Integrated modelling of public subsidies for the renovation of buildings to coordinate mitigation and adaptation to climate change.

André Mounier<sup>1,3,4</sup>, Louis-Gaëtan Giraudet<sup>2,3</sup>, and Philippe Drobinski<sup>4</sup>

<sup>1</sup>Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie (ADEME), Angers, France

<sup>2</sup>ENPC - Institut Polytechnique de Paris, Champs-sur-Marne, France

<sup>3</sup>CIRED - ENPC, AgroParisTech, EHESS, Cirad, CNRS, Nogent-sur-Marne, France

<sup>4</sup>LMD - IPSL, École Polytechnique - IPP, ENS - PSL, Sorbonne Université, CNRS, Palaiseau, France

Monday 17<sup>th</sup> February, 2025

## **Abstract**

Keywords - Public policy, Retrofit, Adaptation, Mitigation

## Contents

1 Introduction 3

## 1 Introduction