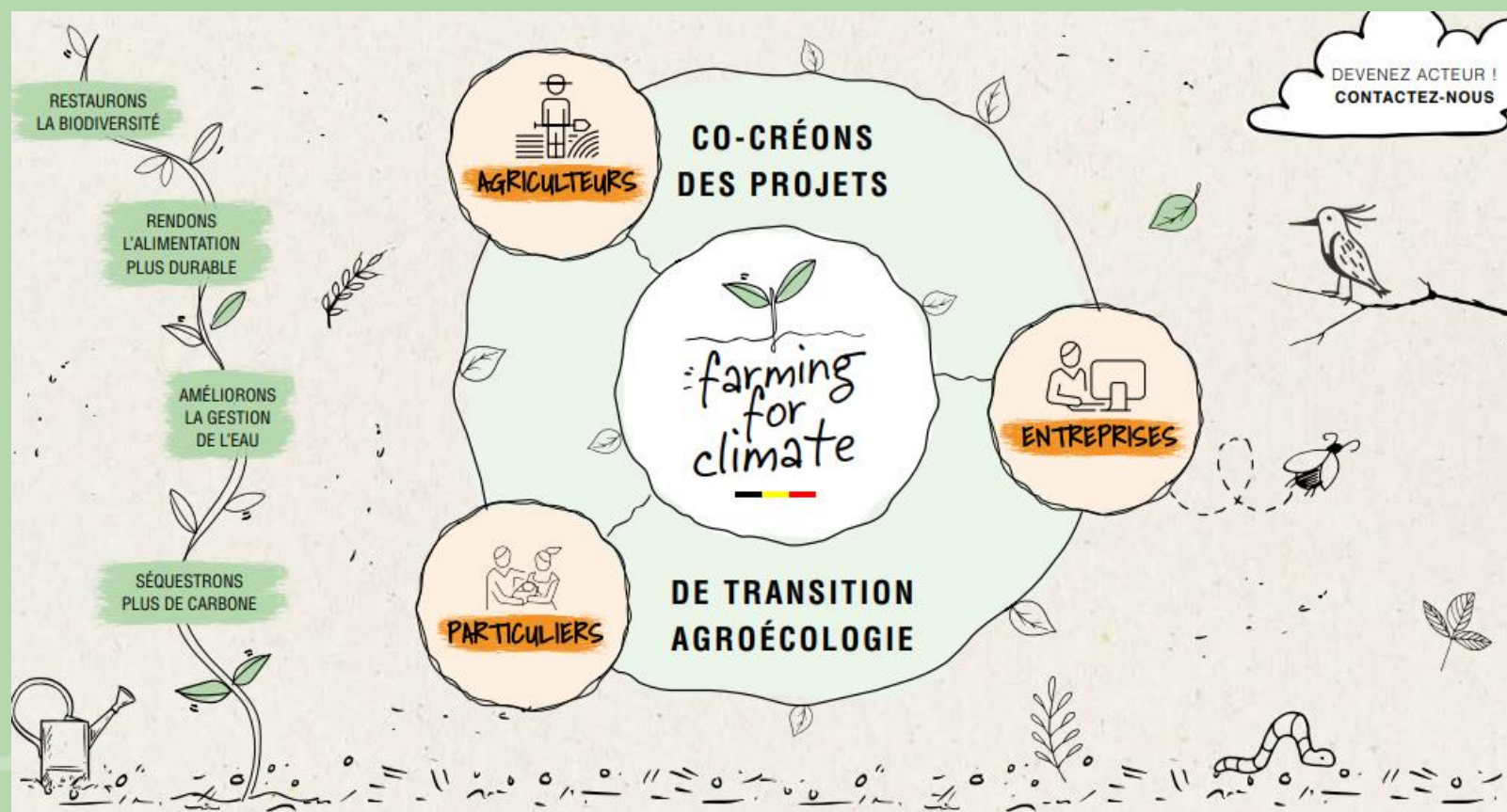


FARMING FOR CLIMATE

LES HOMMES ET LA TERRE



farming for climate

LES HOMMES ET LA TERRE | MENS EN AARDE

... UNE PARTIE DE LA SOLUTION SE TROUVE SOUS NOS PIEDS



**Restauration de
la biodiversité**



**Lutte contre
l'érosion**



**Préservation de la
qualité de l'eau**



Un sol sain



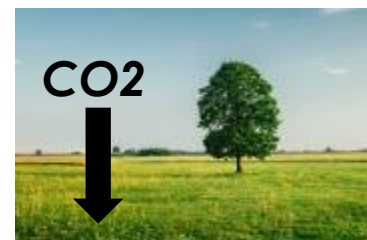
**Aliments riches
en nutriments**



**Lutte contre les
inondations**



**Embellissement
des paysages**



**Séquestration de
carbone**



**Production
durable**

FARMING FOR CLIMATE APPORTE DES SOLUTIONS : UN ÉCOSYSTÈME AVEC 4 ACTEURS AUX OBJECTIFS CONVERGENTS

AGRICULTEURS

- Restaurer les sols pour les générations futures
- Réduire les émissions de CO2 et l'empreinte écologique
- Améliorer leur image



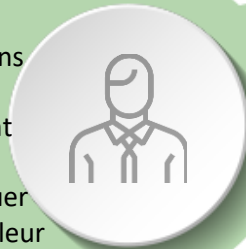
ENTREPRISES

- Rendre visibles leurs efforts en matière de durabilité
- Agir localement
- Compenser le CO2 localement
- Renforcer l'engagement de leurs collaborateurs



CITOYENS

- Consommer des aliments sains produits de manière durable
- Contribuer à l'environnement par leurs achats
- Voir leur employeur contribuer activement à un monde meilleur



POLITIQUES

- Fédérer tous les acteurs derrière les défis environnementaux
- Stimuler la production d'aliments sains, en circuit court



Vlaanderen - Limburg

Heks

Surface 90

partie élevage convertie en bio (boeuf Angus) et circuit court en 2017. Petite partie des terres de culture en bio : luzerne et trèfle (légumineuses) pour les vaches en autonomie fourragère

Contexte passer le reste de terres cultivables en production biologique et agroécologique à l'issue de la formation que le producteur suit actuellement, pour y cultiver des céréales, des légumes en grande culture ainsi que du maraîchage sur une petite parcelle.

Projet plantation de nombreuses haies, création de bandes enherbées et florales, zones de non-fauchage pour les oiseaux de plaines, de plantation d'arbres utiles à la consommation humaine (châtaigner, noyer).

Premiers pas intensifier ces plantations pour maximiser les services écosystémiques produits la ferme et favoriser les auxiliaires de cultures notamment.

Objectifs conseil principalement

Besoins

Wallonie - Brabant Wallon

Bousval

Surface 20 Ha de cultures annuelles et quelques Ha en maraîchage à la ferme

Contexte Jérémie et Marie, ce couple de producteurs, ont repris la ferme familiale il y a une vingtaine d'années. Historiquement gérée de manière conventionnelle, ils décident alors d'engager la ferme dans la voie de l'agriculture durable, locale et de saison tout en préservant l'environnement, des principes profondément ancrés dans leurs convictions respectives.

Projet la famille souhaite laisser en héritage un environnement fertile, diversifié assurant la viabilité des générations futures, tout en partageant leur passion en tendant vers la sobriété heureuse

Premiers pas ils ont supprimé le labour, ils cultivent sans pesticides ni engrais chimiques, sont certifiés bio sur une partie de leurs champs et sont en conversion. À la ferme, ils vendent leurs produits en circuit court dont une grande partie directement sur place.

Vlaanderen - Oost-Vlaanderen

Deinze
Hansbeke

Surface 66,5ha aangegeven in de verzamelaanvraag waarvan 59 ha biologisch en agro-ecologisch

Contexte akkerbouw
Huidige agroecologische praktijk : directzaai, directzaai in vanggewassen (semis direct sous couvert), niet-kerende bodembewerking, vlinderbloemigen als tijdelijk grasland, mengteelten (triticale & veldbonen, voedererwten & triticale, rogge & klaver), bloemenranden en perceelsranden, compost-thee, seed-coating, agro-forestry, compostering.

Projet verdere uitbouw agro-forestry door aanplanting fruitbomen en walnoten, boerderijcompostering met reststromen uit natuurgebieden en onze eigen bomen & bladeren, het gebruik van BRF (bois raméal fragmenté) ter bodemverbetering, het gebruik compost-thee en seed-coating experimenten

Besoins de kosten van de boerderijcompostering (compostkeerder, meet-apparaat, BRF, apparatuur om seed-coating deftig uit te voeren, omvorming van bestaande inox-tank in compostthee-vat.

Wallonie - Hainaut

Gaurain-Ramecourt

Surface 120 Ha dont 85 Ha cultivés

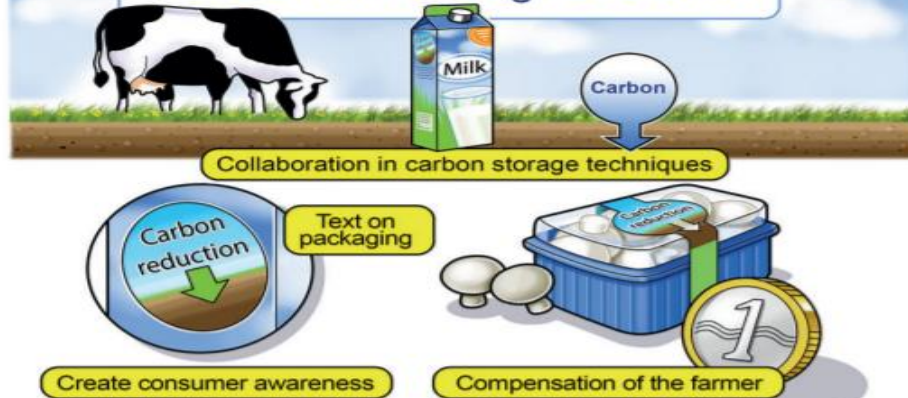
Contexte Ferme en polycultures-élevages bio agroécologique (labellisée Certisys depuis 2011, Nature & Progrès et Prix Juste). Elevés en pâturages tournants, les boeufs Angus, les porcs Mangalica et les poules Marans sont en plein air toute l'année. Production de fruits, de jus, d'huile de variétés anciennes. Vente en circuit court. Cycle vertueux de production de nos propres fertilisants et de l'alimentation de nos animaux de façon à être autonome avec les légumineuses et céréales produites à la ferme.

Projet Ce projet est centré sur l'alimentation humaine saine, diversifiée et relocalisée. En plus de ce « laboratoire vivant » expérimentant avec succès une agriculture de régénération, une dimension sociale d'accueil de micro-fermiers est aussi présente pour du maraîchage en permaculture et petits élevages.

Premiers pas Cette ferme est avancée et mature dans ces réalisations. Son écosystème fonctionne de mieux en mieux. Une preuve: le maillage écologique de haies de nombreux étangs et mares, de bandes fleuries, de zones refuges respectés depuis des années, séquestrent une grande partie des engrais et pesticides.

Objectifs Montrer que ce type de production par l'acquisition de matériel à mutualiser par la plantation de haies vivantes est économiquement viable et écologiquement performant.

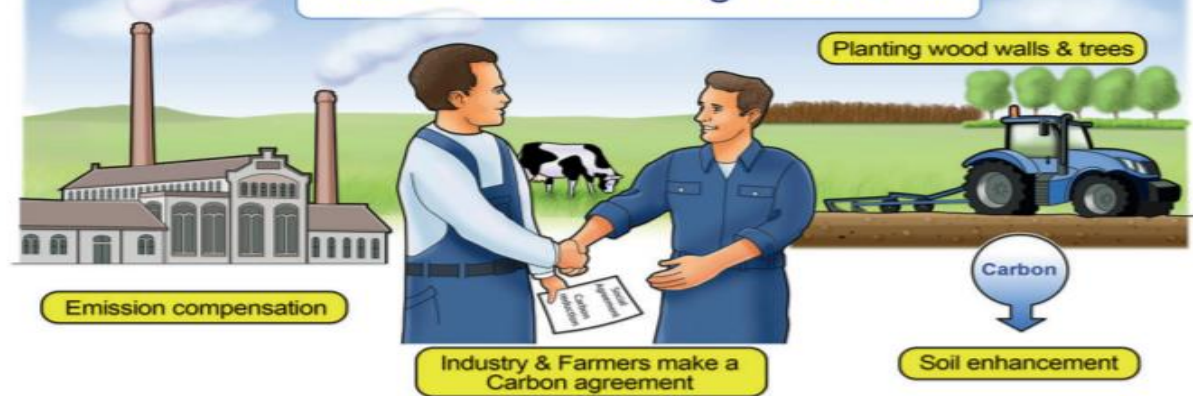
Models within the agrifood chain



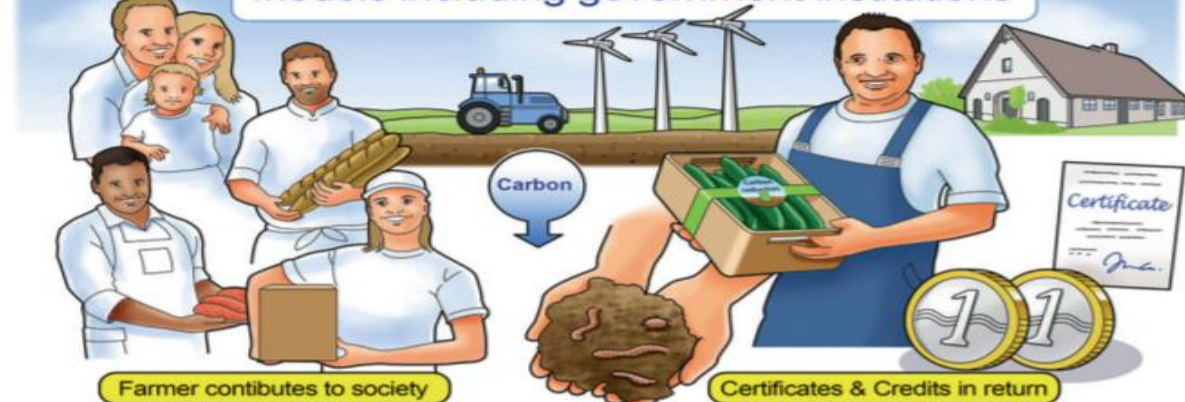
Models at farm level

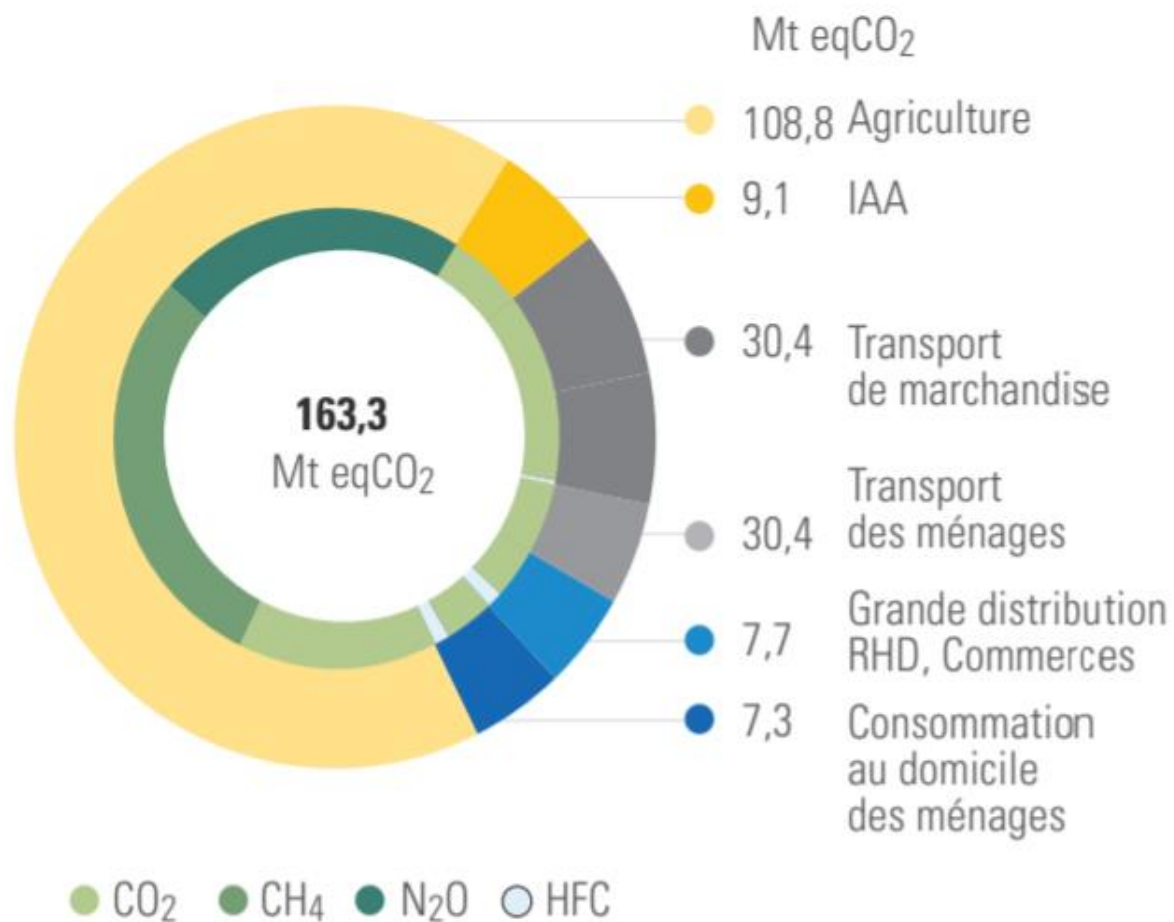


Models outside the agri-food chain



Models including government institutions





Breakdown of Nestlé's greenhouse gas emissions





LES HOMMES ET LA TERRE | MENS EN AARDE

www.farming4climate.org

farming4climate@gmail.com

