

GÉOGRAPHIE

D'AUJOURD'HUI



SOUS LA DIRECTION DE J.-R. PITTE

Le climat et la ville

Gisèle Escourrou

NATHAN
UNIVERSITÉ

Table des matières

| | |
|---|-----|
| Introduction | 3 |
| PREMIÈRE PARTIE | |
| L'ADAPTATION DE L'ARCHITECTURE AU CLIMAT | |
| 1. L'adaptation de l'architecture dans les climats méditerranéens et arides | 9 |
| 2. L'adaptation de l'architecture dans les milieux tempérés | 21 |
| 3. L'adaptation de l'architecture dans les pays tropicaux humides | 31 |
| 4. L'adaptation de l'architecture dans les milieux froids | 41 |
| DEUXIÈME PARTIE | |
| L'INFLUENCE DE L'URBANISATION SUR LE CLIMAT | |
| 5. L'îlot de chaleur urbain | 49 |
| 6. Les vents urbains | 71 |
| 7. L'évolution des précipitations | 79 |
| 8. Les variantes régionales du climat urbain | 93 |
| TROISIÈME PARTIE | |
| LA POLLUTION ATMOSPHÉRIQUE | |
| 9. La pollution atmosphérique au niveau des toits | 113 |
| 10. La pollution atmosphérique au niveau des rues | 131 |
| 11. Les pluies « acides » | 139 |
| 12. La pollution et le climat urbain | 145 |
| QUATRIÈME PARTIE | |
| PROBLÈMES URBAINS LIÉS AU CLIMAT | |
| 13. Le froid | 155 |
| 14. Le problème de l'eau dans les villes | 163 |
| 15. Confort, maladies et climat urbain | 171 |
| Conclusion | 179 |
| Index | 185 |
| Bibliographie | 187 |

Dans la même collection :

- *La Localisation des industries*
par Bernadette Mérenne-Schoumaker
- *L'Espagne*
par André Humbert
- *Le Sahel*
par Charles Toupet