

Table des matières

Introduction	1
Partie 1. L'autosuffisance, un concept opérationnel	13
Chapitre 1. Les deux autonomies	15
1.1. Un projet politique et technique ancien	15
1.2. L'autonomie des individus	21
Chapitre 2. Des perspectives nouvelles en matière de production et de consommation	27
2.1. Des moyens de production plus nombreux et « locaux »	28
2.2. Une meilleure efficacité énergétique et de nouveaux leviers pour maîtriser la demande	33
Chapitre 3. Distinguer autosuffisance et autoconsommation	37
3.1. L'autosuffisance : un concept à niveaux	37
3.1.1. L'autosuffisance spontanée	37
3.1.2. L'autosuffisance partielle	39
3.1.3. L'autosuffisance étendue	40
3.2. L'autoconsommation, une convergence de la technique et de l'économie	43

3.2.1. Principe	43
3.2.2. L'autoconsommation et la connexion au réseau	47
3.3. L'autonomie et l'autosuffisance des véhicules	53
Chapitre 4. Mesurer l'autosuffisance et l'autoconsommation	59
4.1. Satisfaire ses besoins	59
4.2. Mesurer, facile à dire....	63
Chapitre 5. L'autosuffisance à l'échelle d'un territoire	71
5.1. Une organisation en réseau.	71
5.2. Un ensemble interconnecté	75
Chapitre 6. L'autosuffisance, outil analytique	91
6.1. Connaître le niveau d'autosuffisance, un prérequis	91
6.2. Le calcul de l'autosuffisance.	97
Partie 2. L'autonomie énergétique des territoires, une question juridique	105
Chapitre 7. Les territoires des collectivités, armature du nouveau système énergétique	107
7.1. Du territoire aux territoires : la transition périmétrique	109
7.2. Le territoire des collectivités, un périmètre consistant.	113
Chapitre 8. L'énergie, une « nouvelle » compétence	119
8.1. Des compétences pour des collectivités omniprésentes	119
8.2. Un large spectre d'intervention	124
Chapitre 9. L'autonomie vue à travers les territoires à énergie positive	129
9.1. TEPOS : décider et faire « localement »	129
9.2. Régionalisation et « nationalisation » des territoires à énergie positive	142

Chapitre 10. L'« autonomie », du slogan à l'instrument	149
10.1. La collectivité, coordinateur et catalyseur	149
10.2. L'autonomie, support de communication et de développement	153
 Chapitre 11. Des collectivités énergiquement autonomes au sein d'un État souverain	 163
11.1. L'autonomie et la libre administration	163
11.2. La problématique du financement	171
 Chapitre 12. L'intérêt d'une perspective juridique	 175
12.1. La coexistence de territoires autonomes	175
12.2. Une approche pragmatique	178
 Chapitre 13. L'indépendance énergétique territoriale : une problématique étatique et un non-sens pour une collectivité	 187
13.1. L'autonomie et l'indépendance	187
13.2. Les enjeux spécifiques de l'indépendance	190
 Conclusion	 197
 Bibliographie	 205
 Index	 225