

V.FONDEMENTS DE BASE EN ECONOMIE RURALE

V.1. DEFINITIONS DE BASE EN ECONOMIE RURALE

- ❖ **Faire-Valoir Direct** : l'exploitation des terres est réalisée par le détenteur des droits fonciers traditionnel. (Mise en valeur par le propriétaire).
- ❖ **Faire-Valoir Indirect**: c'est l'exploitation des terres par une autre personne que le propriétaire. Il existe de nombreux cas de faire valoir indirect:
- ❖ **FERMAGE ou location**: l'exploitant loue la terre qu'il exploite moyennant une redevance fixe.
- ❖ **METAYAGE**: l'exploitant paye, en nature ou en espèces, une redevance proportionnelle à l'importance de la récolte.
- ❖ **Régime communautaire traditionnel** : la propriété de la terre est collective (village, tribu, fraction.....

V.2. CARACTERISTIQUES DES FACTEURS DE PRODUCTION

V.2. 1.Les facteurs de production

Les facteurs de production sont des éléments essentiels dans le processus de production d'biens et de services. Ils incluent quatre principales catégories :

Capital Humain (Travail) : est défini comme étant un ensemble des activités économiques, intellectuelles et manuelles organisées et coordonnées des hommes aidés ou non par des machines en vue de produire ou de contribuer à produire des biens et des services économiques, c'est-à-dire des valeurs d'usage ou d'utilité répondant aux besoins des hommes et en contrepartie duquel le travailleur perçoit une rémunération.

Capital Physique (Machines, Outils, Équipements) : Des biens matériels utilisés directement dans la production.

Le capital est une richesse utilisée pour réaliser une production. Différents types de capital sont utilisés pour la production agricole. Il s'agit des investissements (machines, terrassement, barrage etc.), des engrais chimiques, des insecticides, des herbicides, des fongicides etc. On parle ainsi de capital physique pour désigner les facteurs de production qui sont eux-mêmes des produits. Contrairement au capital physique, l'on note aussi le capital financier pour désigner l'argent utilisé pour démarrer ou faire tourner une affaire

La terre, est créée sans le travail humain. C'est le premier facteur de production agricole ; sa valeur à cet égard est très variable selon la nature du sol, le climat, les possibilités d'irrigation et de fertilisation, etc.

La valeur agricole de la terre est très variable et dépend de la nature du sol, du climat, des possibilités d'irrigation et de fertilisation.

- La qualité de la terre est d'une grande influence dans les résultats de production agricole.
- Elle ne constitue pas un produit du travail de l'homme et ne peut être créée par lui comme moyens de production.
- Elle est limitée En effet, l'homme peut augmenter les volumes des autres moyens de production comme les tracteurs, les batteuses, les automobiles et autres, mais la dimension de la terre reste dans les mêmes limites.
- Elle n'est pas substituable. Dans le processus de production, les moyens comme les animaux, les machines, les bâtiments, les équipements etc., s'usent et s'échangent alors que la terre n'est changeable à aucun autre moyen de production.
- Elle ne s'amortit pas. Dans le processus de production les tracteurs, les automobiles et autres moyens de production s'amortissent alors que la terre reste intacte.

Entrepreneuriat : Reflète l'initiative et la créativité des entrepreneurs dans la gestion des autres facteurs de production et la prise de risques associés à la création d'opportunités économiques

Ces facteurs de production sont des ressources économiques limitées mais indispensables pour assurer la production et la croissance économique.

V.2. 2.PRODUCTION

Superficie: le terme le plus utilisé en économie rurale est celui de surface agricole l'ensemble des terres cultivées;

Superficie agricole totale: surface de l'exploitation indispensable pour garantir le renouvellement du même potentiel de fertilité des terres de culture et de la subsistance du cheptel vif.

Superficie cultivée dans l'année: somme des surfaces des champs récoltes, entretenus et cultivés effectivement durant l'année culturale en cours.

Champ: portion de terrain cultivé consacrée à une seule production ou à une association de productions pendant l'année agricole (indiquent la dimension des unités de surface travaillée)

Parcelle: portion de terrain comprenant un ou plusieurs champs entourés de terres non cultivées, de limites naturelles, ou de terres cultivées dans le cadre d'une autre exploitation(indiquent le morcellement des exploitations) .

LE TRAVAIL 2^{ème} FACTEUR DE PRODUCTION

- ✓ **TRAVAIL AGRICOLE** : c'est l'ensemble des activités ayant lieu au champ ou hors-champ en vue de la production agricole.
- ✓ **Travailleur permanent:** travailleur (familial au salarié) employé toute l'année sur l'exploitation agricole.
- ✓ **Travailleur temporaire:** travailleur non employé de façon permanente sur l'exploitation agricole.
- ✓ Afin de comparer les exploitations entre elles il est nécessaire de représenter ces travailleurs par des unités :
- ✓ **UNITE DE TRAVAIL ANNUEL:** (UTA) c'est la capacité de travail que représente l'emploi d'un homme adulte et valide pendant 300 journées de travail agricole par an. (norme FAO).
- ✓ **JOURNEE DE TRAVAIL HUMAIN:** journée (de 8 heures en moyenne).

LE CAPITAL D'EXPLOITATION 3^{ème} FACTEUR DE PRODUCTION

- ✓ **LE CHEPTEL VIF:** bétail de traction et de rente, basse-cour...etc
- ✓ **LE CHEPTEL MORT:** matériel de traction, de transport, de culture installations fixes de l'exploitation,
- ✓ **LES STOCKS** de produits achetés (engrais et semences.....)
- ✓ **LES STOCKS** de produits récoltés (récoltes)
- ✓ **LES PRODUITS ACHETES MIS EN TERRE** : (avances aux cultures)
- ✓ **LES DISPONIBILITES EN ESPECES** destinées à l'exploitation (argent)
- ✓ **LES CREANCES ET FRAIS PAYES D'AVANCE.**
- ✓ Examinons le cheptel vif et le cheptel mort qui constituent l'essentiel du capital d'exploitation: les productions qui s'y rattachent sont:

- production de lait (bovins, ovins, caprins, camelins): le lait est principalement autoconsommé, assez souvent troqué, quelquefois commercialisé à proximité des centres urbains;
- production de viande (bovins, ovins, caprins, camelins): autoconsommée ou commercialisée, quelquefois troquée;
- ✓ Examinons le cheptel vif et le cheptel mort qui constituent l'essentiel du capital d'exploitation: les productions qui s'y rattachent sont:
 - production de travail: animaux de bât ou exhaure de l'eau en zone Sahélienne, culture attelée et traction animale dans certaines zones d'élevage sédentaire;
 - Production de fumier dans certaines zones agricoles. Parmi les Autres productions utilisées, on peut citer la production de laine (mouton du Macina), de peaux, de cuir,..... etc.

V. 3. EMPLOI DES FACTEURS DE L'EXPLOITATION AGRICOLE

- ✓ Les critères de production végétale.
 - **RENDEMENTS** : Les rendements physiques sont les quantités récoltes par une unité de surface:
 - Cas de cultures associées donner les rendements moyens des principales cultures par grands type;
 - **TEMPS DE TRAVAUX**: Somme des temps de travail humain (en jour de travail) et somme des temps de traction (en heures de traction) nécessaires à la culture par unité de surface.
 - En culture attelée on comptera les journées d'attelage.
- ✓ Les critères de production végétale.
 - **APPROVISIONNEMENTS NECESSAIRES** : Ensemble des produits nécessaires à la culture.

Ils comprennent :

- la fertilisation exprimée en unités d'éléments fertilisants ou en quantités d'engrais organiques,
- les semences et plants,
- les produits phytosanitaires ou antiparasitaires,
- les emballages, liens, ficelles,

- les carburants éventuels..... etc.
- l'eau d'irrigation.

Les types de productions végétales.

- La répartition des différents types de culture est essentielle sur le plan économique :
- Elle permet de juger du degré de spécialisation ou de polyculture.
- On représentera ces cultures en % de la superficie cultivée annuellement (SCA).
- ✓ Les critères de production végétale.

Les types d'exploitation animale.

- L'étude de la composition d'un troupeau permet de prévoir et contrôler les rendements:
- structure par rangs d'âge et de sexe,
- taux de fécondité,
- taux de mortalité par classe d'âge,
- âge de reproduction,
- âge de commercialisation, par classe d'âge,...etc

SCHEMA SIMPLIFIE DE LA COMBINAISON DE DIFFERENTS FACTEURS DE L'EXPLOITATION AGRICOLE

