

## SOMMAIRE

01	Avant-Propos
03	Résumé
05	Introduction
11	Exemples de transition énergétique à l'étranger
11	La vision des États-Unis
13	La transition énergétique « Energiewende » de l'Allemagne
17	Éléments pour une stratégie de transition énergétique française
17	Agir sur la consommation d'énergie plutôt que sur la production d'énergie
22	Quelles priorités retenir pour agir sur la consommation ?
24	Analyse des secteurs de consommation énergétique et rôle des réseaux de chaleur
26	Le rôle des réseaux
29	Analyse de la demande française d'hydrocarbures et de gaz et de son évolution possible

35	<b>Analyse de la demande française d'électricité et de son évolution possible</b>
35	Analyse de la consommation française actuelle d'électricité et de ses « pointes »
40	Comment suivre la demande de puissance et compenser techniquement l'intermittence de certaines énergies renouvelables ?
43	Que coûterait la gestion d'un système alimenté par ce mix énergétique ?
47	<b>Conclusion et premières propositions de principes méthodologiques pour préparer la transition énergétique en France</b>
53	<b>Annexes</b>
53	Abréviations et sigles utilisés
54	Sigles