

# TABLE DES MATIÈRES

INTRODUCTION	5
1. LA POLITIQUE ÉNERGÉTIQUE DE L'UNION EUROPÉENNE	7
1.1. Les mesures à l'horizon 2020	8
1.1.1. L'objectif des 3x20 et le premier Paquet Énergie-Climat	8
1.1.2. Le système d'échange de quotas d'émission (SEQE)	9
1.1.3. Les objectifs d'émissions de gaz à effet de serre hors système SEQE	10
1.1.4. Les objectifs nationaux de développement des énergies renouvelables	13
1.1.5. Les objectifs internationaux : le Protocole de Kyoto et les COP de la CCNUCC	15
1.2. Les mesures à l'horizon 2030	21
1.2.1. Les nouveaux objectifs	21
1.2.2. Le Paquet « Union de l'énergie »	23
1.2.3. La révision du système d'échanges SEQE	24
1.2.4. Le Paquet « Une énergie propre pour tous les Européens »	25
1.2.5. La COP24 à Katowice (2018)	28
1.3. Les mesures à l'horizon 2050 et au-delà	29
1.3.1. La COP21 et l'Accord de Paris (2015)	29
1.3.2. Un cadre opérationnel	30
1.4. Un contexte peu favorable pour un défi de taille	31
2. LES POLITIQUES ÉNERGÉTIQUES DES ÉTATS EUROPÉENS	33
2.1. Vue d'ensemble	33
2.2. Deux exemples emblématiques : l'Allemagne et la France	39
2.2.1. Le virage énergétique allemand	39
2.2.2. L'« entêtement » nucléaire français	49
2.2.3. Des destins liés	58
CONCLUSION	62