

Modèle ThreeMe Tunisie

Implications macroéconomiques d'une Stratégie Nationale Bas Carbone pour un petit pays
en développement : le cas de la Tunisie

Lucia SEQUEIRA - Bijan VALILOU - Jin WANG

Janvier 2021

Contents

1	Introduction	2
2	Revue de la littérature	2
2.1	Cadre énergétique et économique en Tunisie	2
2.2	Modèle ThreeME	2
2.3	Politiques climatiques	2
3	Méthodologie	2
3.1	Descriptifs des scénarii à analyser	2
3.2	Choix des indicateurs d'évaluation	2
4	Résultats et discussions	2
4.1	Introduction	2
4.2	Taxe carbone	2
4.3	Levée des subventions énergétiques	2
4.4	ENR	2
4.5	SNBC	2
5	Prolongements	2
5.1	D'autres leviers pour analyser (ouverture)	2
5.2	L'amélioration du cadre statistique	2
6	Conclusion	2

1 Introduction

2 Revue de la littérature

2.1 Cadre énergétique et économique en Tunisie

2.2 Modèle ThreeME

2.2.1 Un modèle d'inspiration néo-keynésienne

2.2.2 Modèle ThreeMe Tunisie : Adaptation au cas d'un pays en développement

2.3 Politiques climatiques

2.3.1 Taxe carbone

2.3.2 Subvention énergétique

3 Méthodologie

3.1 Descriptifs des scénarii à analyser

3.2 Choix des indicateurs d'évaluation

- Présentation des tables de données :
- Identité de Kaya : décomposition sectorielle

4 Résultats et discussions

4.1 Introduction

- graphique PIB : grandes tendances des scénarii Taxe carbone, Levée des subventions énergétiques
- chômage : grandes tendances des scénarii Taxe carbone, Levée des subventions énergétiques
- émissions : grandes tendances des scénarii Taxe carbone, Levée des subventions énergétiques

4.2 Taxe carbone

Avec/ sans recyclage Focus inter-sectoriel

4.3 Levée des subventions énergétiques

Avec/ sans recyclage Focus inter-sectoriel

4.4 ENR

4.5 SNBC

5 Prolongements

5.1 D'autres leviers pour analyser (ouverture)

5.2 L'amélioration du cadre statistique

Ouverture : pb du secteur informel non pris en compte par la comptabilité nationale

6 Conclusion