

SOLEIL

Améliorer la capacité
du poulet de chair
à s'adapter à la chaleur



Objectif

**Programmation thermique
de l'embryon pour améliorer
la robustesse des poulets de chair.**



Volailles



Début : janv. 2025
Fin : déc. 2027



PRATIQUES
D'ÉLEVAGE



@pexels-10691028/

Contexte

Les poulets de chair sont sensibles aux températures ambiantes élevées. La fréquence et l'intensité des coups de chaleur devraient augmenter dans les années à venir. Il est donc essentiel d'identifier des méthodes pour atténuer les impacts négatifs du stress thermique sur les volailles. La technique de programmation thermique, mise en œuvre dans les couvoirs pendant l'incubation, pourrait augmenter la robustesse des poussins et limiter les pertes technico-économiques lors d'épisodes de fortes chaleurs.

Perspectives de valorisation

Le projet SOLEIL vise à

- Evaluer dans une approche multicritère, l'impact de la « programmation thermique embryonnaire » sur des poulets exposés à de fortes chaleurs.

- Faciliter le transfert de la méthode de programmation thermique vers les professionnels en validant la preuve de concept sur le terrain.

SOLEIL ouvrira sur de potentiels partenariats avec les acteurs socio-économiques du monde de l'aviculture que sont les couvoirs, les opérateurs de la chaîne de production et les éleveurs.



Porteuse

Sonia METAYER COUSTARD,

Chargé de recherche

UMR Biologie des Oiseaux et Aviculture, INRAE

—

sonia.metayer-coustard@inrae.fr

Partenaires

