



# SOMMET INTERNATIONAL DE LA SOCIÉTÉ CIVILE

*Des solutions agroécologiques, pour inspirer la transition*

*06 octobre 2022*



# ATELIER L'AGROÉCOLOGIE POUR ASSURER UNE MEILLEURE QUALITÉ DE VIE

*Facilité par Léa Graafland, IRAM  
et François Grenade, Iles de Paix*

## ***Déroulé de l'Atelier***

<b>8h30</b>	Accueil thé/café
<b>9h – 10h</b>	Session 1 : Présentations introductives – impacts de l'agroécologie
<b>10h – 12h30</b>	Session 2 : Identification des enseignements
<b>12h30 – 14h</b>	Déjeuner au Café Riche
<b>14h – 16h20/30</b>	Session 3 : Élaboration de recommandations pour l'action Élaboration d'arguments de plaidoyer et d'une feuille de route
<b>16h20/30-17h</b>	Session 4 : Restitution et discussion

# SESSION I: PRÉSENTATIONS INTRODUCTIVES – IMPACTS DE L'AGROÉCOLOGIE

*Intégrer les présentations des intervenants*



# L'AGROÉCOLOGIE POUR ASSURER LA QUALITÉ DE LA VIE

## EXPÉRIENCES DU *PROJET KILIMO ENDELEVU* - DISTRICT DE KARATU - TANZANIE

# LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE ET NUTRITIONNELLE

## Avantages des ressources disponibles localement

- Économie circulaire et solidaire,
- Recyclage
- Diversité

- a. Utilisation de ressources facilement disponibles pour les agriculteurs : semences gérées par les agriculteurs, engrais de ferme, compost, fumier de thé, pesticides botaniques, collecte des eaux de pluie, production hors saison pour la consommation et les revenus.
- b. La diversification des cultures et du bétail entraîne la consommation d'une plus grande variété de produits, ce qui améliore l'état nutritionnel des familles et réduit la faim cachée.
- c. Le mécanisme d'épargne et de prêt a permis aux agriculteurs d'accéder financièrement aux coûts de production.

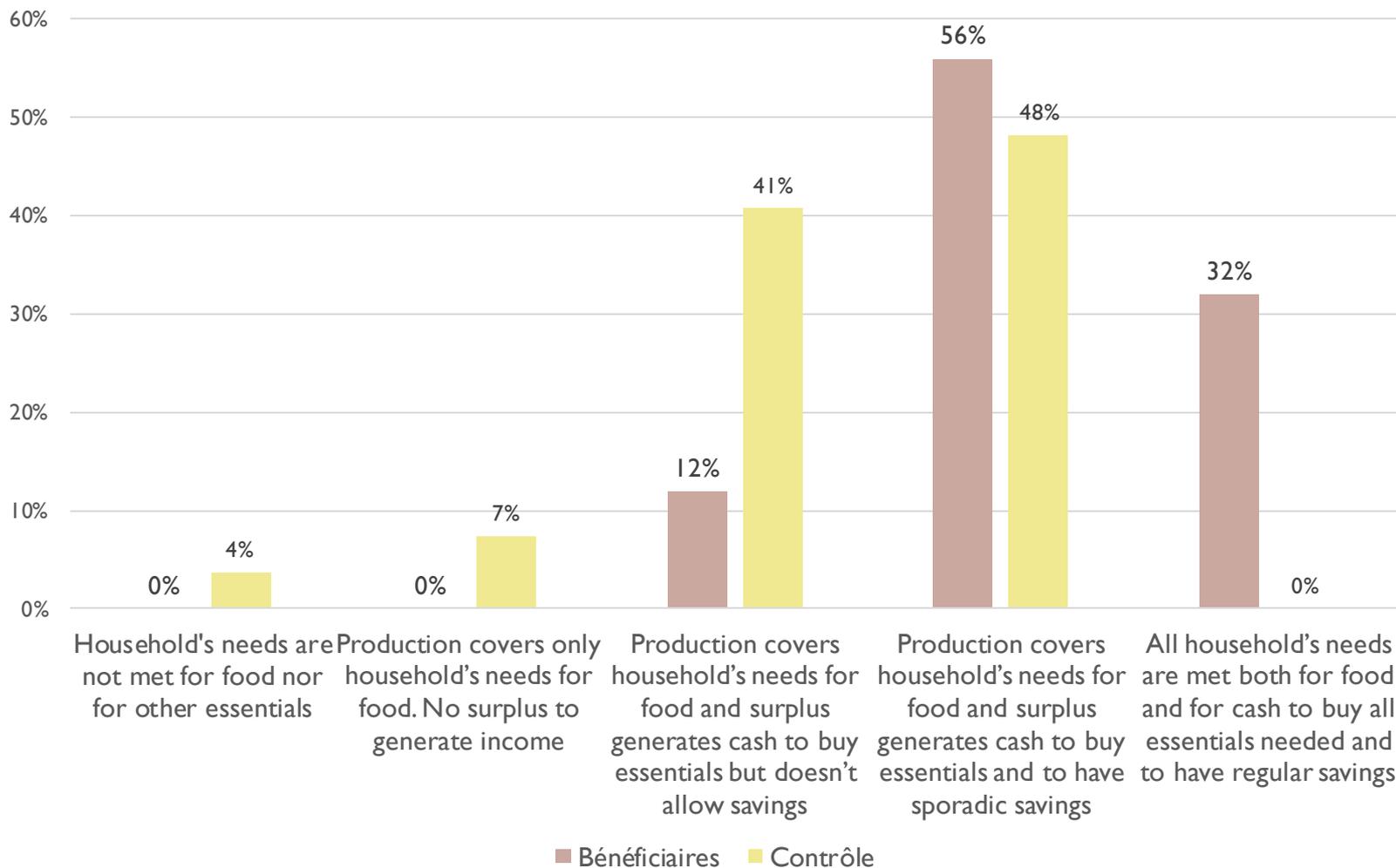
# Sécurité alimentaire et nutritionnelle

## Profiter des opportunités disponibles localement

- Co-création et partage des connaissances,
- Recyclage

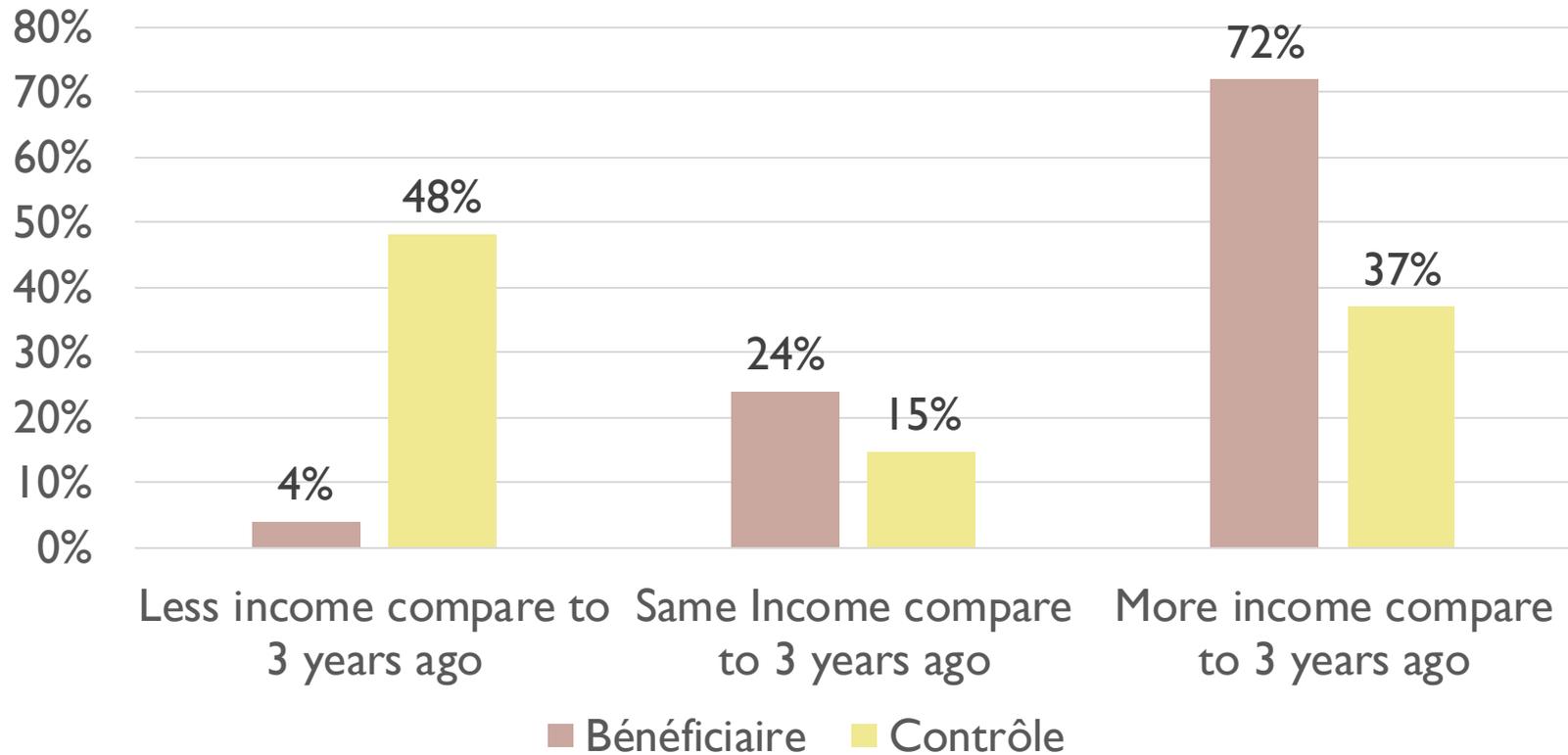
- a. Utilisation des connaissances locales dans la sélection des variétés les plus appropriées pour la production dans les villages spécifiques, puisque le programme travaillait dans différentes zones agro-écologiques.
- b. En promouvant le système de semences géré par les agriculteurs, le programme a renforcé la souveraineté alimentaire des agriculteurs, l'indépendance des semences et l'amélioration de la nutrition tout en préservant la biodiversité des semences.

# Graphique des besoins des ménages issu de l'analyse des données TAPE



# Graphique de comparaison des revenus agricoles issu de l'analyse des données TAPE

Comparaison des revenus agricoles



## Réduction de l'exposition aux produits chimiques pendant la production et le stockage

- Co-création et partage des connaissances
- Efficacité

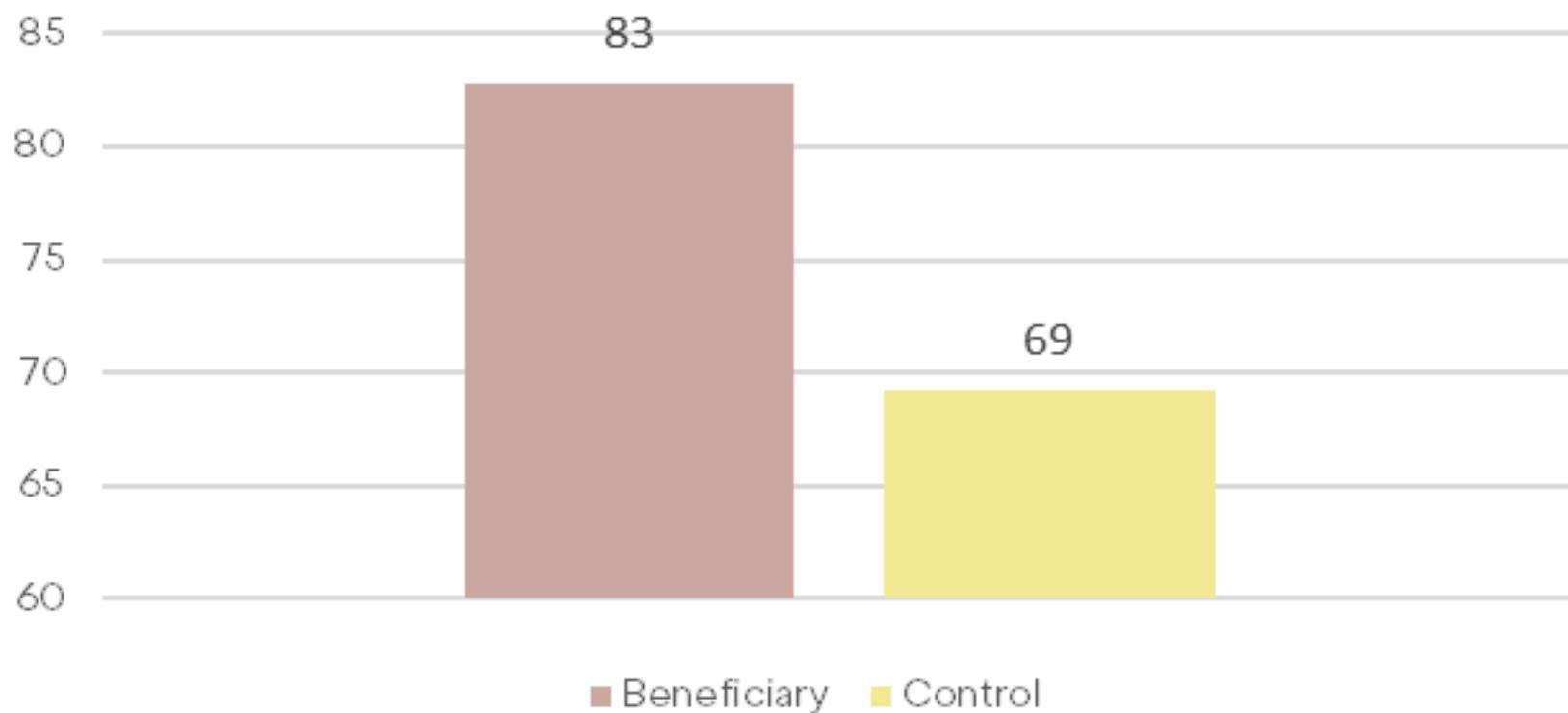
- Réduction de l'utilisation des pesticides industriels : Les agriculteurs utilisent des pesticides botaniques pendant la production. Pour la gestion post-récolte, les agriculteurs utilisent des conteneurs hermétiques pour lutter contre les infestations de parasites et réduire ainsi la contamination (lorsqu'un agriculteur traite le produit et est obligé de l'utiliser/vendre avant la fin de la période de post-traitement).
- Réduction des coûts de production - l'agriculteur n'achète pas de produits chimiques industriels ni de semences, ce qui permet d'économiser l'argent de la famille.
- Consommateurs : acheter des aliments sûrs et exempts de produits chimiques

## Augmenter les possibilités de se procurer de la nourriture et de l'argent

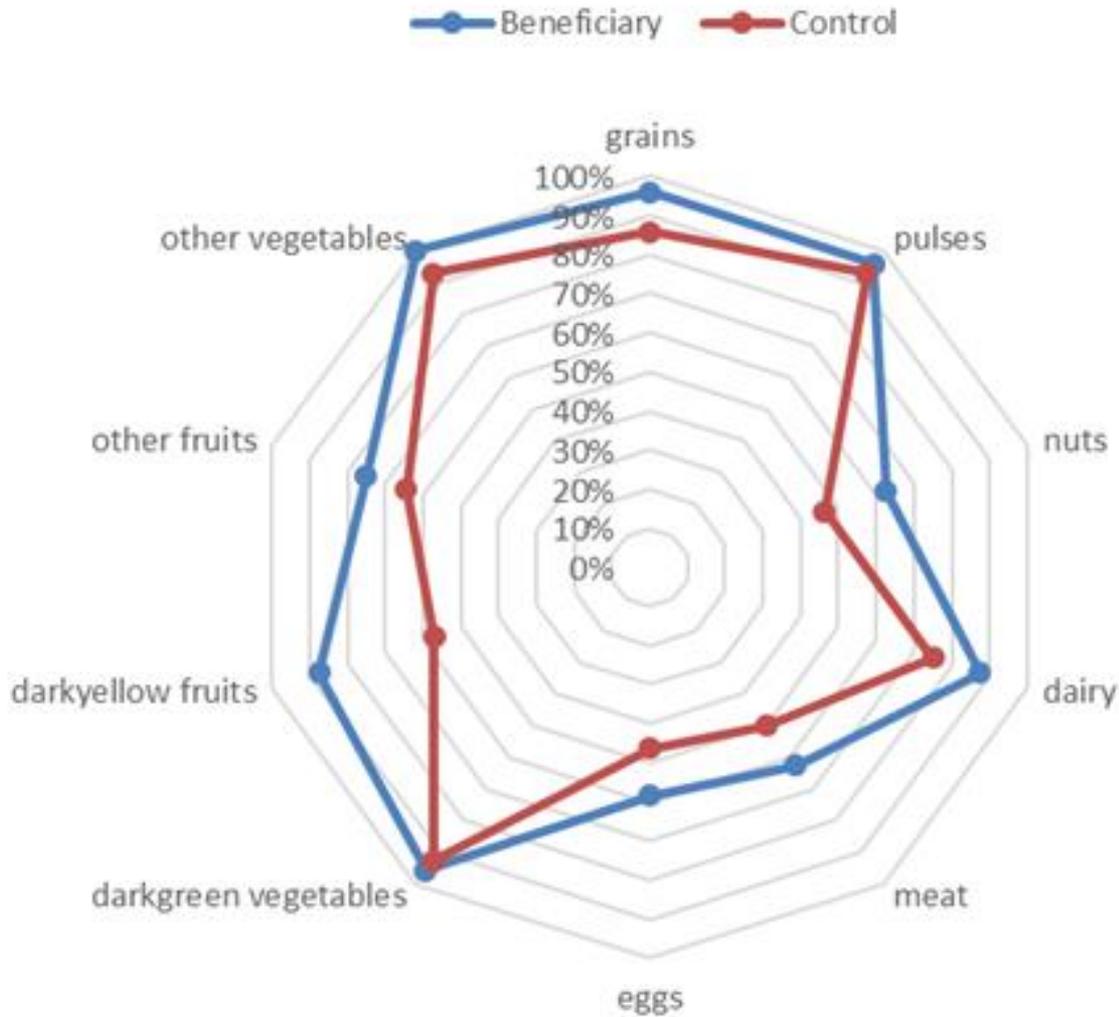
- Diversité
- Économie circulaire et solidaire
- Résilience

- a. Diversité des cultures, du bétail et des arbres produits pour garantir la consommation d'une alimentation équilibrée. Grâce à la consommation d'une grande variété d'aliments, les agriculteurs ont confirmé que l'état nutritionnel de leur famille s'est amélioré et que la faim cachée a diminué. Le programme a offert des options à la fois en ce qui concerne les cultures vivrières, améliorant ainsi la nutrition et la santé au niveau du ménage, et les cultures de rente - élargissant les options de revenus.
- b. Diversification et cultures intercalaires : réduction de l'infestation par les parasites et amélioration de la santé du sol lorsque des légumineuses sont utilisées.

## Dietary Score Comparison



# Diversité des aliments consommés



# Culture et traditions alimentaires

## Cohésion sociale et appartenance

- **Valeurs humaines et sociales**
- **Synergies**

- Les groupes sont une source de reconnaissance sociale, d'unité et de soutien. S'influencer mutuellement par la connaissance de la production, de la conservation et du traitement post-récolte au sein des groupes.
- Consommation d'aliments locaux : avantages nutritionnels des aliments locaux et valorisation des traditions
- Amélioration de l'économie locale grâce à l'épargne et au crédit. Les familles ont traversé des périodes difficiles en douceur grâce à l'épargne et au crédit.
- La participation égale des femmes aux groupes d'agriculteurs et leur accès égal à la formation, aux informations, aux intrants et aux ressources fournies par le programme. Deuxièmement, le leadership féminin dans les groupes d'agriculteurs. Ces deux éléments ont un effet transformateur dans les communautés rurales où les hommes sont par défaut les principaux décideurs au sein de la famille et les leaders de la communauté et ont traditionnellement bénéficié de la formation et des ressources agricoles.

# Obstacles aux traditions d'intensification de l'agroécologie

- a. La promotion des pratiques agricoles conventionnelles par les autorités gouvernementales et d'autres parties prenantes, notamment les entreprises de produits chimiques, d'engrais et de semences. Ces pratiques favorisent la monoculture avec des intrants industriels élevés.
- b. Manque de reconnaissance légale et de soutien pour promouvoir les systèmes de semences gérés par les agriculteurs (FMSS).
- c. Le changement climatique : il entraîne l'échec des cultures et du bétail. Certains parasites, dont les mauvaises herbes, prolifèrent par temps sec. L'impact est une augmentation des coûts de production et une réduction de la production.
- d. Dynamique sociale - influence négative ou positive des autres membres de la société.

# Conclusion

L'agroécologie a contribué à tous les aspects de la sécurité alimentaire :

- ✓ Disponibilité : Par la production avoir de la nourriture à tout moment
- ✓ Accessibilité : moins de dépenses pour les intrants, plus de liquidités, plus de consommation des aliments produits -> moins de dépenses.
- ✓ Utilisation : en produisant divers aliments (cultures et bétail) et en utilisant des aliments locaux, on diversifie les régimes alimentaires et on réduit la faim cachée.
- ✓ Stabilité : l'indépendance vis-à-vis des intrants, la production hors saison, la résilience apportée par la diversification, y compris les cultures pérennes et l'élevage, augmentent la stabilité tout au long de l'année.
- ✓ Agence : connaissances locales, co-création, souveraineté des semences, cohésion sociale, autonomisation financière.
- ✓ Durabilité : moins de produits chimiques, maintien de la santé du sol.

# 2022 Désertif'Actions

*Des solutions agroécologiques, pour inspirer la transition.*

## Remerciements :

- Iles de Paix pour le soutien technique et financier ;
- Les agriculteurs qui adoptent l'agroécologie dans le programme
- Chaque champion de l'agroécologie

[desertif-actions.org](http://desertif-actions.org)

**D'a**  
Désertif'  
Actions  
2022 



**L'action des femmes rurales au  
Brésil pour assurer la sécurité  
alimentaire et nutritionnelle, en  
tant que gardiennes de la  
biodiversité sociale et de la  
préservation de la vie.**

Par  
Laeticia JALIL

# Quelques principes

Convergences entre féminisme et agroécologie

Reconnaissance et visibilité des agricultrices familiales en tant que protagonistes des processus de transition agroécologique, des pratiques de soins et de reproduction de la vie et en tant que sujets politiques.

Porteuses de connaissances et de savoir-faire fondamentaux pour la reproduction de la vie.

L'agroécologie est une pratique politique, contre-hégémonique, qui doit affronter la violence et l'oppression.



# Qui sont les femmes rurales au Brésil ?

## *Contexte*

C'est une diversité d'identités et de formes de relation avec la terre et la nature : les agricultrices familiales, paysannes, indigènes, quilombolas, colons de la réforme agraire, sans terre, riverains, pasteurs, catingueiras, etc.

Porteuses de connaissances et de savoir-faire fondamentaux pour la reproduction de la vie.

Nous parlons de femmes qui vivent sous l'oppression du patriarcat, du capitalisme et du racisme (environnemental, ethnique et culturel) : violence, division sexuelle injuste du travail, concentration de la terre et de l'eau, exclusion de l'accès aux politiques publiques et aux processus de participation sociale/politique.

# Que construisons-nous pour transformer la réalité des femmes rurales au Brésil ?

*Deux expériences de construction collective à partir de réseaux et d'organisations sociales féministes dans le domaine de l'agroécologie*



ARTICULAÇÃO  
NACIONAL DE  
AGROECOLOGIA



GT  
Mulheres  
da ANA

REDE  
FEMINISMO E  
AGROECOLOGIA  
DO NORDESTE



NÚCLEO JUREMA  
FEMINISMOS,  
AGROECOLOGIA  
E RURALIDADES

D'a  
Désertif'  
Actions  
2022



associação brasileira de  
agroecologia

Rede ATER  
NORDESTE DE AGROECOLOGIA



ASA

Articulação  
Semiárido  
Brasileiro

# Les carnets agro-écologiques

Un instrument politique et pédagogique pour systématiser la production menée par les femmes rurales et rendre visible leur contribution à la sécurité alimentaire et nutritionnelle, à la socio-biodiversité et à la préservation de la vie.



Caderneta Agroecológica

**Caderneta Agroecológica**

**Controle da Produção**

Consumiu		Deu		Trocou		Vendeu	
Qtd	R\$	R\$	Qtd	R\$	Qtd	R\$	Qtd

**Comment l'agroécologie favorise-t-elle  
l'autonomisation et la cohésion sociale ?  
Que permet l'agroécologie pour les  
femmes ?**

# Carnets agro-écologiques - un outil de collecte de données mais aussi d'autonomisation des femmes

- **Reconnaître le travail des femmes ;**
- **Rendre visible la contribution des femmes à l'économie ;**
- *Contribution des femmes à la conservation et à la vie de la SSAN et de l'agro-biodiversité (relation avec la nature, semences, plantes médicinales et ornementales, etc.) - revenus non monétaires*
- *Mettre en évidence : Relation de réciprocité - revenus non monétaires (ce qu'ils échangent)*
- *Relations de solidarité - revenus non monétaires (ce qu'ils donnent)*
- **Renforcement des tissus sociaux dans les territoires - soins ;**
- *Méthode "simple" - logique pour les femmes*

# L'ARRIÈRE-PAYS

*Un espace pour l'autonomisation des agricultrices et qui promeut la sécurité et l'autonomie alimentaire et nutritionnelle.*

*Une alimentation adéquate et saine provient de systèmes agroalimentaires durables sur le plan social et environnemental, dans le respect de la diversité culturelle et des femmes ;*

*Le modèle alimentaire est garanti par les femmes : consommation d'une variété d'aliments "in natura" et peu transformés, que l'on retrouve dans les préparations culinaires ;*

*Rôle primordial des femmes en tant que "gardiennes de la socio-biodiversité" : elles jouent un rôle de premier plan dans l'échange et le don de nourriture, de plants et de graines : 128 plantes médicinales et 58 graines indigènes.*





L'utilisation du carnet agroécologique permet la **reconnaissance et la visibilité du travail des femmes et de leur contribution sociale et économique à la reproduction de l'agriculture familiale**, de l'agroécologie et du soin de la vie ;

Les femmes sont des sujets de l'agrobiodiversité, car elles gèrent en moyenne plus de 80 espèces animales et végétales, et conservent plus de 50 types de semences indigènes ;

Leurs actions renforcent **l'économie communautaire et le tissu social dans les territoires, car elles pratiquent le don et l'échange**, et une grande partie de ce qu'ils vendent se fait dans la communauté, en porte à porte, en vendant le "petit", la dynamique locale étant fondamentale ;

# Campagne pour une répartition équitable du travail domestique

*Un instrument politique et pédagogique pour problématiser l'accumulation du travail domestique et de soins, étant donné que celui-ci est configuré comme un obstacle majeur pour les femmes à accéder aux politiques publiques, ainsi qu'à participer de manière qualitative aux différents espaces politiques dans lesquels elles ont été insérées.*

DIREITOS SÃO PRA  
MULHERES E HOMENS.  
RESPONSABILIDADES TAMBÉM.



REDE ATER  
AGROECOLÓGICA E  
FEMINISTA DO  
NORDESTE

O QUE VOCÊ FARIA SE TIVESSE  
UM TEMPO SÓ PARA VOCÊ?



RED  
FEMINISTA E  
AGROECOLÓGICA  
DO NORDESTE

ARTICULAÇÃO  
NACIONAL DE  
AGROECOLOGIA

GT  
Mulheres  
da ANA

ASA  
Zé Azeite

aba  
agroeconomia

CONTAG





**QUEM  
CUIDA DA  
CUIDADORA?**



**VOCÊ SE SENTE  
SEGURA  
NA SUA CASA?**



**DIVIDIR TAREFAS DE CASA É  
SAUDÁVEL PRA TODO MUNDO!**



# CAMPAGNE DE RUE

*projection dans la ville de São Paulo le 10/12/2021, journée internationale des droits de l'homme et de la lutte contre la violence de genre*



2022  **Désertif'actions**

*Des solutions agro-écologiques, pour inspirer la transition.*

MERCI  
THANKS  
GRACIAS

<https://caatinga.org.br/apoie-o-caatinga/>  
[+55 \(87\) 3874 1258](tel:+558738741258)

[laeticiajalil@gmail.com](mailto:laeticiajalil@gmail.com)

[desertif-actions.org](https://desertif-actions.org)

**D'a**  
Désertif'  
actions  
2022 



# **THIERRY DESVAUX, un Paysan sans Frontières (AFDI) explique sa SERENITE en tant que producteur Français dans un collectif, avec des méthodes agroécologiques.**



# Un paysan sans frontières serein

## *Sérénité économique*



- *Des revenus suffisants pour faire vivre ma famille.*
- *Un collectif permettant des économies de charges, et de l'innovation.*
- *Des productions abondantes et durables pour nourrir des hommes, des animaux, faire de la bière, produire du carburant et des matériaux d'isolation*

# Un paysan sans frontières serein

## *Sérénité Sociale*



- ***Travail en collectif:***
- ***Répartition des tâches en fonction des disponibilités et compétences***
- ***Du temps libre pour s'occuper de la famille et s'investir dans le développement international AFDI***
  
- ***Réponses aux attentes de la société:***
- ***Amélioration des paysages (haies, fleurs..)***
- ***Qualité de la production***
- ***Liens avec les consommateurs***
- ***Atténuation du changement climatique***

# Un paysan sans frontières serein

## *Sérénité Résilience/ climat*



- **Pratiques agroécologiques:**  
***Agriculture de conservation des sols:***
- ***Non travail du sol***
- ***Couverture permanente***
- ***Biodiversité rotation et couverts végétaux***
- ***Augmentation de la matière organique donc de la réserve utile en eau et de la fertilité du sol.***

# Un paysan sans frontières serein

## *Sérénité / avenir*



- Transmission des valeurs humanistes et environnementales à ma famille.
- Pérennité assurée de l'entreprise agricole par mon fils dans un collectif solide, un sol vivant fertile et qui contribue à l'atténuation du changement climatique.
- Je suis fier de mes choix qui ont redonné du sens à mon métier et me donnent la force de témoigner.

2022  **Désertif'actions**

*Des solutions agroécologiques, pour inspirer la transition.*

Merci de votre attention.  
Questions, commentaires ?

[desertif-actions.org](https://desertif-actions.org)

**D'a**  
Désertif'  
actions  
2022 

# MODERNISER LA MECANISATION EN TRACTION ANIMALE POUR UNE AGRICULTURE DURABLE ET UNE MEILLEURE QUALITE DE VIE



Par  
Philippe LHOSTE (ex-Cirad)  
Association  
Prommata International



# Améliorer l'efficacité du travail agricole des petits paysans

par la promotion  
de la traction animale,  
dans une agriculture écologique,  
paysanne et durable,  
pour les petits paysans.



# Bien associer :

- **L'utilisation de l'énergie animale**
- **Un outillage adapté**
- **Des techniques agroécologiques**



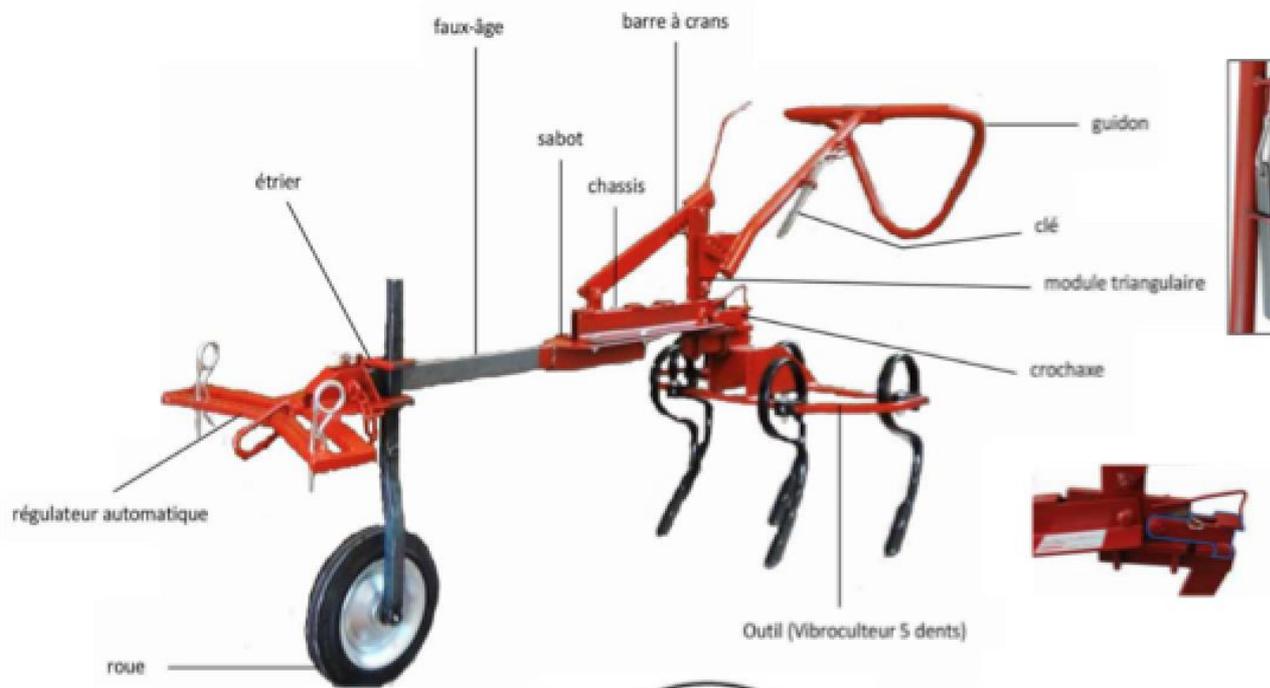
# Un équipement agricole adapté et des animaux de trait bien formés et bien harnachés

- **Moindre pénibilité du travail humain,**
- **Rapidité d'intervention,**
- **Qualité des travaux : sarclages, buttages, etc.**



# Un porte-outil moderne : -> la Kassine. (de Prommata)

- Un bâti polyvalent
- Simplicité de fabrication
- Fabrication standardisée



# Avantages de la Kassine pour les petits paysans

- **Adaptation à tous les animaux de trait**
- **Diversité des outils**
- **Utilisation facile par tous les membres de la famille**



# Adaptation de la Kassine à tous les attelages :

- ânes,
- chevaux,
- bovins.

-> Il faut parfois 2 ânes  
pour les travaux lourds  
(ex. du « Zai mécanisé »)

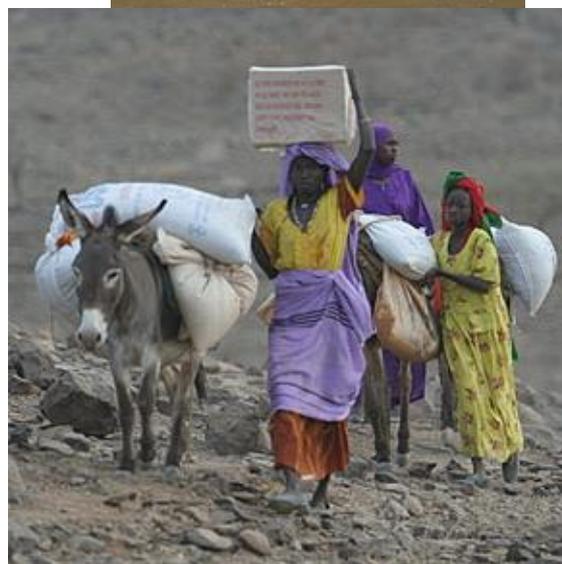
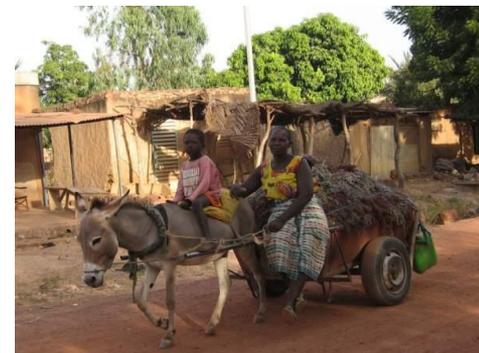


# L'exemple du Zai mécanisé en traction animale

- « *Zai* » traditionnel, manuel  
Environ 300 H/ha
- « *Zai* mécanisé » :  
Travail croisé à la dent,  
⇒ Rapidité (40 h/ha),  
⇒ Moindre pénibilité



# Et le transport attelé, le bât, le portage...



# AMELIORATION DE LA QUALITE DE VIE

## Amélioration

- des conditions de travail,
- des revenus
- de la sécurité alimentaire  
des familles paysannes



# 2022 Désertif'Actions

*Des solutions agroécologiques, pour inspirer la transition.*



Merci de votre attention.  
Questions, commentaires ?

[desertif-actions.org](http://desertif-actions.org)

Philippe LHOSTE  
Association Prommata International

**D'a**  
Désertif'  
Actions  
2022 

## SESSION 2 : IDENTIFICATION DES ENSEIGNEMENTS

Créneau : 10h – 12h30

### Objectifs de la session :

- ✓ Partager les expériences en relation avec la qualité de vie et le bien être
- ✓ Identifier les mécanismes ou prérequis qui ont rendu possibles ces expériences.

## SESSION 2 : IDENTIFICATION DES ENSEIGNEMENTS

### Connaissances déjà produites lors du processus D'A :

- ✓ Fiche et papier de position sur l'agroécologie et la sécurité alimentaire et nutritionnelle
- ✓ Fiche l'agroécologie et One Health
- ✓ Fiche l'agroécologie et les changements climatiques

### L'agroécologie permet des récoltes abondantes et diversifiées

- La combinaison de pratiques de gestion rationnelle de l'eau et de fertilisation organique entraîne une amélioration durable des rendements pour un faible coût
- Les systèmes agroforestiers, tels que les jardins domestiques de café ou encore les oasis, produisent une variété de cultures vivrières (fruits, légumes, céréales, etc.).

### L'agroécologie fournit une nourriture saine

- L'introduction de légumineuses, telles que le niébé ou l'arachide dans les rotations culturales, permet de produire des denrées à haute valeur nutritive ;
- L'utilisation de biopesticides élaborés à partir de plantes comme le neem, le piment et l'ail, évite la présence de résidus chimiques dans les denrées alimentaires.

## Session 2 : Identification des enseignements

### **L'agroécologie favorise une alimentation locale**

- La production de riz et d'oignons dans des périmètres irrigués villageois permet aux familles d'être autosuffisantes et de sortir de la dépendance aux importations ;
- L'organisation collective entre les différents acteurs des systèmes agricoles et alimentaires, pour améliorer le stockage, la transformation des produits et la commercialisation en circuit courts, renforce la souveraineté alimentaire locale.

### **L'agroécologie permet une meilleure collaboration entre l'Homme et la nature**

- La mise au centre du processus de transition agroécologique, du rapport au vivant et des relations entre les hommes et la nature (eco-dépendance), permet d'assurer un respect de ces relations et de favoriser les coopérations à bénéfice réciproque ;
- L'approche holistique de l'agroécologie au service du développement territorial afin de penser les espaces à gérer en bon équilibre et en limitant ainsi les facteurs de risques

## Session 2 : Identification des enseignements

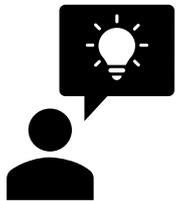


### Travail en sous groupe sur les thématiques suivantes *10h – 11h30*

1/ Santé et nutrition

2/ Souveraineté alimentaire, autonomisation et cohésion sociale

3/ Bien-être au travail et emploi décent



### Restitution et mutualisation

*11h30 – 12h30*

## Session 2 : Identification des enseignements

### Consignes Travail en sous groupe (10h – 11h30)

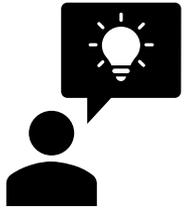
#### Identifier les différents types de prérequis ou mécanismes qui rendu l'expérience possible

- 
- Capital Naturel** : ressources naturelles mobilisées et sécurité d'accès et d'usage de ces ressources : foncier, propriété des animaux, etc.
  - Capital Physique** : équipements,...
  - Capital Humain** : savoir-faire/connaissances techniques, main d'œuvre, organisation collective, ...
  - Capital Social** : entente sociale locale, réseau ...
  - Capital Economique**

Identifier les effets sur la qualité de vie et le bien être de cette expérience

## Session 2 : Identification des enseignements

### Consignes Restitution 11h30 – 12h30



- 5' de présentation par groupe suivies de 5'/10' minutes d'échange
- Restituer le nombre d'expériences partagées, les principaux prérequis puis les principaux effets.
- Faire part les questions ouvertes/en suspens qui sont apparues lors des discussions en groupe

## Session 3 : Élaboration de recommandations de changement

Créneau :14h –16h 20/30

### Objectif de la session :

Construire des recommandations de changement, à la fois opérationnelles et à destination des institutions

## Session 3 : Élaboration de recommandations de changement

### Liste d'acteurs pré-identifiés comme cibles pour les recommandations

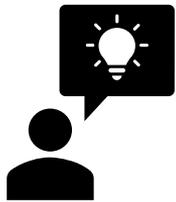
- Etats
- Collectivités locales
- Organisations Paysannes
- Organisation de la Société Civile: ONG locales, nationales et internationales
- Organisations intergouvernementales
- Partenaires Techniques et Financiers : bailleurs et opérateurs techniques

## Session 3 : Élaboration de recommandations de changement



**Travail en sous groupe pour élaboration de recommandations de changement à destination des différents acteurs cibles**

*14h – 16h20/30*

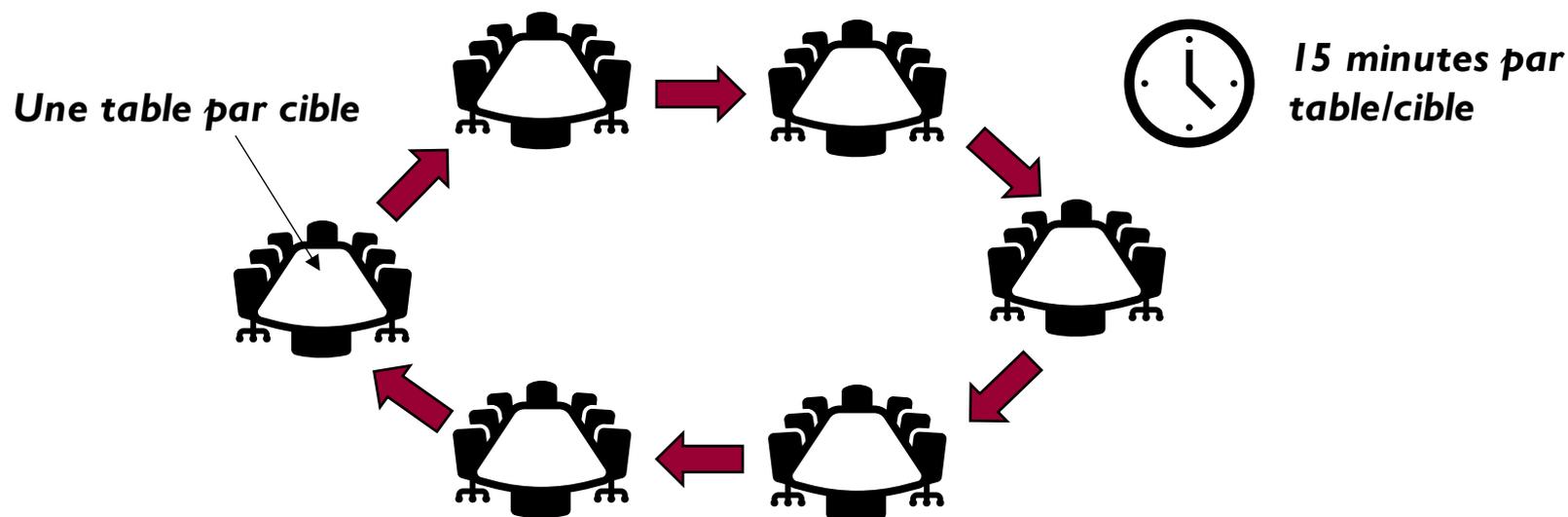


**Restitutions et Discussion**

*16h20/30 – 17h*

## Session 3 : Élaboration de recommandations de changement

### Consignes Travail en sous groupe 14h à 16h20/30



- Un participant-animateur qui guide les échanges à sa table
- Un participant- rapporteur de la table qui note et structure les idées en vue de la restitution

## Session 2 : Identification des enseignements

### Consignes Travail en sous groupe 14h à 16h20/30

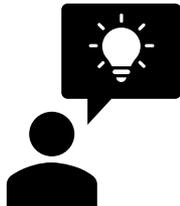


Sur la base des enseignements présentés le matin, transformer ces éléments en recommandations pour l'action par opérateur, en tentant de répondre à l'interrogation suivante :

*Dans les modèles agroécologiques (conception, mise en œuvre, financement), que faut-il faire / absolument prendre en compte pour assurer la qualité de vie/bien être ?*

### Consignes Restitution 16h20/30 à 17h

5' de présentation par groupe suivies de discussion



# 2022 **Désertif'actions**

*Des solutions agroécologiques, pour inspirer la transition.*

[desertif-actions.org](https://desertif-actions.org)

**D'a**  
Désertif'  
actions  
2022 