

FICHE DE PRESENTATION PERSONNELLE



2025

Forum : Forum sur le climat

Thématique : Comment s'adapter et réduire le changement climatique ?

Nom du/de la Citoyen.ne : Lola MANZORRO SANJUÁN

Situation familiale • Marié/en couple ○ Célibataire • Avec enfants, si oui combien : 2	Niveau d'étude • Primaire ○ Secondaire ○ Universitaire
--	--

1. De quelle manière êtes-vous concerné.e par le sujet ?

Je suis une femme chinoise de 43 ans, qui vit dans la province du Henan, au centre de la Chine, avec mes deux enfants et mon mari. En tant qu'agricultrice, je cultive du blé et du maïs sur mon terrain qui appartenait auparavant à la famille de mon mari, puisque son père et son grand-père travaillaient également comme agriculteurs. Je viens moi-même d'une famille d'agriculteurs et ainsi j'ai grandi entourée du savoir-faire de ce secteur. Cependant, vu le besoin d'aide chez moi je n'ai pu recevoir qu'une éducation jusqu'au primaire et j'ai donc commencé à travailler dès un jeune âge, apprenant de cette manière le savoir-faire et les méthodes de travail de l'agriculture.

Si j'ai consacré une grande partie de ma vie à l'agriculture, je peux bien dire que depuis quelques années, même si je ne suis pas experte en climat, je vis les effets du changement de celui-ci chaque jour dans mes champs. La Chine a connu en 2025 l'été le plus chaud jamais enregistré, mais depuis quelques années, les températures ont augmenté. En effet depuis trois ans, les saisons ne sont plus les mêmes, le climat est dérégulé et par conséquent les cultures sont affectées.

En juillet 2021, la région du Henan, où j'habite, a connu de très grandes inondations, qui n'ont pas seulement laissé des morts, mais ont aussi laissé d'importantes conséquences négatives pour les agriculteurs et la production agricole. En fait, des millions d'hectares de terres agricoles ont été touchés, avec des récoltes comme le blé ruiné et un nombre important de bétail perdu du fait de l'intensité des inondations, qui a été amplifiée par les conditions météorologiques extrêmes causées par le changement climatique. De plus, cet été, nous avons connu, à la suite des inondations, des sécheresses et des vagues de chaleur qui ont entravé la croissance des jeunes cultures comme le maïs et le soja. Mais ces inondations n'affectent pas seulement les cultures, mais aussi les différentes infrastructures agricoles et nos propres maisons, ainsi qu'une perte économique qui laisse la plupart des agriculteurs de la zone en situation de risque.

D'autre part, un des plus grands problèmes que connaît aujourd'hui la Chine agricole est le déséquilibre hydrique aggravé par l'urbanisation et l'industrialisation, qui entraîne des pénuries d'eau. D'un côté, 34% des grands fleuves se retrouvent

pollués et donc avec une eau qui n'est plus utilisable et les nappes souterraines sont surexploitées, aggravant la rareté d'eau. D'un autre côté, une grande partie du pays souffre d'importantes sécheresses où l'eau y fait défaut, puisque le débit des fleuves diminue et l'évaporation des bassins augmente. Ainsi, la pénurie d'eau, accentuée par le dérèglement climatique, représente une forte pression dans le secteur agricole qui nécessite 67% de l'usage de l'eau.

En effet, ces conséquences du dérèglement climatique ont de fortes répercussions pour les agriculteurs chinois. De fait, le revenu moyen disponible annuel par habitant d'un agriculteur chinois était de 20 133 yuans en 2022 (2 955 USD), contre 114 000 yuans de revenu moyen annuels en Chine. Ainsi, les crises dues au changement climatique peuvent être finalement dévastatrices pour les agriculteurs de mon pays: les rendements de blé pourraient diminuer de 4% à 16%, ceux de maïs de 5% et ceux de riz de 6% à 17%, par les pénuries d'eau. Enfin, il serait possible que les conséquences du changement climatique s'empirent, tenant en compte que les températures de la Chine pourraient augmenter de 0,6 à 1,3 °C d'ici 2030 et de 1,2 à 2,3°C d'ici 2050, avec des précipitations encore plus irrégulières.

2. Que proposez-vous à votre échelle?

Pour faire face au réchauffement climatique, je propose, à mon échelle, une adaptation des pratiques agricoles. Une des solutions au nombre croissant de sécheresses et à la chaleur est de choisir de nouvelles plantations plus résistantes à ces facteurs, comme le riz marin ou d'autres variétés, même si elles sont parfois moins productives. Je peux aussi diversifier les cultures, pour qu'en cas de catastrophe comme des inondations, ne pas dépendre uniquement du blé et du maïs, ou encore essayer de mettre en place une agriculture biologique afin de s'aligner sur les objectifs de développement durable du pays.

D'autre part, il est tout aussi important de se former sur le changement climatique et de pouvoir partager nos connaissances et défis. En effet, il serait judicieux d'organiser des formations pour apprendre de nouvelles techniques agricoles adaptées à notre situation actuelle et également des réunions locales pour partager entre agriculteurs et voisins nos problèmes, faire entendre notre voix et nos besoins et s'entraider. Nous ne voulons pas seulement nous faire entendre localement, mais aussi au niveau régional ou national, à travers des témoignages (ONGs, journalistes, chercheurs, etc.), avec l'objectif de trouver des solutions à nos défis quotidiens dus au changement climatique.

Mais pour pouvoir atteindre toutes ces propositions, en tant qu'agriculteurs chinois, nous avons besoin d'aide extérieure. Ainsi, nous demandons des subventions pour les petits agriculteurs afin d'acheter des équipements d'irrigation, des semences adaptées aux nouvelles conditions climatiques, des infrastructures de stockage d'eau, pour faire face aux sécheresses, et des formations accessibles, même pour ceux qui n'ont pas fait d'études, comme moi-même.