

Sommaire

Avant-propos.....	IX
Sommaire.....	XI
Table des matières.....	XV
Table des abréviations.....	XXXI
Bibliographie.....	XLVII
Sources officielles.....	LXV
Introduction.....	1
I. Objet.....	1
II. Justification scientifique.....	1
III. Méthode et délimitations.....	3
IV. Démarche d'analyse et plan.....	8
Première partie : Contexte et enseignements.....	11
§ 1. Caractéristiques et développements techniques.....	13
I. Importance des réseaux thermiques.....	13
II. Origine, évolutions technologiques et typologie.....	22
III. Enseignements.....	32
§ 2. Concepts économiques et développement spatial.....	35
I. Incidences microéconomiques.....	35
II. Coûts d'un réseau thermique et tarification.....	39
III. Planification énergétique.....	42
IV. Enseignements.....	43
§ 3. Approche historique : développement du droit fédéral et aléas.....	45
I. 1978-1983 : genèse manquée d'une disposition constitutionnelle.....	45
II. Des arrêtés fédéraux à la Loi sur l'énergie.....	67
III. Enseignements, appréciation et synthèse (tableau).....	82

Deuxième partie : Ordre juridique dédié.....	87
§ 4. Constitution.....	89
I. Répartition des compétences en vertu de la Constitution	89
II. Enseignements	112
§ 5. Droit fédéral	115
I. Loi sur l'énergie.....	115
II. Loi sur l'énergie nucléaire	126
III. Loi sur les forces hydrauliques.....	128
IV. Loi sur le CO ₂	128
V. Loi sur l'approvisionnement du pays.....	137
VI. Enseignements	143
§ 6. Modèle de prescriptions énergétiques des cantons et droit cantonal.....	149
I. MoPEC.....	149
II. Droit cantonal.....	161
§ 7. Droit européen.....	173
I. Directives applicables	173
II. Directive 2018/2001 : production à partir de sources renouvelables	176
III. Enseignements	186
Troisième partie : Incidences spatiale	191
§ 8. Planification et constructions.....	193
I. Planification	193
II. Assujettissement à l'autorisation de construire.....	216
III. Enseignements	225
§ 9. Impacts environnementaux.....	227
I. Étude de l'impact sur l'environnement	227
II. Pêche	229
III. Protection des eaux	230
IV. Appareils et installations de réfrigération.....	233
V. Enseignements	234

§ 10. Équipement.....	237
I. Notions d'équipement.....	237
II. Inapplicabilité de l'art. 19 LAT et de la LCAP	238
III. Réseau de quartier et installation commune.....	241
IV. Enseignements	242
 Quatrième partie : Obligation de se raccorder	245
 § 11. Notions, caractéristiques fondamentales et droit comparé.....	247
I. Sémantique et notion juridique.....	247
II. Obligation et monopole	249
III. Tâche publique.....	256
IV. Nature de la relation juridique entre l'exploitant et le consommateur	261
V. Pratiques cantonales et droit comparé	270
VI. Enseignements	282
 § 12. Liberté économique (art. 27 Cst.).....	283
I. Légalité.....	283
II. Intérêt public	288
III. Proportionnalité.....	297
IV. Enseignements	299
 § 13. Garantie de la propriété (art. 26 Cst.).....	301
I. Base légale	301
II. Intérêt public	312
III. Proportionnalité.....	313
IV. Enseignements	322
 § 14. Mise en œuvre et exécution forcée.....	325
I. Clauses accessoires et autorisation de construire.....	325
II. Décision.....	326
III. Sanctions à caractère pénal.....	326
IV. Droits réels.....	328
V. Obligation d'informer	329
VI. Enseignements	331

Cinquième partie : Composante économique.....	335
§ 15. Accès au réseau	337
I. Typologie des accès	337
II. Marché pertinent et position dominante.....	340
III. Refus d'entretenir des relations commerciales.....	351
IV. Subsumption.....	360
V. Enseignements	366
§ 16. Réglementation du prix.....	369
I. Droit suisse.....	369
II. Droit comparé	377
III. Enseignements	380
§ 17. Marchés publics et appels d'offres	383
I. Commande d'énergie thermique	383
II. Domaine public et prestations de services annexes	389
III. Adjudicateurs assujettis	400
IV. Enseignements	412
Conclusion	415
I. De lege lata.....	415
II. De lege ferenda	417
Schlussfolgerungen	421
I. De lege lata.....	421
II. De lege ferenda	423
Index	429