



Centre de référence en agriculture  
et agroalimentaire du Québec

---

## Communiqué

### ***Pour diffusion immédiate***

Québec, le vendredi 20 avril 2007

## Une parution attendue !

Les valeurs références pour les volumes et pour les concentrations d'éléments fertilisants des effluents d'élevage en production de porcs et d'œufs de consommation

---

Le Comité technique Porc, le Comité technique Œufs de consommation ainsi que Comité de coordination du projet provincial appelé « *Approche intégrée d'acquisition de connaissances et de caractérisation à la ferme des charges fertilisantes réelles des effluents d'élevage* » sont fiers d'annoncer la parution de la refonte des **Valeurs références pour les charges fertilisantes réelles** des lisiers en production porcine et les nouvelles **Valeurs références pour les volumes et pour les concentrations d'éléments fertilisants** des effluents d'élevage en production d'œufs de consommation. Ces nouvelles valeurs sont disponibles en ligne sur le site [www.craaq.qc.ca](http://www.craaq.qc.ca)

Les documents diffusés comportent chacun un tableau qui affiche les valeurs références des catégories d'élevage de la production et la méthode d'utilisation des valeurs références accompagnée d'un exemple. Ces valeurs serviront d'étalons aux conseillers et agronomes pour les charges fertilisantes à la ferme. Rappelons que ces valeurs références sont issues des plus récentes analyses et de la synthèse des résultats de : - Projet porc, l'étude « Caractérisation des volumes et des concentrations en éléments fertilisants des déjections animales liquides en Chaudière-Appalaches » publiée en février 2004 par l'Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA). Et, projet Œufs de consommation, l'étude « Caractérisation des volumes et des concentrations en éléments fertilisants des effluents d'élevages de poulettes et de poules pondeuses » publié en juillet 2006 par l'IRDA.

Les valeurs références ont pu être établies grâce à de nombreux collaborateurs, notamment de 111 entreprises porcines de la région Chaudière-Appalaches et 42 producteurs d'œufs de consommation ou de poulettes qui ont donné accès à leurs installations de stockage et à leurs données d'élevage. De plus, ces valeurs ont été validées par les comités techniques porc et œufs de consommation. Ces comités sont constitués des représentants des organisations suivantes : le ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP), le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ), l'Union des producteurs agricoles (UPA) de la Beauce pour le Comité technique porc, de la Fédération des producteurs de porcs du Québec (FPPQ), de la Fédération des producteurs d'œufs de consommation du Québec (FPOCQ), de l'IRDA, du Club de fertilisation de la Beauce (CFB), de Fertior et du Centre de référence en agriculture et agroalimentaire du Québec (CRAAQ). Notez que le Comité de coordination du projet incluait aussi la participation de l'UPA et de l'Ordre des agronomes du Québec (OAQ).

Afin de produire ces valeurs références, les comités techniques ont utilisés la caractérisation des effluents d'élevage par l'échantillonnage des effluents et la mesure des volumes caractérisés.

Actuellement, les Comités techniques s'affaire au développement de protocoles de caractérisation simplifiés et applicables à la ferme pour les effluents d'élevage de chacune des deux productions.

Ce projet a été financé par plusieurs partenaires. En ce qui concerne les valeurs références pour le lisier de porc, les partenaires financiers ont été : du Fonds d'action québécois en développement durable (FAQDD), le MDDEP, le MAPAQ et les producteurs. La coordination a été assurée au début par l'UPA de la Beauce et ensuite par le CRAAQ. Pour les valeurs références en production d'œufs de consommation, les partenaires financiers étaient : le MDDEP, le MAPAQ et la FPOCQ. La coordination étant assurée par le CRAAQ.

Pour des renseignements supplémentaires concernant le CRAAQ ou le site Internet de l'organisation, veuillez communiquer avec le Service à la clientèle au (418) 523-5411 ou au 1 888 535-2537.

- 30 -

Sources : Manon Paradis  
Responsable des communications  
Téléphone : (418) 523-5411 poste 101  
Télécopieur : (418) 644-5944  
Courriel : [mparadis@craaq.qc.ca](mailto:mparadis@craaq.qc.ca)

Serge Proulx  
Chargé de projets  
Téléphone : (418) 644-2726  
Courriel : [sproux@craaq.qc.ca](mailto:sproux@craaq.qc.ca)