

# PLAN GÉNÉRAL DE TRAVAIL

Nous donnons ci-dessous le début de notre plan (voir article de tête). Ce plan ne prétend pas à la perfection. Il n'est qu'un schéma et un appel à la collaboration. Qui veut nous aider ? Ecrivez à Freinet, à Cannes (A.-M.)

## I. — Conquérir la vie

(Les travaux indiqués en gras peuvent être l'œuvre des enfants)

### TRAVAUX DES ENFANTS, DES ADULTES OU D'AUTRES ENFANTS

#### 1. — GRIMPEUR

Ebrancher un arbre  
Travail des bûcherons  
Ebranchage des grands arbres  
Grimper à un platane ou un cerisier  
Fabrication d'une échelle  
Grimper au mât  
    au mur  
    à l'échelle  
    à la corde  
    aux arbres  
Les mâts des marins  
Les métiers et les techniques qui se rapportent au grimpé :  
    élagueur  
    taille des arbres  
    équilibriste  
    électricien  
    alpiniste  
    fouilleur de grotte  
    matelot  
L'alpinisme  
Les animaux grimpeurs.

### CONNAISSANCES

Le métier de bûcheron  
La forêt et ses produits  
La hauteur des arbres  
Les divers aspects des troncs  
Épaisseur des troncs  
Principe de l'échelle  
Les diverses sortes d'échelles  
Les peuplades primitives  
Fabrication des poteaux  
    des mâts  
    des cordes  
L'alpinisme  
Les grottes  
Les voyages sur mer :  
    les voiles  
    les tempêtes  
Liste et caractéristiques des animaux grimpeurs

#### 2. — CUEILLEURS DE FRUITS

##### CUEILLETTE DES FRUITS SAUVAGES

fraises  
framboises  
noisettes  
myrtilles

##### CULTURE DES ARBRES FRUITIERS

Planter des arbres fruitiers  
Pépinière de l'école ou des adultes  
Repiquage  
Bouture, greffe, taille  
Maladie des arbres

Traitement de ces maladies

##### CUEILLETTE, TRAITEMENT des FRUITS

Cueillir les fruits  
Conservation des fruits au naturel  
Fabrication d'un séchoir  
d'une claie  
d'un panier

Description scientifique des fruits sauvages :

espèce  
habitat  
qualité du fruit  
époque de maturité

Diverses qualités d'arbres fruitiers  
Procédés de plantation et de culture  
Régions privilégiées

Etude d'une pépinière, les racines, la germination

Etude scientifique du repiquage  
» de la bouture  
» de la greffe et de la taille

Etude scientifique de ces maladies

Leur traitement scientifique

Epoque de maturité

Procédés de cueillettes

Outils employés

Comment on conserve les fruits dans les divers pays

Procédés d'expédition et de vente des divers fruits

TRAVAUX DES ENFANTS, DES ADULTES  
OU D'AUTRES ENFANTS

Vente de ces fruits

Séchage des fruits

Construction d'un four

Séchage de fruits au soleil

Conserves de fruits

au sucre

au sel

par dessiccation industrielle

par stérilisation

par ébullition

Fabriquer du jus de fruits

raisin

pommes

poires

oranges

Fermentation des jus de fruits

Fermentation à l'école

Fabriquer de l'alcool

2. — CUEILLEURS DE MIEL

Récolte d'un essaim

Soins à une ruche ou à des ruches véritables

Récolte et traitement du miel

2. — CUEILLEURS  
DE CHAMPIGNONS

Cueillir les diverses sortes de champignons selon la saison et les régions

Préparation de ces champignons

2. — CUEILLEUR  
DE PLANTES MÉDICINALES

Cueillette, séchage, conservation, vente de ces plantes

CONNAISSANCES

Prix divers pratiqués

Etude de la dessiccation des fruits

Etude du four

Procédés pour améliorer la conservation des fruits séchés

Vente et prix de ces fruits

Les procédés familiaux de conserves

Les procédés industriels

Présentation, vente et prix des diverses conserves de fruits

Fabrication industrielle, stérilisation et vente de ces jus de fruits

Prix

Pressoir, filtre

Bouteille

Etude scientifique de la fermentation

Etude des boissons fermentées :

Cidre

Poire

Vin

Hydromel

Conservation, livraison, vente, prix

Conséquences hygiéniques

Distillation

L'alcool

Usages et prix

Etude d'une abeille

La vie des abeilles

La ruche et le travail des abeilles

Cueillette du miel

Conservation et vente

Prix

Usages

Etude du champignon

Les diverses sortes de champignons : comestibles

venéneux

Récolte et usages

Prix

Etude scientifique de chacune de ces plantes : habitats

feuilles, racines et fleurs

Vente

Prix

TRAVAUX DES ENFANTS, DES ADULTES  
OU D'AUTRES ENFANTS

3. — CHASSEUR

Chasse aux microbes

Nettoyage de la classe  
Désinfection d'une plaie  
» des annexes de l'Ecole : cabane  
à lapins, poulaillers, etc..  
Nettoyage des rues  
Enlèvement des balayures  
Désinfection des locaux  
La vaccination

Chasse aux animaux nuisibles  
pour destruction ou collection

Poux  
Puces  
Punaises  
Hannetons  
Courtilières  
Fourmis  
Moustiques  
Mouches  
Papillons  
Guêpes  
Frelons  
Sauterelles  
Chenilles

Chasse aux animaux non nuisibles  
pour collections

abeilles  
Papillons et larves  
Métamorphoses

Chasse aux animaux sauvages

Chercher à reconnaître leur trace  
» leur cri  
Empailler quelques-uns de ces animaux  
Leur nourriture, leurs mœurs  
Armes et pièges :  
Pierre  
Bâton  
Fronde  
Arc et flèche  
Lacets  
Pièges de braconniers  
Appâts  
Poisons  
Pièges perfectionnés  
Fusils et chasse  
Les chiens de chasse :  
Dressage  
Utilisation

Sauvetage des animaux utiles  
Domestication

Nourriture des animaux en hiver  
Construction de nichoirs  
Soins aux animaux utiles  
Elevage d'animaux domestiques

CONNAISSANCES

Les règles d'hygiène  
Les blessures  
Les diverses maladies microbiennes et leur  
traitement  
Les services de nettoyage  
Les détritrus, leur destruction :  
Usage des résidus  
Histoire de la Médecine

Etude scientifique de tous ces animaux :  
espèce  
description  
habitat  
reproduction  
dangers  
destruction

Vie et mœurs de ces animaux

Etude des abeilles  
Les métamorphoses des insectes.

Etude scientifique de ces animaux.  
Pourquoi on les chasse.  
Utilisation et prix de vente  
Etude scientifique de chacun de ces pièges  
Modes d'emploi  
Evolution des pièges et des armes  
Les armes à feu  
Les diverses sortes de chasse selon le gibier  
et les régions

Etude scientifique des animaux utiles et  
domestiques  
Prix des animaux domestiques  
Utilisation