



Saignelégier, le 31 mai 2011

Madame, Monsieur,

Je suis étudiante à l'université de Neuchâtel en économie, et je suis actuellement en train de faire mon mémoire. Souhaitant m'atteler à un problème qui touche ma région, j'ai décidé d'étudier la valeur que représente le patrimoine naturel du Doubs et notamment de sa faune, aujourd'hui cruellement menacée.

Mon étude me permettra d'évaluer les bénéfices que l'on retirerait chaque année si la qualité de l'eau était améliorée. Certes, restreindre un patrimoine naturel au seul aspect économique peut vous paraître quelque peu simpliste. Mais il faut également garder en tête que cela peut s'avérer être un argument de taille auprès des différents protagonistes qu'il s'agit de convaincre pour sauver cette rivière.

Mieux que quiconque, vous, pêcheur, connaissez la valeur de cette faune, et c'est pourquoi mon questionnaire s'adresse à tous les pêcheurs de la région du Doubs. Si vous avez pêché durant la saison 2010, que ce soit dans le Doubs ou non, votre avis m'intéresse !

Pour que mon étude soit crédible, et donc pour qu'elle puisse être en quoi que ce soit utile pour le Doubs, il faut que le plus de pêcheurs possible répondent à ce questionnaire sérieusement et me le renvoie au plus vite à l'adresse ci-dessous. Si vous ne souhaitez pas payer le timbre, il vous est également possible de faxer le questionnaire rempli au numéro ci-dessous. Ou vous pouvez également remplir le questionnaire en ligne sur le site internet suivant :

<http://doubs.viabloga.com/>

Pour toute question concernant le questionnaire, vous avez la possibilité de me contacter par téléphone ou par e-mail.

Sandra Gogniat

Annexe : Questionnaire

DELAI D'ENVOI: 5 juillet 2011

ADRESSE :

**Sandra Gogniat
Murgier 5
2350 Saignelégier
Suisse**

sandra.gogniat@unine.ch

Tél. (+41)32/951.10.36

Nat. (+41)79/586.26.21

Fax (+41)32/951.12.79

QUESTIONNAIRE SUR LA VALEUR DU DOUBS ET DE SA FAUNE POUR LES PÊCHEURS

Partie 1: Questions concernant vos habitudes dans la pratique de la pêche.

Dans cette partie du questionnaire, je souhaiterais vous poser quelques questions concernant vos habitudes dans la pratique de la pêche et votre évaluation de la situation actuelle concernant les niveaux d'écoulements dans le Doubs.

(Attention, le questionnaire porte sur votre pratique de pêche durant la saison 2010)

1 Où vous rendez-vous pour pêcher? (cochez une ou plusieurs réponses)

Dans le Doubs ⁽¹⁾

Dans les lacs et les étangs ⁽³⁾

Dans d'autres rivières ⁽²⁾

2 Normalement, quel jour de la semaine allez-vous pêcher?

(cochez une ou les 2 réponses)

Les jours ouvrables ⁽¹⁾

Le week end et les jours fériés ⁽²⁾

3 Faites-vous partie d'une association de protection de la nature (à l'exception de l'association de pêche)?

oui ⁽¹⁾

non ⁽²⁾

4 D'où partez-vous habituellement pour aller pêcher?

No de code Postal: _____

Lieu (ville, village) de départ: _____

5 En moyenne, pour une seule pêche, combien de temps consacrez-vous (temps de trajet aller-retour + temps de préparation + durée moyenne de la pêche)?

Nombre approximatif d'heures: _____

6 En moyenne, par année, combien dépensez-vous en matériel de pêche?

Prix approximatif (indiquez si CHF ou €): _____

7 Quel type de pêche pratiquez-vous? (cochez une ou plusieurs réponses)

⁽¹⁾ Je pratique la pêche à la mouche

⁽²⁾ Je pratique la pêche au toc

⁽³⁾ Je pratique la pêche au lancer

⁽⁴⁾ Autre: _____

8 Êtes-vous satisfait de l'écoulement des flots actuels dans le Doubs?

⁽¹⁾ très satisfait

⁽²⁾ satisfait

⁽³⁾ insatisfait

⁽⁴⁾ complètement insatisfait

⁽⁵⁾ je suis indifférent aux problèmes concernant le débit de l'eau dans le Doubs

Partie 2: Evaluation d'un changement du débit de l'eau dans le Doubs

Les pêcheurs ont longtemps soutenu la nécessité de **réguler l'écoulement des flots dans le Doubs**. En effet, comme on peut le voir sur les photos ci-dessous, il arrive souvent que le débit de l'eau fluctue beaucoup en très peu de temps, provoquant la régression voire la disparition de nombreuses espèces animales.

Une écluse sur le Secteur du refrain. 20 minutes séparent ces deux photos:



Photos: Patrice Malavaux

Imaginons maintenant que l'écoulement des flots soit totalement régulé dans le Doubs, de sorte que de tels changements de débit ne puissent plus avoir lieu. Supposons alors, de manière purement hypothétique, que cela entraîne une amélioration sensible de l'abondance de poissons (soit une **augmentation d'environ 250 truites par km** de rivière). Vu l'amélioration, toutes les interdictions seraient levées et l'abondance des truites serait uniforme dans tous les tronçons du Doubs. Faisons l'hypothèse qu'il n'y ait pas d'étiage non plus.

Nous aimerions maintenant savoir comment vous modifieriez votre comportement si cette amélioration devait vraiment avoir lieu. Même si cette amélioration vous semble impossible en réalité, il est très important pour l'étude que vous imaginiez la situation et que vous répondiez sérieusement aux questions suivantes. Il s'agit de savoir si, grâce à l'augmentation de l'abondance de truites, vous iriez plus souvent pêcher au Doubs que dans la situation actuelle.

9 Si cette amélioration devait vraiment avoir lieu, veuillez indiquer, concernant les 3 endroits du Doubs où vous iriez pêcher:

Village le plus proche du secteur du Doubs où vous iriez pêcher après la régulation de l'écoulement

Le nombre de sorties par année dans chaque endroit, compte tenu de l'augmentation du nombre de truites

1)

2)

3)

10 a) La régulation de l'écoulement des flots améliore les conditions de pêche, mais entraîne des pertes en terme de quantité d'électricité produite. En effet, si les barrages étaient régulés, il faudrait compenser les pertes en achetant d'autres sources d'électricité. Imaginons qu'il faille dans ce cas augmenter la taxe d'électricité annuelle pour améliorer le débit de l'eau dans le Doubs.

Pouvez-vous indiquer ce que vous seriez prêt à verser (montant maximal) en plus par année pour une régulation de l'écoulement des flots?

- | | | | |
|---------------|--------------------------|-----------------|--------------------------|
| 0 Frs. (0€) | <input type="checkbox"/> | 60 Frs. (49€) | <input type="checkbox"/> |
| 10 Frs. (8€) | <input type="checkbox"/> | 70 Frs. (57€) | <input type="checkbox"/> |
| 20 Frs. (16€) | <input type="checkbox"/> | 80 Frs. (66€) | <input type="checkbox"/> |
| 30 Frs. (25€) | <input type="checkbox"/> | 100 Frs. (82€) | <input type="checkbox"/> |
| 40 Frs. (33€) | <input type="checkbox"/> | 150 Frs. (66€) | <input type="checkbox"/> |
| 50 Frs. (41€) | <input type="checkbox"/> | 200 Frs. (164€) | <input type="checkbox"/> |

Montant autre ou supérieur (Indiquez si Frs. ou €): _____

b) Si la réponse au point a) est 0 Frs., pouvez-vous indiquer la raison?

- (1) Je ne suis pas intéressé par une régulation de l'écoulement des flots
- (2) Je préfère dépenser mon argent pour autre chose
- (3) Je n'ai pas les moyens de payer pour cela
- (4) Ce n'est pas à moi de payer pour cela
- (5) Autre raison: _____

Partie 3: Questions aux pêcheurs du Doubs de 2010

Si vous avez pêché dans le Doubs durant la saison de pêche 2010, je souhaiterais connaître votre pratique durant cette saison. Si ce n'est pas le cas, passez directement à la partie 4.

11 Durant la saison de pêche 2010, combien de fois environ êtes-vous allé pêcher dans le Doubs? (si autre réponse, merci d'indiquer combien sur la ligne)

- | | | | |
|----------------------|------------------------------|--------------------|------------------------------|
| Tous les jours | <input type="checkbox"/> (1) | 2 fois par mois | <input type="checkbox"/> (4) |
| 3-4 fois par semaine | <input type="checkbox"/> (2) | 1 fois par mois | <input type="checkbox"/> (5) |
| 1-2 fois par semaine | <input type="checkbox"/> (3) | 3-4 fois par année | <input type="checkbox"/> (6) |
| Autre réponse | <input type="checkbox"/> (7) | _____ | |

12 Où avez-vous obtenu votre permis de pêche pour le Doubs en 2010?
(cochez une ou plusieurs réponses)

- (1) AAPPMA la frontalière
- (2) Service de la faune neuchâtelois
- (3) AAPPMA Villers-le-Lac
- (4) Office de l'environnement jurassien
- (5) AAPPMA Grand combe des Bois
- (6) AAPPMA La Franco-Suisse
- (7) Autre: _____

13 En 2010, combien vous a coûté votre permis de pêche pour le Doubs?

Prix (indiquez si CHF ou €): _____

14 a) Remplissez le tableau ci-dessous en référence aux trois endroits du Doubs où vous pêchez le plus souvent (saison 2010), en indiquant:

Village le plus proche du secteur du Doubs où vous pêchez	Distance approximative (en km) du lieu de départ au lieu de pêche (seulement l'aller)	Le nombre de fois où vous êtes allé pêcher dans ces trois endroits durant la saison 2010	Le moyen de transport utilisé habituellement pour aller à la pêche
---	---	--	--

1)

2)

3)

b) Si vous utilisez la voiture, combien de pêcheurs viennent habituellement avec vous?

Nombre de personnes (vous exclu): _____

15 En cas d'impossibilité de pouvoir pêcher dans le Doubs (par ex, pour cause de sécheresse), quelle alternative choisiriez-vous?

(Cochez une ou plusieurs réponses)

Pouvez vous indiquer où ?
(Village le plus proche ou Pays)

Pêche dans d'autres rivières de la même région (1)

Pêche dans un lac/étang (2)

Pêche dans des rivières d'autre régions de Suisse ou à l'étranger (3)

Je choisirais une autre activité de plein air (4)

Aucune de ces propositions (5)

Autre: _____ (6)

Partie 4: Informations socio-économiques

Pour une évaluation économique correcte du Doubs et de sa faune, il est important de connaître quelques données socio-économiques vous concernant. Vos réponses seront bien entendu traitées de manière totalement confidentielle et anonyme.

16 Votre année de naissance: 19 _____

17 Sexe: femme (1) homme (2)

18 Lieu de domicile fixe:

Code postal: _____

Ville, village: _____

19 Combien de personnes vivent dans votre ménage, vous inclus?

20 Quel est le niveau de formation le plus haut que vous avez atteint:

- | | |
|---|------------------------------|
| Ecole obligatoire | <input type="checkbox"/> (1) |
| Formation professionnelle (p.ex. apprentissage) | <input type="checkbox"/> (2) |
| Ecole de commerce/Ecole normale/Maturité | <input type="checkbox"/> (3) |
| Haute école/Université | <input type="checkbox"/> (4) |

21 Quelle est votre activité professionnelle?

a) Secteur d'occupation:

- | | |
|----------------|------------------------------------|
| Agriculture | <input type="checkbox"/> (1) |
| Industrie | <input type="checkbox"/> (2) |
| Artisanat | <input type="checkbox"/> (3) |
| Commerce | <input type="checkbox"/> (4) |
| Services | <input type="checkbox"/> (5) |
| Secteur public | <input type="checkbox"/> (6) |
| inactif | <input type="checkbox"/> (7) |
| Autre | <input type="checkbox"/> (8) _____ |

b) Position professionnelle:

- | | |
|----------------------|------------------------------------|
| Travailleur autonome | <input type="checkbox"/> (1) |
| Employé | <input type="checkbox"/> (2) |
| Profession libérale | <input type="checkbox"/> (3) |
| Entrepreneur | <input type="checkbox"/> (4) |
| Étudiant | <input type="checkbox"/> (5) |
| A la retraite | <input type="checkbox"/> (6) |
| Au chômage | <input type="checkbox"/> (7) |
| Autre | <input type="checkbox"/> (8) _____ |

c) Travaillez-vous à temps plein? oui (1) non (2)

22 Lorsque vous avez annoncé le montant de votre contribution annuelle pour la régulation de l'écoulement des flots (question 10) à quel revenu avez-vous pensé? (veuillez indiquer le salaire net mensuel en question et si € ou Frs)

- (1) Au revenu de l'ensemble du ménage, c'est à dire environ _____ net par mois
- (2) A mon revenu personnel, c'est à dire environ _____ net par mois

23 a) Si vous utilisez votre propre voiture pour aller pêcher, à combien s'élève environ le coût de l'essence par mois pour la pêche?

Dépense approximative (indiquez si € ou Frs.) _____

b) Si vous utilisez les transports publics, ou si vous louez une voiture, à combien s'élève le coût de transport pour aller pêcher par mois?

Dépense approximative (indiquez si € ou Frs.) _____

24 Quel est le montant de votre loyer ou hypothèque par mois?

Loyer approximative (indiquez si € ou Frs.) _____

Merci pour votre précieuse collaboration!

Pour toutes questions ou remarques, contactez:

Sandra Gogniat Tél. (+41)32 951 10 36

Murgier 5 Nat. (+41)79 586 26 21

2350 Saignelégier e-mail: sandra.gogniat@unine.ch