



Groupe d'experts intergouvernemental sur
l'évolution du climat



Lignes directrices 2006 du GIEC pour les inventaires nationaux de gaz à effet de serre

Volume 4

Agriculture, foresterie et autres affectations des terres

Édité par Simon Eggleston, Leandro Buendia,
Kyoko Miwa, Todd Ngara et Kiyoto Tanabe



Programme du GIEC pour les inventaires nationaux de gaz à effet de serre

IGES

Rapport préparé par le groupe de travail du GIEC sur les inventaires nationaux de gaz à effet de serre, accepté par le Groupe d'experts mais non approuvé en détail.

Si les informations contenues dans ce rapport du GIEC sont considérées véritables et exactes au moment de l'impression, ni les auteurs ni les éditeurs ne peuvent être tenus légalement responsables des éventuelles erreurs ou omissions y paraissant. Ni les auteurs ni les éditeurs ne sont responsables du maintien des liens vers des sites internet cités dans ce rapport et ne peuvent garantir que le contenu de ces sites est ou restera exact ou approprié.

Publié par l'Institut des stratégies environnementales mondiales (IGES), Hayama, Japon au nom du GIEC

© Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC), 2006.

En cas de référence à ces lignes directrices, veuillez citer :

GIEC 2006, Lignes directrices 2006 du GIEC pour les inventaires nationaux des gaz à effet de serre, préparé par le Programme pour les inventaires nationaux des gaz à effet de serre, Eggleston H.S., Buendia L., Miwa K., Ngara T. et Tanabe K. (éds). Publié : IGES, Japon.

Unité de soutien technique
Programme du GIEC pour les inventaires nationaux de gaz à effet de serre

% Institut des stratégies environnementales mondiales
2108 -11, Kamiyamaguchi
Hayama, Kanagawa
JAPON, 240-0115

Fax : <http://www.ipcc-nggip.iges.or.jp>

*Traduit de l'anglais par
International Translation Agency Ltd (ITA Ltd) - Malte*

Imprimé en France

ISBN 92-9169-220-4

VOLUME 4

AGRICULTURE, FORESTERIE ET AUTRES AFFECTATIONS DES TERRES

Principaux auteurs coordinateurs

Keith Paustian (États-Unis), N.H. Ravindranath (Inde) et Andre van Amstel (Pays-Bas)

Réviseurs

Michael Apps (Canada), Helen Plume (Nouvelle-Zélande), Bernhard Schlamadinger (Autriche)
et Soobaraj Nayroo Sok Appadu (Île Maurice)

Table des matières

Volume 4 Agriculture, foresterie et autres affectations des terres

1^e partie

- Chapitre 1 Introduction
- Chapitre 2 Méthodologies génériques applicables à diverses catégories d'affectation des terres
- Chapitre 3 Représentation cohérente des terres
- Chapitre 4 Terres forestières
- Chapitre 5 Terres cultivées
- Chapitre 6 Prairies
- Chapitre 7 Terres humides

2^e partie

- Chapitre 8 Établissements
- Chapitre 9 Autres terres
- Chapitre 10 Émissions imputables au bétail et à la gestion du fumier
- Chapitre 11 Émissions de N₂O des sols gérés, et émissions de CO₂ dues au chaulage et à l'application d'urée
- Chapitre 12 Produits ligneux récoltés
- Annexe 1 Feuilles de travail
- Annexe 2 Résumé des équations
- Appendice 1 Absorptions de CO₂ dans les produits à combustion résiduelle (charbon) : base d'une future méthodologie à développer
- Appendice 2 Approches possibles à l'estimation des émissions de CO₂ dues aux terres converties en terres inondées de manière permanente : base d'une future méthodologie à développer
- Appendice 3 Émissions de CH₄ dues à des terres inondées : base d'une future méthodologie à développer