



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 816172

## JOURNEE TECHNIQUE POULES PONDEUSES BIO

Pratiques innovantes pour les  
éleveurs



# Déroulé de la journée

**9h30** - Introduction de la journée et du projet PPILOW (Anne COLLIN, INRAE)

**9h50** - Vue d'ensemble des génotypes commerciaux de poules pondeuses les plus courants et des critères de sélection adoptés (Maxime REVERCHON, SYSAAF)

**10h20** - Ovoséjour : Etat des lieux, limites et opportunités (Sophie Rehault-Godbert, INRAE)

**11h10** - *Pause*

**11h30** - Souches à double fins : performances techniques et bilans économiques (Sarah LOMBARD, ITAB ; Helen PLUSCHKE, Thünen-Institut ; Petra THOBE, Thünen-Institut)

**12h30** - *Pause déjeuner et café - repas bio et local*

**14h15** - Séquence participative : le picage en élevage de poules pondeuses (Florine MARIE, ITAB, Sarah LOMBARD, ITAB)

**16h15 - 16h30** - Conclusion et Clôture de la journée



*This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 816172*

## Le projet PPILOW

Innovations pour améliorer le bien-être  
des porcs et des volailles en systèmes  
biologiques et de plein air



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 816172

## Défis des productions de plein air et biologiques « à bas-intrants »

- Qualité des systèmes d'élevage et des produits reconnue
- Diversité de pratiques en Europe
- Nécessité de stimuler l'expression des comportements, d'améliorer la santé et la robustesse des animaux, en lien avec l'accès au parcours :

*Expression des comportements propres à l'espèce*

... mais **contraintes dues aux pathogènes et prédateurs, au climat**

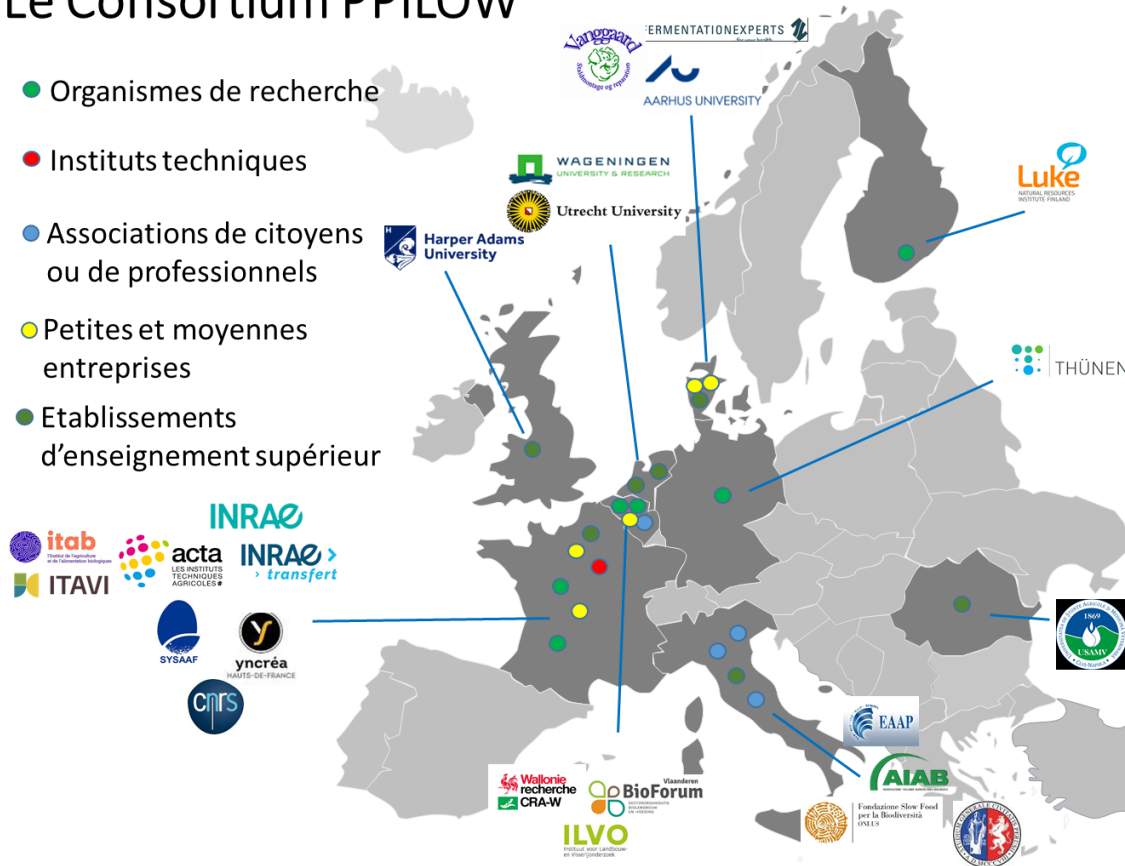
- Attentes fortes dans le contexte réglementaire européen et français



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 816172

## Le Consortium PPILOW

- Organismes de recherche
- Instituts techniques
- Associations de citoyens ou de professionnels
- Petites et moyennes entreprises
- Etablissements d'enseignement supérieur



Projet Horizon 2020 Multiacteur  
2019-2024

9 groupes de professionnels et  
associations nationaux

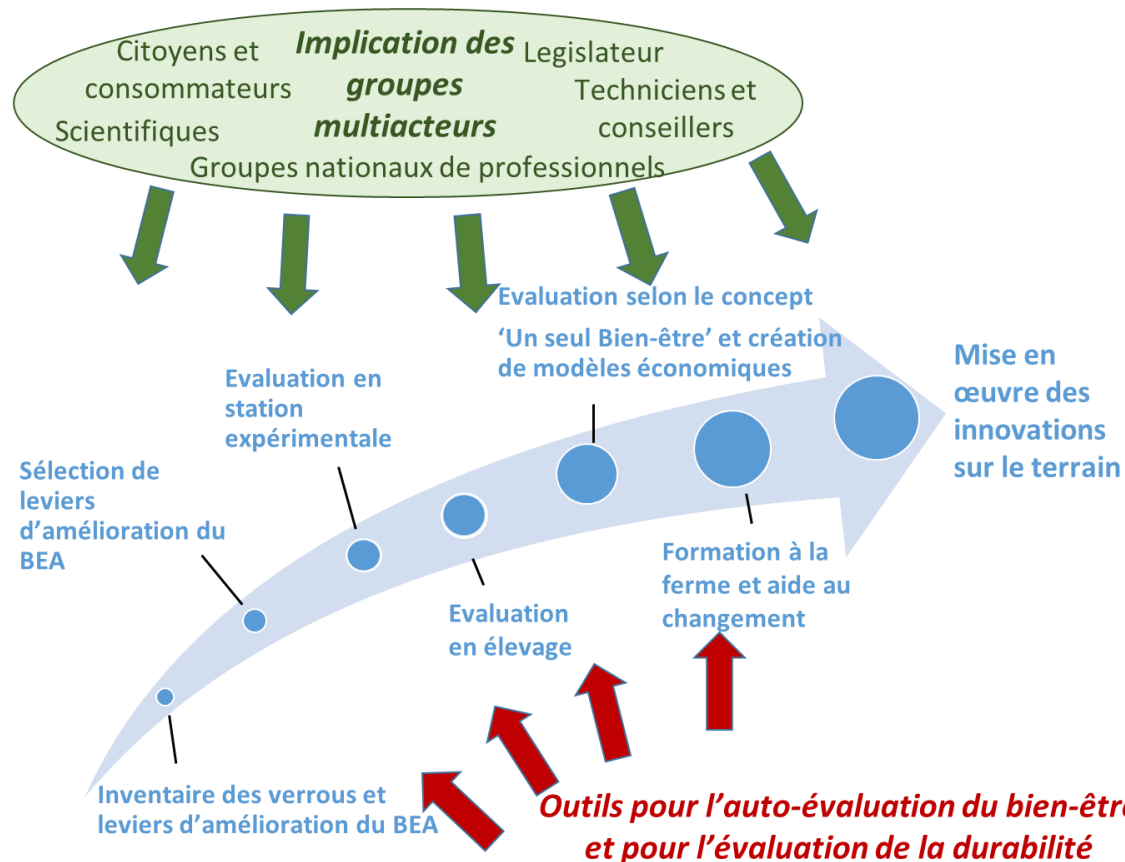


5 dédiés aux volailles

[www.ppilow.eu](http://www.ppilow.eu)



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 816172



## Innovations développées pour les volailles plein air :

### - Outil d'autoévaluation du BEA:

*Extension de l'application EBENE®*

### - Limitation du picage chez les poules non épointées

*Lumière verte incubation et larves d'insectes, aménagements*

### - Alternatives à l'élimination des poussins mâles de souche ponte :

*Mise au point d'un outil d'ovosexage*

*Utilisation de nouvelles souches à double-fin*

### - Amélioration de la santé, de la robustesse et comportements positifs:

*Éclosion à la ferme*

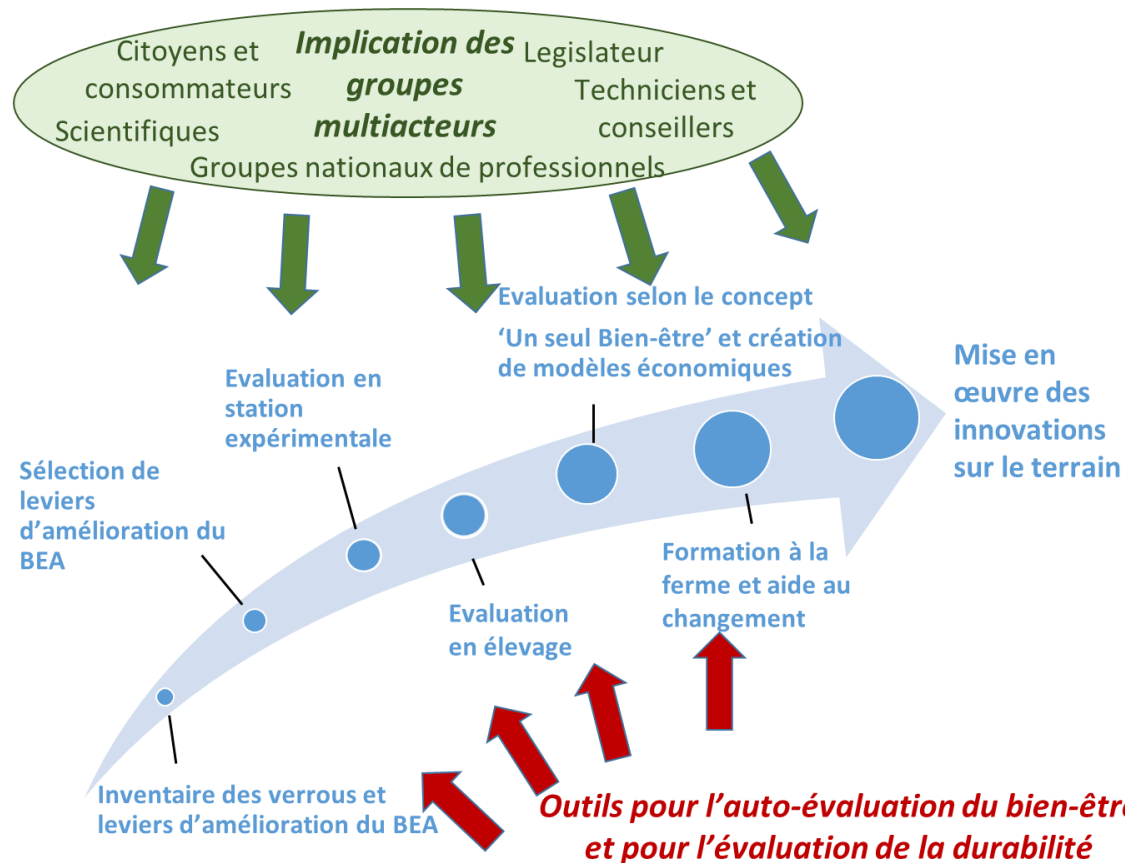
*Températures d'incubation pour améliorer la résilience*

*Plantes et aliments fermentés pour améliorer la santé*

*Utilisation des parcours*



This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under grant agreement No 816172



## Innovations développées pour les volailles plein air :

### - Outil d'autoévaluation du BEA:

*Extension de l'application EBENE®*

### - Limitation du picage chez les poules non épointées

*Lumière verte incubation et larves d'insectes, aménagements*

### - Alternatives à l'élimination des poussins mâles de souche ponte :

*Mise au point d'un outil d'ovosexage*

*Utilisation de nouvelles souches à double-fin*

### - Amélioration de la santé, de la robustesse et comportements positifs:

*Éclosion à la ferme*

*Températures d'incubation pour améliorer la résilience*

*Plantes et aliments fermentés pour améliorer la santé*

*Utilisation des parcours*



**9h50** - Vue d'ensemble des génotypes commerciaux de volaille oeuf les plus courants et des critères de sélection adoptés (Maxime REVERCHON, SYSAAF)

**10h20** - Ovoséxage : Etat des lieux, limites et opportunités (Sophie Rehault-Godbert, INRAE)

**11h10** - *Pause*

**11h30** - Souches à double fins : performances techniques et bilans économiques (Sarah LOMBARD, ITAB ; Helen PLUSCHKE, Thünen-Institut ; Petra THOBE, Thünen-Institut)

**12h30** - *Pause déjeuner et café - repas bio et local*

**14h15** - Séquence participative : le picage en élevage de poules pondeuses (Florine MARIE, ITAB, Sarah LOMBARD, ITAB)

**16h15 - 16h30** - Conclusion et Clôture de la journée