

# TABLE DES MATIÈRES

PRÉFACE .....	VII
INTRODUCTION : Les résidus .....	3

## CHAPITRE PREMIER

### Les gadoues vertes

A. — <i>Définition</i> .....	5
B. — <i>Composition</i> .....	6
C. — <i>Pouvoir calorifique</i> .....	8
D. — <i>Densité</i> .....	8
E. — <i>Quantités</i> .....	8

## CHAPITRE II

### Évacuation des résidus ménagers.

1. — <i>Procédés de collecte</i> :	
A. — Collecte des poubelles .....	12
B. — Chasse d'eau .....	13
C. — Broyeurs sous évier .....	13
D. — Incinérateurs d'immeubles .....	13
2. — <i>Modalités de la collecte</i> :	
A. — Fréquence .....	14
B. — Horaire .....	15
C. — Les récipients .....	15
D. — Matériel de collecte .....	19
E. — Exploitation .....	24
F. — Prix .....	25
3. — <i>Etude technique</i> .....	26
4. — <i>Fabricants de bennes</i> .....	28
5. — <i>Constructeurs de boîtes à ordures</i> .....	29

CHAPITRE III

Traitement des résidus ménagers.

1. — <i>Jet au torrent ou à la mer</i> .....	31
2. — <i>Décharge brute</i> .....	32
3. — <i>Utilisation directe en agriculture après broyage</i> .....	33
4. — <i>Décharge contrôlée</i> :	
A. — <i>Méthode</i> .....	34
B. — <i>Utilisation</i> .....	36
C. — <i>Emplacement</i> .....	37
D. — <i>Décharges en eau</i> .....	38
E. — <i>Difficultés</i> .....	39
F. — <i>Pratique d'utilisation</i> .....	39
5. — <i>Incinération</i> :	
A. — <i>Procédé</i> .....	40
B. — <i>Récupération</i> .....	41
C. — <i>L'usine</i> .....	43
D. — <i>Petits incinérateurs</i> .....	45
6. — <i>Compostage</i> :	
A. — <i>Généralités</i> .....	47
B. — <i>Fermentation naturelle en tas</i> .....	52
C. — <i>Fermentation accélérée</i> .....	54
D. — <i>Boues de stations d'épuration</i> .....	58
E. — <i>Humus et humification</i> .....	59
F. — <i>Etude chimique</i> .....	60
G. — <i>Etude bactériologique</i> .....	60
H. — <i>Le compost</i> .....	64
7. — <i>Etude d'une usine</i> .....	66
8. — <i>Conclusion</i> .....	68

CHAPITRE IV

<b>Textes réglementaires et législatifs.</b> .....	73
--	----

INDEX ALPHABETIQUE .....	77
--------------------------	----

NOTE. — Les estimations sont en **F 1965**.  
Les pourcentages sont exprimés **en poids**.