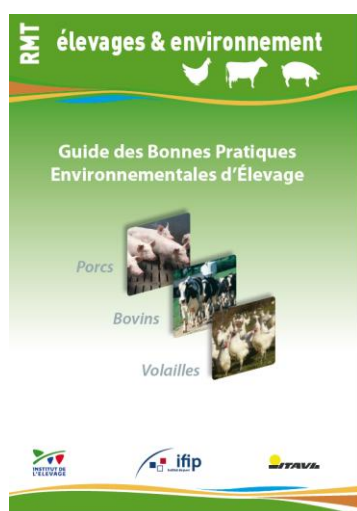


## Guide des Bonnes Pratiques Environnementales d'Élevage

### 1. Objectifs de l'outil

Ce guide liste l'ensemble des Bonnes Pratiques Environnementales d'Élevage (BPEE) qui peuvent permettre aux filières avicole, bovine et porcine, de réduire l'impact environnemental de leurs activités en limitant les émissions d'ammoniac, d'odeurs, de gaz à effet de serre et de particules ainsi que leurs consommations en eau et en énergie.



Les BPEE identifiées dans ce guide, répondent à certains critères jugés fiables par les auteurs comme la faisabilité technique mais aussi la maintenance de la BPEE, l'efficacité de la technique par rapport à un paramètre environnemental ciblé mais aussi les effets croisés connus. Pour finir, le volet économique est aussi intégré avec des données sur les coûts d'investissement mais aussi de fonctionnement.

### 2. Fonctionnalités

Les BPEE sont présentées sous forme de fiches techniques organisées par production animale. Un sommaire général ainsi qu'un sommaire par production liste l'ensemble des 65 fiches rédigées dans ce document de 300 pages. Par production, les fiches sont précédées d'un sommaire organisé par cibles environnementales.

Chaque fiche est structurée de manière identique, permettant aux utilisateurs une lecture plus aisée et un gain de temps dans la recherche d'informations spécifiques. Des onglets latéraux permettent d'identifier la production animale concernée ainsi que la localisation de mise en œuvre de la BPEE (bâtiment, stockage, épandage).



En haut de chaque fiche, le lecteur pourra rapidement identifier les animaux concernés (espèces pour les volailles, stade ou type de production pour les bovins et les porcs) mais aussi les impacts concernés par la mise en œuvre de la BPEE.

Un premier encadré permet aux lecteurs de connaître les objectifs et le principe de la

BPEE. La mise en place, les bénéfices environnementaux, les effets secondaires, l'applicabilité et les facteurs incitatifs au choix de la BPEE concernée sont ensuite détaillés en s'appuyant sur des références techniques publiées en France ou à l'international. Ces références sont d'ailleurs listées dans une rubrique « Pour en savoir plus ». Cependant, une attention particulière a été apportée à l'adaptation des techniques au contexte national. Le coût de la mise en œuvre de la BPEE est aussi explicité en différenciant, quand c'est nécessaire, le coût d'investissement et le coût de fonctionnement. Le coût est exprimé en € par kg de porc charcutier, calcul réalisé sur la base d'un élevage naisseur-engraisseur de 250 truies.

De nombreuses illustrations (photos, schémas, figures) ont été insérées pour agrémenter le texte des fiches.

### 3. Destinataires

Ce guide est, principalement, à destination des éleveurs de porcs, de volailles et de bovins, mais aussi de l'ensemble du personnel technique encadrant ces différentes filières animales. Les instances administratives en charge du suivi des élevages ainsi que les étudiants et professeurs de l'enseignement agricole pourront trouver, dans ce document, un support informatif et pédagogique utile.



### 4. Conditions d'accès à l'outil

Cet outil est disponible sous format papier et électronique.

Sous son format papier, il peut être commandé auprès des trois instituts techniques ayant contribué à sa réalisation, à savoir l'IDELE pour la filière bovine, l'ITAVI pour les volailles et l'IFIP pour les porcs. Sous format papier, ce document est payant.

Sous son format électronique, il est téléchargeable gratuitement sur le site du RMT Elevages et Environnement (<http://www.rmtelevagesenvironnement.org/>) dans la rubrique « Résultats ».

### 5. Pour en savoir plus

Le guide des Bonnes Pratiques Environnementales d'Élevage sera remis à jour en fonction de la date de publication de la nouvelle version du BREF IRPP en lien avec la directive IED applicables aux élevages de porcs (+ 2000 emplacements de porcs de +30 kg ou 750 emplacements de truies) et de volailles (+ 40 000 emplacements de volailles). Une nouvelle version est prévue pour 2014.

Dans sa version actuelle, le guide des BPEE intègre l'ensemble des Meilleures Techniques Disponibles (MTD) listées dans la version 2003 du BREF IRPP pour les porcs et les volailles. A cette liste, les auteurs ont tenu à rajouter un certain nombre de techniques ou d'équipements qu'ils ont jugé pertinents pour les filières françaises, bien qu'ils n'aient pas été retenus par le BREF 2003.

Il a été réalisé avec la contribution financière du RMT « Elevages et environnement » et du compte d'affectation spéciale « Développement agricole et rural »(CASDAR).

## 6. Contact (s)

Nadine GUINGAND, IFIP Institut du Porc, [nadine.guingand@ifip.asso.fr](mailto:nadine.guingand@ifip.asso.fr)

Claude AUBERT, ITAVI, [aubert@itavi.asso.fr](mailto:aubert@itavi.asso.fr)

Jean-Baptiste DOLLE, IDELE, [jean-baptiste.dolle@idele.fr](mailto:jean-baptiste.dolle@idele.fr)

*IFIP, ITAVI, IDELE*



*RMT Elevages et Environnement, CASDAR*

