

# CHAPITRE I

## FONDEMENT DE L' AMENAGEMENT D'UNE FORÊT

- **Introduction**
- **Fondement de l'aménagement d'une forêt**

## Introduction :

Dans la zone tropicale l'exploitation forestière était considérée comme une cueillette. Vue l'étendu des forets on avait compté sur le processus naturel de renouvellement des produits enlevés par les exploitants et les usagers.

Cependant l'intensification des exploitations, la pression démographique, les défrichements, l'agriculture itinérante, et les feux de brousse ont favorisé les dernières décennies la régression des forêts.

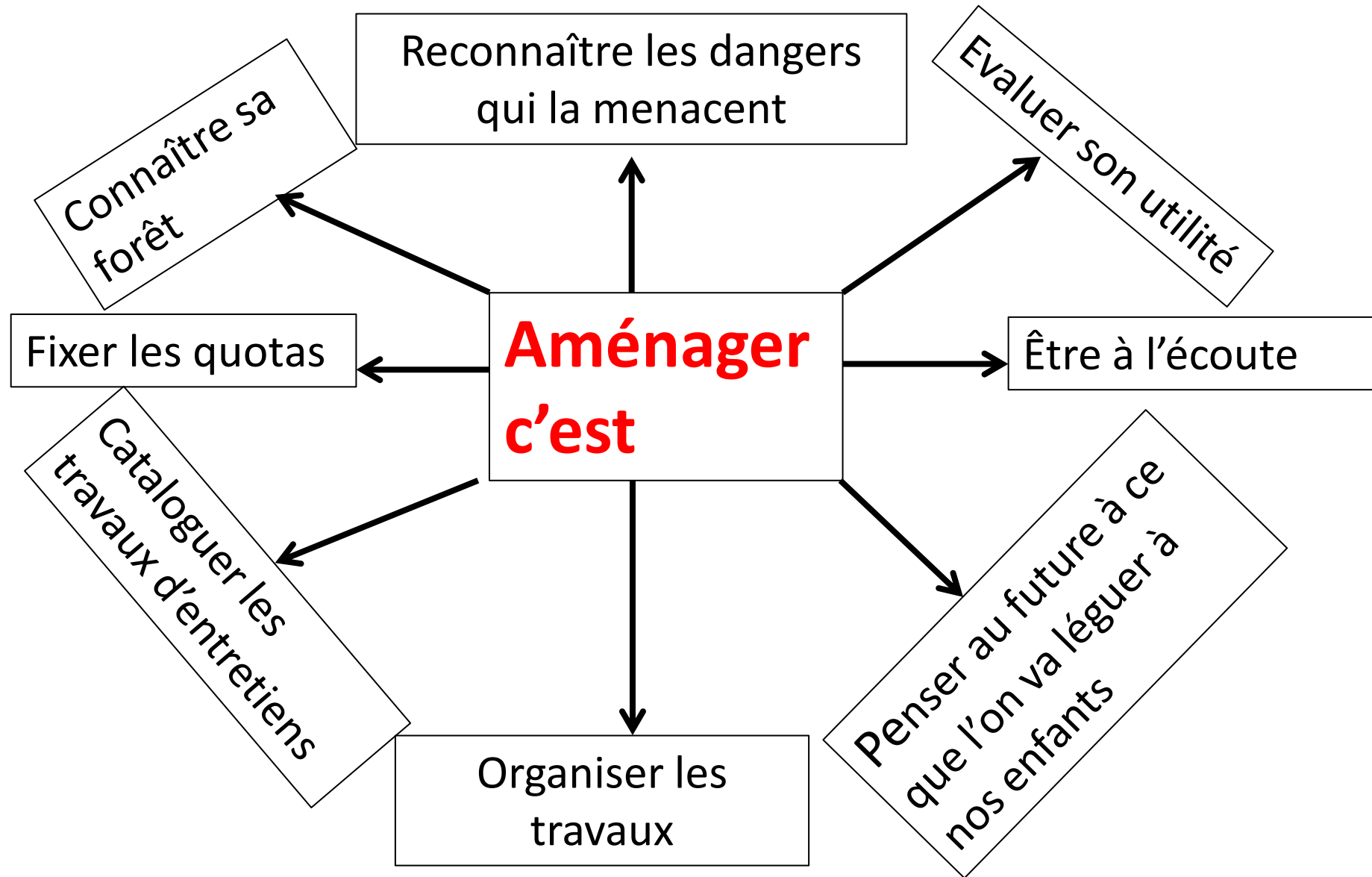
Dans l'optique de ralentir et ou de freiner, la dégradation de la sylvie tout en mettant en valeur ses vastes étendues, l'aménagiste forestier se propose pour but d'organiser, mettre de l'ordre, et planifier la reconstitution, l'exploitation et l'utilisation de la forêt. L'aménagement ne se fixe pas uniquement sur la notion d'espace, mais aussi du temps.

# Les Fondements de l'aménagement d'une forêt

## **Aménagé c'est :**

- Connaître sa forêt, superficie, limite, type de végétation, et type de peuplement.
- Reconnaître les dangers qui menacent la forêt, feux de brousse, vol de bois, les défrichements, les exploitations abusives, les maladies, surpâturage, le vieillissement, et la carbonisation.
- Aménager est aussi l'évaluation de l'utilité de la forêt par : les bois de feu par les usagers, bois de chauffe pour les charbonniers, bois de servies pour les exploitants, réserve de plantes médicinales pour la pharmacopée, zone de protection contre l'érosion et les aléas climatiques.
- Fixer le quota maximal de bois à exploiter, cet action de fixation d'une quantité raisonnable au quota permet d'éviter l'appauvrissement ou la ruine de la forêt.

- Cataloguer les travaux d'entretiens c'est-à-dire ouverture des pare-feu et leur entretien, les feux précoces, les reboisements effectués ainsi que les éclaircis à réalisés, surveillance et contrôle.
- Prévoyance et organisation des travaux (planning) cela nous oblige à répondre à certaines questions suivantes : quoi ? pourquoi ? comment ? quand ? qui ? où ?
- Ouverture aux autres c'est-à-dire à l'écoute de la nature et de l'homme tout en respectant les lois écologiques pour assurer la pérennité de la forêt dialoguer avec les usagers de la forêt, les jeunes, les hommes et les femmes ainsi que les chefs coutumiers : chef de village, préfet, sous-préfet et agent de l'état.
- Projeter dans l'avenir dans le but de préserver les possibilités de récoltes dans l'avenir

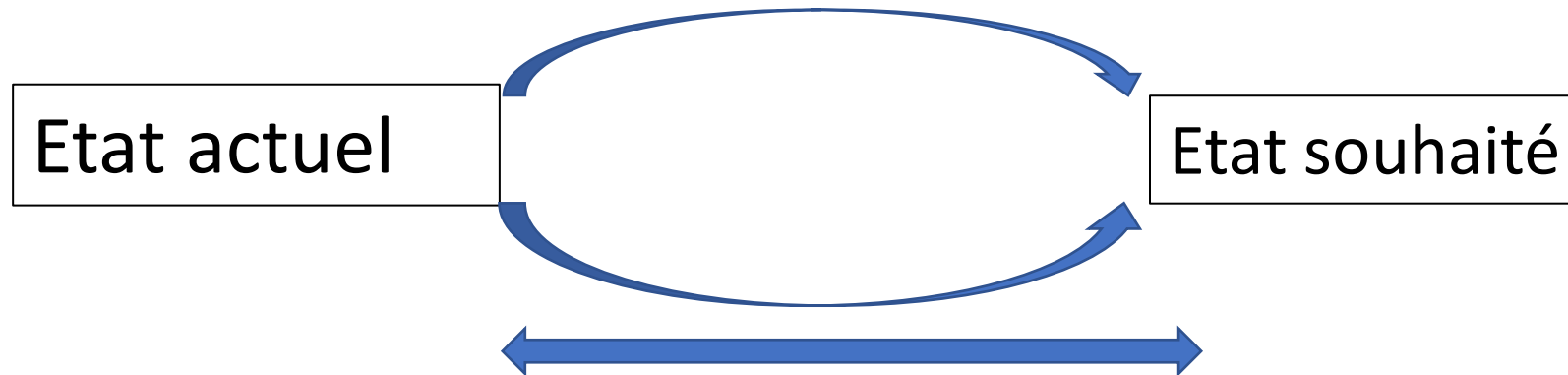


# Quelques exemples d'aménagement

| types d'aménagements                                | Auteurs responsables                                                       | durée       |
|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| plan national de développement économique et social | Gouvernement- assemblée national + ministre                                | 5 ans       |
| Plan directeur de développement régional            | Société d'intervention gouvernement – ministre + chef de service régionaux | 10 ans      |
| Plan directeur forestier                            | Ministre + directeur des eaux et forêts + recherche ( CNRF)                | 10 – 20 ans |
| Plan d'aménagement d'une forêt                      | Chef de secteur ITEF<br>Chef de brigade ATEF                               | 10 – 20 ans |
| Programme annuel des travaux                        | ATEF                                                                       | 1 an        |

# Objectif :

- Aménager c'est imaginer et vouloir organiser l'avenir dans le déroulement des opérations d'aménagement ; la formulation des objectifs au but à atteindre est l'une des tâches les plus importantes : où désirons nous aller et que voulons-nous demain



Plusieurs chemins sont possibles pour atteindre le but

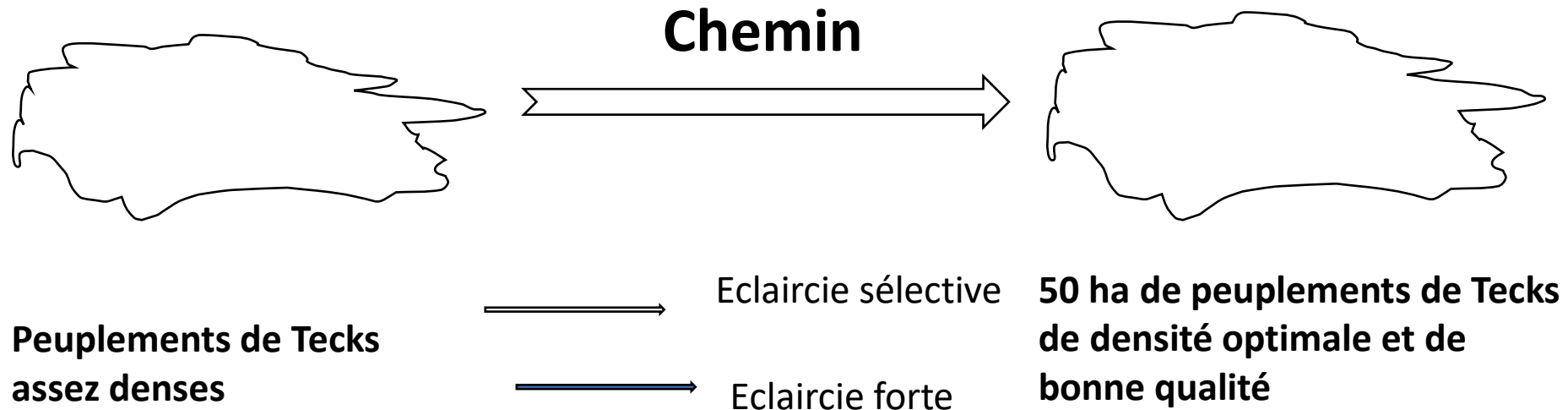
# Exemple

Dans une forêt classée se trouve 50 ha de reboisement de tecks âgés de 5 à 20 ans. Les peuplements sont très denses et la qualité technologique est assez médiocre.

Quels sont les objectifs d'aménagement de cette teckeraie ?

Etat Actuel

Etat souhaité



## Les objectifs généraux de l'aménagement peuvent être :

- ✓ Soit la protection contre l'érosion, contre les rigueurs climatiques de l'environnement;
- ✓ Soit la production de bois de chauffe, bois de service
- ✓ Soit le pastoralisme;
- ✓ Soit le tourisme (écotourisme) et la cynégétique.

*Tous ces objectifs peuvent s'additionner sans se contredire.*