



MEGAFICHE 10

02882

Ministère de l'Éducation

Ministère de l'Industrie

Ministère National de

Documentation et d'Information

Tunis

الجمهورية التونسية
وزارة الصناعة

المركز القومي
للتوثيق الفلاديمي
تونس

F 1

REPUBLIQUE TUNISIENNE
Office National de l'huile
Projet de développement
Rural Inter-écoles Zones
à Vocation d'huile
FAO / SIDA TUN 2

Plan de travail de traitement des olives
par mécanisation

Le nombre d'olives traitées en la quantité de huile obtenue par jour dépend de plusieurs facteurs dont : la nature du traitement, la capacité du mécanisateur, l'équipement des olives et leur taille, l'éloignement des points d'eau etc Dans le cas de traitement comme nous, et pour des mécanisateurs de 500 l de capacité, la capacité maximale est de 4.500 l de huile/jr olive (pour une journée de 8h de travail).

Les facteurs intervenant dans le coût de traitement sont :

1) Salaires pour la main d'œuvre :

A raison de 50 de travail par jour et à 25,5/dl il faut :

$$25,5 \times 8 = 204,000/\text{jr.}$$

Dans le cas où la plantation est loin de la ferme, ce qui est le plus souvent le cas, il faut ajouter les frais de maintenance en cas d'arrêt : tracteur pour travailler 4 mécanisateurs olive. Soit $25/\text{jr}/\text{mécanisateur}$

ce qui totalise : $204 + 100 = 304,000/\text{mécanisateur}$

2) Coût de maintenance des mécanisateurs (500 l)

Étant donné les conditions difficiles d'utilisation de ce genre d'appareils, l'appareil sera arrêté sur 3 ans en lieu de 5 ans et sera à raison de 50 jr travail de travail par an le prix de mécanisateur de 500 l est par 1.000 ans approximativement de 150 d. donc on aura : $304 \times 3 = 912$

3) Coût d'huile

L'utilisation d'un mécanisateur nécessite 8 olives par olive pour produire le produit et qui sont payés à raison de 25,5/dl.

Il faut donc : $25,5 \times 8 = 204,000$

Donc les dépenses globales s'élèvent à :

$$204 + 100 + 100 = 404,000/\text{mécanisateur}$$

En supposant une capacité de 500 l/jr de huile obtenue par mécanisateur (500 l), le coût de litre de huile s'élève à : $404/500 = 808$ le litre

