



# SOMMAIRE

## INTRODUCTION

---

- Construire en terre 9

## I/ HISTOIRE

---

### L'EMPREINTE AGRICOLE 13

- Paysans sans terre 14  
Paysans sous contrat 15  
Une vie grain pour grain 17  
Les fermes, ces « petites usines agricoles » 21

### LA CITÉ IMMOBILE 23

- l'air de la ville rend libre 25  
La République des consuls 29  
Le plus petit commun détail de la ville 32  
La communauté avant l'individu 36  
Une très forte densité de l'habitat 38

## II/ TECHNIQUES

---

### LA TERRE CRUE 41

- Diversité des terres et des techniques 41  
Les constructions en pisé 43  
Le torchis des constructions à pans de bois 48  
Les briques de terre crue 52  
Le paillebart ou la bauge : une technique de façonnage à la main 57  
Les blocs de terre comprimés ou BTC 58  
Les enduits en terre et les mortiers 60  
La restauration des constructions en terre crue 64  
Le Centre de terre de Lavalette 66

### TUILES ET BRIQUES 73

- La tuilerie 74  
Extraction et préparation 74  
Moulage 74  
Séchage 76  
Les secrets de cuisson 78  
Briqueteries et produits traditionnels 78  
Le maçon et la foraine 80

## III/ TÉMOIGNAGES

---

- Bayonne, agriculteur et briquetier itinérant 90  
Reynes, un briquetier à la retraite 92  
Charmeau, l'autoconstructeur 98  
Vivès, maçon et fabricant de BTC 102  
Colzani, l'architecte de la terre crue 106  
Pignal, l'architecte du pisé 110

## IV/ ITINÉRAIRES

---

- Les petites briqueteries régionales 116  
Les halles 117  
Les claustras de foraine et de tuile canal 118  
Le pisé de l'Astarac et du Magnoac 119  
Corps de fermes des plaines et terrasses montalbanaises 120

### ANNEXES

- Glossaire 122  
Bibliographie 125  
Adresses 126  
Index 127