

L'agroécologie est une solution climatique !

L'expertise des agriculteurs d'Afrique, d'Asie et d'Amérique latine

Les preuves scientifiques indiquent que l'agriculture intensive, fondée sur l'utilisation de produits chimiques, exacerbe le changement climatique, notamment en contribuant aux émissions de gaz à effet de serre, tout en rendant nos systèmes agricoles plus sensibles aux pressions climatiques.

L'agroécologie offre une solution efficace pour lutter contre le changement climatique.

Cette approche agricole qualifiée de productive, d'écologiquement résiliente, d'économiquement robuste et de durable intègre les dernières avancées scientifiques aux connaissances, innovations et pratiques locales et autochtones, et met l'accent sur une agriculture en harmonie avec les cycles et les processus naturels.

Fondée sur les principes de souveraineté alimentaire, de collectivité et de justice, l'agroécologie offre à la fois une vision et une base pour la transformation nécessaire de nos systèmes alimentaires, et propose une multitude de voies que les agriculteurs peuvent adapter à leur propre situation.

Les études de cas présentées ici ont été élaborées par les membres du Groupe de travail sur l'agroécologie du Pesticide Action Network, en prévision de la réunion de la Convention-cadre des Nations unies sur les changements climatiques au Brésil.

Cette série fournit aux décideurs politiques, aux partenaires et au public des preuves concrètes de la capacité de l'agroécologie à ouvrir la voie à des solutions agricoles résilientes au changement climatique, tout en réduisant l'empreinte climatique et les émissions de gaz à effet de serre associées à l'agriculture intensive.

Ces études de cas présentent les expériences, les connaissances ainsi que l'expertise d'agriculteurs **d'Argentine, du Bénin, du Burkina Faso, du Costa Rica, d'Éthiopie, d'Inde et du Kenya.**



Études de cas agroécologiques

- Les meilleures pratiques agroécologiques grâce aux écoles pratiques d'agriculture au Bénin
- Cartographie des pratiques agroécologiques au Burkina Faso
- Lutte agroécologique contre les ravageurs au lac Ziway, en Éthiopie
- La résilience climatique grâce à l'agroécologie : quinze ans de pratiques agricoles durables menées par les communautés au Kenya
- Développer l'agroécologie pour des systèmes alimentaires durables et résilients au Kenya
- Les pratiques agricoles agroécologiques à Kerala, en Inde: Les femmes ouvrent la voie
- Les pratiques agricoles biologiques semi-urbaines des agriculteurs du système de garantie participative à Kerala, en Inde
- L'agroécologie en Argentine : promouvoir la résilience climatique, protéger la santé et restaurer la biodiversité
- Alternatives agroécologiques pour la gestion des cultures sans utilisation de pesticides hautement dangereux au Costa Rica

Recommandations

Des thèmes communs se dégagent de la diversité des études de cas. Les agriculteurs ont fait part de leurs espoirs et de leurs aspirations quant à la manière dont leurs succès pourraient être vus, compris et repris par d'autres. Grâce à un environnement politique favorable et propice, bon nombre des défis structurels auxquels eux-mêmes et d'autres agriculteurs sont confrontés peuvent être plus facilement surmontés, ouvrant la voie à une transformation nationale des systèmes alimentaires et à des progrès mondiaux dans la lutte contre les problèmes urgents auxquels le monde est confronté aujourd'hui.

Les principaux domaines d'action sont les suivants :

- **Politique** : stimuler les investissements publics dans l'agroécologie ; mettre en place des incitations et des programmes pour aider les agriculteurs à transitionner d'une agriculture intensive à une agriculture écologique ; élaborer des plans d'action nationaux intersectoriels intégrés prévoyant le financement d'une transition vers l'agroécologie.
- **Financement et marchés** : simplifier les processus de certification écologique et biologique et encourager la mise en place de systèmes de garantie participatifs ; élargir l'accès au financement pour les agriculteurs en transition.
- **Recherche, vulgarisation et éducation** : soutenir la recherche participative des agriculteurs afin de générer des connaissances pertinentes au niveau local ; réorienter les services d'enseignement afin de promouvoir les approches agroécologiques ; soutenir la mise en place de systèmes de communication et d'échange de connaissances entre agriculteurs.
- **Santé et protection de l'environnement** : protéger la santé publique et celle des écosystèmes grâce à des cadres juridiques et réglementaires qui éliminent progressivement l'utilisation de pesticides hautement dangereux ; introduire des initiatives visant à promouvoir la lutte écologique contre les parasites et la restauration des zones dégradées.
- **Économie circulaire** : encourager les systèmes de production circulaire en utilisant les biodéchets agricoles et les intrants végétaux pour la production d'énergie, d'engrais organiques et de produits antiparasitaires naturels, tout en intégrant les animaux pour un système plus diversifié et dynamique.
- **Éthique** : promouvoir une vision holistique de l'écologie, dans laquelle les humains sont les gardiens, et non les exploiters, des ressources naturelles, et où la production n'est pas mesurée uniquement en termes de rendement économique, mais aussi en termes de capacité de régénération des sols, à nourrir les communautés et à coexister avec l'environnement, aujourd'hui et pour les générations futures.

Les agriculteurs soulignent que les communautés et les connaissances autochtones doivent être au centre de ces politiques, programmes et initiatives. Comme le dit une agricultrice, Marcela Calderón,

« Nous semons l'avenir, nous semons l'autonomie, nous semons la vie. »

Ressource supplémentaire : Marquez, E. 2025. Pesticides and Climate Change: from a Vicious to a Vivacious Circle. panna.org



Réseau d'action contre les pesticides - PAN selon son acronyme anglais - est une coalition mondiale regroupant plus de 600 organisations non gouvernementales, institutions et particuliers dans 90 pays, qui œuvrent pour remplacer les pesticides dangereux par des alternatives écologiques et socialement justes. Fondé en 1982, PAN s'efforce de mettre fin à la dépendance aux pesticides hautement dangereux et de garantir la santé, la résilience et la justice dans l'alimentation et l'agriculture. PAN prône l'agroécologie comme une solution efficace pour lutter contre les effets négatifs de l'agriculture intensive et les crises planétaires et sociétales convergentes que sont le changement climatique, la perte de biodiversité, la pollution et la dégradation de la santé publique. PAN inscrit son action dans une approche fondée sur les droits qui donne la priorité à l'agroécologie, à la souveraineté alimentaire et à la justice climatique.

pan-international.org



Scannez le
code QR et
explorez les
études de cas

