

**LE TABAC: GUIDE THÉORIQUE
ET PRATIQUE À L'USAGE DES
PLANTEURS, DÉBITANTS ET
CONSOMMATEURS**

Published @ 2017 Trieste Publishing Pty Ltd

ISBN 9780649775231

Le Tabac: Guide Théorique et Pratique à l'Usage des Planteurs, Débitants et Consommateurs by
Nestor Duchesne

Except for use in any review, the reproduction or utilisation of this work in whole or in part in any form by any electronic, mechanical or other means, now known or hereafter invented, including xerography, photocopying and recording, or in any information storage or retrieval system, is forbidden without the permission of the publisher, Trieste Publishing Pty Ltd, PO Box 1576 Collingwood, Victoria 3066 Australia.

All rights reserved.

Edited by Trieste Publishing Pty Ltd.
Cover @ 2017

This book is sold subject to the condition that it shall not, by way of trade or otherwise, be lent, re-sold, hired out, or otherwise circulated without the publisher's prior consent in any form or binding or cover other than that in which it is published and without a similar condition including this condition being imposed on the subsequent purchaser.

www.triestepublishing.com

NESTOR DUCHESNE

**LE TABAC: GUIDE THÉORIQUE
ET PRATIQUE À L'USAGE DES
PLANTEURS, DÉBITANTS ET
CONSOMMATEURS**

EN VENTE A :

BRUXELLES, 22, Montagne-aux-Herbes-Potagères.

AMSTERDAM, 62, Damrak.

ATHÈNES, Place de Constitution.

BARCELONE, 8 et 10, Rambla del Centro.

LONDRES, 18, Wardourstreet.

MILAN, 5, Via Ugo Foscolo.

PARIS, 7, Rue de Lille.

SALONIQUE, Rue Sabri-Pacha.

LE TABAC

GUIDE THÉORIQUE ET PRATIQUE

A L'USAGE

des Planteurs, Débitants et Consommateurs

PAR

NESTOR DUCHESNE

Professeur à l'École d'Agriculture de l'État à Huy

BRUXELLES

ALFRED CASTAIGNE, ÉDITEUR

28, rue de Berlaimont, 28

—
1900

TABLE DES MATIÈRES.

	Pages.
FAMILLE DES SOLANÉES.	1
CHAPITRE I. — DESCRIPTION ET HISTOIRE DU TABAC	8
CHAPITRE II. — COMPOSITION, PROPRIÉTÉS ET USAGES	14
CHAPITRE III. — ENGRAIS	23
CHAPITRE IV. — LES DIFFÉRENTS TABACS	29
CHAPITRE V. — ROTATION, SOL ET LABOURS, SITUATION ET SEMIS	33
CHAPITRE VI. — PLANTATION ET SOINS DE CULTURE	39
CHAPITRE VII. — RÉCOLTE. DESSICCATION. SÉCHOIRS ET CONSERVATION	49
CHAPITRE VIII. — CONSIDÉRATIONS GÉNÉRA- LES SUR LE RENDEMENT, LA CULTURE, LE COMMERCE, LES QUALITÉS ET LA LÉGISLATION	63
CHAPITRE IX. — PRÉPARATION ET FABRICA- TION DES TABACS	77
CHAPITRE X. — LÉGISLATION BELGE ET STA- TISTIQUES	88

LE TABAC.

Les auditeurs de conférences agricoles et horticoles ne cessent de manifester le désir de posséder un Petit Manuel pratique de la culture du Tabac, qui tend à se répandre de plus en plus en Belgique, surtout depuis que le planteur n'est plus imposé comme cultivateur.

Le Tabac est peut-être, de toutes les plantes, celle qui suscite le plus de critiques et qui, en même temps, jouit de plus d'admirateurs. Ne prenant point parti dans cette vieille querelle, il est raisonnable d'admettre que, sans être aussi nuisible que d'aucuns le prétendent, l'Herbe à Nicot, comme on disait au XVI^me siècle, ne doit être employée qu'avec modération.

De nos jours la consommation du Tabac est devenue à ce point générale, qu'il a fait naître une culture active, une industrie considérable, un commerce florissant et qu'il peut être considéré comme l'une des plantes qui occupent le plus de travailleurs.

C'est à ceux-ci qu'est destiné ce *Guide théorique et pratique*, que l'auteur s'est attaché à rendre aussi complet que possible. L'ouvrage commence par une notice sur la famille des *Solanées*, à laquelle, comme on le sait, appartient le Tabac, après quoi il traite de son origine, de sa composition, de ses propriétés et de ses usages. Au point de vue de la culture du Tabac, comme de sa fabrication et de son débit, l'ouvrage contient les données les plus avantageuses ; il se termine par un recueil de la législation actuelle concernant le Tabac.

En résumé, l'auteur s'est efforcé de produire une petite encyclopédie spéciale, sans longueurs mais aussi sans lacunes ; il sera suffisamment récompensé de son travail, s'il est reconnu de quelque utilité.

Février 1900.

FAMILLE DES SOLANÉES.

GÉNÉRALITÉS. — Cette famille, à laquelle appartient le Tabac, est certainement une des plus intéressantes, vu les végétaux les plus divers qu'elle nous présente. C'est ainsi qu'à côté des plantes nutritives, utiles, rafraichissantes, on trouve les poisons les plus violents. On sait, en effet, que les tubercules *verts* de la Pomme de terre comme les jeunes pousses, les feuilles et les baies donnent la *solanine* et que le Tabac renferme la *nicotine*, deux alcaloïdes ou poisons très dangereux.

Au point de vue du condiment, de l'utilité, de l'ornement, nous citons la Tomate, le Piment, l'Aubergine, le Pétunia, etc.

La Jusquiame, la Belladone, la Mandragore, la Stramoine et autres Solanées, très en honneur chez les anciens, sont vénéneuses. Elles étaient autrefois appelées *plantes enchanteresses*, parce qu'on avait remarqué chez elles la propriété de produire des effets extraordinaires sur l'homme et même de provoquer la mort. Ajoutons toutefois que la médecine, en étudiant les désastres que ces végétaux pouvaient causer, y a trouvé des remèdes très utiles contre différentes maladies.

Il est bon, croyons-nous, de faire connaître ces plantes, avant d'entreprendre l'étude du Tabac, car si leur prestige s'est évanoui devant la science, elles ont conservé leurs propriétés délétères.

Certaines traditions nous expliquent l'art des enchantements et le fond, quoique véritable, a presque disparu sous la draperie imaginaire de la Mythologie. La *Jusquiamé noire* (*Hyoscyamus niger*) est connue sous les noms vulgaires d'Appolinaris, Herbe à la teigne, Mort aux poules, Herbe aux engelures, Fève de porc, Hannebane, Couriade, Porcelet, Potelée, etc. Cette plante croît généralement aux lieux incultes, le long des chemins, près des endroits habités, sur les décombres, dans les cimetières.

La tige, haute d'environ 60 centimètres, est recourbée supérieurement et garnie d'un duvet assez fourni ; les fleurs, d'un jaune sale, sont veinées inférieurement de pourpre et apparaissent en juin-juillet ; les feuilles, molles, cotonneuses, profondément découpées et grandes, renferment de l'*hyoscyamine* (poison), de l'acide gallique, de la résine, du mucilage, des sels, etc. Les graines sont rougeâtres et ressemblent, comme aspect, à des haricots.

Toutes les parties fraîches de cette plante exhalent une odeur fortement vireuse, désagréable, fétide ; leur saveur est âcre et nauséuse. La racine est assez ressemblante à celle de la Chicorée, et la *Jusquiamé* doit justement inspirer la défiance.

Quant à son action physiologique (la *Jusquiamé*