

Atelier 3

Les alternatives à la castration à vif des porcelets

25 novembre 2021
Compte-rendu





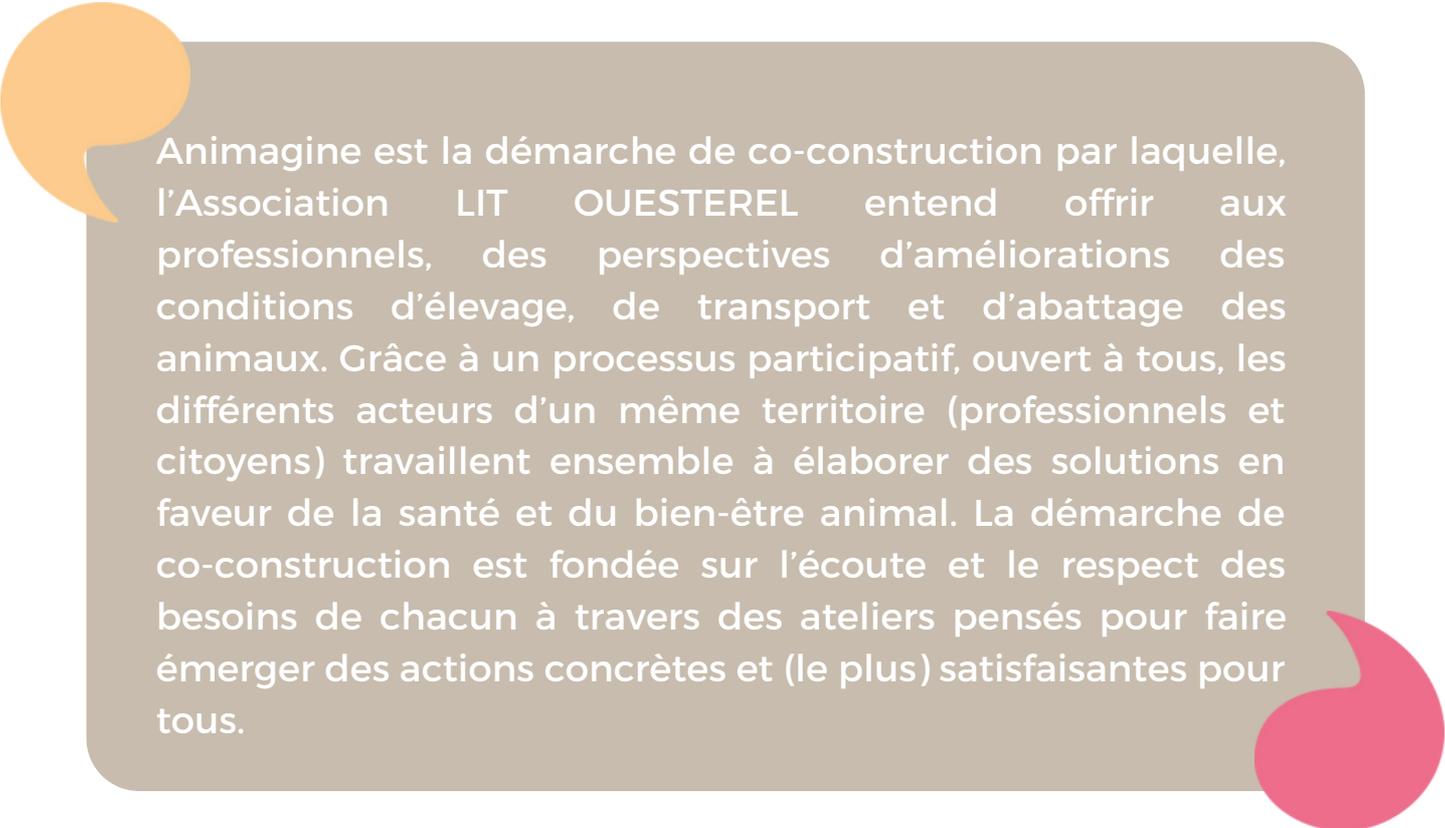
CONTEXTE

En France, plus 80% des porcelets sont castrés*. La castration permet de limiter les comportements agressifs des animaux ainsi que les accouplements non souhaités. Elle évite également le risque de produire une viande malodorante qui deviendrait invendable. La castration des porcelets est une tâche contraignante et répétitive pour l'éleveur. Ainsi, pour des raisons économiques et organisationnelles, elle est réalisée sans prise en charge de la douleur opératoire dans la majorité des élevages.

Depuis le 1er janvier 2022, la castration chirurgicale à vif est interdite. Bien que cette interdiction représente une avancée en termes de bien-être animal, sa mise en œuvre soulève de nouvelles difficultés pour les professionnels du secteur.

Dans ce contexte, le LIT OUESTEREL a lancé en 2021 une opération de co-construction impliquant un ensemble d'acteurs de la chaîne de valeur porcine bretonne avec pour objectif de favoriser le dialogue et la compréhension mutuelle des problématiques locales liées à la mise en place d'alternatives à la castration chirurgicale à vif.

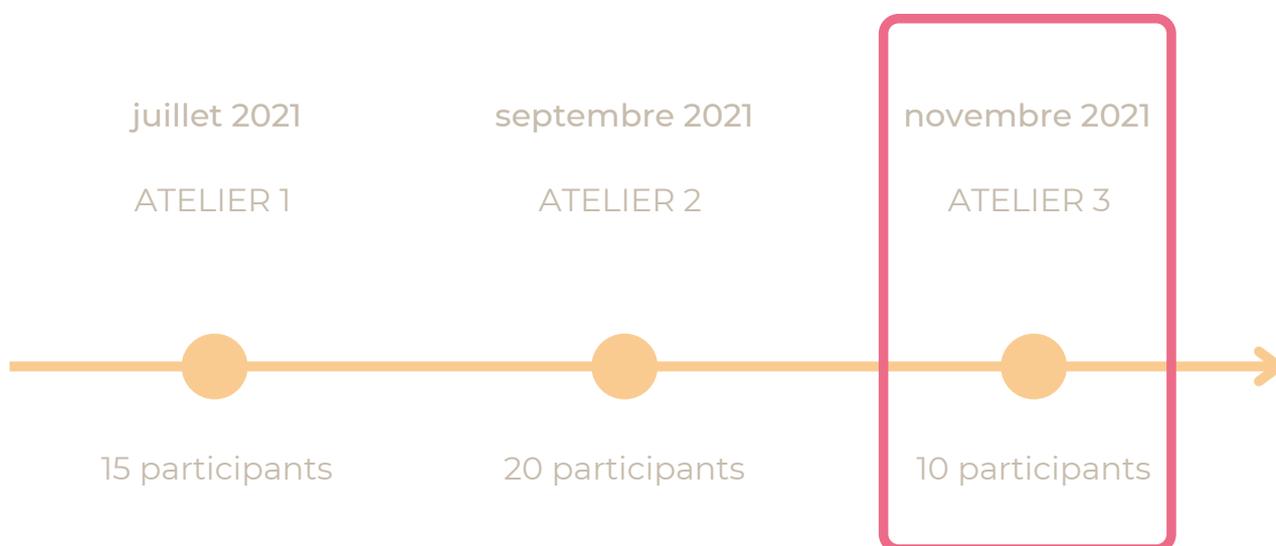
*https://www.3trois3.com/articles/castration-des-porcelets-ou-en-est-on_13839/

An orange speech bubble shape is on the top left, and a pink speech bubble shape is on the bottom right, both pointing towards the central text box.

Animagine est la démarche de co-construction par laquelle, l'Association LIT OUESTEREL entend offrir aux professionnels, des perspectives d'améliorations des conditions d'élevage, de transport et d'abattage des animaux. Grâce à un processus participatif, ouvert à tous, les différents acteurs d'un même territoire (professionnels et citoyens) travaillent ensemble à élaborer des solutions en faveur de la santé et du bien-être animal. La démarche de co-construction est fondée sur l'écoute et le respect des besoins de chacun à travers des ateliers pensés pour faire émerger des actions concrètes et (le plus) satisfaisantes pour tous.

OBJECTIFS

À travers une série de 3 ateliers de co-construction animés par des professionnels, éleveurs, abatteurs, transformateurs, distributeurs et consommateurs, vont être élaborées les conditions de mise en œuvre d'une ou plusieurs alternatives à la castration à vif sur le territoire breton, en prévision de l'arrêt de cette pratique dès 2022.



Ce troisième et dernier atelier a pour double objectif de :

- valider des hypothèses d'évolution de la filière porcine suite à l'arrêt de la castration à vif, et de les hiérarchiser selon l'intérêt des participants pour permettre leur réalisation
- recueillir différentes pistes d'action pour chaque hypothèse d'évolution afin de faciliter leur réalisation, et de hiérarchiser ces pistes à la suite des échanges entre les participants.

DÉROULÉ DE L'ATELIER

À l'issue de l'atelier précédent, 80 projections à 10 ans de la filière porcine suite à l'arrêt de la castration à vif ont été formulés par les participants. Ces projections ont été triées et catégorisées. Six hypothèses d'évolution ont alors pu être formulées, certaines pouvant se combiner, d'autres s'excluant. L'enjeu de cet atelier est de mettre en lumière les difficultés qui peuvent être rencontrées dans chacun des scénarios afin de réfléchir ensemble à des pistes d'action.

DU RECUEIL DE PROJECTIONS À 10 ANS À LA FORMULATION D'HYPOTHÈSES D'ÉVOLUTION

HYPOTHÈSE 1 : La production de mâles entiers devient le majoritaire, propulsée par la demande croissante de la société en bien-être animal. Organisée en filière, des évolutions génétiques et nutritionnelles accompagnent cette production dont la conduite en élevage évolue.

HYPOTHÈSE 2 : La castration des porcs est maintenue dans la majorité des élevages à la demande des abatteurs et transformateurs, mais la douleur est prise en charge par anesthésie. Cette production est principalement valorisée sur le marché national et à l'export (marché de Plérin).

HYPOTHÈSE 3 : La castration des porcs est maintenue dans certains élevages mais uniquement pour des productions à fortes valeurs ajoutées : les éleveurs négocient leurs prix de vente à la hausse pour prendre en charge le surcoût lié à l'anesthésie.

HYPOTHÈSE 4 : L'immunocastration reste peu développée mais apparaît pour certaines productions comme l'alternative idéale aux freins à la production de mâles entiers et à ceux des mâles castrés sous anesthésie. Certains citoyens ne comprennent pas le recours à la vaccination des porcs.

HYPOTHÈSE 5 : Des acteurs de la CCKB décident de valoriser localement leur production : cette proximité maintient la consommation de viande de porc.

HYPOTHÈSE 6 : Le Kreiz Breizh ne réunit pas les éléments pour inventer un modèle alternatif à la castration à vif des porcelets ; les acteurs locaux de la filière porcine ne s'organisent pas localement .

Après validation de ces 6 hypothèses d'évolution par les participants, il leur a été demandé de voter pour l'hypothèse qu'ils préféreraient approfondir lors de l'atelier.

→ L'hypothèse 1 « la production de mâles entiers devient majoritaire » obtient 50% des votes.

→ L'hypothèse 3 « la castration est maintenue mais uniquement pour des productions à fortes valeurs ajoutées » obtient 40% des votes.

→ L'hypothèse 4 « l'immunocastration reste peu développée mais apparaît pour certaines productions comme l'alternative parfaite » obtient 10% des votes.

DES HYPOTHÈSES D'ÉVOLUTIONS À L'ÉMERGENCE DE PISTES D'ACTION

Dans un premier temps, il a été demandé aux participants de citer les facteurs défavorables à la réalisation de chaque hypothèse d'évolution. Dans un second temps, ils ont eu à réfléchir à des pistes d'actions possibles pour lever chaque point bloquant énuméré. Enfin, ces différentes pistes d'action ont été hiérarchisées selon l'intérêt que leur portaient les participants.

1- HYPOTHÈSE : La production de mâles entiers devient le majoritaire, propulsée par la demande croissante de la société en bien-être animal. Organisée en filière, des évolutions génétiques et nutritionnelles accompagnent cette production dont la conduite en élevage évolue.

Points bloquants à la réalisation de l'hypothèse selon les participants	Piste d'actions proposées par les participants pour leur les points bloquants
Comportement des porcs mâles entiers en élevage	<ul style="list-style-type: none"> • Séparer les sexes en élevage • Utiliser des huiles essentielles pour apaiser • Abattre les porcs mâles plus tôt
Risque de carcasses odorantes (détection et utilisation)	<ul style="list-style-type: none"> • Travailler sur la génétique pour produire moins de carcasses odorantes • Abattre plus tôt pour produire moins de carcasses odorantes • Améliorer la détection de ces carcasses : travailler au développement d'une technologie basée sur l'IR avec le Verre Fluoré • Améliorer la détection de ces carcasses : travailler au développement d'une technologie basée sur le flair canin
Composition de la viande (manque de gras)	<ul style="list-style-type: none"> • Travailler sur la génétique pour avoir une viande moins maigre • Ne pas rationner les porcs en fin d'engraissement

Parmi les pistes d'action proposées, les trois retenues comme étant les plus intéressantes à approfondir par les participants sont :

1

Travailler sur la génétique pour produire des porcs mâles entier permettant d'obtenir des carcasses moins odorantes et moins maigres.

2

Améliorer la détection de ces carcasses : travailler au développement d'une technologie basée sur l'IR avec Verre Fluoré.

3

Améliorer la détection de ces carcasses travailler au développement d'une technologie basée sur le flair canin.

2- HYPOTHÈSE : La castration des porcs est maintenue dans la majorité des élevages à la demande des abatteurs et transformateurs, mais la douleur est prise en charge par anesthésie. Cette production est principalement valorisée sur le marché national et à l'export (marché de Plérin).

Points bloquants à la réalisation de l'hypothèse selon les participants	Piste d'actions proposées par les participants pour leur les points bloquants
Manque de praticité et de facilité de la technique d'anesthésie	Réfléchir à de nouvelles techniques d'anesthésie : proposition de transmettre les résultats à des différents protocoles testés dans le cadre des actions des membres du LIT (Eureden&Ifip)
Surcoût de l'anesthésie	Modifier la grille Uniporc pour que la viande de tous les porcs mâles castrés soit valorisée
Quelle assurance de la bonne réalisation de l'anesthésie ?	Faire des contrôles qualité pour vérifier le bon recours aux anesthésiants
Quelle acceptabilité par le grand public ?	Communiquer auprès du grand public pour expliquer le maintien de l'acte de castration

Parmi les pistes d'action proposées, les trois retenues comme étant les plus intéressantes à approfondir par les participants sont :

- 1 Communiquer auprès du grand public pour expliquer le maintien de l'acte de castration.
- 2 Faire des contrôles qualité pour vérifier le bon recours aux anesthésiants.
- 3 Réfléchir à de nouvelles techniques d'anesthésie : proposition de transmettre les résultats des différents protocoles testés dans le cadre des actions des membres du LIT (Eureden&Ifip).

3- HYPOTHÈSE : La castration des porcs est maintenue dans certains élevages mais uniquement pour des productions à fortes valeurs ajoutées : les éleveurs négocient leurs prix de vente à la hausse pour prendre en charge le surcoût lié à l'anesthésie.

Points bloquants à la réalisation de l'hypothèse selon les participants	Piste d'actions proposées par les participants pour leur les points bloquants
Manque de praticité et de facilité de la technique d'anesthésie	Réfléchir à de nouvelles techniques d'anesthésie : proposition de transmettre les résultats à des différents protocoles testés dans le cadre des actions des membres du LIT (Eureden&Ifip)
Surcoût de l'anesthésie	Contractualiser avec les acteurs de l'aval en demande de cette viande de mâles castrés pour la fabrication de produits à fortes valeurs ajoutées
Quelle assurance de la bonne réalisation de l'anesthésie ?	Faire des contrôles qualité pour vérifier le bon recours aux anesthésiants

Parmi les pistes d'action proposées, les trois retenues comme étant les plus intéressantes à approfondir par les participants sont :

- 1 Faire des contrôles qualité pour vérifier le bon recours aux anesthésiants.
- 2 Contractualiser avec les acteurs de l'aval en demande de cette viande de mâles castrés pour la fabrication de produits à fortes valeurs ajoutées.
- 3 Réfléchir à de nouvelles techniques d'anesthésie : proposition de transmettre les résultats des différents protocoles testés dans le cadre des actions des membres du LIT (Eureden&Ifip).

4- HYPOTHÈSE : L'immunocastration reste peu développée mais apparaît pour certaines productions comme l'alternative idéale aux freins à la production de mâles entiers et à ceux des mâles castrés sous anesthésie. Certains citoyens ne comprennent pas le recours à la vaccination des porcs.

Points bloquants à la réalisation de l'hypothèse selon les participants	Piste d'actions proposées par les participants pour leur les points bloquants
Appréhension de l'éleveur pour faire les injections (porcs à l'engraissement) ?	
Quelle acceptabilité de la filière (éleveurs, abatteurs,...) ?	Lancer une étude sur l'acceptabilité de l'immunocastration par la filière en France en 2022
Quelle acceptabilité de la société ?	<ul style="list-style-type: none"> • Transmettre une étude consommateur réalisée en 2010 sur 4 pays européens dont la France • Lancer une étude sur l'acceptabilité de l'immunocastration par la société en France en 2022

Parmi les pistes d'action proposées, les trois retenues comme étant les plus intéressantes à approfondir par les participants sont :

- 1 Lancer une étude sur l'acceptabilité de l'immunocastration par la filière en France en 2022.
- 2 Lancer une étude sur l'acceptabilité de l'immunocastration par la société en France en 2022.
- 3 Transmettre une étude consommateur réalisées en 2010 sur 4 pays européens dont la France.

5- HYPOTHÈSE : Des acteurs de la CCKB décident de valoriser localement leur production : cette proximité maintient la consommation de viande de porc.

Points bloquants à la réalisation de l'hypothèse selon les participants	Piste d'actions proposées par les participants pour leur les points bloquants
Intérêt des acteurs pour la démarche ?	<ul style="list-style-type: none"> • Faire une étude de marché auprès des acteurs locaux (éleveurs aux consommateurs) pour savoir si intérêt pour la démarche • Rendre public à un panel d'éleveurs porcins de Centre Bretagne le travail de prospective et pistes d'actions pour les impliquer dans la démarche
Territoire restreint donc démarche de niche : besoin que de quelques élevages pour nourrir la CCKB en porc donc se concentrer sur une seule alternative ?	Mettre en place une filière locale « mâles entiers » organisée autour de l'abattoir de Rostrenen

Parmi les pistes d'action proposées, les trois retenues comme étant les plus intéressantes à approfondir par les participants sont :

- 1 Faire une étude de marché auprès des acteurs locaux (éleveurs aux consommateurs) pour savoir si il y a un intérêt pour la démarche.
- 2 Mettre en place une filière locale « mâles entiers » organisée autour de l'abattoir de Rostrenen.
- 3 Rendre public à un panel d'éleveurs porcins du Centre Bretagne le travail prospectif réalisé et les pistes d'actions formulées, pour les impliquer dans la démarche.

C'EST QUOI LA SUITE ?

A l'issue de cette série de 3 ateliers de co-construction, une vingtaine de pistes d'action ont été proposées par les participants, afin d'aider à la mise en place d'alternatives à la castration à vif. Avec toutes les personnes volontaires, le LIT OUESTEREL vous propose d'approfondir la faisabilité d'une ou plusieurs de ces pistes d'actions, jusqu'à sa traduction concrète.

Plusieurs d'entres vous nous ont déjà sollicité pour travailler sur développement de la technologie de détection de carcasses odorantes proposée par le Verre Fluoré ou encore pour soutenir la mise en place d'une filière locale « mâles entiers » en Centre Bretagne.

Vous souhaitez également travailler sur l'une de ces deux pistes d'action ? Vous pensez qu'une autre de ses pistes devraient également être approfondie et/ou mise en pratique ? N'hésitez pas à nous contacter à morgane@assolitouesterel.org pour nous en faire part.

REMERCIEMENTS

Un grand merci...

- Aux participants pour leur présence, leurs idées et leur bonne humeur.
- À la chambre d'Agriculture de Bretagne pour avoir été notre partenaire sur ce projet.
- À l'équipe de l'association du LIT OUESTEREL, pour la préparation, l'animation et la restitution de cet atelier.



animagine

par LIT OUESTEREL



Rejoignez-nous !

LABORATOIRE D'INNOVATION TERRITORIAL
OUEST TERRITOIRES D'ÉLEVAGE

101 Route de Gachet, CS 40706 - 44307 Nantes Cedex 3
assolitouesterel.org
@LitOuesterel

