

REPUBLIQUE DU TCHAD

Unité-Travail-Progress

MINISTERE DE L'AGRICULTURE  
ET DE LA PRODUCTION ANIMALE  
DIRECTION DE L'AGRICULTURE  
DIVISION ETUDES AGRONOMIQUES

INSTRUCTIONS TECHNIQUES et CALENDRIER  
CULTURAL pour le TABAC INDUSTRIEL

---

Document n° 3/68

O.R.S.T.O.M. Fonds Documentaire

N° : 22422

Cpte : B

## 1 - RECRUTEMENT des PLANTEURS

Les planteurs, volontaires pour cette culture, s'engagent à respecter toutes consignes techniques fournies par les agents d'encadrement SIAT.

Une condition impérative pour qu'un planteur soit retenu est qu'il construise pendant la saison sèche ( en principe avant le 31 Mars ) un séchoir conforme à celui déjà établi par la SIAT dans la section.

Les villages tabaculteurs sont groupés en " sections" géographiques; placés sous la responsabilité technique d'un Chef de section.

Il sera recruté, en 1968, environ 50 planteurs volontaires par section.

## 2 - REALISATION des PEPINIÈRES

Les semis débuteront mi-Avril et se termineront mi-Mai.

Les pépinières seront faites aux lieux et moments indiqués par l'agent d'encadrement SIAT.

Chaque planteur réalisera 3 planches de 5 m<sup>2</sup> chacune. Chacune d'elles sera ensemencée à intervalles de 15 jours une le 15 Avril une autre le 1er Mai, la troisième le 15 Mai.

Les pépinières seront protégées par un abri

La SIAT réalisera des pépinières de secours

## 3 - TERRES de CULTURE

L'ensemble de la plantation de chaque cultivateur occupera 12,50 ares ( 25 x 50 m = 1/4 de "corde" ).

Les terres de culture seront défrichées et labourées profondément à la charrue.

La transplantation de la pépinière au champ sera faite de mi-juin à fin juillet; elle sera faite à raison de 30 000 pieds à l'hectare. Un remplacement soigneux des manquants sera effectué.

## 4 - ENGRAIS -

L'engrais sera distribué aux cultivateurs par la SIAT sous forme d'avance; récupérable en espèces au moment de l'achat de sa production au planteur.

L'engrais sera épanché par le planteur aux doses et époques indiquées par l'agent d'encadrement SIAT.

Tout l'engrais remis par la SIAT et destiné au champ de tabac doit être réservé à cette culture, sous peine de n'obtenir qu'une production faible.

## 5 - OPERATIONS CULTURALES

Elles devront être faites avec beaucoup de soins.

Les planches de semis et les terres de culture seront maintenues en parfait état de propreté.

Dès apparition du bouquet floral, l'écimage sera pratiqué.

Les ébourgeoisements seront assurés minutieusement dès que possible.

## RECOLTE - SECHAGE

La récolte sera effectuée feuille par feuille, au fur et à mesure de la maturité.

Elle débutera mi-Août et devra se terminer mi-octobre.

Les feuilles récoltées seront enfilées sur des ficelles fabriquées par les cultivateurs, (voir ci-après " culture de plante à fibres ").

Les guirlandes de feuilles ainsi réalisées seront fixées sur des baguettes de bois ( ou sur des tiges de mil ) de 1,80 m de longueur environ, qui auront été stockées dans ce but dès la saison sèche (avant les feux de brousse).

Les séchoirs où seront placés ces guirlandes seront du type construit par la SIAT en 1967 pour les "cultures pilotes" et, de plus muni, sur les bas côtés, de rideaux mobiles en paillasse. Ils compteront deux couloirs longitudinaux de 1 m de large le long des bas-côtés.

6 - CONDITIONNEMENT ( Triage et Manocage )

Il devra être fait avec beaucoup de soins, dès la dépenle des tabacs secs, jusqu'à la fin Novembre.

Le planteur suivra là encore, avec beaucoup de précisions les conseils donnés par les agents d'encadrement SIAT

7 - CULTURE de PLANTES A FIBRES

Le séchage des feuilles de tabac nécessitant une quantité importante de ficelles, il n'est pas certain qu'il soit toujours possible de cueillir suffisamment de fibres végétales sur des plantes spontanées dans la brousse.

Il est donc demandé aux tabaculteurs de cultiver chacun un petit champ de plante à fibres ( dah, karkade, agave, etc... )

Ce champ sera mis en place suivant les conseils de l'agent SIAT.

8 - CALENDRIER DE LA TABACULTURE INDUSTRIELLE

FEVRIER MARS - Construction des séchoirs

Approvisionnement en tiges de mil ou baguettes de bois, de 1,80 m de long ( 750 à 1 000 tiges par séchoir )

Approvisionnement en bois et paille pour la confection des abris de pépinière

AVRIL - Préparation et désinfection des planches de semis

15 AVRIL - 15 MAI - Ensemencement des pépinières et mise en place des abris sur les planches

Préparation des terres de culture (défrichement et labour profond

JUIN - Plantation d'un champ de plante à fibres

Poursuite de la préparation des terres de culture

15 JUIN - 31 JUILLET : transplantation

Remplacement des manquants

Poursuite de la préparation des terres de culture

15 AOUT - 15 OCTOBRE - Récolte

15 AOUT - 15 NOVEMBRE - Dessication

15 OCTOBRE - 15 DECEMBRE - (prévisions) - Commercialisation après conditionnement.