ACADEMIE ROYALE DES SCIENCES D'OUTRE-MER KONINKLIJKE ACADEMIE VOOR OVERZEESE WETENSCHAPPEN

Classe des Sciences techniques Klasse voor Technische Wetenschappen

28.III.2024

Évaluation des politiques de lutte contre la déforestation tropicale

par

Éric LAMBIN¹

MOTS-CLES. — Conservation des forêts; Zones protégées; Écocertification; Paiement des services écosystémiques.

RESUME. — Les forêts tropicales sont une composante essentielle du système terrestre. Chaque année, la déforestation tropicale est responsable de plus d'émissions de CO₂ que l'ensemble de l'Union européenne. La conservation des forêts ralentit également la perte de biodiversité et protège les groupes indigènes qui dépendent des forêts. Bien que de nombreux gouvernements, entreprises privées et coalitions public-privé se soient engagés à mettre fin à la déforestation, des taux élevés de perte de forêts persistent. Les récentes politiques publiques et privées visant à contrôler la déforestation tropicale seront ici évoquées. L'exposé portera principalement sur la manière d'évaluer l'efficacité de ces politiques à partir de contrefactuels rigoureux.

KEYWORDS. — Forest Conservation; Protected Areas; Eco-certification; Payment for Ecosystem Services.

SUMMARY. — Evaluating Policies to Control Tropical Deforestation. — Tropical forests are a key component of the Earth system. Every year, tropical deforestation is responsible for more CO₂ emissions than the whole European Union. Preserving forests also slows down biodiversity loss and protects the indigenous groups who depend on them. Although many governments, private companies and public-private coalitions have committed to halting deforestation, high rates of forest loss persist. Recent public and private policies to control tropical deforestation will be discussed here. The presentation will focus on how to assess the effectiveness of these policies using rigorous counterfactuals.

¹ Membre de l'Académie.