

**BỘ NÔNG NGHIỆP VÀ
MÔI TRƯỜNG**

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

BÁO CÁO

Phục vụ kiểm kê khí nhà kính cấp quốc gia của Bộ Nông nghiệp và Môi trường năm

...

I. Mô tả chung

1. Tổ chức thực hiện kiểm kê khí nhà kính
2. Phương pháp luận kiểm kê khí nhà kính
3. Số liệu hoạt động và hệ số phát thải
4. Kết quả đánh giá độ không chắc chắn
5. Kiểm soát chất lượng và đảm bảo chất lượng (QA/QC)

II. Hoạt động kiểm kê khí nhà kính năm ...

(Trình bày chi tiết về phương pháp luận, số liệu hoạt động, hệ số phát thải và kết quả tính toán phát thải đối với từng hoạt động trong các lĩnh vực)

II.1. Lĩnh vực nông nghiệp, lâm nghiệp và sử dụng đất

1. Phát thải khí nhà kính từ các hoạt động chăn nuôi
2. Phát thải khí nhà kính từ sử dụng đất
3. Phát thải khí nhà kính từ các nguồn phát thải khác và phát thải ngoài CO₂
4. Các hoạt động tiêu thụ năng lượng trong nông nghiệp, lâm nghiệp và thủy sản

II.2. Lĩnh vực quản lý chất thải

1. Phát thải khí nhà kính từ các bãi chôn lấp chất thải rắn
2. Phát thải khí nhà kính từ các hoạt động xử lý chất thải rắn bằng phương pháp sinh học
3. Phát thải khí nhà kính từ các hoạt động thiêu đốt và đốt lộ thiên chất thải
4. Phát thải khí nhà kính từ các hoạt động xử lý và xả nước thải

III. Tổng hợp kết quả kiểm kê khí nhà kính

III.1. Lĩnh vực nông nghiệp, lâm nghiệp và sử dụng đất

Đơn vị: nghìn tấn CO₂đ

STT	Nguồn phát thải/hấp thụ	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	Tổng
I	AFOLU				

I.1	Chăn nuôi				
1	Tiêu hóa thức ăn				
2	Quản lý chất thải vật nuôi				
I.2	Đất				
1	Đất rừng				
2	Đất trồng trọt				
3	Đất cỏ				
4	Đất ngập nước				
5	Đất ở				
6	Đất khác				
I.3	Các nguồn phát thải khác và phát thải ngoài CO₂				
1	Đốt sinh khối				
2	Sử dụng vôi trong canh tác				
3	Bón phân Ure				
4	Phát thải N ₂ O trực tiếp của đất				
5	Phát thải N ₂ O gián tiếp của đất				
6	Phát thải N ₂ O gián tiếp của quản lý chất thải vật nuôi				
7	Canh tác lúa				
II	Tiêu thụ năng lượng trong nông nghiệp, lâm nghiệp và thủy sản				
1	Tiêu thụ năng lượng trong nông nghiệp				

2	Tiêu thụ năng lượng trong lâm nghiệp				
3	Tiêu thụ năng lượng trong thủy sản				

III.2. Lĩnh vực quản lý chất thải

Đơn vị: nghìn tấn CO₂tđ

STT	Nguồn phát thải	CO ₂	CH ₄	N ₂ O	Tổng
I	CHẤT THẢI				
I.1	Phát thải từ bãi chôn lấp chất thải rắn				
1	Phát thải từ bãi chôn lấp chất thải rắn được quản lý				
2	Phát thải từ bãi chôn lấp chất thải rắn không được quản lý				
3	Phát thải từ bãi chôn lấp chất thải rắn không được phân loại				
I.2	Phát thải từ xử lý chất thải rắn bằng phương pháp sinh học				
I.3	Phát thải từ thiêu đốt và đốt lộ thiên chất thải				
1	Thiêu đốt chất thải				
2	Đốt lộ thiên chất thải				
I.4	Xử lý và xả thải nước thải				
1	Xử lý và xả thải nước thải sinh hoạt				
2	Xử lý và xả thải nước thải công nghiệp				

IV. Các cải thiện được thực hiện đối với quá trình kiểm kê khí nhà kính năm ...

Trình bày những cải thiện đã được thực hiện trong quá trình kiểm kê khí nhà kính năm ... so với các năm trước đây (về phương pháp luận, thu thập số liệu hoạt động, hệ số phát thải).

V. Kết luận và kiến nghị

THỦ TRƯỞNG CƠ QUAN