la médiane du taux de mortalité dans le département a été...

- ..inférieure au premier quartile...
- ..entre le premier quartile et la médiane...
- ..entre la médiane et le dernier quartile...
- ..plus élevée que le dernier quartile...

...de la distribution du taux de mortalité dans les élevages allaitants naisseurs de France métropolitaine.

Classes d'âge	Campagnes			
	2012-2013	2013-2014	2014-2015	2015-2016
Moins de 8 jours (% de mortalité)	● (3.9%)	● (3.9%)	● (4.7%)	● (4.8%)
8 à 20 jours	●	●	●	●
21 jours à 6 mois	●	●	●	●
6 mois à 2 ans	●	●	●	●
2 ans et plus	●	●	●	●

Mortalité en élevage allaitant naisseur engraisseur

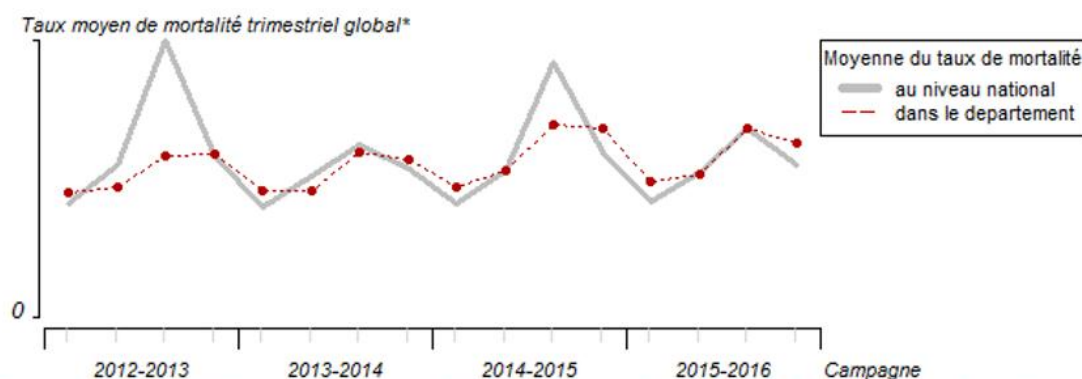
A l'issue de la campagne 2015-2016, 773 (23%) élevages du département ont été identifiés comme étant des élevages **allaitants naisseurs-engraisseurs**. Au niveau national, cette catégorie regroupait 9% des élevages.

Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des quatre dernières campagnes

Le graphique ci-dessous présente, pour les quatre dernières campagnes et dans la catégorie des élevages **allaitants naisseurs-engraisseurs**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

Au cours des 4 dernières campagnes, la moyenne départementale du taux de mortalité trimestriel a été le plus souvent supérieure à la moyenne nationale du taux de mortalité trimestriel dans les élevages de même catégorie



*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

L'Observatoire de la Mortalité des Animaux de Rente (OMAR)

Mortalité en élevage laitier naisseur

A l'issue de la campagne 2015-2016, 126 (4%) élevages du département ont été regroupés dans la catégorie des élevages **laitiers naisseurs**. Au niveau national, cette catégorie regroupait 22% des élevages.

Mortalité globale (toutes classes d'âge confondues)

Évolution de la mortalité trimestrielle départementale au cours des quatre dernières campagnes

Le graphique ci-dessous présente, pour les quatre dernières campagnes et dans la catégorie des élevages **laitiers naisseurs**, l'évolution trimestrielle du taux moyen de mortalité globale (toutes classes d'âge confondues) dans le département comparativement à celle observée au niveau national.

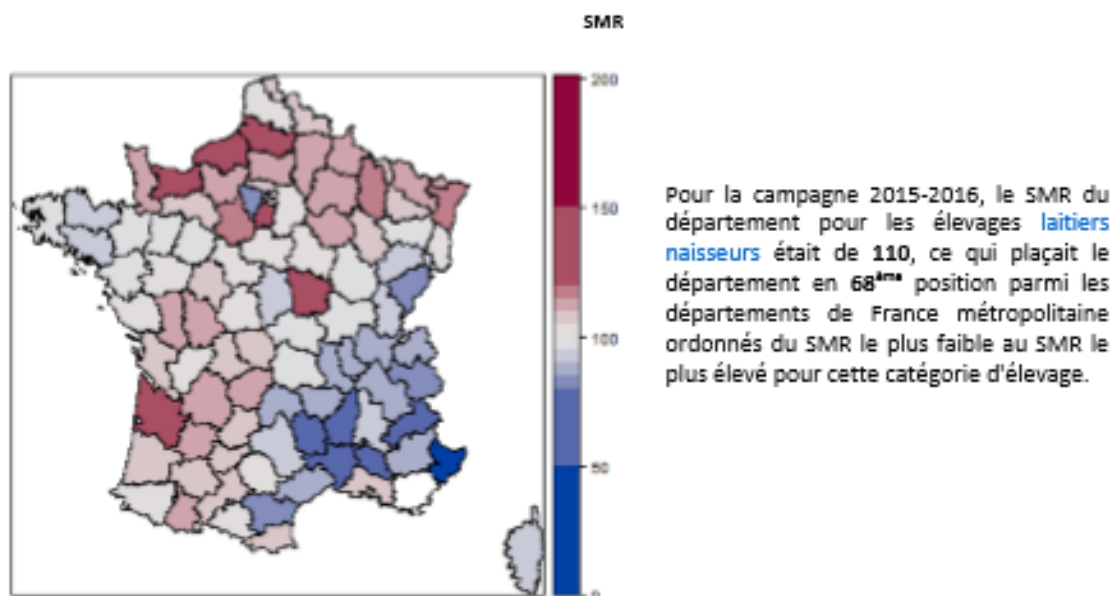
Au cours des 4 dernières campagnes, la moyenne départementale du taux de mortalité trimestriel a été le plus souvent supérieure à la moyenne nationale du taux de mortalité trimestriel dans les élevages de même catégorie



*le taux moyen de mortalité trimestriel global correspond à la moyenne des taux de mortalité observés dans les élevages chaque trimestre.

Situation de la mortalité globale départementale à l'issue de la dernière campagne

La mortalité observée dans chaque département pour la catégorie des élevages **laitiers naisseurs** a été comparée grâce à un indice comparatif de mortalité (SMR).

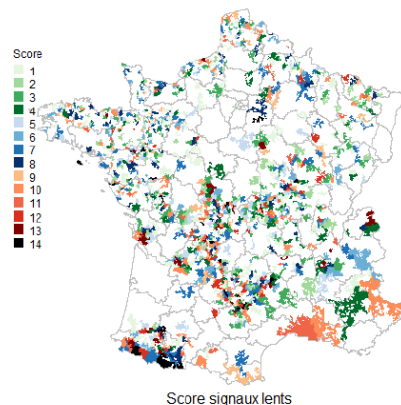
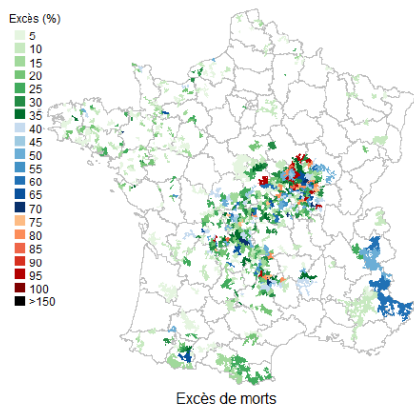
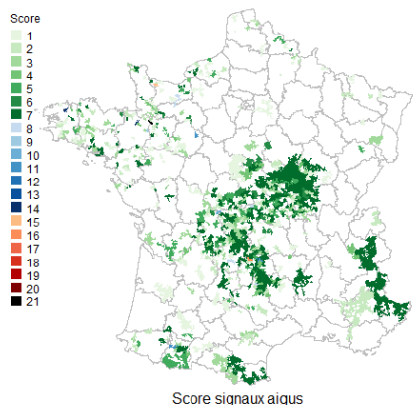


Parmi les 126 élevages **laitiers naisseurs** du département, 5 n'ont déclaré aucune mortalité au cours de la campagne 2015-2016.

L'Observatoire de la Mortalité des Animaux de Rente (OMAR)

Alertes sur les excès de mortalité 2016-2017

Semaine du 2016-05-23



L'excès de mortalité observé en 2016 semble être la combinaison d'un excès d'enlèvements et d'un excès d'élevages avec des enlèvements par rapport aux années précédentes, en cohérence avec une surmortalité diffuse.

Nombre moyen hebdomadaire d'enlèvements dans les élevages ayant eu des enlèvements entre le 10-01-2011 et le 19-03-2017

