

A Mr Bernard Valy, commissaire de l'enquete publique concernant l'extension de la porcherie de St Yves en Guéméné Penfao (44)

Monsieur,

Je soussigné Bruno Ronzier, habitant de Brain sur Vilaine, m'oppose catégoriquement à l'extension de la porcherie de St Yves, pour des raisons environnementales et de santé humaine.

Selon le Principe de Précaution, **l'absence de certitudes, compte tenu des connaissances scientifiques et techniques du moment, ne doit pas retarder l'adoption de mesures effectives et proportionnées visant à prévenir un risque dans les domaines de l'environnement, de la santé ou de l'alimentation.** (1)

Or il ne s'agit meme plus de prevenir un risque ici, mais d'empêcher qu'il s'accroisse.

Sur la qualité de l'eau :

L'eau du robinet captée dans la nappe de Massérac contient déjà des taux de pesticides plus élevées que la norme exigée par les institutions de santé.

Le danger de ces pesticides n'a jusqu'alors été considéré que sous forme de molécules actives seules. Or le danger vient pour une grande partie des molécules qui accompagnent la molécule active - les métabolites - et pour une autre grande partie de l'effet cocktail.

L'effet cocktail est le suivant : l'association de plusieurs molécules actives et /ou de métabolites est plus dangereuse qu'une molécule active seule et ce même à des dosages extrêmement faibles.

On pourrait croire qu'une telle assertion aura été étudiée depuis longtemps. Il n'en est rien, **ce n'est que dans l'été 2018 qu'une étude de l'INRA démontre expérimentalement pour la première fois un effet cocktail à de très faible doses pour un mélange de cinq pesticides trouvés dans l'alimentation humaine** (2). L'effet mesuré est un endommagement de l'ADN sur des lignées de cellules humaines.

C'est une première étude, elle concerne cinq molécules alors que des centaines de molécules sont en circulation en France suite à une Autorisation de Mise sur le Marché. On peut associer ces molécules selon une **infinité de combinaisons et on n'est qu'à l'étude de la première de ces combinaisons**.

J'ai ainsi découvert que l'eau de Massérac était déjà toxique pour nos organismes.

Je fait partie des gens qui n'ont pas les moyens de s'offrir un filtre et ses cartouches mensuelles afin de filtrer l'eau de mon robinet. Encore moins un filtre à osmose inverse.

Si on revient à l'étude de l'INRA pour le métolachlore, une des molécules de dés herbants dont on retrouve le métabolite dans les eaux captées à Massérac, sa masse molaire est de 283g. Les tests de l'INRA se font avec des cocktails composés de 0,5 micromole de produit. Soit 0,002g de produit pour le métolachlore. **Il suffit de 0,002 g de cet herbicide dans un cocktail de pesticides pour qu'il soit toxique.**

27 000 tonnes d'herbicides sont consommées en France chaque année, soit 27 milliards de doses toxiques. Une moyenne de 270 millions de doses par département, 750 000 doses par commune. Avec 106 exploitations sur Guemene, on a une moyenne de plus de 7000 doses par exploitation... en estimant que toutes les exploitations consomment la même quantité d'herbicides.

Il n'y a pas de données de quantité de pesticides utilisés sur la SCEA, ni actuellement, ni dans l'avenir !!! Quand on a demandé lors de la réunion publique à Mr Lacire quelle quantité de pesticide il pensait utiliser, il nous a seulement répondu qu'il allait diviser de moitié la consommation actuelle. Soit 3500 doses toxiques a minima. Et seulement pour les herbicides.

On ne pourra pas empêcher cette entreprise agricole de continuer à produire comme elle le fait tant que des règles beaucoup plus restrictives en terme d'utilisation de pesticides ne seront pas mises en place.

Mais **on ne peut pas lui permettre de s'agrandir** de la façon annoncée dans le dossier d'autorisation. Et ce au détriment d'exploitations qui travailleront dans le sens d'une meilleure qualité de l'eau et d'une meilleure santé de ses usagers.

Au nom du principe de précaution je m'oppose fermement à l'extension de la SCEA de St Yves.

Bruno Ronzier

brunoronzier@yahoo.fr

tel 07 69 23 94 68

(1) définition de la Direction de l'Information Légale et Administrative (<http://www.vie-publique.fr/th/glossaire/principe-precaution.html>)

(2) <http://www.inra.fr/Chercheurs-etudiants/Alimentation-et-nutrition/Tous-les-dossiers/Effets-cocktails-des-substances-toxiques>.