

Principaux facteurs d'évaluation de potentiel d'un site aquacole

Fiche enquêteur

A remplir avant le début de l'enquête

1. Information BAC

1. Département : _____
2. Commune : _____
3. Bureau agricole communal (BAC) : _____
4. Adresse du BAC: _____
5. Nombre total de personnels permanents : _____
6. Nombre d'agents aquacoles : _____
7. Niveau d'éducation pour chacun de ces agents :

Niveau	Nombre d'agents
pas d'éducation	
alphabétisation	
primaire (1-6)	
secondaire (7- 2 ^{nde})	
baccalauréat	
post-baccalauréat	

A remplir le jour de l'enquête avant l'interview

2. Information enquête

1. Date visite de terrain (jour/mois): ____/____/ 2012
2. Heure début de la visite: ____ fin de la visite : ____
3. Nom et prénom de l'enquêteur : _____, _____

3. Position géographique

Nom du site/localité ou la visite de terrain est faite: _____

1. Latitude (N): _____. _____
Longitude (W or O): - _____. _____
2. Nom de localité/lieu-dit: _____
3. Description géographique de la localisation: _____

Début de l'interview

Introduction/objective de l'enquête :

« - bonjour, - mon nom est Je travaille avec

- je viens aujourd'hui dans le cadre d'un projet qui s'appelle 'Evaluation stratégique du potentiel aquacole en Haïti' dont l'objectif est de ...

- le projet est une collaboration entre la direction de la pêche et l'aquaculture et les bailleurs de fonds internationaux (l'union Européenne).

- l'objectif de l'enquête est de

- je vais vous poser un certain nombre de questions : si vous ne comprenez pas

- l'information que vous allez me donner restera anonyme ... »

4. Statut de la personne interrogée:

cochez la case (plusieurs réponses possibles)

- | | | |
|-----------------------------------|--------------------------|---------------------------|
| 1. propriétaire du site visité | ☐ | |
| 2. famille du propriétaire | ☐ | (si oui précisez) : _____ |
| 3. gestionnaire technique du site | ☐ | |
| 4. employé technique du site | ☐ | |
| 5. gardien du site | ☐ | |
| 6. pêcheur plan d'eau | ☐ | |
| 7. autre (ex. voisin) | ☐ | (si oui précisez) : _____ |

5. Niveau d'éducation générale de la personne principale en charge : _____

Code : pas d'éducation =0; éducation primaire =1; secondaire =2; baccalauréat =3; post-baccalauréat =4; alphabétisation =5; Ne sait pas =6

6. Niveau de formation spécifique en aquaculture de la personne principale en charge :

cochez la case

- | | |
|-----------------------------------|--------------------------|
| 1. expérience apprise sur le tas | ☐ |
| 2. technicien | ☐ |
| 3. ingénieur / études supérieures | ☐ |
| 4. Ne sait pas | ☐ |

7. Nombre d'années d'expérience en aquaculture de la personne principale en charge : _____ (années) Ne sait pas ☐

8. Distance BAC

- Distance (km) du site au BAC/DDA (ou autre centre de l'Etat en charge) le plus proche : _____ (km)
- Temps moyen (heures, mn) pour se rendre à ce bureau ? _____ (unité : _____)

9. Type de structure de production aquacole

Photo

Cochez la case (si le site a plusieurs types de structures, distinguez les en écrivant A, B, ou C dans la deuxième colonne)

- | | | |
|---|--------------------------|--------------------------|
| 1. Étang creusé dans la terre | ☐ | ☐ |
| 2. Étang avec une bâche d'étanchéisation (plastic noir par exemple) | ☐ | ☐ |
| 3. Bassin en ciment | ☐ | ☐ |
| 4. Cage flottante | ☐ | ☐ |
| 5. Lac collinaire | ☐ | ☐ |
| 6. Autre structure (précisez) | ☐ | ☐ |

10. (A). Dimensions des structures

Photo

1. Nombre de structure(s) (étangs ; bassins ; cages): _____ unités
2. Longueur (m) : _____ m
3. Largeur (m) : _____ m
4. Diamètre pour les bassins circulaires (m) : _____
5. Superficie lac ou large plan d'eau (estimée ou connue): _____ (unité : _____)
6. Dimension cage : Longueur x largeur x hauteur (m) : _____ x _____ x _____
7. Profondeur évaluée ou mesurée (m) : _____ m

11. (A). Approvisionnement en eau

Photo

Cochez la case

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Source naturelle | ☐ |
| 2. Ruissellement (si approvisionnement ne dépend que de la pluie) | ☐ |
| 3. Canal d'irrigation d'activité agricole | ☐ |
| 4. Rivière (nom) : | ☐ |
| 5. Lac (nom) : | ☐ |

12. (A). Couleur de l'eau

Photo

A faire sans la personne interrogée. Appliquer le protocole défini pendant l'atelier: (visibilité de la main, le bras tendu)

Cochez la case

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 1. Transparente claire | ☐ |
| 2. Faiblement verte | ☐ |
| 3. Très verte | ☐ |
| 4. Faiblement boueuse | ☐ |
| 5. Fortement boueuse | ☐ |

13. (A). Dynamique d'approvisionnement en eau

Cochez la case

- | | | | |
|--------------------------------|--------------------------|---|--------------------------|
| 1. Par gravité (pluie incluse) | ☐ | 3. Autre (précisez): | ☐ |
| 2. Par pompage | ☐ | 4. Non applicable pour lacs collinaires | ☐ |

Si juste un type de structure (A), => question 14

Si deux types de structure (A et B), remplir questions 10(B)-13(B) ci-dessous

10. (B). Dimensions des structures

Photo

1. Nombre de structure(s) (étangs ; bassins ; cages): _____ unités
2. Longueur (m) : _____
3. Largeur (m) : _____ } **Faites une moyenne si les différentes unités sont de tailles sensiblement différentes**
4. Diamètre pour les bassins circulaires (m) : _____
5. Superficie totale du/des lac(s) ou large(s) plan(s) d'eau (estimée ou connue): _____ (unité :)
6. Dimension cage : *Longueur x largeur x hauteur (m)* : ____ x ____ x ____
7. Profondeur évaluée ou mesurée (m) : _____

11. (B). Approvisionnement en eau

Photo

Cochez la case

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Source naturelle | ☐ |
| 2. Ruissellement (si approvisionnement ne dépend que de la pluie) | ☐ |
| 3. Forage (puits)..... | ☐ |
| 4. Canal d'irrigation d'activité agricole | ☐ |
| 5. Rivière (nom) : | ☐ |
| 6. Lac (nom) : | ☐ |

12. (B). Couleur de l'eau

Photo

Cochez la case

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 1. Transparente claire | ☐ |
| 2. Faiblement verte | ☐ |
| 3. Très verte | ☐ |
| 4. Faiblement boueuse | ☐ |
| 5. Fortement boueuse | ☐ |

13. (B). Dynamique de l'approvisionnement en eau

Cochez la case

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| 1. Par gravité (pluie incluse) | ☐ |
| 2. Par pompage | ☐ |
| 3. Autre (précisez): _____ | ☐ |

Si juste deux types de structures A et B, => question 14 ci-dessous

Si trois types de structures (A, B, et C), remplir questions 10(C)-13(C) ci-dessous

10. (C). Dimensions des structures

Photo

1. Nombre de structure(s) (étangs ; bassins ; cages): _____ unités
2. Longueur (m) : _____
3. Largeur (m) : _____
4. Diamètre pour les bassins circulaires (m) : _____
5. Superficie lac ou large plan d'eau (estimée ou connue): _____ (unité :)
6. Dimension cage : *Longueur x largeur x hauteur (m)* : ____ x ____ x ____
7. Profondeur évaluée ou mesurée (m) : _____ m

11. (C). Approvisionnement en eau

Photo

Cochez la case

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Source naturelle | ☐ |
| 2. Ruissellement (si approvisionnement ne dépend que de la pluie) | ☐ |
| 3. Canal d'irrigation d'activité agricole | ☐ |
| 4. Rivière (nom) : | ☐ |
| 5. Lac (nom) : | ☐ |

12. (C). Couleur de l'eau

Photo

Cochez la case

- | | |
|------------------------|--------------------------|
| 6. Transparente claire | ☐ |
| 7. Faiblement verte | ☐ |
| 8. Très verte | ☐ |
| 9. Faiblement boueuse | ☐ |
| 10. Fortement boueuse | ☐ |

13. (C). Dynamique de l'approvisionnement en eau

Cochez la case

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| 4. Par gravité (pluie incluse) | ☐ |
| 5. Par pompage | ☐ |
| 6. Autre (précisez): | ☐ |

14. Types de sol autour du plan d'eau/étang

A faire sans la personne interrogée. Cochez la case (plusieurs réponses possibles)

- | | |
|---|--------------------------|
| 1. Argileux | ☐ |
| 2. Sableux | ☐ |
| 3. Pierreux | ☐ |
| 4. Limoneux | ☐ |
| 5. Terre noire (riche en matières organiques décomposées) | ☐ |
| 6. Non applicable (cages) | ☐ |

15. Équipements piscicoles et autres pour tout le site

Si 'oui', précisez le nombre d'unité(s), si 'non' = 0 (zéro)

- | | | | | | |
|--|-------|-------|---------------------------------|---|-------|
| 1. Pompe à usage piscicole | : | _____ | | | |
| Pour le(s) pompe(s) indiquez la puissance (HP, Kw) : _____ () ; _____ () ; _____ () | | | | | |
| 2. Pompe à bras..... | : | _____ | | | |
| 3. Seau | : | _____ | | | |
| 4. Épuisette | : | _____ | 10. Bassin de transport | : | _____ |
| 5. Filet de recapture | : | _____ | 11. Aérateur | : | _____ |
| 6. Balance | : | _____ | 12. Bonbonne d'oxygène | : | _____ |
| 7. Thermomètre | : | _____ | 13. Générateur électrique | : | _____ |
| 8. Oxymètre | : | _____ | 14. Panneaux solaires | : | _____ |
| 9. Distributeur automatique d'aliment : | _____ | | | | |

16. État opérationnel du site de pisciculture

Pour cette question ne lisez pas les catégories! Demander la fréquence de présence/suivi

Cochez à droite

1. Opération <u>dynamique et quotidienne</u> (un personnel technique encadre régulièrement (par ex. chaque semaine) les activités, suivi/entretien de la production, entretien des digues, bon remplissage des bassins, nourriture à poisson disponible sur le site, etc.)	☐
2. Opération <u>ralentie</u> (présence ou visite irrégulière (par ex. 1 fois ou moins /semaine) des personnes ayant les connaissances techniques en production aquacole etc.)	☐
3. Opération <u>discontinue</u> (les dernières activités comme l'entretien des étangs laissent à désirer, le niveau d'eau dans les étangs n'est pas optimum, absence de personnel technique sur place, etc.)	☐
4. <u>Abandon complet</u> (Par exemple : rencontre avec un paysan ayant bénéficié du programme pisciculture familiale dans l'Artibonite et qui ne fait plus d'activités poisson depuis plusieurs années)	☐
5. <u>Sans exploitation piscicole</u> (essentiellement pour large plan d'eau avec ensemencement, augmentation des captures halieutiques)	☐

17. Alimentation

Plusieurs réponses possibles (cochez à droite)

1. Alimentation artificielle quotidienne des alevins (au démarrage seulement) à base d'aliment aquacole (en granulés, pellets)	☐
2. Alimentation artificielle quotidienne pour adultes à base d'aliment aquacole (granulés, pellets)	☐
3. Alimentation artificielle quotidienne des alevins avec de l'aliment pour l'élevage de la volaille ou du porc	☐
4. Alimentation artificielle des adultes avec de l'aliment pour l'élevage de la volaille ou du porc	☐
5. Alimentation artificielle mise au point sur le site à base de différents produits agricoles	☐
6. Fertilisation volontaire de l'eau par lisier de porc, fumier de poulet ou autre fertilisant riche	☐
7. Fertilisation volontaire de l'eau par décomposition de végétaux déposés dans l'eau de l'étang ou autre fertilisant pauvre	☐
8. Ni alimentation, ni fertilisation volontaire (seulement fertilisation naturelle)	☐

18. Investissements initiaux

1. Coût d'achat (ou valeur par comparaison) du terrain où se trouve le site aquacole : _____
unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐
Ne sait pas ☐

Creusage manuel des étangs/plans d'eau ☐

2. Coût global estimé : _____ (unité monétaire)
unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐
Ne sait pas ☐

Creusage mécanique des étangs/plans d'eau ☐

3. Coût global (machine + main d'œuvre) estimé : _____ (unité monétaire)

unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐

Ne sait pas ☐

Commentaires (si nécessaires) : _____

Coût global matériel (Tuyaux, Valves, Raccords plomberie, Colle, PVC, Grillage, Planches, Clous, autres)

4. Coût global estimé: _____ (unité monétaire)

unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐

Ne sait pas ☐

19. Espèces élevées

Quelles espèces sont présentes dans les bassins/plans d'eau ?

Plusieurs réponses possibles.

- 1- Tilapia nilotica, *Oreochromis niloticus* ☐
- 2- Tilapia du mozambique, *Tilapia mossambica* ☐
- 3- Tilapia rouge *Oreochromis aureus spps* ☐
- 4- Carpe commune, *Cyprinus carpio* ☐
- 5- Carpe argentée, *Hypophthalmichthys molitrix* ☐
- 6- Carpe Amour, *Ctenopharyngodon idella* ☐
- 7- Collosomes, *Colosomma macropomum* ☐
- 8- Pangasius, *Pangasianodon hypophthalmus* ☐
- 9- Autres (précisez) : _____ ☐

Commentaires (si nécessaire): _____

20. Cout par alevin

Si des alevins ont été achetés, quel en était le prix?

1. unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐

2. Cochez pour la taille (plusieurs réponses possibles) et indiquez le prix à l'unité

espèces	moins de -5 g	5-10g	Plus de 10g	Prix/unité
Esp.1 _____	☐	☐	☐	
Esp.2 _____	☐	☐	☐	
Esp.3 _____	☐	☐	☐	

Ne sait pas ☐

Si les alevins continuent à être achetés

3. Quelle est la dépense en alevins (en moyenne) par cycle d'ensemencement par type d'espèce?

Espèce 1 coût/cycle: _____ unité monétaire () si alevins auto-produits cochez ☐

Ne sait pas ☐

Espèce 2 coût/cycle: _____ unité monétaire () si alevins auto-produits cochez ☐

Ne sait pas ☐

Espèce 3 coût/cycle: _____ unité monétaire () si alevins auto-produits cochez ☐

Ne sait pas ☐

21. Achat géniteurs

Si des géniteurs ont été achetés :

1. Espèce 1 : _____ dépense initiale: _____ unité monétaire ()
Ne sait pas ☐
2. Espèce 2 : _____ dépense initiale: _____ unité monétaire ()
Ne sait pas ☐

22. Coût général alimentation (alevin et poissons)

Prix des aliments

1. unité monétaire : *Gourdes* ☐ **ou** *Dollars Haïtiens* ☐ **ou** *Dollars US* ☐

Types d'aliment utilisés

Prix : par kilo **si l'information du prix est donnée en sac, transformez en prix/kg**

2. Aliment aquacole en granulés/pelletssi oui, prix : _____
3. Aliment volaille si oui, prix : _____
4. Aliment porc si oui, prix : _____
5. Aliment auto-produit sur site si oui, prix : _____
6. Autre aliment si oui, prix : _____
7. Pas d'aliment utilisé ☐

Marque des aliments

Coordonnées des fournisseurs d'aliment, nom, adresse, téléphone etc...

8. Nom : _____ Ne sait pas ☐
9. Adresse : _____

Quelle est la dépense en aliments, y compris les coûts de livraison si applicables.

10. unité monétaire : *Gourdes* ☐ **ou** *Dollars Haïtiens* ☐ **ou** *Dollars US* ☐

Au moins une réponse est nécessaire

11. Par semaine : _____
12. Par mois : _____
13. Par trimestre : _____
14. Pas de dépense ☐
15. Ne sait pas ☐

23. Énergie

Quelle est la source d'énergie pour le site?

1. Électricité EDH ☐
2. carburant (générateur et pompe) ☐
3. essence ☐
4. diesel ☐
5. les deux ☐
6. pas de source d'énergie ☐
7. Ne sait pas ☐

Quelle est la dépense en énergie par semaine, mois, trimestre ?

8. unité monétaire : *Gourdes* ☐ **ou** *Dollars Haïtien* ☐ **ou** *Dollars US* ☐

Au moins une réponse est nécessaire

9. Par semaine : _____
10. Par mois : _____
11. Par trimestre : _____
12. Ne sait pas ☐

24. Évaluation de la production en poisson (espèce 1)

Si la personne interrogée fait une distinction entre deux espèces, remplissez Q.24 ET Q.25, sinon Q.24 est supposée représenter la production agrégée de toutes les espèces ensembles

Espèce 1 : _____

(ne pas inclure alevin - pour alevin voir Q.25)

1. Date de la première récolte de poisson de l'espèce 1: ____/____ (mois, année)
Ne sait pas ☐
2. Combien de récoltes ont été faites depuis le début des activités?: _____ Ne sait pas ☐
3. Date de la dernière récolte : ____/____ (mois, année)

Résultats quantitatifs de la première récolte (espèce 1)

4. Poids total (kg/lb) : _____ unité : kg ☐ livre ☐
5. Nombre de poisson récoltés : _____, Ne sait pas ☐
6. Poids ou taille du poisson le plus gros (cm) : _____ (g, cm), Ne sait pas ☐
7. Poids ou taille du poisson le plus petit (cm) : _____ (g, cm), Ne sait pas ☐
8. Revenus totaux première récolte espèce1 : _____ Ne sait pas ☐
9. Unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐

10. Y a-t-il eu d'autres récoltes après ? oui ☐ non ☐

Si oui pendant combien de temps :

11. Nombre de mois : _____ ou nombre d'années : _____ Ne sait pas ☐

Fréquence des récoltes de l'espèce 1

12. Chaque semaine ☐
 13. Tous les 15 jours ☐
 14. Chaque mois ☐
 15. Chaque 3 mois ☐
 16. 2 fois par an ☐
 17. 1 fois par an ☐
 18. Autre ☐ précisez : _____
Ne sait pas ☐
- Commentaires (si nécessaire): _____

Poids total des autres récoltes de l'espèce 1 –par récolte (kg/lb)

19. Récolte la plus récente : _____ en kg ☐ ou en livre ☐ Ne sait pas ☐
20. Précédentes récoltes (moyenne) _____ en kg ☐ ou en livre ☐ Ne sait pas ☐

21. Revenus des autres récoltes espèce1 (en moyenne) : _____ Ne sait pas ☐

22. unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐

Si produit plus d'une espèce => Q.25 pour second espèce, si non allez à Q.26

25. Évaluation de la production en poisson (espèce 2)

Espèce 2 : _____

1. Date de la première récolte de poisson de l'espèce 2: ____/____ (mois, année)
Ne sait pas ☐
2. Combien de récoltes ont été faites depuis le début des activités?: _____ Ne sait pas ☐
3. Date de la dernière récolte : ____/____ (mois, année)

Résultats quantitatifs de la première récolte (espèce 2)

4. Poids total (kg/lb) : _____ unité : kg ☐ livre ☐
5. Nombre de poisson récoltés : _____, Ne sait pas ☐
6. Poids ou taille du poisson le plus gros (cm) : _____ (g, cm), Ne sait pas ☐
7. Poids ou taille du poisson le plus petit (cm) : _____ (g, cm), Ne sait pas ☐
8. Revenus totaux première récolte espèce2 : _____ Ne sait pas ☐
9. unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐

10. Y a-t-il eu d'autres récoltes après ? oui ☐ non ☐

Si oui pendant combien de temps :

11. Nombre de mois : _____ ou nombre d'années : _____ Ne sait pas ☐

Fréquence des récoltes de l'espèce 2

12. Chaque semaine ☐
13. Tous les 15 jours ☐
14. Chaque mois ☐
15. Chaque 3 mois ☐
16. 2 fois par an ☐
17. 1 fois par an ☐
18. Autre ☐ précisez : _____
Ne sait pas ☐
- Commentaires (si nécessaire): _____

Poids total des autres récoltes –par récolte (kg/lb) de l'espèce 2

19. Récolte la plus récente : _____ en kg ☐ ou en livre ☐ Ne sait pas ☐
20. Précédentes récoltes (moyenne) _____ en kg ☐ ou en livre ☐ Ne sait pas ☐
21. Revenus des autres récoltes poissons (en moyenne) : _____ Ne sait pas ☐
22. unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐

26. Production alevin

1. Produisez-vous des alevins ? oui ☐ non ☐
2. Si oui, combien d'unités avez-vous produit la dernière fois ? : _____ Date : _____
3. De quelle espèce : esp1 : _____, esp2 : _____
4. De quelle taille : esp1 _____ (mm, g) ; esp2 _____ (mm, g)

Fréquence de la production d'alevins

5. Chaque semaine ☐
6. Tous les 15 jours ☐
7. Chaque mois ☐
8. Chaque 3 mois ☐
9. 2 fois par an ☐
10. 1 fois par an ☐
11. Autre ☐ précisez : _____
Ne sait pas ☐

12. Revenus totaux première récolte alevin : _____ Ne sait pas ☐

13. Unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐

14. Revenus des autres récoltes alevin (en moyenne) : _____ Ne sait pas ☐

15. Unité monétaire : Gourdes ☐ ou Dollars Haïtiens ☐ ou Dollars US ☐

27. Utilisation des récoltes poisson (plusieurs réponses possibles):

1. Auto-consommation personnelle (famille) ☐
2. Don, charité, bénéficiaires institutionnels : orphelins, malades, etc.)) ☐
3. Commercialisation: ☐
Si utilisé pour non-commercialisation et commercialisation, proportion de chacune d'elle (en pourcentage):
4. Non-commercialisation : _____ %
5. Commercialisation : _____ %
- Ne sait pas ☐

28. Prix poissons et/ou alevins

Prix de vente des deux principales espèces de poissons élevées (parmi les espèces listées en Q.19)

1. Espèce No.1 : _____
2. Unité monétaire : *Gourdes* ☐ **ou** *Dollars Haïtiens* ☐ **ou** *Dollars US* ☐
3. Prix de vente poissons : _____ / par kg ☐ **ou** lb ☐ Ne sait pas ☐
4. Espèce No.2 : _____
5. Unité monétaire : *Gourdes* ☐ **ou** *Dollars Haïtiens* ☐ **ou** *Dollars US* ☐
6. Prix de vente poissons : _____ / par kg ☐ **ou** lb ☐ Ne sait pas ☐
7. Prix alevins : _____ / alevin Ne sait pas ☐
8. Unité monétaire : *Gourdes* ☐ **ou** *Dollars Haïtiens* ☐ **ou** *Dollars US* ☐

29. Marché et demande (consommateurs)

1. Distance du marché agricole le plus proche : _____ (km)
2. Temps moyen (*heure, mn*) pour se rendre à ce marché : _____ (unité : _____)
3. Nombre de jours de marché par semaine : _____
4. Nombre d'habitants dans l'agglomération de ce marché :
 - b. Moins de 100 habitants ☐
 - c. entre 100 et 500 (inclus) ☐
 - d. entre 500 et 5000 (inclus) ☐
 - e. entre 5000 et 50000 (inclus) ☐
 - f. plus de 50000 ☐
5. Présence d'activité de pêche dans les 20 km à la ronde : oui ☐ non ☐
6. Si vous faites de la vente : quel(s) marché(s) visez-vous (plusieurs réponses possibles)
 - o Vente directe sur site ☐
 - o Marché local ☐
 - o Hôtellerie et restauration ☐
 - o Marché national petits détaillants ☐
 - o Marché national gros distributeurs (supermarchés) ☐
 - o Marché international ☐
7. Préparation des poissons pour la vente (plusieurs réponses possibles)
 - a) Frais ☐
 - b) congelés ☐

- c) Salés ☐
- d) Fumés ☐
- e) Autre ☐

30. Accès aux Intrants

Si alevins sont auto-produits => Q.7 sinon continuez ci-dessous

1. Distance (km) de la station d'alevin à laquelle vous vous approvisionnez : _____(km)
Ne sait pas ☐
2. Station publique (du gouvernement) ☐ ou privée ☐ Ne sait pas ☐
3. Situation de la station : est-elle opérationnelle (fourniture d'alevin):
 Toujours ☐
 Souvent ☐
 Irrégulièrement ☐
 Fermée ☐
 Ne sait pas ☐
4. Distance (km) du fournisseur de nourriture pour alevins que vous utilisez : _____(km),
Ne sait pas ☐
5. Est-ce une entreprise publique ☐ ou privée ☐ Ne sait pas ☐
6. Situation de cette entreprise: est-elle opérationnelle :
 Toujours ☐
 Souvent ☐
 Irrégulièrement ☐
 Fermée ☐
 Ne sait pas ☐
7. Si nourriture pour adultes est auto-produite => Q.28 sinon Q.8
8. Distance (km) du fournisseur de nourriture pour poissons adultes que vous utilisez :
 _____(km),
 Ne sait pas ☐
9. Est-ce une entreprise publique ☐ ou privée ☐ Ne sait pas ☐
10. Situation de cette entreprise: est-elle opérationnelle :
 Toujours ☐
 Souvent ☐
 Irrégulièrement ☐
 Fermée ☐
 Ne sait pas ☐

31. Encadrement technique

1. Est-ce que vous bénéficiez (ou avez bénéficié) d'une forme d'encadrement technique:
 oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
2. Si oui : de la part de quel organisme (plusieurs réponses possibles):
 I. Le département des pêche/Aquaculture ☐
 II. Un organisme privé à caractère commercial ☐
 III. Organisation professionnelle (coopérative agricole) ☐
 IV. Une ONG locale ☐
 V. Une ONG internationale ☐
 VI. Autre ☐

3. Quel est le nom de cet organisme : _____
4. De quelle nature est cette aide (plusieurs réponses possibles) Ne sait pas ☐
- Visite technique : oui ☐ non ☐
 - Si oui :
 - a. Toutes les semaines ☐
 - b. Tous les 15 jours ☐
 - c. Tous les mois ☐
 - d. Tous les trois mois ☐
 - e. Tous les six mois ☐
 - f. Moins souvent ☐
 - g. Pendant combien de temps ces visites ont été régulières ? _____ (mois)
 - Brochures/documents: oui ☐ non ☐
 - Stage de formation : oui ☐ non ☐
 - Précisez la nature et la durée du stage _____
 - Autre (précisez): _____
5. Classez la qualité du soutien/aide :
- | | | |
|----------------|--------------------------|---|
| Très bon | ☐ | Commentaires (si nécessaire): _____

_____ |
| Bon | ☐ | |
| Acceptable | ☐ | |
| Pas très actif | ☐ | |
| Pas bon | ☐ | |

32. Capacité local – autre que aquaculture

1. en dehors des activités d'aquaculture, est-ce que vous bénéficiez d'une forme de soutien direct par une ONG (ou organisation caritative) de votre localité ou des environs? oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
2. Si oui : de quelle nature est cette aide (plusieurs réponses possibles):
- a. Santé – éducation ☐
 - b. Agriculture – moyen d'existence – diversification ☐
 - c. Microcrédit ☐
 - d. Autres : (clarifiez) _____ ☐
3. Classez la qualité du support :
- | | |
|----------------|--------------------------|
| Très bon | ☐ |
| Bon | ☐ |
| Acceptable | ☐ |
| Pas très actif | ☐ |
| Pas bon | ☐ |
4. Présence d'autres ONGs et autre type d'organisations (avec lesquelles vous n'êtes pas en contact direct) dans la localité ou dans les environs (dans les 5 km à la ronde) :
oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
5. Si 'oui', quel est le nombre : _____ Ne sait pas ☐

6. Pour chacune, indiquez le type d'activités (plusieurs réponses possibles) (cochez dans la case):

Type d'activités	ONG No.1	ONG No.2	ONG No.3	ONG No...
Santé – éducation				
Agriculture – moyen d'existence – diversification				
Microcrédit				
Spirituelle (religion)				
Autre				

7. Pour chacune d'elles, classez-la en termes de niveau d'engagement (cochez dans la case):

Niveau d'engagement	ONG No.1	ONG No.2	ONG No.3	ONG No....
Très active				
Active				
Peu active				
Dormante				
Ne fonctionne plus				

33. Soutient financier et capacité d'auto-financement

1. Est-ce que vous avez financé personnellement la totalité des investissements de base (terrain, construction des plans d'eau/bassins, équipement, alevins....) de votre installation ?

oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐

Si 'oui' => question 4, si 'non' => question 2

2. Financement partiel des investissements de base (terrain, construction des plans d'eau/bassins, équipement, alevins....) si 'oui', continue, si 'non' => question 3

- i. A hauteur de moins de 10% ☐
- ii. 10-25% ☐
- iii. 25%-50% ☐
- iv. Plus de 50% ☐

3. Si n'a pas contribué du tout financièrement aux investissements, prise en charge complète des coûts d'investissement par

- i. Le gouvernement ☐
- ii. Une ONG locale au travers d'un projet ☐
- iii. Une ONG internationale au travers d'un projet ☐
- iv. Combinaison des deux ☐
- v. Un bailleur de fonds au travers d'un projet ☐
- vi. Une institution religieuse ☐
- vii. Autre (précisez) _____ ☐

Ne sait pas ☐

4. Est-ce que vous couvrez totalement les coûts d'exploitation (aliments, main d'œuvre, électricité, carburant, alevins) : oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐

Si 'oui' => question 28, si non => question 5

5. Finance partiellement les coûts d'exploitation (aliments, main d'œuvre, électricité, carburant, alevins, géniteurs) : oui ☐ non ☐

Si 'oui', continue, si 'non' => question 6

- i. A hauteur de moins de 10% ☐
- ii. 10-25% ☐
- iii. 25%-50% ☐
- iv. Plus de 50% ☐

6. Si ne contribue pas du tout financièrement aux coûts d'exploitation, la prise en charge se fait par

- i. Le gouvernement ☐
- ii. Une ONG locale au travers d'un projet ☐
- iii. Une ONG internationale au travers d'un projet ☐
- iv. Combinaison des deux ☐
- v. Un bailleur de fonds au travers d'un projet ☐
- vi. Une institution religieuse ☐
- vii. Autre (précisez) : _____ ☐
- Ne sais pas ☐

34. Compétition sur les marchés du poisson

Sur le marché local (le plus proche), peut-on trouver (plusieurs réponses possibles):

- 1. Du pwason pèpè (chinchard) : oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
- 2. Si oui, quel est le prix : _____ en G/DH/USD () par unité (kg/lb): _____ Ne sait pas ☐
- 3. Du poisson de mer frais: oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
- 4. Si oui, quel est le prix : _____ en G/DH/USD () par unité (kg/lb): _____ Ne sait pas ☐
- 5. Du mullet congelé: oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
- 6. Si oui, quel est le prix : _____ en G/DH/USD () par unité (kg/lb): _____ Ne sait pas ☐
- 7. Du hareng fumé : oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
- 8. Si oui, quel est le prix : _____ en G/DH/USD () par unité (kg/lb): _____ Ne sait pas ☐
- 9. Poisson sel : oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
- 1. Si oui, quel est le prix : _____ en G/DH/USD () par unité (kg/lb): _____ Ne sait pas ☐
- 10. Du tilapia congelé : oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
- 1. Si oui, quel est le prix : _____ en G/DH/USD () par unité (kg/lb): _____ Ne sait pas ☐
- 11. Du tilapia frais : oui ☐ non ☐ Ne sait pas ☐
- 1. Si oui, quel est le prix : _____ en G/DH/USD () par unité (kg/lb): _____ Ne sait pas ☐

35. A votre avis, quel est le facteur limitant le plus important pour le développement de l'aquaculture en Haïti ?

Fin de l'interview : _____ (hh:mn)