

# HERA AWARDS FOR FUTURE GENERATIONS



Banque Triodos

## HERA Award Sustainable Food Systems 2025 Avis du jury

### Avis général du jury

Pour cette 10<sup>e</sup> édition du prix, 10 candidatures éligibles ont été soumises au jury du HERA Award Sustainable Food Systems. Celui-ci est heureux d'avoir découvert autant de mémoires. Selon lui, le nombre de candidatures, supérieur à l'année précédente, est un signe encourageant.

Les thèmes abordés étaient divers et variés ; les travaux étaient de très grande qualité, tous plus inspirants les uns que les autres. Dans cette catégorie, qui concerne les pratiques liées à l'alimentation, les mémoires sont tantôt techniques, et se concentrent par exemple sur l'étude de biofertilisants, tantôt plus sociologiques, en analysant les dynamiques de ceintures alimentaires autour des villes ou encore les pratiques liées à l'agriculture durable. Le jury observe avec enthousiasme l'intérêt grandissant et le positionnement plus marqué des étudiant-es sur les dimensions humaines et sociales.

De manière générale, le jury est ravi de constater que les enjeux de développement durable sont bien présents dans les travaux des étudiant-es et que la vision à 360° est de plus en plus répandue. Pour départager les candidatures, le jury a choisi de mettre en lumière les enjeux les plus importants selon lui et de récompenser les thématiques et les méthodologies qui l'ont touché le plus.

### Lauréate du HERA Award Sustainable Food Systems – Édition 2025

**Sophie Henrotte** pour son mémoire de master en bioingénieur en sciences agronomiques défendu à la faculté des bioingénieurs de l'UCLouvain, intitulé *Le rôle du genre dans l'adoption de pratiques agricoles durables : Les fermes de grandes cultures en Wallonie.*

Promotrice : Goedele Van den Broeck

En partenariat avec



# HERA AWARDS FOR FUTURE GENERATIONS

Dans son mémoire, Sophie Henrotte visible les enjeux de genre dans les fermes de grandes cultures en Wallonie et leur impact sur l'adoption de pratiques agricoles durables.

Le jury a été unanimement séduit par ce mémoire. Tant la revue de la littérature que les entretiens réalisés par l'auteur sont convaincants. Même avec un échantillon assez réduit, l'analyse des perceptions individuelles permet de comprendre les mécanismes sexistes à l'œuvre dans le monde agricole et, en réaction, d'identifier certains leviers d'action pour changer les mentalités et cheminer vers une agriculture plus durable.

Le jury a apprécié chausser les « lunettes du genre » pour observer le monde agricole, sa sociologie, sa structuration, ses procédés. Cette approche, plus courante quand il s'agit d'étudier les alternatives au modèle conventionnel, est ici appliquée à l'analyse des pratiques dans le contexte des grandes cultures. En cela, ce travail est réellement passionnant et innovant.

Le jury est persuadé que l'approche du genre permet d'enrichir la réflexion, sur les pratiques agricoles comme c'est le cas ici, et sur bien d'autres sujets. En récompensant ce mémoire, aux échos très actuels, le jury entend promouvoir cette vision.

## Nominé du HERA Award Sustainable Food Systems – Édition 2025

**Timothée Lefebvre** pour son mémoire de master en bioingénieur en sciences agronomiques défendu à la faculté des bioingénieurs de l'UCLouvain, intitulé *Modeling agricultural systems and policies to advance sustainability: a review*.

Promoteur : Philippe Baret

Le mémoire de Timothée Lefebvre étudie les modèles mathématiques simulant le système agricole et utilisés pour développer les politiques agricoles. Il analyse en particulier la manière dont ces modèles intègrent la durabilité de façon systémique, à travers la prise en compte de ses dimensions économiques, humaines, environnementales et de gouvernance.

Le travail bibliographique conséquent réalisé par l'auteur dans son mémoire a impressionné le jury. Il a en effet analysé pas moins de 75 modèles existants, à l'aide d'une méthodologie solide et en faisant preuve d'un recul autocritique sur ses propres limites.

Le jury a trouvé particulièrement intéressant que le mémoire mette en avant les biais subjectifs des modèles économétriques, pourtant souvent considérés comme neutres. De nombreux tableaux et graphiques indiquent avec clarté leurs manquements, en particulier sur les dimensions humaines et politiques.

En partenariat avec



# HERA AWARDS FOR FUTURE GENERATIONS

Si le mémoire reste très théorique et pourrait s'achever sur des recommandations politiques plus étayées, le jury en retient que la dimension humaine mériterait d'être davantage prise en compte dans les modélisations. Il est en effet convaincu que les sciences sociales ont beaucoup à apporter à l'économétrie pour développer de nouveaux modèles plus durables.

## Nominée du HERA Award Sustainable Food Systems – Édition 2025

**Coline Prévost** pour son mémoire de master en agroécologie à Gembloux Agro-Bio Tech (ULiège), intitulé « *Faire paysan* » autour de la co-conception d'outils agricoles. Le cas d'une charrette maraîchère

Promotrice : Barbara Van Dyck / Promoteur : François Mélard

Le mémoire de Coline Prévost retrace le parcours de co-conception d'une charrette maraîchère, encadré par la Fabrik Paysanne. Ce collectif, qui conteste le technosolutionnisme, milite pour une réappropriation par les paysan·nes des savoir-faire liés aux outils agricoles.

Le jury est persuadé que la souveraineté technologique des agriculteurs et agricultrices constitue un enjeu majeur pour la société. Si l'on entend de plus en plus parler de souveraineté alimentaire au niveau de la production, la question de l'autonomie sur les outils et les moyens de production reste plus souvent dans l'ombre. Or, disposer d'outils spécifiques, ergonomiques, modulables, est un réel besoin pour les agriculteur·rices. La démarche de la Fabrik Paysanne, mise en lumière par ce mémoire, est donc tout à fait essentielle.

À travers l'exemple très concret de la charrette maraîchère, l'autrice aborde et développe de nombreux concepts liés à l'innovation soutenable : la co-conception, la réparabilité, le recyclage, la décroissance... Le jury a souhaité primer ce mémoire pour donner un coup de projecteur aux solutions low-tech et prendre ainsi le contre-pied du discours ambiant. Il espère que ce travail pourra inspirer les pouvoirs publics qui ont souvent trop tendance à baser leurs stratégies pour le futur sur les nouvelles technologies.

En partenariat avec

