

Des PLANTES et Des Hommes... ...CULTIVONS La DIVERSITÉ

DE LA DOMESTICATION À LA MONDIALISATION

IL Y a BIEN LONGTEMPS...

Il y a plus de 10 000 ans, avec la **domestication des plantes et des animaux**, la naissance de l'agriculture a marqué un tournant de la civilisation. Dès lors et durant plusieurs millénaires, une **agriculture de type familial** s'est installée dans le monde, chaque



communauté cultivant les espèces* présentes autour d'elle et développant des **variétés adaptées aux usages locaux et à l'environnement**.

Une modernisation nécessaire

Une première forme de **mondialisation de l'agriculture** est apparue avec **les grandes explorations** vers le XV^e siècle puis avec **les colonisations**. À partir du XIX^e siècle, le monde agricole s'est industrialisé. **La Révolution verte** qui a culminé **dans les années 1960** a ensuite été une étape majeure de cette évolution, avec la diffusion de variétés améliorées et de pratiques d'intensification agricole dans les pays en développement.

* Tout être vivant est désigné par deux noms latins qui précisent le genre et l'espèce auxquels il appartient. A l'intérieur d'une même espèce végétale cultivée, peuvent exister plusieurs variétés qui diffèrent entre elles par certains caractères.

SÉCURITÉ ALIMENTAIRE & BIODIVERSITÉ

FORTE RÉDUCTION DE LA DIVERSITÉ

Suite à ces transformations, la sécurité alimentaire mondiale repose désormais sur **un nombre restreint d'espèces**.

De plus, les mêmes espèces se retrouvent sur l'ensemble de la planète, **une homogénéisation qui traduit une érosion de la biodiversité**.

On estime par exemple que seulement **30 espèces végétales** fournissent **95 % des apports énergétiques de l'humanité**, alors que depuis le début de l'agriculture, plus de 7 000 plantes ont été cultivées ou cueillies pour être consommées.



GARDIENS DES VARIÉTÉS LOCALES

Si le nombre de variétés utilisées par le système agricole industrialisé est relativement limité, en revanche, les **communautés agricoles familiales continuent de cultiver des variétés locales** issues de ces 10 000 années de domestication, contribuant grandement au **maintien de la biodiversité mondiale**.

DES PLANTES ET DES HOMMES

L'objectif de cette exposition est de faire état - à partir d'un certain nombre d'exemples - des legs à l'humanité de cette **histoire des plantes cultivées**.

La plupart d'entre elles connaissent une phase d'industrialisation de leur production plus ou moins

poussée comme **la tomate, la banane, le café, le riz, le blé**, tandis que d'autres sont encore emblématiques de l'agriculture familiale dans le monde comme **le mil, l'igname, le fonio ou le sorgho**.

