

[García-Soto, Elí Albertina, Blas-Yañez, Sandra, Benavides-Sánchez, Diego
Alejandro -]
[diego.benavides@udea.edu.co]
[Universidad Politécnica de Atacomulco, Universidad de Antioquia],
[Mexique, Colombie]
Forum Origine, Diversité et Territoires
[Atelier n° 3], [Session n° 1]

[Le système agroalimentaire du pulque d'agave dans la municipalité de Jiquipilco, au Mexique, dans le cadre de la vision OneHealth.]

[Le maguey ou agave ssp. est considéré comme une espèce endémique du Mexique et un élément emblématique de la culture mexicaine. Dans le centre du pays prédomine la culture de l'agave pulquero (agave salmiana et a. atrovirens), dont on extrait l'aguamiel (sève qui émane et est recueillie au centre du maguey), de la fermentation spontanée de l'aguamiel on produit le pulque (boisson traditionnelle, de faible teneur en alcool, de couleur blanchâtre et de texture épaisse et mousseuse). La municipalité de Jiquipilco, dans l'État de Mexico, est un territoire bénéficiant d'une large reconnaissance régionale et nationale dans la production d'agave pulque, d'aguamiel et de pulque, ainsi que d'expressions touristiques culturelles qui revalorisent la culture agroalimentaire de cette boisson ancestrale. La culture de l'agave pulque a été reconnue comme un promoteur de la conservation environnementale du territoire et ses produits sont associés à des bénéfices pour la santé et à des moyens de subsistance durables. C'est pourquoi le système de production de pulque d'agave peut être considéré comme l'un des systèmes les mieux adaptés à l'approche One Health, qui est un mode de pensée qui met en relation la santé environnementale, la santé végétale et/ou animale et la santé humaine. Par conséquent, la présente recherche a cherché à documenter le système agroalimentaire de l'agave pulque dans la municipalité de Jiquipilco autour de l'approche One Health, dans le but de caractériser un système de production alimentaire traditionnel adapté au maintien intégral de la santé et resté presque intact depuis des milliers d'années. Une étude d'observation a été menée auprès de 14 producteurs de la municipalité de Jiquipilco, pendant la période d'août à novembre 2021. Des informations ont été recueillies par le biais d'observations participantes et d'entretiens semi-structurés avec des producteurs de maguey, afin d'identifier les avantages environnementaux, nutritionnels et économiques associés à la production et à la consommation des principaux produits dérivés de l'agave utilisés sur le territoire. Les résultats ont montré que le système de production d'agave pulquero peut apporter de multiples bénéfices à la santé intégrale du territoire dans une perspective One Health, puisque la culture du maguey est associée à des impacts positifs sur la santé de l'environnement tels que : l'attraction et le maintien des pollinisateurs, la captation et la rétention des eaux de pluie, la formation et la rétention des sols agricoles, la protection contre l'érosion, entre autres ; et la consommation de ses produits est liée à des bénéfices pour la santé, le pulque est associé à une meilleure santé digestive et à une meilleure performance du système immunitaire car il régénère le microbiote intestinal et l'hydromel est reconnu comme un substitut du sucre de canne pour la consommation des personnes souffrant de diabète. De même, la reforestation d'agaves a été intensifiée, ce qui contribue à la durabilité du système de production, ainsi qu'à l'utilisation de l'environnement agrosylvopastoral, qui prévoit l'association de cette culture avec d'autres espèces végétales sauvages et cultivées, qui sont utilisées dans l'alimentation des humains et des animaux, fournissant des interactions écologiques importantes. Différents systèmes de gestion phytosanitaire des plantations d'agave pulquero ont également été

observés. Dans un groupe, certaines unités de production ont adopté l'utilisation d'ingrédients chimiques pour le contrôle des parasites et des maladies des plantes, tandis que d'autres ont appris à faire des mélanges organiques avec des déchets de maguey pour être utilisés comme engrais naturels. On peut ainsi conclure que le système de production de pulquero d'agave présente de grands avantages pour la santé environnementale du territoire, et que ses produits procurent des avantages pour la santé des consommateurs et des moyens de subsistance à la population locale. Cependant, il est nécessaire de rechercher et de développer de nouvelles pratiques de gestion phytosanitaire pour l'agave pulque afin que ce système de production agroalimentaire puisse être une référence intégrale pour l'approche OneHealth.]

Références Bibliographiques