

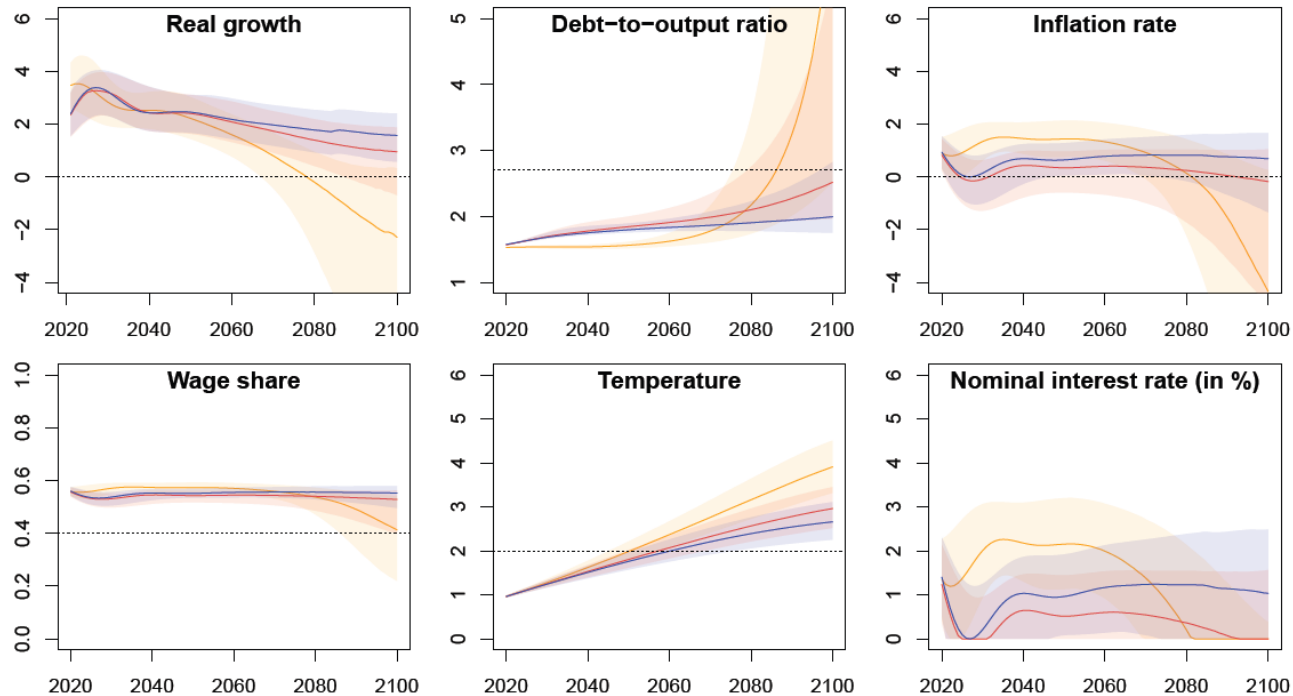


Using carbon finance for a sustainable transition in developing countries

Gaël Giraud
Chief Economist | **AFD**
Professor | **ENPC**
Senior Researcher | **CNRS**
Director | **Energy and Prosperity Chair**

GEMMES World

Scenarios with(out) carbon pricing

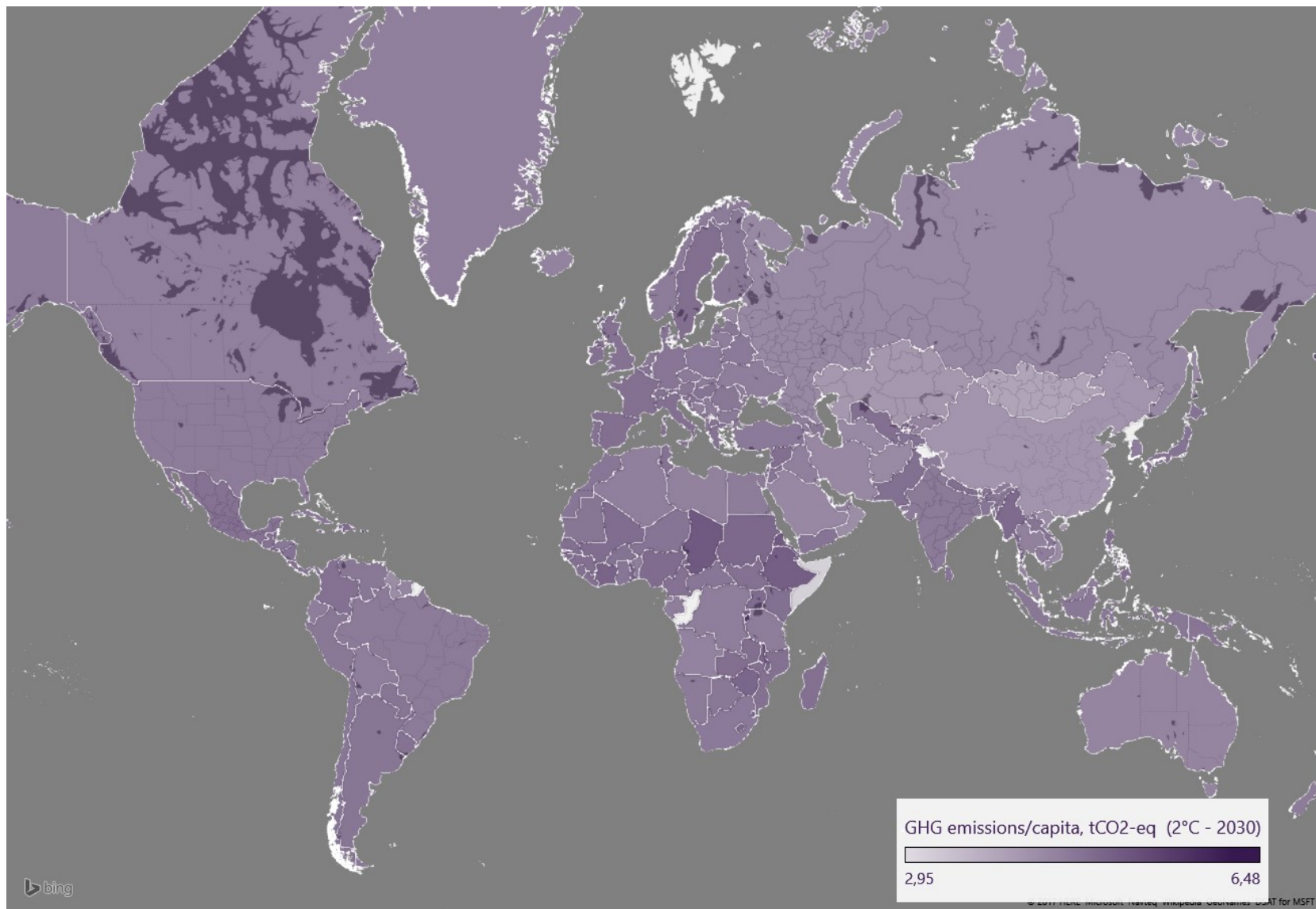


Scénario 1 (orange) : Absence d'intervention publique ;

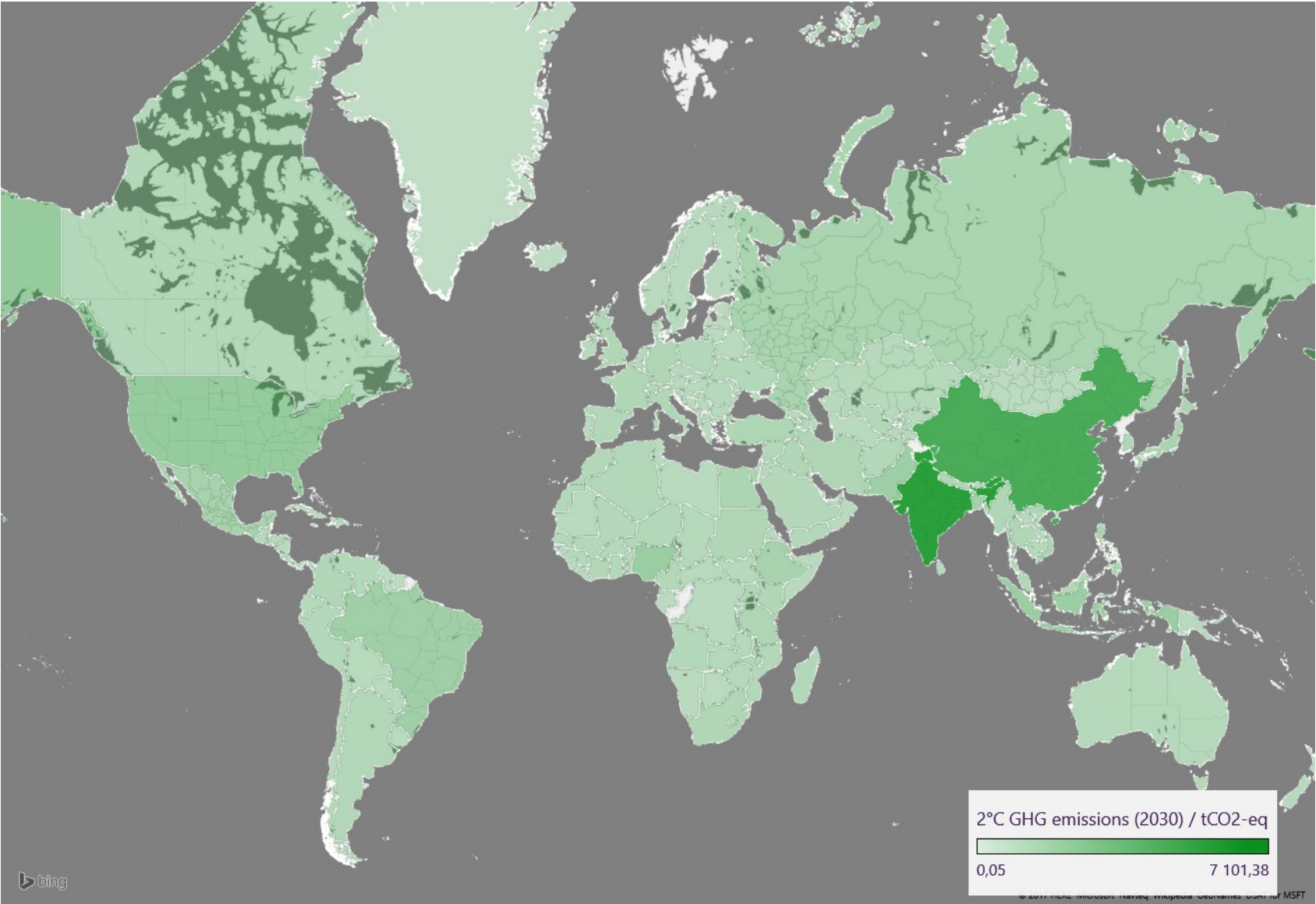
Scénario 2 (rouge) : Mise en place d'une taxe carbone (tranche haute de la recommandation du rapport de la commission Stern-Stiglitz) ;

Scénario 3 (bleu) : Taxe carbone du Scénario 2 avec une subvention du secteur public pour la décarbonation ;

2°C-compatible carbon emissions per capita in 2030



2°C-compatible national carbon budget in 2030





Thank you

@GaelGiraud_AFD

afd.fr

#MondeEnCommun
AGENCE FRANÇAISE DE DÉVELOPPEMENT