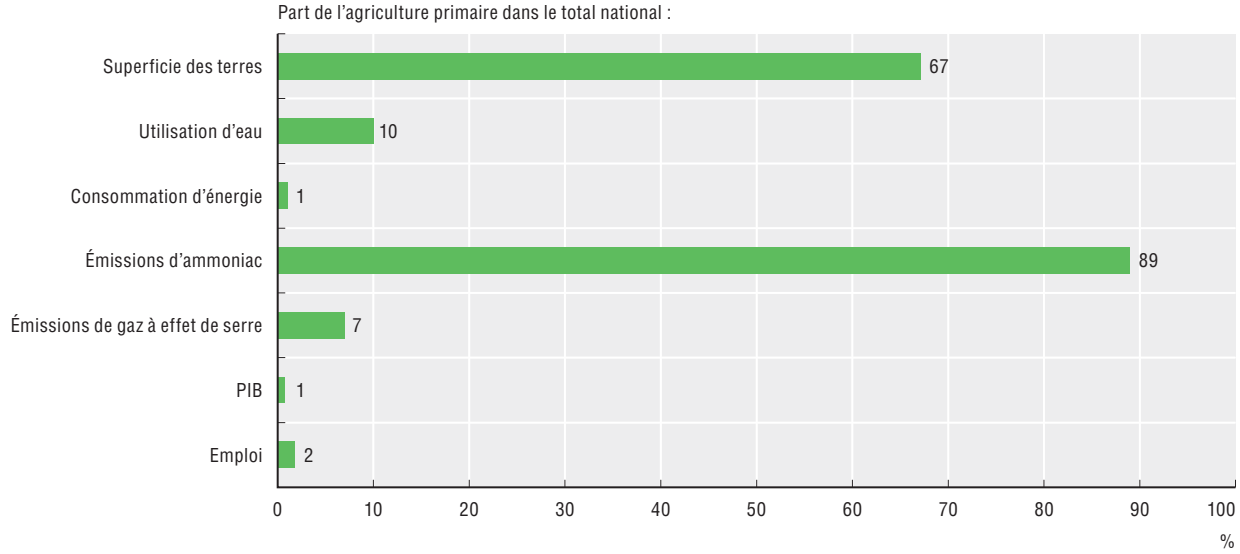
2.29. ROYAUME-UNI

2.29.1. Profil agro-environnemental et économique national, 2002-04 : Royaume-Uni

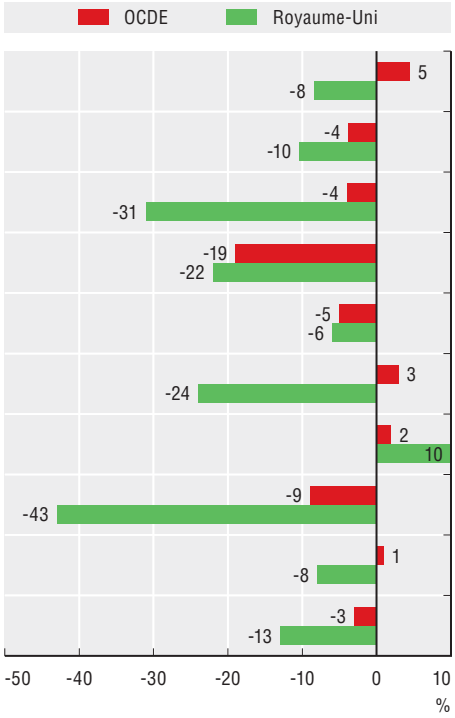


StatLink http://dx.doi.org/10.1787/306418811571

Source : Secrétariat de l'OCDE. Pour plus de détails sur ces indicateurs, voir le chapitre 1 dans *La performance environnementale de l'agriculture dans les pays de l'OCDE depuis 1990.*

2.29.2. Performance agro-environnementale nationale par rapport à la moyenne OCDE

Évolution en pourcentage 1990-92 à 2002-04



Évolution/niveau en valeur absolue et pour l'ensemble de l'économie

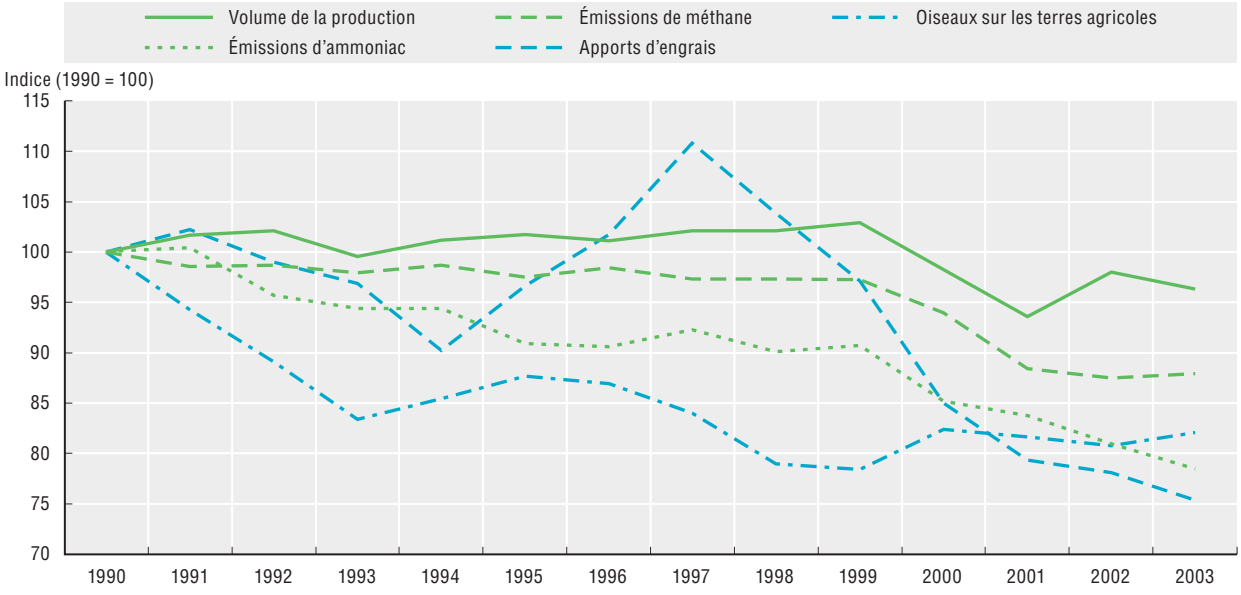
Variable	Unité		Royaume-Uni	**OCDE**
Volume de la production agricole	Indice (1999-01 = 100)	1990-92 à 2002-04	92	105
Superficie des terres agricoles	1 000 hectares	1990-92 à 2002-04	–1 883	–48 901
Bilan de l'azote (N) d'origine agricole	Kg de N/hectare	2002-04	43	74
Bilan du phosphore (P) d'origine agricole	Kg de P/hectare	2002-04	13	10
Utilisation de pesticides agricoles	Tonnes	1990-92 à 2001-03	–1 996	–46 762
Consommation directe d'énergie sur l'exploitation	1 000 tonnes équivalent pétrole	1990-92 à 2002-04	–309	+1 997
Utilisation de l'eau par l'agriculture	Million m^3	1990-92 à 2001-03	+129	+8 102
Taux d'application de l'eau d'irrigation	Mégalitres/ha de terres irriguées	2001-03	0.6	8.4
Émissions d'ammoniac d'origine agricole	1 000 tonnes	1990-92 à 2001-03	–25	+115
Émissions de gaz à effet de serre d'origine agricole	1 000 tonnes équivalent CO_2	1990-92 à 2002-04	–6 912	–30 462

StatLink http://dx.doi.org/10.1787/306433372887

Source : Secrétariat de l'OCDE. Pour plus de détails sur ces indicateurs, voir chapitre 1 dans *La performance environnementale de l'agriculture dans les pays de l'OCDE depuis 1990.*

LA PERFORMANCE ENVIRONNEMENTALE DE L'AGRICULTURE : PANORAMA – ISBN 978-92-64-04669-6 – © OCDE 2008

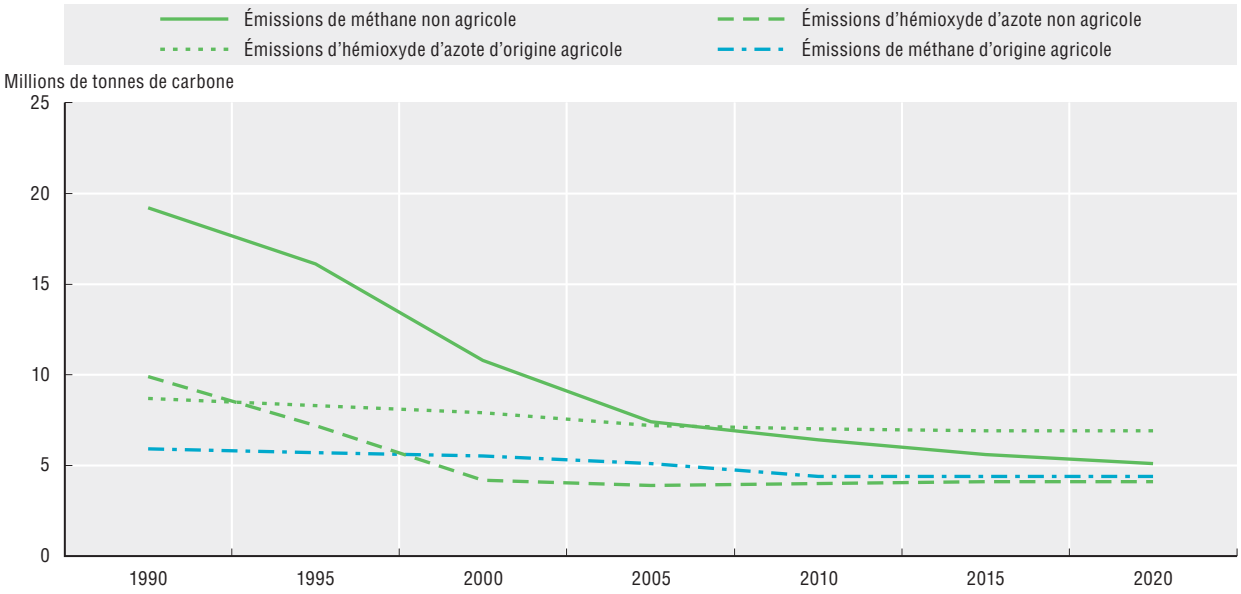
2.29.3. Évolution agro-environnementale



StatLink http://dx.doi.org/10.1787/306433372887

Source : Apports d'engrais (Defra-British Survey of Fertiliser Practice), *Indice des oiseaux sur les terres agricoles* (Defra, Royal Society for the Protection of Birds and British Trust for Ornithology), *Volume de la production* (Defra-Agriculture in the UK), *Émissions de méthane et d'ammoniac* (Defra-Digest of Environmental Statistics et Netcen). Netcen fait maintenant partie de l'Agence de l'énergie et de l'environnement.

2.29.4. Évolution et projections des émissions de gaz à effet de serre



StatLink http://dx.doi.org/10.1787/306433372887

Source : Ministère de l'Environnement, de l'Alimentation et des Affaires rurales du Royaume-Uni.

ISBN 978-92-64-04669-6
La performance environnementale de l'agriculture
Panorama
© OCDE 2008

Bibliographie

Agence européenne pour l'environnement (AEE) (2000), *Signaux environnementaux 2000*, Rapport d'évaluation environnementale n° 6, de l'Agence européenne pour l'environnement, Copenhague, Danemark.

AIE (Agence internationale de l'énergie) (2006), *International Energy Agency Data Services* (site Internet à accès restreint).

Agriculture et Agroalimentaire Canada (1998), *La santé de l'air que nous respirons : Vers une agriculture durable au Canada*, Ottawa, Canada, *http://res2.agr.gc.ca/publications/ha/PDF/healthy_air.pdf*.

Australian Bureau of Statistics (2005), *Water Use on Australian Farms*, Issue 4618.0, ABS Publications, Canberra, Australie.

Battye, R., W. Battye, C. Overcash et S. Fudge (1994), *Development and Selection of Ammonia Emission Factors*, Final Report for the US Environmental Protection Agency, EPA/600/R-94/190, Washington DC, États-Unis, *www.epa.gov/ttn/chief/efdocs/ammonia.pdf*.

Bergkvist, P. (2005), *Pesticide Risk Indicators at National Level and Farm Level – A Swedish Approach*, PM 6/04, Swedish Chemicals Inspectorate, Jönköping, Suède.

BirdLife International (2004), *Biodiversity indicator for Europe: population trends of wild birds*, The Pan-European Common Bird Monitoring Database, BirdLife International and European Bird Census Council, *www.rspb.org.uk/Images/Biodiversity %20indicators %20for %20Europe %2023.2.04_tcm5-46451.pdf*.

CCNUCC (2006), Site Internet de la base de données de l'inventaire des gaz à effet de serre de la CCNUCC, *http://ghg.unfccc.int/*.

Commission européenne (1999), « Agriculture et acidification », pp. 205-216, dans Commission européenne, *Agriculture, environnement, développement rural : faits et chiffres – Les défis de l'agriculture*, 1999, Office des publications officielles des Communautés européennes, Luxembourg, *http://europa.eu.int/comm/agriculture/envir/report/en/acid_en/report.htm*.

Deneer, J.W., A.M.A. Van Der Linden et R. Luttik (2003), *Pesticide Risk Indicators for Evaluating Pesticide Emissions and Risks in the Netherlands*, document non publié soumis au Secrétariat de l'OCDE.

EMEP (2006), *Site Internet du Programme concerté de surveillance continue et d'évaluation du transport à longue distance des polluants atmosphériques en Europe* (EMEP), *www.emep.int/index_data.html*.

FAOSTAT (2006), base de données de la FAO, Rome, Italie, *http://faostat.fao.org/*.

Hart, A., D. Wilkinson M. Thomas et G. Smith (2003), *Pesticide Risk Indicators based on Regulatory Thresholds*, document non publié soumis au Secrétariat de l'OCDE.

IFOAM (Fédération internationale des mouvements d'agriculture biologique) (2007), *The World of Organic Agriculture, Statistics and Emerging Trends 2007*, Bonn, Allemagne.

IMUZ (Institut pour le défrichement et la production herbagère) (1999), *Poland Agriculture and Water Quality Protection: Nitrogen Cycle and Balance in Polish Agriculture*, éditions Falenty IMUZ, Varsovie, Pologne.

ISAAA (International Service for the Acquisition of Agri-biotech Applications) (2006), Ithaca, New York State, États-Unis, *www.isaaa.org*.

Lee, Y.H. et S.U. Park (2002), « Estimation of Ammonia emission in South Korea », *Water, Air and Soil Pollution*, vol. 135, pp. 23-37.

Lefebvre, A., W. Eilers et B. Chunn (éd.) (2005), *Environmental Sustainability of Canadian Agriculture: Agri-Environmental Indicator Report Series – Report #2*, Agriculture et Agroalimentaire Canada Ottawa, Canada.

Miranowski, J.A. (2004), « Energy Consumption in US Agriculture », Présentation à la conférence, *Agriculture as a Producer and Consumer of Energy*, Washington DC, États-Unis, *www.farmfoundation.org/projects/03-35AgEnergyCommissionedPapers.htm*.

Montanarella, L., A. von Rompaey et R. Jones (2003), « Soil erosion risk in Europe », dans OCDE (2003), *Agricultural Impacts on Soil Erosion and Soil Biodiversity: Developing Indicators for Policy Analysis*, Paris, France, *www.oecd.org/tad/env/indicateurs*.

Murano, K. et O. Oishi (2000), « Emission, Concentration Variation, and Dry and Wet Deposition of Reduced Nitrogen Compounds (NHx) in Japan », *Global Environmental Research*, vol. 4, n° 1, pp. 13-23.

OCDE (2007a), *OECD Nitrogen Balance Handbook*, publié conjointement avec Eurostat, OCDE, Paris, *www.oecd.org/tad/env/indicateurs*.

OCDE (2007b), *OECD Phosphorus Balance Handbook*, publié conjointement avec Eurostat, OCDE, Paris, *www.oecd.org/tad/env/indicateurs*.

OCDE (2005a), *Farm management and the environment: Developing Indicators for Policy Analysis*, OCDE, Paris, *www.oecd.org/tad/env/indicateurs*.

OCDE (2003), *Agriculture and Biodiversity: Developing Indicators for Policy Analysis*, OCDE, Paris, *www.oecd.org/tad/env/indicateurs*

Pan-European Bird Monitoring Scheme (2007), site Internet, *http://europa.eu.int/comm/eurostat/newcronos/reference/sdds/en/strind/enviro_bird_base.htm*.

PNUE (2006), *Methyl Bromide Consumption Data*, Nairobi, Kenya.

PNUE (2002), *2002 Report of The Methyl Bromide Technical Options Committee*, Nairobi, Kenya, *www.unep.org/ozone/teap/Reports/MBTOC/MTOC2002.pdf*.

Site national du Service canadien de la faune (2006), *Conservation des oiseaux migrateurs*, Surveillance et rapports, Tendances notées chez les oiseaux du Canada, Environnement Canada, Hull, Québec, Canada, *www.cws-scf.ec.gc.ca/mbc-com/default.asp?lang=En&n=A8A9C5F0-1*.

USDA (United States Department of Agriculture) (2004), *Agricultural Resources and Environmental Indicators*, Agricultural Handbook No. 722, Natural Resources and Environment Division, Economic Research Service, Washington DC, États-Unis, *www.ers.usda.gov/*.

Table des matières

Éléments essentiels 7
Performance agro-environnementale générale 8
Performance agro-environnementale dans des domaines spécifiques 9
Avertissements et limites 12
Répondre aux critères des indicateurs 14

1. Résumé des tendances agro-environnementales dans la zone de l'OCDE depuis 1990 17
1.1. Production et terres agricoles 18
1.2. Éléments fertilisants 20
1.3. Pesticides 24
1.4. Énergie 26
1.5. Sols 28
1.6. Eau 30
1.7. Air 34
1.8. Biodiversité 40
1.9. Gestion des exploitations agricoles 50

2. Résumé des tendances des performances environnementales des pays de l'OCDE depuis 1990 57
Cadre général des sections par pays 58
2.1. Australie 60
2.2. Autriche 62
2.3. Belgique 64
2.4. Canada 66
2.5. République tchèque 68
2.6. Danemark 70
2.7. Finlande 72
2.8. France 74
2.9. Allemagne 76
2.10. Grèce 78
2.11. Hongrie 80
2.12. Islande 82
2.13. Irlande 84
2.14. Italie 86
2.15. Japon 88
2.16. Corée 90
2.17. Luxembourg 92
2.18. Mexique 94

2.19. Pays-Bas 96
2.20. Nouvelle-Zélande 98
2.21. Norvège 100
2.22. Pologne 102
2.23. Portugal 104
2.24. République slovaque 106
2.25. Espagne 108
2.26. Suède 110
2.27. Suisse 112
2.28. Turquie 114
2.29. Royaume-Uni 116
2.30. États-Unis 118
2.31. Union européenne 120

Bibliographie 123

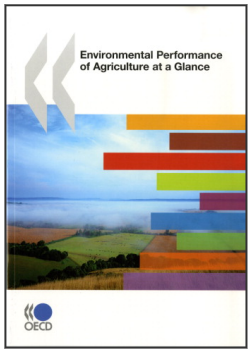
Pour l'ensemble des notes des graphiques présentés dans cette publication, veuillez consulter le rapport complet La performance environnementale de l'agriculture dans les pays de l'OCDE depuis 1990 *ou la* base de données *qui l'accompagne sur le site Internet de l'OCDE* www.oecd/tad/env/indicateurs.

Ce livre contient des...

StatLinks

Accédez aux fichiers Excel®
à partir des livres imprimés !

En bas à droite des tableaux ou graphiques de cet ouvrage, vous trouverez des *StatLinks*.
Pour télécharger le fichier Excel® correspondant, il vous suffit de retranscrire dans votre navigateur Internet le lien commençant par : ***http://dx.doi.org***.
Si vous lisez la version PDF de l'ouvrage, et que votre ordinateur est connecté à Internet, il vous suffit de cliquer sur le lien.
Les *StatLinks* sont de plus en plus répandus dans les publications de l'OCDE.



Extrait de :

Environmental Performance of Agriculture at a Glance

Accéder à cette publication :
https://doi.org/10.1787/9789264046788-en

Merci de citer ce chapitre comme suit :

OCDE (2008), « Royaume-Uni », dans *Environmental Performance of Agriculture at a Glance*, Éditions OCDE, Paris.

DOI: https://doi.org/10.1787/9789264046771-32-fr

Cet ouvrage est publié sous la responsabilité du Secrétaire général de l'OCDE. Les opinions et les arguments exprimés ici ne reflètent pas nécessairement les vues officielles des pays membres de l'OCDE.

Ce document et toute carte qu'il peut comprendre sont sans préjudice du statut de tout territoire, de la souveraineté s'exerçant sur ce dernier, du tracé des frontières et limites internationales, et du nom de tout territoire, ville ou région.

Vous êtes autorisés à copier, télécharger ou imprimer du contenu OCDE pour votre utilisation personnelle. Vous pouvez inclure des extraits des publications, des bases de données et produits multimédia de l'OCDE dans vos documents, présentations, blogs, sites Internet et matériel d'enseignement, sous réserve de faire mention de la source OCDE et du copyright. Les demandes pour usage public ou commercial ou de traduction devront être adressées à rights@oecd.org. Les demandes d'autorisation de photocopier une partie de ce contenu à des fins publiques ou commerciales peuvent être obtenues auprès du Copyright Clearance Center (CCC) info@copyright.com ou du Centre français d'exploitation du droit de copie (CFC) contact@cfcopies.com.