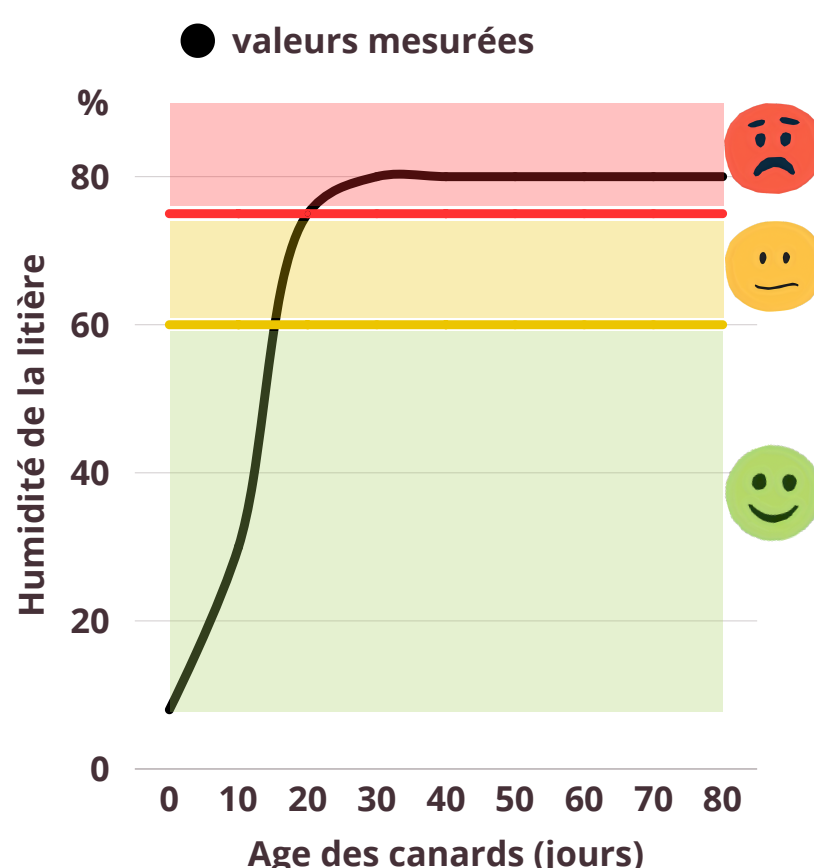
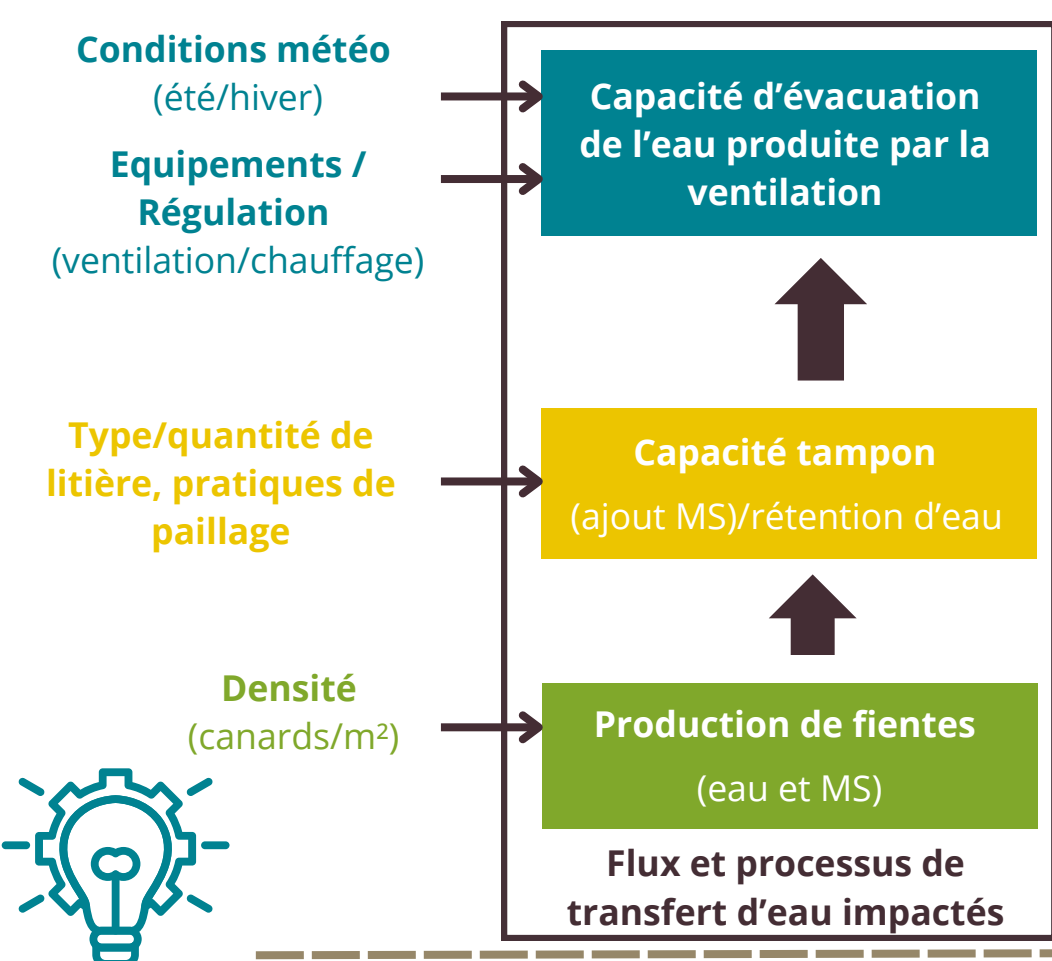


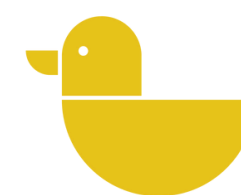
QUELLES SOLUTIONS TECHNIQUES POUR LA MISE A L'ABRI DE CANARDS MULARDS EN PERIODES A RISQUE D'INFLUENZA AVIAIRE ?

PROJET TERMINE - FICHE N°4 - JUILLET 2025

Paramètres et leviers à considérer pour gérer l'humidité de la litière et seuils à ne pas dépasser



FILIERE
Palmipède



PROJETS
PROSPER 2019 - 23



PARTENAIRES
INRAE, ASSELDOR, CEPSCO, EPLEFPA de Périgueux



FINANCEURS
MASA - CASDAR et CIFO

La recrudescence des cas d'Influenza Aviaire dans les élevages de canards mulards, destinés à la production de Foie Gras, a conduit la filière à repenser ses pratiques. Des évolutions techniques (mise à l'abri en période à risque), organisationnelles (bande unique) et sanitaires (renforcement de la biosécurité) ont été mises en œuvre. Si la mise à l'abri peut paraître simple en théorie, elle doit s'adapter à la grande diversité de systèmes et prendre en compte les types de bâtiments, les densités, la gestion des litières et les équipements. Ce mode d'élevage confiné pose un double défi aux éleveurs : maîtriser l'ambiance et garantir bien-être et performances, malgré des difficultés de gestion de l'ambiance et des litières, qui ne sont pas sans impact sur le comportement (nervosisme) et les lésions (pododermatites, griffures...).

Objectifs du projet

Proposer des outils et des solutions techniques adaptés et complémentaires pour aider les éleveurs de canards à mieux gérer la mise à l'abri en période de risque sanitaire



Ce qu'il faut retenir

Mise à disposition de ressources opérationnelles pour accompagner les éleveurs dans leur choix de mise à l'abri sur le terrain :

- **19 fiches** retour d'expérience, construites à partir de situations réelles chez une quinzaine d'éleveurs répartis sur tout le territoire, sont proposées et associées avec un arbre de décision. Chaque fiche fournit des données concrètes et chiffrées, des témoignages d'éleveurs et des conseils pratiques adaptés à différents contextes.
- **Différents types de support** (fiches techniques, diaporamas) reprenant les 4 principaux leviers de réussite de la mise à l'abri :
 - Adapter la densité au type de bâtiment,
 - Maîtriser l'eau consommée et rejetée,
 - Optimiser la tenue de la litière,
 - Garantir bien-être animal et performances zootechniques.
- **Un simulateur de la dégradation des litières**, permettant de vérifier si le choix de densité et les besoins associés de paillage sont gérables en fonction du type de bâtiment et des conditions météorologiques. Une validation terrain ultérieure du calculateur reste nécessaire avant une large diffusion.

Pour aller plus loin

VIDEO | [Présentation en 3min du projet PROSPeR](#)

OUTIL | [Quelles solutions techniques pour mettre les canards à l'abri en 19 cas types ?](#)

ARTICLE | [Quelles solutions techniques pour mettre à l'abri les canards mulards en périodes à risque d'Influenza aviaire ?](#)

DIAPORAMA | [Quelles solutions techniques pour mettre à l'abri les canards en période à risque ?](#)

Contact :
Joanna LITT
06 46 15 72 38
litt@itavi.asso.fr

