



MICROFICHE N°

01534

BIBLIOTHÈQUE THIERRY

DÉPARTEMENT DE L'AGRICULTURE

CENTRE NATIONAL DES

ÉTUDES ET MÉTIERS AGRICOLES

LE MARS

الجامعة التونسية
وزارة الفلاحة

المركز القومي
للسويق الفلاحي
تونس

F

1

DÉPARTEMENT DE L'AGRICULTURE
MINISTÈRE DE l'AGRICULTURE NATIONALE
E - 200-1970

CNDA 04534

REPUBLIQUE TUNISIENNE
Ministère de l'Agriculture
D.R.A.V.M et P.P.I

REDDISH
FUND - IR - TRUST
ACCIONA IFU-FUN/12 (ONE)

RAPPORT N° VA-25

SIDI-SOUFI, TUNISIE
JUILLET 1970

LE VULCANISATEUR AUTOCOULE
SUR LE TERRAIN

ORGANISATION DES NATIONS UNIES POUR L'ALIMENTATION ET L'AGRICULTURE

~~ACQUA - TANDEM - 12 (28)~~

LE VAGETATION AUSSI QU'IL FAUT

Préparé par :

Arol CASTLE

Conseiller Politique du Département

- SIDI-POZID -

- Juillet 1978 -

- AVERTISSEMENT AU MÉDECIN -

Cette brochure n'a aucune prétention sur le plan de la formation technique du vulgarisateur agitéeur sur le terrain.

Elle a plus largement pour but de situer la place et l'importance de ce type de vulgarisateur dans l'ensemble de la vulgarisation, tout en soulignant les exigences psychosociales d'un tel métier.

Ces réflexions qui résultent de l'expérience sont plus spécialement destinées aux jeunes vulgarisateurs pour qu'ils puissent concevoir de l'accord de leurs fonctions et de ce qu'ils doivent donner d'eux-mêmes.

Au niveau des responsables des services de vulgarisation, on peut souhaiter que cette brochure soit quelque utile aussi bien sur la conception des programmes de vulgarisation, que sur la formation des vulgarisateurs du terrains chargés de l'execution.

- AVERTISSEMENT AU LECTEUR -

Cette brochure n'a aucune prétention sur le plan de la formation technique du vulgarisateur agricole sur le terrain.

Elle a plus largement pour but de situer la place et l'importance de ce type de vulgarisateur dans l'appareil de vulgarisation, tout en soulignant les exigences psycho-sociologiques d'un tel métier.

Ces réflexions qui résultent de l'expérience sont plus spécialement destinées aux jeunes vulgarisateurs pour qu'ils prennent conscience de l'étendue de leurs fonctions et de ce qu'ils doivent donner d'eux-mêmes.

Au niveau des responsables des services de vulgarisation, on peut souhaiter que cette brochure soit quelque utilité aussi bien sur la conception des programmes de vulgarisation, que sur la formation des vulgarisateurs du terrain chargés de l'exécution.



TABLE DES MATIÈRES

	Pages
1. VULGARISATION SCIENTIFIQUE SUR LE TERRAIN	1
1.1. - Les fonctions du vulgarisateur exercées sur le terrain	
1.1.1. - L'enseignement par le vulgarisateur	2
1.1.1.1. - L'enseignement	2
1.1.1.2. - la diffusion des connaissances	2
1.1.2. - le programme de vulgarisation	3
1.1.2.1. - Sur le plan national	4
a) contribution au progrès économique et social du pays	4
b) participation du vulgarisateur à l'établisse- ment du programme de vulgarisation	4
1.1.2.2. - Sur le plan local	5
1.1.3. - Les moyens d'action du vulgarisateur	6
1.1.3.1. - méthode individuelle	6
1.1.3.2. - méthode de groupe	6
1.1.3.3. - méthode de masse	7
2. - La "vocation" du vulgarisateur exercée sur le terrain	7
2.1. - les relations humaines	7
2.1.1. - la communication avec autrui	7
2.1.2. - le vulgarisateur doit communiquer avec autrui dans un esprit de dynamique	7
2.1.3. - les difficultés sont nombreuses	7
2.2. - les relations sociales	8
2.2.1. - les structures culturelles, sociales et économiques.	8
2.2.2. - la consistance du milieu	8
2.3. - la recrutement et la formation du vulgarisateur sur le terrain	9
2.3.1. - le recrutement	10
2.3.2. - la formation du vulgarisateur	10
A. - les stages d'initiation	10
B. - formation en cours d'exercice.	10

LE VULGARISATEUR AGRICOLE SUR LE TERRAIN

Le service de vulgarisation agricole peut être défini comme "un service ou un système qui, au moyen de procédés diversifiés, aide la population rurale à améliorer les méthodes et les techniques agricoles, à accroître la productivité et la sécurité, à améliorer son niveau de vie, et à élaborer les normes sociales et éducatives de la vie rurale" (1).

Le "Vulgarisateur Agricole" a donc un champ d'action très large et prend en compte la totalité du milieu dans lequel il va travailler l'agriculteur. Cela ne va pas dire que au contact avec les agriculteurs, mais cela inclut certaines autres agents tels que la recherche, la formation, les finances et l'information qui sont considérés comme d'autres éléments du système de vulgarisation agricole.

Le vulgarisateur agricole sur le terrain est l'ultime agent de ce service carrière, celui qui est confronté avec les agriculteurs. C'est lui qui doit "faire passer les programmes de vulgarisation" élaborés en haut de la hiérarchie des services de vulgarisation.

C'est par son action que la lutte deviendra effective et que les lignes d'un programme deviennent sillon de labour, canalisées d'irrigation ou traitement phytopathologiques.

Si l'on réfléchit sur la difficulté même d'élabouer d'une part un programme de vulgarisation agricole en soi tenu de la complexité des connaissances, que l'on doit d'autre part faire réaliser par des agriculteurs contraints par des techniques anachorétiques, des habitudes anciennes, des normes et régulations, etc..., on est frappé par l'importance du poste du vulgarisateur agricole sur le terrain. Il s'agit d'un pied mobile qu'il ne faut pas identifier au dernier maillon de la chaîne, si ce n'est peut à lui recouvrir quelque responsabilité.

Pour rester dans le style courant, le vulgarisateur sur le terrain est un bouclier qui permet la jonction entre deux bouches ou châssis que nous venons d'identifier; d'une manière plus élégante, c'est la charnière essentielle de rencontre entre la formation d'enseignement supérieur et la formation primaire qui permet l'application d'un programme de vulgarisation sans qu'il y ait de blocage.

Il en résulte que les fonctions du vulgarisateur sur le terrain sont aussi larges que la définition même de la vulgarisation agricole, qu'il est presque comme l'homme universel du monde rural, dont les responsabilités des services de vulgarisation, c'est l'ordre du marché économique, que les populations locales regardent comme le grand enseigne ou son horoscope, voire son zodiaque....

(1) : Vulgarisation agricole R. Maingué Publication P.A.O. 1977 .

C'est là une position bien délicate à maintenir. Les obstacles sont innombrables, à titre d'exemple, le vulgarisateur sur le terrain est assailli par des idées multiples et divergentes; il risque de s'orienter dans l'ombre du toucher-tout, s'il agit trop catégoriquement à ce danger, si au contraire il ne connaît pas suffisamment la situation, il risque de perdre tout son efficacité d'action et échouer dans la rigueur administrative qui n'est pas de place ici.

Ces considérations ne doivent pourtant ni conduire à l'abandon par l'assaut, ni à la routine dépassée. S'il convient d'analyser les défauts d'une action entreprise, d'en rechercher les causes et d'en tirer des conclusions, il est encore plus important de noter les succès et de les multiplier.

Au niveau du vulgarisateur sur le terrain, les chances de succès sont intensifiées par la qualité de la personne, de la connaissance et de la perception qu'elle a de ses fonctions et de sa vocation.

I. - Les fonctions du vulgarisateur agricole sur le terrain

Sur le terrain, le vulgarisateur est un agent de vulgarisation dont la définition la plus couramment admise est d'avoir pour objet d'apprendre aux populations rurales comment améliorer leur niveau de vie par leur propre effort". (Seville) Cette amélioration commence par l'augmentation de la productivité des exploitations.

Il s'agit d'un enseignement très particulier dont le programme est fixé et les moyens très diversifiés.

I.I. - L'enseignement par la vulgarisation ou apprendre aux populations rurales,

C'est une diffusion de connaissances techniques, économiques et sociales immédiatement praticables.

I.I.1. L'enseignement

C'est essentiellement pratique, concrète et d'application immédiate. La vulgarisation ne procède non seulement de l'acquisition des connaissances, mais aussi de l'application de ces connaissances aux problèmes quotidiens de la vie rurale. C'est un type d'éducation extrêmement pratique et concrète qui, dans la plupart des cas, peut (et doit) être appliquée immédiatement, sinon vite oubliée.

Le facteur temps est déterminant dans la planification des programmes de vulgarisation.

En pratique, on découvre que si l'acquisition des connaissances est relativement simple et rapide au niveau de la population rurale concernée, l'application de ces mêmes connaissances reste l'oeuvre majeure de la réussite d'un action de vulgarisation.

I.I.2. La diffusion des connaissances par la vulgarisation s'adresse presque exclusivement aux adultes, dont la formation n'est plus "obligatoire" et ne peut être assurée par la dovenir.

a) Il s'agit dans la majorité des cas d'adultes dont la moyenne d'âge est assez élevée (48 ans à Sidi Bouzid - TUNISIE) et qui ne possède aucune formation scolaire antérieure. La situation d'analphabétisation s'améliore progressivement, ce qui ne suffit pas pour autant la nécessité de la vulgarisation agricole puisqu'elle s'ouvre indépendante dans les pays très fortement alphabétisés (U.S.A ; Canada, France, etc...).

b) Les populations rurales bénéficient malgré tout, du certaines connaissances et pratiques acquises au niveau familial, ces expériences transmises et personnelles. L'enseignement du réel enseignement est d'autant plus profond qu'il est diffus et souvent non répété.

Or, il arrivera également que l'enseignement par la vulgarisation tende à faire disparaître toutes ou presque toutes ces pratiques héritées par la mère ou le père pour l'éducation aux qualités de la rentabilité économique (sous...), d'où difficultés voire conflits.

Il faut noter le cas particulier de population rurale traditionnellement implantée (attribution de lots de terre à d'anciens militaires, fixation de normes ou accords-normes) dont l'ignorance des cultures devient progressive peut, leur esprit étant quasi vierge que leurs terres. Ces populations accepteront rapidement les techniques nouvelles, même si la radicalisation des mentalités est un effet de temps sur une ou deux générations.

c) La vulgarisation agricole ne se connaît pas comme un enseignement obligatoire, elle se répand sur quelques contraintes. Tout au plus peut-on avoir recours à des "stimulants" qui font partie de l'arsenal des moyens dont dispose la vulgarisation pour transmettre et faire adopter les connaissances (campagne publicitaire, retrofit d'avantages....).

Lorsque l'intérêt national exige une action immédiate de grande envergure, on peut recourir à une mobilité de service et non plus une activité éducative, par exemple pour des vaccinations obligatoires ou lottis ou des d'épidémie, traitement obligatoire et général lorsque des plantations de cultures sont parasitées par le ver ou la feuille (cas de l'Egypte nippone).

Mais enfoncer toute l'agriculture dans un culte contrariant est sûrement plus difficile que la pluie ou la grêle car si l'est peu probable qu'en ce domaine des mesures qui exigent le contreinvo pour être appliquées soient pleinement officielles, (casque du sexagénaire, d'adaptation au milieu...).

Toute enseignement reposera sur un programme, et celui de la vulgarisation est aussi vaste que précis.

1.2. - Le programme de vulgarisation

Il vise à "l'amélioration du niveau de vie" et au niveau national, il contribue au progrès économique et social du pays.

Mais au niveau rural, le programme de vulgarisation doit avoir tout sa concrétisation par l'intermédiaire du vulgarisateur en une aide officielle pour résoudre des problèmes immédiats.

La vulgarisation contribue au bien-être immédiat et à long terme du pays, tout en résolvant les besoins les plus urgents de la clientèle rurale. La tâche n'est pas simple et un tel programme difficile à équilibrer.

1.2.1. - Sur le plan national

a) Contribution au programme économique et social du pays :

La vulgarisation est un élément des nombreux moyens et services indispensables financés par fonds publics pour assurer le développement économique, notamment agricole.

D'après nombre de pays la terre et la population sont les deux principales ressources des pays en voie de développement. Si pour ces pays il existe de grandes possibilités d'accroître la productivité agricole et de développer les ressources humaines,

Dans presque tous les pays en voie de développement, le rendement moyen des écoliers est très inférieur à celui des pays plus avancés dans ce domaine dont les ressources en terre et le climat sont comparables.

L'intelligence humaine étant répartie uniformément (1), la différence d'aptitudes résulte de facteurs inhérents au milieu, le plus important étant l'éducation.

Julian Levenson, professeur de vulgarisation, Cornell University Ithaca New-York, "la croissance économique ne peut s'expliquer uniquement un terme d'accumulation du capital et de croissance de la population active. Une grande partie, et peut-être l'essentiel de la croissance économique s'explique par des investissements dans le développement des ressources humaines au moyen de l'éducation".

La vulgarisation agricole tient une place très importante dans l'éducation des mentalités aussi bien dans les villages qui n'ont jusqu'au enseignement institutionnel, que pour la mise à jour des connaissances techniques qui doivent secluer avec la réalité des progrès.

b) Participation du vulgarisateur à l'établissement d'un programme de vulgarisation :

un programme de vulgarisation est nécessaire au vulgarisateur et à l'efficacité de l'enseignement qu'il dispense. Les caractéristiques d'un programme de vulgarisation sont très spécifiques et diffèrent de celle d'un programme scolaire.

- analyser méthodiquement des situations de fait : terrains, population, cellule familiale, communautés, coutumes, organisations, institutions et organismes fonctionnant dans la région. L'examen de ces faits doit se confronter un rapport avec les objectifs recherchés. En pratique, le travail d'un sociologue consacrant plusieurs extrêmement fructueux pour effectuer les rencontres, enquêtes, etc....et analyses correspondantes.

- choisir les problèmes à résoudre rencontrés par la population : toutes les difficultés ne peuvent être surmontées en même temps, certaines ne sont absolument pas posées car elles ne sont pas la population concernée. Il faut éliminer les problèmes enjambés qui suscitent un intérêt dans la population. La prise en considération des autres questions ne sera ultérieurement par l'action du vulgarisateur.

(1) selon les anthropologues et les sociologues

• prévoir un programme global : par exemple, il n'est pas toujours souhaitable de satisfaire les besoins des agriculteurs les plus modernes sans l'espoir que les autres suivent l'exemple, les petits agriculteurs ont des problèmes propres qui les empêchent souvent d'adopter les mêmes pratiques que leurs voisins dont l'esprit d'initiative est stimulé par une situation économique meilleure. L'objectif d'élévation du niveau de vie de la communauté est dévoilé au profit d'un recouvrement du équilibre entre certaines catégories de population ;

• élaborer un programme simple qui puisse répondre aux situations à long terme, aux changements à court terme et aux situations spéciales. Trop élégant, un programme novateur sera inadapté.

• le programme de vulgarisation a un caractère essentiellement individuel et collectif.

• le programme de vulgarisation doit être élaboré de façon très ouverte avec la participation du professionnel et du non-professionnel.

• le programme doit tenir compte du niveau présent de la population (technique, économique et sociale) et c'est une utopie dispendieuse que de croire faire passer les gens, en une seule étape, des techniques primitives à des techniques modernes d'agriculture, d'éducation, d'hygiène et les conséquences d'une population incapace des étapes à suivre.

• les objectifs du programme doivent être exprimés de façon suffisamment claire qu'ils paraissent évidents aux populations concernées, voire aux services de vulgarisation.

• le programme de vulgarisation doit être mis en œuvre par du personnel qualifié et entraîné, pour lequel le vulgarisateur doit avoir une place extrêmement importante.

• le vulgarisateur doit utiliser les groupes familiers et informels qui existent dans chaque communauté pour atteindre les objectifs fixés, et améliorer ainsi les résultats qu'il obtiendrait un enseignant individuellement.

• une évaluation périodique des résultats permet de constater dans quelle mesure les objectifs sont atteints, d'accentuer ou de modifier telle ou telle orientation.

1.7.2. - Sur le plan local

a) le vulgarisateur doit répondre aux questions pratiques précises et immédiates, au niveau individuel, par exemple : techniques d'irrigation, tonis... Si l'on veut inspirer confiance à la population rurale, le vulgarisateur doit posséder un travail-faire dans de nombreux domaines. Toutefois, aucune personne ne peut être compétente dans tous les domaines techniques, économiques et sociaux, alors le vulgarisateur d'un pays en voie de développement doit pouvoir faire le travail d'un agriculteur moyen, le faire bien et l'apprendre aux autres.

Le vulgarisateur contribue aussi à une action générale et non nécessairement en œuvre le programme de vulgarisation. Ces programmes d'ensemble peuvent avoir des objectifs tout à fait divers, par exemple : renforcer la production, assurer une complémentarité des cultures en eau et sèche, promouvoir une économisation rationnelle, impliquer des ateliers de réparation, stocker des pièces détachées... .

b) Il y a des difficultés à remplir ces fonctions à la fois particulièrement générales.

Le vulgarisateur peut tomber dans le piège où la diversification à outrance et son action prend l'air d'une enseigne qui n'est jamais bien accueillie. Mais s'il reste exagérément sous l'empire de directives administratives, son initiative ne fera qu'entretenir l'étalement des responsabilités et son action devient rapidement stérile.

De plus, le vulgarisateur court le risque de confusion entre ses activités de vulgarisation et des actes de distribution. Par exemple si un seul membre d'un agriculteur dépendant à l'agent local de vulgarisation de tailler leur autres fruitiers tous les ans, il n'y a plus vulgarisation mais service gratuit, non lorsqu'il s'agit d'opérations à caractère régulier sans qu'il soit prouvé que l'agriculteur apprécie lui-même la taille.

1.3. - Les moyens d'action du vulgarisateur.

Il y a nombreux, peut-être trop; car l'importance des moyens peut faire croire à une efficacité requise, ce qui n'est pas toujours le cas.

Les défauts en vulgarisation sont sans doute plus souvent le résultat d'une mauvaise utilisation des moyens disponibles que de leur pénurie.

On peut classer les méthodes d'enseignements par le vulgarisateur en trois groupes : individuel,

- de groupe;
- de masse.

1.3.1. - Méthode individuelle :

L'influence du vulgarisateur est capitale pour obtenir la coopération et la participation aux activités de vulgarisation et faire accepter des pratiques améliorées. L'effet se répercute au niveau de l'action de groupe et de masse.

L'action individuelle se concrétise par des visites dans les exploitations, rencontres dans le bureau du vulgarisateur, contacts informels divers à l'occasion des marchés, fêtes.... Un vulgarisateur doit avoir la capacité d'utiliser les situations pédagogiques informelles pour établir la confiance de la population et lui enseigner des pratiques nouvelles.

1.3.2. - Méthode de groupe :

Les méthodes de groupe sont particulièrement efficaces pour faire passer une population du stade de l'intérêt au stade de l'usage. Les gens écoutent au vulgarisateur et aux idées exprimées par les autres membres du groupe. Stimulés et orientés de façon opératoire, ces réactions peuvent modifier les pratiques d'un grand nombre de gens.

Les méthodes du groupe les plus courantes comprennent : les réunions générales, les démonstrations de méthodes et de résultats, les visites, les journées d'information sur le terrain, centres de formation d'agriculture, etc....

En toutes circonstances, la parole est le véhicule le plus fréquemment utilisé par le vulgarisateur, il doit donc savoir parler efficacement.

1.3.3. - Méthode du massa :

Elles permettent de toucher rapidement un grand nombre de personnes que la quantité d'information détaillée qui peut-être traitée par ces moyens est limitée.

Le radio, les journaux, posters, affiches, expositions, documents imprimés, films-fixes,... jouent un rôle important dans la mesure où ils stimulent l'intérêt de l'agriculteur pour les idées nouvelles.

Les diapositives et les films-fixes sont de tous les meilleurs visuels, les documents les plus utilisés et les plus diversement utilisables. Le vulgarisateur participe à leur élaboration, il les commente soit "en direct", soit sur enregistrement magnétophone, il y a une étroite relation entre le vulgarisateur, le public et la projection. Ce film est d'abord présenté dans ses grandes lignes d'intérêt, il est visionné et un débat clôture la séance. Ils peuvent également être utilisés comme méthode du groupe où ils ont un sensément en commun.

2. - La "réaction" du vulgarisateur agricole sur le terrain

Le vulgarisateur agricole sur le terrain est un agent essentiel qui parvient la transmission théorique d'un programme ou réalisations pratiques sur le terrain. Ce passage s'effectue d'autant plus aisément que le vulgarisateur aura la base des connaissances humaines et des sciences sociales. Il agit face à des individus dans un contexte social.

2.1. - Les relations humaines.

Elles requièrent des qualités personnelles du vulgarisateur qui auront développées par sa formation, sa pratique et son expérience.

2.1.1. La communication avec autrui :

Le meilleur moyen est la parole, mais il n'est pas aussi simple qu'il le paraît, nous parlons si souvent que nous ne prêtons guère attention à ce qui nous ont dit ; surtout chez les professionnels dont certaines facilitate d'objection sont parfois à peine le vise des propos.

- traiter des questions qui intéressent l'auditoire sans tout ramener à une conviction personnelle, par exemple que tous les problèmes de révolution agricole seront résolus nécessairement par la politique autorisation.

- structurer l'exposé afin que vulgarisateur et auditoire puissent retenir l'idée majeure et la suivre.

- il n'est pas nécessaire d'occuper l'auditoire de réflexions techniques trop détaillées et trop souvent ce qui déboucherait tôt ou tard sur des erreurs ou des insuffisances de la part du vulgarisateur. Il suffit de posséder une bonne connaissance du sujet et de la transmettre.

- il ne faut pas être paralysé par la crainte de bafouiller, le trac est le point de départ des meilleures performances. Une concentration de quelques secondes et une bonne respiration avant la première phrase suffisent à bien démarrer.

Il est bon de chronométrier au préalable la durée de l'exposé pour en maintenir dans les limites normales, et se rendre compte si l'essentiel a été dit dans le temps imparti.

L'élocution doit être spontanée et naturelle, l'exposé ne doit être ni lu, ni récité par cœur - quelques fiches, notes ou plan servent de référence. Une attitude détachée et courtoise est de rigueur. Le "bon sens est le chose du monde la mieux partagée", c'est l'éducation et la formation qui font souvent la différence.

- les exposés présentés par le vulgarisateur doivent être suivis par un débat général. Le vulgarisateur doit percevoir les réactions de l'auditoire et connaître les points d'échappement.

- les questions doivent intéresser l'ensemble du groupe et au rapporter de façon précise au sujet traité, il ne faut pas s'éparpiller en considérations confuses et laisser l'auditoire.

- la conviction entraîne la conviction et une telle approche aux circonstances est à la fois une manifestation d'adaptation et de politesse.

2.1.2. - Le vulgarisateur doit communiquer avec autrui dans un esprit de dynamique :

Il est là pour apporter le changement dans le respect de la liberté d'autrui. Si l'on qu'il doit susciter chez l'agriculteur la volonté d'améliorer ses pratiques.

2.1.3. - Les difficultés sont innombrables et il n'est pas utile de chercher à les inventorier d'autant qu'elles sont protéiformes.

Elles proviennent aussi bien du vulgarisateur ("il est bien jeune", "il est trop fier"....) que de la population concernée, ce qui requiert une bonne connaissance du milieu.

2.2. - Les sciences sociales

L'homme évolue dans un contexte social, économique et culturel qu'il faut apprécier pour préjuger de ses réactions. Une connaissance de la structure sociale de la communauté, des valeurs de chaque groupe et de chaque classe, des méthodes permettant de promouvoir l'action collective est indispensable pour que le vulgarisateur puisse monter à bien sa tâche. Les structures sociales, économiques et culturelles d'une société sont parmi les facteurs déterminant l'organisation d'un service de vulgarisation, le choix des méthodes, le programme réalisable.

2.2.1. - Les structures culturelles, sociales et économiques :

- les structures sociales répartissent les attributions de chacun dans une société. Dans la plupart des pays, certains travaux reviennent aux hommes et certains aux femmes, chacun a des responsabilités traditionnelles dans la vie du village et dans l'agriculture.

Les groupes religieux et rituels ont parfois une influence considérable. Les groupes d'âge diffèrent les uns des autres par la mentalité, l'échelle des valeurs et les buts poursuivis dans la vie. Les groupes de voisinage forcent les gens à coopérer et à développer entre eux une mentalité solidaire à l'égard des problèmes communs.

Les groupes de parenté imposent à leurs membres de se conformer à un comportement, à une mentalité, à des obligations qui fait respecter le chef de famille.

- les structures économiques; nous retiendrons les deux plus importantes au niveau du vulgarisateur: le régime successoral et le système foncier qui en découle.

La transmission des terres peut selon le système actuel, favoriser soit le morcellement des terres par un partage égalitaire entre héritiers, soit l'exode rural par une attribution préférentielle. La situation forcée des biens se complique lorsque l'individu se maintient sur plusieurs générations. L'absence de titre de propriété est un obstacle majeur à l'adoption de méthodes améliorées.

- les structures culturelles; la culture d'une société est la façon dont les gens vivent et se conduisent. Ce sont les idées, la mentalité, les règles et les habitudes qui servent de référence aux membres d'une même société. Cet ensemble de structures n'est pas fixe du tout, il est corrélé à d'autres structures, économiques et sociaux, et à l'origine, il y a toujours le but d'aider les gens dans la conduite de leur vie. Certaines structures peuvent devenir contraintes du fait de l'évolution des cultures. Mais en général, les populations tiennent à des principes qui leur sont encore bénéfiques et l'évolution se fait toujours progressivement.

2.2.2. - Le connaissance du milieu permet au vulgarisateur d'organiser son service en prenant appui sur les structures existantes, les notabilités..., de choisir les méthodes adaptées et de sélectionner les objectifs du programme. Au niveau national, on définit les grands objectifs à atteindre; au niveau local, on réunit les priorités ressenties. Tout l'art du vulgarisateur sera de faire coïncider le plus possible les uns avec les autres.

Nous ferons grâce des difficultés à surmonter, elles sont inhérentes à la fonction de vulgarisateur et suscitent peut-être des vocations.

2.3. - Le recrutement et la formation du vulgarisateur sur le terrain

Le recrutement et la formation du vulgarisateur déterminent sûrement les chances de succès de ses actions.

2.3.1. - Le recrutement :

Les aptitudes personnelles de l'agent, son caractère, sa personnalité aussi bien que ses origines familiales et sociales et ses motivations professionnelles sont à considérer lors du choix de la profession de vulgarisateur sur le terrain. Une sélection des candidats peut être envisagée dès avant la formation.

2.3.2. - La formation du vulgarisateur :

"Dans tous les pays, la croissance économique et sociale de la population rurale dépend de la capacité à créer un potentiel adéquat de professionnels ayant reçu la formation nécessaire pour conduire le développement rural" (1).

Il n'est pas de notre point d'avantage toutes les manières de former un vulgarisateur sur le terrain. L'important est que chacune tienne compte des fonctions et de la vocation qu'en attend de lui.

Dans les pays économiquement avancés, un diplôme d'agriculteur ou premier grade universitaire en agriculture a été instauré.

Dans la plupart des pays en voie de développement, les jeunes bénéficiant de cette formation ne sont pas assez nombreux et les services de vulgarisation doivent utiliser des jeunes gens qui sortent des établissements secondaires.

A - les étages d'initiation s'étendent particulièrement longtemps pour de telles recrues. L'initiation au civile souvent en trois parties :

- * instruction théorique, concernant l'organisation du service de vulgarisation, les méthodes de fonctionnement, les rapports, les connaissances concernant la production agricole et l'économie familiale et les diverses méthodes de vulgarisation appropriées à l'enseignement des différents types de sujets.

- * observation des travaux en cours dans les stations de recherches et les exploitations agricoles officielles, des activités des meilleurs conseillers locaux en agriculture et économie familiale, administration et journées d'études sur le terrain.

- * formation sur le terrain supervisée par un Conseiller.

B - Formation en cours d'emploi : ce type de formation a de nombreux aspects :

- * conférences annuelles
- * stages de formation locaux, d'une durée variable d'une 1/2 journée à une semaine. Ils ont lieu dans une région concernée par le sujet traité.

(1) Je.P. Longer. Criteria for an effective National Policy for Training in Extension Staff: communication présenté au National Extension seminar à Khartoum, S.D.R.A., avril 1964.

* cours de brève durée qui durant une semaine ou deux et dont le caractéristique est d'être intensif et concentré sur un sujet.

* cours de perfectionnement de 4 à 6 semaines et sont consacrés à un thème principal (par exemple production des poulets de chair), ou aux méthodes pédagogiques de vulgarisation.

* cours de formation, la plupart des services de vulgarisation organisent et conduisent des stages de formation en cours d'emploi, en fonction des besoins de leur personnel. Ainsi les nouveaux agents doivent pendant les trois premières années de leurs fonctions, consacrer trois semaines chaque été, à étudier les méthodes de vulgarisation et les questions concernant la production agricole, la gestion d'exploitation et les autres sujets importants de la région où ils servent.

* réunions de travail, au cours desquelles chaque participant présente un problème professionnel particulier qu'il désire analyser avec l'aide du personnel dont le niveau doit être très qualifié.

* tournées de visites sur le terrain de projets de vulgarisation éducatifs, notamment démonstrations ou résultats.

* séminaires, ils doivent être dirigés par un agent spécialisé dans la question à l'étude.

Chaque membre du groupe doit préparer un rapport qu'il présente verbalement au séminaire à un moment spécifié.

* formation par des spécialistes qui aident l'agent local pour réaliser ces tracts, préparer des programmes de vulgarisation, qui donnent des conférences et des cours spéciaux dans leur discipline.

* formation à l'étranger, ce type de formation ne peut être dispensé qu'à un nombre limité de personnes et doit s'assortir de l'engagement par le bénéficiaire de reprendre son poste après une période déterminée (2 ans par exemple).

Le vulgarisateur développe ensuite sa propre carrière, il s'affirme dans l'accomplissement de son travail, il apprend à faire partie d'une équipe d'agents au niveau local, régional et de l'Etat.

Il doit acquérir la base de l'organisation et de son utilisation, développer son sens de la gestion notamment par rapport au temps dont il dispose. Au bout d'une certaine durée de carrière, le vulgarisateur aura un "comportement professionnel" c'est-à-dire qu'il aura une attitude expérimentale et une curiosité sans fin par rapport à son travail.

L'apothéose de la carrière du vulgarisateur sera atteinte lorsqu'il aura réussi à être "emplorable"....

La profession de vulgarisateur sur le terrain fait partie de ces métiers privilégiés qui associent étroitement la vie des hommes à celle de la nature, et pour lesquels c'est la qualité de la personne qui fait apprécier l'efficacité de la fonction.

15