

LES FERMES INDUSTRIELLES SONT UN DANGER
POUR VOTRE SANTÉ ET POUR L'ENVIRONNEMENT



QUATRE SOCIÉTÉS CONTRÔLENT 3/4 DE
LA TRANSFORMATION DU PORC AU CANADA



Au-delà
de l'agriculture industrielle



Qu'est-ce qu'une ferme industrielle?

Contrairement à ce que pensent la plupart des gens, un grand nombre de fermes aujourd'hui ne sont pas des fermes familiales mais plutôt des fermes industrielles. La ferme industrielle, aussi connue sous les noms d'exploitation d'engraissement en parc ou d'exploitations d'élevage intensif, produit à grande échelle et à prix réduit afin de générer des profits. Elle refile à l'environnement, aux travailleurs, aux voisins des fermes ainsi qu'aux consommateurs d'importants coûts reliés à l'environnement et à la santé.

Quelques caractéristiques des fermes industrielles :

- problèmes de santé publique
- pollution provenant du fumier
- confinement des animaux
- production alimentaire contrôlée par les corporations
- perte de la qualité de vie des collectivités

Quels sont les dangers pour la santé associés aux fermes industrielles?

Nouvelles maladies. Dans les fermes industrielles, l'entassement des animaux, leur uniformité génétique et les régimes d'alimentation sont à l'origine de maladies dangereuses comme la grippe aviaire à virus hautement pathogène et la maladie de la vache folle.¹

Résistance aux antibiotiques. Presque tous les antibiotiques utilisés en agriculture au Canada visent à accélérer la croissance des animaux et à combattre le stress causé par l'encombrement et le confinement au lieu de servir à guérir des maladies.² Cette pratique favorise la multiplication des bactéries résistantes aux antibiotiques qui se propagent alors chez d'autres espèces animales et chez les humains. L'Organisation Mondiale de la Santé demande que l'on mette fin à l'utilisation des antibiotiques chez les animaux qui compromettent la santé humaine.³

Pathogènes. Les déchets des animaux élevés sur les fermes industrielles créent un danger à cause des pathogènes (comme le e-coli) qui se retrouvent dans notre eau,

notre air et la viande que nous consommons. Des experts en santé publique ont estimé qu'il y a chaque année de 11 à 13 million cas de maladies causées par les aliments.⁴

Dangers des hormones. L'Union européenne interdit le boeuf canadien depuis 1989 parce que les hormones utilisées pour stimuler la croissance incluent des carcérogènes connus. Les implants hormonaux sont utilisés couramment dans les parcs d'engraissement de bétail et près de 50% de ces hormones se retrouvent dans le fumier.⁵

L'AMC demande un moratoire. L'Association médicale canadienne demande qu'un moratoire soit imposé sur l'expansion des exploitations porcines industrielles jusqu'à ce que l'on ait suffisamment de données scientifiques sur leurs risques sanitaires.⁶

Quels sont les risques environnementaux reliés aux fermes industrielles?

Fuites et déversements de fumier. Le fumier des fermes industrielles est soit entreposé dans des trous (lagunes) creusés dans la terre, qui ont souvent des fuites ou débordent, ou accumulé pour ensuite être répandu dans les champs. Les problèmes d'odeur et de pollution de l'eau apparaissent lorsqu'on répand plus de fumier que les cultures des terres avoisinantes peuvent assimiler.⁷

Pollution de l'eau. Le fumier qui s'écoule dans les plans d'eau peut tuer les poissons, contaminer les eaux souterraines et dégrader la qualité de l'eau potable.⁸

Dommages à l'écosystème. Des fermes industrielles font actuellement l'objet d'une recherche sur la contamination bactériologique et l'eutrophisation du lac Winnipeg et du lac Huron. L'eutrophisation est causée par l'application d'engrais chimiques et favorise la prolifération des algues, et la perte d'espèces aquatiques.⁹

Émissions atmosphériques. Au Canada, deux tiers des émissions d'oxyde nitreux et presque deux tiers des émissions d'ammoniac proviennent des exploitations d'élevage. Les parcs d'engraissement de bovins et les systèmes de purin de porc libèrent également

d'importantes quantités de méthane dans l'atmosphère. Ces gaz contribuent aux changements climatiques, aux pluies acides et à l'acidification des écosystèmes.¹⁰

Gaz toxiques. Le fumier en décomposition émet aussi du sulfure d'hydrogène, un gaz toxique ayant déjà causé la mort de travailleurs en porcherie.¹¹

Les fermes industrielles mettent-elles le bien-être des animaux en danger?

La communauté internationale reconnaît aux animaux les droits :

- de manger à sa faim et de s'abreuver
- de ne pas avoir d'inconfort
- de ne pas souffrir de douleurs, de blessures ou de maladies
- de ne pas ressentir de peur ou de détresse
- de se comporter normalement

Cependant, nombre d'animaux dans les fermes industrielles ne voient jamais la lumière du jour, leurs pattes ne foulent jamais le sol et ils ne peuvent se comporter naturellement.

Les truies sont confinées dans des stalles durant presque toute leur vie. Elles ne peuvent pas se retourner et doivent manger, dormir, uriner et déféquer dans cet espace minuscule. La grande majorité des 1,5 millions de truies au Canada sont confinées dans des stalles.¹²

Les poules en cage. Au Canada, près de 98% des 26 millions de poules pondeuses sont gardées dans des cages en fil de fer tellement petites que les poules ne peuvent même pas déployer leurs ailes. Les os de ces poules deviennent fragiles et peuvent se fracturer à cause du manque d'exercice.¹³

Transportation. Comme les usines de salaison sont centralisées, il faut y transporter les animaux sur de plus grandes distances. La réglementation actuelle permet le transport continu de bétail durant jusqu'à 52 heures sans eau, ni nourriture ni repos.¹⁴

Maladies causées par le stress. En raison des conditions de vie peu naturelles, le bétail subit de beaucoup de stress et est donc plus vulnérable aux

maladies. L'élevage en vue d'une croissance accélérée affaiblit le système immunitaire des animaux.¹⁵

La ferme industrielle pose-t-elle un problème pour la ferme familiale?

Oui. Les fermes industrielles prennent rapidement le dessus dans la production animale. Le nombre d'exploitations porcines indépendantes a diminué de plus de 80% au Canada, passant de 33,760 en 1986 à 6,040 en 2006.¹⁶

Concurrence déloyale. Deux sociétés de conditionnement de la viande, basées aux É.-U. contrôlent ¾ de l'abattage du bétail au Canada. Quatre sociétés contrôlent ¾ de la transformation du porc au Canada. Cet oligopole menace la survie des petites salaisons locales qui desservent les producteurs agricoles indépendants.¹⁷

Règlementation inappropriée. La réglementation uniforme coûte proportionnellement plus aux petits producteurs tout en permettant aux exploitations industrielles de se soustraire aux genres de règlements auxquels les autres grandes industries doivent se conformer.¹⁸

L'agriculteur perd le contrôle. Seuls les consommateurs (pour ce qui est du coût et de la commodité) et les grandes sociétés agro-industrielles, dont la part de marché continue de s'agrandir profitent de l'industrialisation du secteur agricole. Parmi les perdants on compte la majorité des producteurs agricoles qui, de plus en plus, font simplement de la gestion au profit des patrons des grosses sociétés, les amateurs de la nature, en particulier ceux qui s'intéressent aux habitats naturels et à la biodiversité, et un grand nombre d'espèces animales et végétales ainsi que toutes les espèces d'animaux d'élevage.¹⁹



LA
VIANDE
QUE VOUS
MANGEZ
EST-ELLE
SAINE?



Aliments sains. Communautés en santé.





L'AGRICULTURE DURABLE, C'EST LA SOLUTION!

LES FERMIERS LOCAUX CULTIVENT DE LA NOURRITURE SAINE

Comment est-ce que les fermes industrielles ont une incidence sur la qualité de vie des communautés?

Air malsain. Les voisins et les travailleurs des fermes industrielles sont exposés aux émissions atmosphériques de ces fermes, lesquelles peuvent causer notamment :

- des maladies respiratoires
- l'aggravation de l'asthme
- des atteintes aux poumons
- des maux de gorge
- des maux de tête
- la dépression et un sentiment de désespoir et d'impuissance
- la transmission de virus
- une perte de leur qualité de vie en général²⁰

Réduction de la valeur des propriétés. Le comté de Lamont, en Alberta a dû réduire l'impôt foncier municipal des propriétés situées à moins de 4 km d'un grand parc d'engraissement parce que leur valeur marchande et la possibilité de les vendre étaient affectées par :

- la contamination potentielle et la diminution des sources d'eau souterraine
- la circulation intense de camions sur les routes avoisinantes, créant notamment des conditions dangereuses pour les enfants
- la poussière et le bruit produits par la circulation
- les fortes odeurs nauséabondes
- les résidus inesthétiques laissés le long des routes lors du transport des produits d'ensilage au parc d'engraissement.²¹

Culture et éducation. Le passage des petites fermes indépendantes aux fermes industrielles nuit à la qualité de vie rurale et détruit un riche système d'éducation irremplaçable: celui des enfants élevés sur la ferme familiale.²²

Sécurité alimentaire. La réduction du nombre de fermier affaiblit notre sécurité alimentaire car notre système alimentaire devient moins résistant et s'adapte moins bien.²³

Réduction du nombre de familles paysannes.

À mesure que les exploitations agricoles deviennent plus grandes, il y a de moins en moins de gens à la campagne pour maintenir les services essentiels, protéger l'environnement et fournir d'autres services à la communauté. L'industrialisation accroît également les inégalités et érode le tissu social.²⁴

Peut-on empêcher l'agriculture industrielle de prendre le dessus?

Oui. Il existe plusieurs solutions de rechange viables et durables. Une ferme familiale qui pratique la production intégrée de bétail et de cultures favorise la santé de l'environnement et des animaux, et une alimentation abondante, régionale et sécuritaire.

Que puis-je faire en ce qui concerne les fermes industrielles?

Votez avec votre argent. N'achetez pas la viande produite sur les fermes industrielles. Contactez la Coalition Au-delà de l'agriculture industrielle www.beyondfactoryfarming.org, le répertoire du bio au Canada au www.cog.ca ou consultez le www.eatwellguide.org pour trouver des sources de viande provenant de fermes paysannes.

Affirmez vos convictions. Parlez au gérant du supermarché de votre quartier et aux opérateurs de restaurants pour qu'ils achètent leur viande de fermes familiales indépendantes.

Organisez votre communauté. Sensibilisez les gens, faites des manifestations et des pressions pour l'adoption des lois et l'application de la réglementation concernant les fermes industrielles. Visitez notre site www.beyondfactoryfarming.org.

L'agriculture durable, c'est la solution!

Une production de viande socialement responsable veut dire une approche intégrée de l'élevage des animaux qui respecte l'environnement, traite les animaux sans cruauté, soutient les communautés locales et constitue une solution viable pour les fermiers. Dans les régions où il existe des petites fermes biologiques socialement responsables, la vie culturelle et sociale est plus développée et il y a plus d'entreprises locales viables.²⁵

Une ferme socialement responsable c'est :

- une ferme certifiée biologique
- une ferme sous gestion holistique
- une biodiversité sur la ferme qui intègre les cultures et les animaux
- aucun implant ou injection hormonaux, ni l'utilisation d'antibiotiques à des fins non thérapeutiques
- une production de fumier qui ne dépasse pas la capacité d'absorption des cultures de la ferme
- une ferme familiale ou coopérative
- une ferme où les animaux sont élevés dans un environnement où ils peuvent se comporter de façon naturelle.

L'Agriculture soutenue par la communauté (ASC). Les fermiers locaux ou régionaux qui cultivent de la nourriture pour des membres participants, les programmes Bonne boîte, bonne bouffe, l'achat à la ferme, les marchés paysans locaux et le site EatWellGuide.org sont tous des moyens importants de soutien mutuel pour les producteurs locaux et les consommateurs. La consommation de nourriture cultivée dans la région, qui vient d'être récoltée, est la base d'une alimentation saine, et elle réduit la pollution causée par le transport!

Références:

- 1Nikiforuk, Andrew.** Pandemonium: Bird Flu, Mad Cow Disease, and Other Biological Plagues of the 21st Century. 2006.
- 2Khachatourians, George.** Agricultural use of antibiotics and the evolution and transfer of antibiotic-resistant bacteria. Journal of the Canadian Medical Association. November 1998.

³The World Health Organization. The Medical Impact of Antimicrobial

Use in Food Animals. http://whqlibdoc.who.int/hq/1997/WHO EMC_ZOO_97.4.pdf

4CFIA. Bacterial Foodborne Illness in Canada. <http://www.inspection.gc.ca/english/fssa/concen/cause.shtml>

5European Commission Health & Consumer Protection Directorate-General. Final Report on Mission, 2000. http://ec.europa.eu/food/fs/inspections/vi/reports/canada/vi_rep_cana_1188-2000_en.pdf

6Canadian Medical Association. Letter to the Minister of Health. April 2003. www.cma.ca/index.cfm/ci_id/19816/la_id/1.htm

7Auditor General of Canada, Report of the Commissioner of the Environment and Sustainable Development. 2005.

8Environmental Defence Canada. It's Hitting the Fan: the unchecked growth of factory farms in Canada. October 2002.

9Auditor General of Canada. Report of the Commissioner of the Environment and Sustainable Development. 2005.

10Food and Agriculture Organization of the United Nations. Livestock's long shadow-environmental issues and options. Rome 2006.

11Saskatchewan Labour, Healthy and Safe Practices in Pork Production. <http://www.labour.gov.sk.ca/safety/porkproduction/porktechnicalmodules.pdf>

12Canadian Coalition for Farm Animals. Facts About Our Food – Sow Stalls www.humanefood.ca/docs/FactSheets/Sow2004.pdf

13Canadian Coalition for Farm Animals. Facts About Out Food – Battery Hens. <http://www.humanefood.ca/docs/FactSheets/Battery2004.pdf>

14Canadian Coalition for Farm Animals. Fact sheet: Long Distance Transport. <http://www.humanefood.ca/docs/FactSheets/Transport2004.pdf>

15Greger, Michael, MD. Bird Flu: A Virus of Our Own Hatching. birdflubook.com

16Statistics Canada. Census of Agriculture. 1986, 2006.

17Market Share Matrix. www.marketsharematrix.org

18Capital Region Food and Agriculture Initiatives Roundtable. Memo April 19, 2004 RE: Food safety where art thou?

19Stonehouse, P. Department of Agriculture Economics and Business, University of Guelph. Intensive Livestock Operations and Sustainability Issues Presentation to Sustainable Livestock Farms: Healthy Communities Conference. London. March 24, 2001.

20Cormier, C. et al. Effects of repeated swine building exposures on normal naive subjects. European Respiratory Journal 1997; 10: 1516-1522. <http://erj.ersjournals.com/cgi/content/abstract/10/7/1516>

21Alberta Municipal Government Board, Summary Report, Lamont County. Dec 12, 2000.

22National Farmers Union. The Farm Crisis, Bigger Farms, and the Myths of "Competition" and "Efficiency". 2000.

23ibid.

24Sumner, Jennifer. Organic Farmers and Rural Development: A research report on the Links Between Organic Farmers and Community Sustainability in Southwestern Ontario. OISE/University of Toronto www.organiccentre.ca/DOCs/org_farmers_rural_dev.pdf

25Lobao, Linda M. Industrialized Farming and Its Relationship to Community Well-Being". 2000.

La Coalition Au delà de l'agriculture industrielle

La Coalition Au-delà de l'agriculture industrielle regroupe plus de 40 organismes nationaux, régionaux et locaux qui font la promotion d'une production animale socialement responsable. Notre vision: une production animale pour la santé et la justice sociale. Notre mission est de promouvoir une production animale qui favorise la souveraineté alimentaire, la santé écologique, humaine et animale, le développement durable à l'échelle locale, la viabilité des communautés et des choix éclairés pour les citoyens et les consommateurs.

Nous aidons les groupes communautaires confrontés au développement de fermes industrielles dans leur région. Si une ferme industrielle vous cause des problèmes, consultez notre site Web www.beyondfactoryfarming.org et obtenez une copie du Citizens' Guide to Confronting a Factory Farm. Les consommateurs, les étudiants, les chercheurs et les journalistes y trouveront également des renseignements sur l'agriculture industrielle et les solutions de rechange socialement responsables.

Contactez-nous:

Coalition Au-delà de l'agriculture industrielle

www.beyondfactoryfarming.org
info@beyondfactoryfarming.org
Sans frais: (877) 955-6454

Adresse postale :

230, 22^e Rue Est, bureau 501
Saskatoon, SK
S7K 0E9

Bureaux régionaux

Alberta : (403) 867-2999
Saskatchewan : (306) 955-6454
Manitoba : (204) 943-3945
Nouveau-Brunswick : (506) 854-9530

Au-delà
de l'agriculture industrielle

