

TABLE DES MATIERES

Préface	VII
Avant-propos	IX
Sommaire	XII
Introduction	> 1

Chapitre 1 :

ADMINISTRATION DE L'ENVIRONNEMENT ET COMPÉTENCES COMMUNALES

1. Répartition des compétences environnementales	6
2. Protection et gestion de l'environnement basées sur les pouvoirs de police exercés par le maire	11
3. Gestion des services publics locaux	13
3.1. Eau	13
3.2. Air	13
3.3. Déchets	13
3.4. Énergie	14
3.5. Responsabilité pénale	14
4. Gestion du patrimoine foncier, urbain, rural	16
4.1. Schémas directeurs d'aménagement	16
4.2. Chartes intercommunales de développement et d'aménagement	17
4.3 Plan local d'urbanisme	17
4.4. Permis de construire	19
4.5. Zone de protection du patrimoine architectural	19
4.6. Exploitation des propriétés agricoles	19
4.7. Gestion forestière	21
5. Réglementation de l'affichage	23
6. Démarche globale de gestion environnementale des territoires : les Chartes pour l'Environnement	25
6.1. Définition.....	25
6.2. Aides financières	25
6.3. Les trois temps forts de la Charte	
6.4. Modalités pratiques	26
6.5. Les domaines d'action de la Charte pour l'Environnement	27
6.6. Tableaux de bord environnement	27
7. Les dépenses des communes	28
8. Bibliographie spécifique	31
9. Organismes spécifiques	36

Chapitre 2 : **LE BRUIT**

1. Cadre réglementaire	42
2. Données écologiques, techniques, socio-économiques	46
2.1, Les sources du bruit	46
2.2. Les effets multiples du bruit	47
3. Les actions possibles	48
3.1. Développement de la prévention	48
3.2. Plaintes	49
3.3. Actions de rattrapage	50
4. Réalisations	52
5. Bibliographie spécifique ..	53
6. Organismes spécifiques ...	54

Chapitre 3: **LES DÉCHETS**

1. Cadre réglementaire	58
2. Données écologiques, techniques, administratives, socio-économiques	62
2.1. Déchets ménagers	62
2.2. Déchets industriels	71
2.3. Déchets de l'agriculture et des industries agro-alimentaires	73
2.4. Déchets nucléaires	74
2.5. Déchets hospitaliers	76
3. Les actions possibles	77
3.1. État actuel et évolution envisageable du traitement des déchets	77
3.2. Actions des collectivités locales	81
4. Réalisations	85
5. Bibliographie spécifique	89
6. Organismes spécifiques	91
 Chapitre 4 - L'AIR	 95
1. Cadre réglementaire	96
2. Données écologiques, techniques, administratives, socio-économiques	103
2.1. Les sources principales de pollution de l'air	103
2.2. Principaux polluants de l'atmosphère : origines et conséquences	105
2.3. Principaux polluants intérieurs : origines et conséquences	110
2.4. Traitement des rejets atmosphériques d'installations industrielles	112
2.5. Surveillance de la qualité de l'air	113
3. Les actions possibles	115
3, 1. Objectifs et actions au niveau national (et international)	115
3.2. Actions au niveau local	121
4. Réalisations	124
5. Bibliographie spécifique	127
6. Organismes spécifiques	129
 Chapitre 5: L'EAU	 137
1. Cadre réglementaire	139
2. Données écologiques, techniques, administratives, socio-économiques	142
2.1. L'eau en France et sa gestion ...	144
2.2. Distribution de l'eau potable	145
2.3. L'assainissement des eaux usées . ~	147
2.4. L'analyse de l'eau potable	149
2.5. L'Analyse des eaux de baignade	151
2.6. Les polluants de l'eau	153
2.7. Traitements de l'eau	155
2.8. Les cours d'eau	156
3. Les actions possibles	160
4. Réalisations	164
5. Bibliographie spécifique	166
6. Organismes spécifiques	168
 Chapitre 6 : LE SOL	 171
1. Données écologiques, techniques, administratives et juridiques, socio-économiques	173
1.1 Le sol agricole	173
1.2. Le sol, filtre et réservoir d'eau	175
1.3. Le sol et les activités industrielles	178
1.4. Les carrières et les mines	182

2. Bibliographie spécifique	186
3. Organismes et programmes spécifiques ...	188

Chapitre 7: **AMÉNAGEMENT ET PROTECTION**

DE L'ENVIRONNEMENT	191
1. Cadre réglementaire	195
2. Données écologiques, techniques, administratives, socio-économiques	201
2.1. Le territoire communal (PLU, espaces verts)	201
2.2. Les espaces naturels sensibles et les espaces naturels de France	205
2.3. Les sites protégés	206
2.4. Les réserves naturelles	207
2.5. Les parcs naturels régionaux	209
2.6. Les parcs naturels nationaux	210
2.7. Le littoral	211
2.8. La montagne	213
2.9. Les espèces animales et végétales	215
2.10. Protection de l'environnement et Conventions internationales	227

3. Les actions possibles

- 3. 1. Aménagement
- 3.2. Agriculture
- 3 3 Tourisme

4. Réalisations

5. Bibliographie spécifique

6. Organismes spécifiques

Chapitre 8: **COMMUNICATION ET ENVIRONNEMENT ...**

1. Cadre réglementaire

2. De la communication environnementale en général

3. De la communication environnementale dans les communes

- 3. 1. Communication et démocratie .
- 3.2.- Outils d'information réglementés
- 3.3. Objectifs des actions de communication publique à l'initiative des communes
- 3.4 Supports des actions de communication

4 Communication environnementale des entreprises

5 Réalisations

6. Bibliographie spécifique

7. Organismes et manifestations spécifiques

Chapitre 9: **FORMATION À L'ENVIRONNEMENT**

1. La formation à l'école

- 1. 1. Chronologie réglementaire et principes généraux
- 1.2. Les partenaires pédagogiques

1.3. Réalisations

2 La formation des adultes

2. 1. Eléments de chronologie réglementaire

2.2. Principes généraux

2.3. La spécificité de la formation des élus

3. Les actions possibles

3. 1. Au niveau des écoles

3.2. Au niveau des habitants 307

3.3. Au niveau des entreprises 307

3.4. Au niveau de l'ensemble de ces publics 308

4. Bibliographie spécifique 309

5. Organismes spécifiques 313

5. 1. Organismes d'information sur les formations 313

5.2. Organismes de formations spécialisées et permanentes 314

Chapitre 10: **EMPLOI ET ENVIRONNEMENT** 321

1. Cadre réglementaire et données socio-économiques 322

1. 1. Le contrôle technique de l'environnement physique 330

1.2. Environnement urbain et cadre de vie 331

1.3. Paysages, espaces verts, espaces ruraux 331

1.4. Gestion des ressources 331

1.5. Protection et gestion des espaces naturels 332

1.6. Sciences humaines et environnement 332

2. Réalisations 337

3. Bibliographie spécifique 339

Chapitre 11 : **BIBLIOGRAPHIE GÉNÉRALE, SERVICES**

TÉLÉMATIQUES, MULTIMÉDIA 343

1. Ouvrages 344

2. Revues 349

3. Services minitel environnement 351

4. CD-Roms 353

5. Internet 355

Chapitre 12 : **ORGANISMES LIÉS**

L'ENVIRONNEMENT 357

1. Organismes institutionnels 358

2. Associations d'élus et de collectivités 375

3. Organisations professionnelles 377

4. Associations pour l'environnement **381**

5. Organisations internationales 385