

**Synthèse des commentaires des participants de l'atelier de Madagascar des  
3 et 4 juin 2008 sur les propositions d'indicateurs pertinents du groupe de travail**

### **Oxygène**

- Indicateur accepté
- Quid du pH ?
- Quid de la chlorophylle a ?
- Standard : 3 ppm
- Durée de la crise : établir une tolérance
- Débat autour de la concentration phytoplantonique et du delta oxygène
- Indicateur retenu avec unanimité sur la valeur minimum. Pas de proposition pour le delta.
- Les intervenants ont souligné l'importance de cet indicateur.

### **Renouvellement d'eau**

- Relation avec biomasse, pas de renouvellement en prégrossissement.
- A considérer au niveau de la ferme et non pas par bassin
- Pertinence questionnée
- Indicateur non validé à ce stade

### **Biomasse limite**

- La législation malgache impose une limite à 250 g.
- Consensus sur la nécessité de fixer des limites, l'objectif étant le bien être des crevettes et du bassin
- Est-ce un indicateur ? est que tout ne revient pas à cet indicateur ?
- L'indicateur est accepté dans son principe mais le standard reste à définir.

### **Survie**

- Bon indicateur
- Prise en compte du prégrossissement ?
- Indicateur retenu

### **FCR**

- A présenter différemment notamment par l'intégration de la saisonnalité et de la stratégie commerciale.
- FCR à relier à la philosophie de l'impact ou configuration du marché ?
- Indicateurs retenu. Standard difficile à établir contenu des différentes stratégies.

### **FFER**

- Traçabilité de la farine
- Quid des autres produits marins
- Projet de certification sur les pêches minotières en cours.
- Indicateur retenu.

### **Qualité de l'aliment**

- OGM interdit à Madagascar
- Autres matières premières d'origine végétale?

**Ratio énergie sur biomasse (EB)**

- Proposition d'intégration dans cet indicateur la consommation énergétique en intégrant l'usine de conditionnement. WWF rappelle les limites du projet qui cible la ferme d'élevage.
- La production de 8000 t de crevette nécessite 13000m<sup>3</sup> de fuel dans les conditions malgaches
- Quid du bilan carbone ?
- Indicateur retenu sur le principe.

**Quantité de déchet azoté (QN)**

- Contrainte législation malgache avec plan national de contrôle : étude impact et mesures annuelles.
- Pertinence en terme environnemental
- Indicateur en discussion.

**Matière Organique Labile (MOL)**

- Pas de commentaire. Nécessite plus de réflexion

**Secchi**

- Compliqué dans le cas où la turbidité est à prédominance minérale
- Paramètre à coupler avec le delta oxygène
- Pertinence en terme environnement questionnée