

# Amélioration de la biosécurité en élevage de volailles

**Axe 1 – Maintenir et améliorer les mesures de biosécurité**  
**Présentation des idées d'outils pouvant être mise en place**



# Rappel sur le projet

1. **Enjeu :** Concilier l'amélioration de la biosécurité en élevage de volailles avec la réglementation en vigueur, sans compromettre le bien-être des volailles
2. **Objectif :** Imaginer des systèmes d'élevage innovants permettant une meilleure maîtrise des flux d'animaux, d'humains et de matériels de façon à prévenir l'introduction de pathogènes. Ces systèmes devront être cohérents avec la réglementation, la prise en compte du bien-être animal et des coûts engendrés.
3. **Actions :** Recueil de 20 idées d'outils proposées pour améliorer l'observance en bâtiment (outil nouveau à créer ou déjà existants à perfectionner)- résultats d'un échange avec 16 professionnels

Mettre en place un dialogue entre éleveurs de volailles et experts sur la conception de modes de production innovants dans un contexte de biosécurité renforcée

**Favoriser la créativité et faire émerger des solutions pour répondre aux problématiques, en particulier au travers d'ateliers de réflexion participative (co-conception)**

Imaginer des modes de productions innovants et réalistes (bâtiments et/ou pratiques d'élevage) permettant de répondre à la problématique (co-prototypage)

Aider à les mettre en œuvre dans le cas de cas concret d'élevage, idéalement situé sur les territoires pilotes des Pays de la Loire ou dans les environs immédiats

# Rappel sur le projet

Recueil de 20 idées d'outils proposées pour améliorer l'observance en bâtiment (outil nouveau à créer ou déjà existants à perfectionner)-résultats d'un échange avec 16 professionnels

Sous-objectif	Choisir ses « bonnes pratiques » de biosécurité	S'informer sur les bonnes pratiques de biosécurité	Améliorer ses pratiques	Informers tous les visiteurs <u>sur place</u>	Informers tous les visiteurs <u>en amont</u>	Sensibiliser pour concevoir un bâtiment qui favorise le maintien de l'observance
Contenu	Estimation des impacts de chaque mesure de biosécurité sur d'autres critères (BEA, BEE, environnement, économie,...)	Recueil de bonnes pratiques : pourquoi, comment, quel matériel, témoignages d'éleveurs et experts	Témoignages d'éleveurs sur leurs réussites, difficultés et besoins en termes de biosécurité, complétés par des avis d'experts	Consignes des mesures à respecter et plans (de l'élevage, de circulation)	Consignes des mesures à respecter, informations sur l'élevage	Éléments à prendre en compte dès la conception d'un bâtiment qui pourront faciliter l'observance des mesures
Cible	Eleveurs, conseillers	Eleveurs Conseillers	Eleveurs Conseillers	Visiteurs (professionnels ou grand public)	Visiteurs (professionnels ou grand public)	Concepteurs, rédacteurs de cahier des charges
Format	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Application mobile</li> <li>• Tableau Excel</li> <li>• Catalogue</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catalogue</li> <li>• Tutoriels vidéos</li> <li>• Visites virtuelles</li> <li>• Articles dans la presse</li> <li>• Jeu de cartes</li> <li>• Podcast</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Forum de discussion en ligne</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Messages vocaux</li> <li>• Fiches / panneaux</li> <li>• Ecran tactile</li> <li>• <b>Application</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Guide</li> <li>• <b>Fiche</b></li> <li>• Vidéos</li> <li>• Groupe d'échange</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Formation</b></li> <li>• Catalogue</li> </ul>

# Rappel sur le projet

1. **Enjeu :** Concilier l'amélioration de la biosécurité en élevage de volailles avec la réglementation en vigueur, sans compromettre le bien-être des volailles
2. **Objectif :** Imaginer de systèmes d'élevage innovants permettant une meilleure maîtrise des flux d'animaux, d'humains et de matériels de façon à prévenir l'introduction de pathogènes. Ces systèmes devront être cohérents avec la réglementation, la prise en compte du bien-être animal et des coûts engendrés.
3. **Actions :**

Instruction, en vue d'un potentiel développement, des idées d'outils les plus plébiscitées

Mettre en place un dialogue entre éleveurs de volailles et experts sur la conception de modes de production innovants dans un contexte de biosécurité renforcée

Favoriser la créativité et faire émerger des solutions pour répondre aux problématiques, en particulier au travers d'ateliers de réflexion participative (co-conception)

Imaginer des modes de productions innovants et réalistes (bâtiments et/ou pratiques d'élevage) permettant de répondre à la problématique (co-prototypage)

**Aider à les mettre en œuvre dans le cas de cas concret d'élevage, idéalement situé sur les territoires pilotes des Pays de la Loire ou dans les environs immédiats**

## 1. Outils à destination des **éleveurs et conseillers**

### Proposition 1

**Outils :** Tableau d'évaluation multicritère de la mise en place de nouvelles pratiques de biosécurité

**Sous-objectif :** Choisir ses bonnes pratiques en biosécurité

**Intérêt :** Aider les éleveurs à améliorer et/ou changer les bonnes pratiques de biosécurité en fonction de leur type de production en prenant en compte les impacts du changement de ces pratiques sur : le bien-être de l'animal, le bien-être de l'éleveur, le coût financier etc...

**Action à mettre en place :** Recenser dans un tableau les différentes bonnes pratiques en biosécurité et les évaluer à dire d'experts sur différents domaines (le bien-être de l'animal, le bien-être de l'éleveur, le coût financier...) + Tester cet outil auprès des éleveurs et sur différents types de production

## 1. Outils à destination des **éleveurs et conseillers**

### Proposition 2

**Outils :** Forum/Application de discussion entre éleveurs

**Sous-objectif :** Améliorer ses pratiques

**Intérêt :** Reconnecter les éleveurs pour qu'ils puissent échanger directement les conseils et bonnes entre eux via le partage de connaissances et la mise à jour régulière des informations sur les consignes sanitaires.

**Action à mettre en place :** Présenter à un panel d'éleveurs les outils existants et recueillir leur avis dessus.

## 1. Outils à destination des **éleveurs et conseillers**

### Proposition 3

**Outils :** Visites virtuelles

**Sous-objectif :** S'informer sur les bonnes pratiques en biosécurité

**Intérêt :** Centraliser les informations sur les bonnes pratiques et présenter un modèle « idéal » de plan de biosécurité pour inspirer les éleveurs déjà en place à améliorer le leur.

**Action à mettre en place :** Visiter plusieurs élevages pour recueillir des exemples de bonnes pratiques. Recenser ces bonnes pratiques par photos/vidéos pour créer la visite virtuelle.

## 2. Outils à destination des **étudiants futurs éleveurs de volailles**

### Proposition 1

**Outils :** Visites virtuelles pédagogiques

**Sous-objectif :** S'informer sur les bonnes pratiques de biosécurité

**Intérêt :** Centraliser les informations sur les bonnes pratiques et présenter un modèle « idéal » de plan de biosécurité pour sensibiliser et former les futurs éleveurs avicoles

**Action à mettre en place :** Visiter plusieurs élevages pour recueillir des exemples de bonnes pratiques. Recenser ces bonnes pratiques par photos/vidéos pour créer la visite virtuelle (possibilité d'annoter cette visite virtuelle avec des textes informatifs sur les bonnes pratiques de biosécurité dans un intérêt pédagogique)



## 2. Outils à destination des **étudiants futurs éleveurs de volailles**

### Proposition 2

**Outils :** Jeu de carte

**Sous-objectif :** S'informer sur les bonnes pratiques en biosécurité

**Intérêt :** Apprendre à mettre en place des bonnes pratiques de biosécurité dans différents contextes d'élevage + Faire découvrir et sensibiliser les futurs éleveurs avicoles à ces pratiques pour les former à la construction d'un plan de biosécurité

**Action à mettre en place :** Répertorier les bonnes pratiques de biosécurité selon les différents types de production, créer le jeu de carte et le scénario, le faire tester sur un groupe d'étudiant en formation

## 3. Outils à destination des **visiteurs extérieurs**

### Proposition 1

**Outils :** Guide des bonnes pratiques

**Sous-objectif :** Informer en amont

**Intérêt :** Assurer la transmission des informations avant la visite d'élevage et favoriser l'accès à ces informations en centralisant dans un livret les bonnes pratiques à adopter

**Action à mettre en place :** Recenser les bonnes pratiques existantes et nouvelles, puis vulgariser leur mise en application pour faciliter la compréhension par les visiteurs.

## 3. Outils à destination des **visiteurs extérieurs**

### Proposition 2

**Outils :** Application de suivi de visite d'élevage

**Sous-objectif :** Informer les visiteurs sur place

**Intérêt :** Guider et informer les visiteurs durant la visite d'élevage sur les bonnes pratiques / le plan de biosécurité + assurer le suivi des visiteurs pour l'éleveur (même en cas d'absence)

**Action à mettre en place :** Créer une application qui permet de prendre en compte les plans de biosécurité de chaque éleveur et fournir des informations sur les pratiques à adopter tout au long de la visite (géolocalisation du visiteur)

Vous êtes intéressés par l'accompagnement et la mise en place d'un de ces outils/projets ?

Besoin de plus d'informations ?

**Contact : Jennifer CHAMBEAUD**

*chargée de mission innovation et communication en santé et bien-être animal*

*[jennifer@assolitouesterel.org](mailto:jennifer@assolitouesterel.org) ; 06 62 76 09 21*