



Guide d'entretien

- Médicaments et Dispositifs Médicaux -

Etudiant en [Master 2 de Santé Publique Environnementale au sein de l'École des Hautes Etudes en Santé Publique \(EHESP\)](#), je réalise cette dernière année d'étude en alternance au sein de la [Mission d'Appui à la Performance des Etablissements de Santé \(MAPES\)](#) où j'accompagne les structures sanitaires et médico-sociales de la région Pays de la Loire sur les enjeux de transformation écologique.

Dans le cadre de mes études et de mon alternance, je cherche à répondre au questionnaire suivant :

« Dans quelle mesure les structures sanitaires et médico-sociales peuvent atténuer les impacts environnementaux et sanitaires de leurs activités tout en contribuant à la résilience du territoire ? Pistes et leviers sur le bâtiment, l'alimentation, les médicaments et les dispositifs médicaux en région Pays de la Loire. »

A travers ce questionnaire - qui correspond également à la question de recherche de mon mémoire dirigé par Madame Laurie MARRAULD - je cherche à proposer un **cadre d'analyse** des actions d'atténuation et d'adaptation au regard de critères environnementaux (émissions de gaz à effet de serre, pollution des milieux naturels) et sanitaires (impacts directs sur la santé humaine) et ce, sur les 4 domaines d'activités étudiés (bâtiment, alimentation, médicaments et dispositifs médicaux).

Afin de répondre à cette question, divers outils méthodologiques sont mobilisés :

1. **Revue la littérature** régionale (Pays de la Loire), nationale (France) et internationale pour faire l'état des lieux des connaissances scientifiques sur ces enjeux
2. **Une enquête régionale** auprès des 1600 structures sanitaires et médico-sociales afin de réaliser le 1^{er} état des lieux des actions d'atténuation et d'adaptation face au changement climatique
3. Des **entretiens semi-directifs** avec des experts (chercheurs, institutionnels, etc.) et professionnels de terrain afin d'approfondir certains enjeux, freins, leviers et/ou investiguer des actions déjà menées (retours d'expériences)

Ce présent guide d'entretien sert de support à la méthodologie d'entretiens semi-directifs.



Présentation :

- **Pouvez-vous vous présenter ?**
 - Parcours professionnel, études et différentes fonctions exercées
- **Pouvez-vous présenter la structure pour laquelle vous travaillez ainsi que vos fonctions en son sein ?**

Questions introductives :

- **D'après vous, quels sont les enjeux liés aux médicaments et dispositifs médicaux ?**
- **D'après vous, où se situent les principales pistes pour réduire l'empreinte environnementale des médicaments et dispositifs médicaux ?**

Amont : fabrication et achats :

- **D'après vous, quelles sont les pistes pour réduire l'empreinte environnementale du processus de fabrication (R&D, extraction matières premières, production principe actif et forme galénique, transports) des médicaments et DM ?**
 - Sait-on comment sont aujourd'hui produits la majorité des médicaments et DM ?
 - Est-ce possible d'utiliser des moyens de production autres que la pétrochimie ? Sait-on produire des médicaments et DM autrement, faire de la « chimie verte » ?
 - Relocaliser la production en France (cf annonces du PR) ?
 - Quelles limites/réticences sociales et médiatiques ?
- **Comment structurer une offre territoriale de fabricants locaux (en DM notamment) ?**
- **Quelle peut être la politique d'achats éco-responsable de médicaments et DM d'un établissement de santé ?**
 - Quid de la marge de manœuvre d'un établissement quand la politique d'achats est mutualisée (ex des GHT) ?
 - Quid de la marge de manœuvre d'un établissement quand celle-ci se fait via des centrales d'achats (UniHA, Resah, etc.) ?
 - Quels rôles/poids des centrales d'achats dans les politiques d'achats éco-responsables ?
 - Quels rôles des institutionnels et financeurs (ARS, CD, CR, etc.) dans l'accompagnement à cet politique d'achats éco-responsables ?
 - Incitations financières pour accompagner les établissements à l'achat durable ?

Sur site : DM VS UU, substitutions, éco-conception des soins :

- **Il y a un consensus scientifique de plus en plus documenté sur la réduction de l'empreinte environnementale du DM en remplaçant l'usage unique pour des DM réutilisable, qu'en pensez-vous ?**
 - Quel est le potentiel de réduction de l'empreinte environnementale en passant de l'UU au réutilisable ?
 - Quelles peuvent être les difficultés rencontrées en établissement ?
 - Quels sont les risques sanitaires et environnementaux liés au passage au DM réutilisable :
 - Quels sont les freins actuels au passage au DM réutilisable ?

- **Au sein d'un établissement, existe-t-il, pour certains médicaments et DM, des substitutions possibles ayant une moindre empreinte environnementale ?**

- **Dans quelle mesure un établissement de santé peut réduire la consommation de médicaments et DM en son sein ?**

Lutte contre le gaspillage/MNU :

- **Comment un établissement de santé peut réduire la quantité de médicaments et DM gaspillés et/ou non-utilisés ?**
 - Dispensation à l'unité (DAU) par les pharmaciens ?
 - Améliorer le tri ?
 - Améliorer le recyclage des DM / médicaments ?
 - Structuration de filières de recyclage territoriales ?
 - Rôle et limites de Cyclamed ?
 - Rôle et limites des laboratoires pharmaceutiques ?
 - Conditionnement unitaire recyclable ?
 - Enjeu de l'observance du patient ?
 - Quels sont les principaux freins rencontrés ?
 - Réglementaires
 - Manque de filières
 - Qualité et sécurité des soins

Questions spécifiques :



Ouverture :

- **Est-ce possible de réduire de l’empreinte environnementale des médicaments et dispositifs médicaux sans compromettre la qualité et la sécurité des soins ?**
 - Si oui, comment ?
 - Certaines actions qui cherchent à réduire l’empreinte environnementale peuvent-elles mettre en péril la qualité et sécurité des soins ?
 - A contrario, peut on améliorer la qualité et sécurité des soins tout en réduisant l’empreinte environnementale des médicaments et DM ?
 - Est-ce que l’argument qualité et sécurité des soins prévaut sur celui environnemental ?
 - Existe-t-il un concept ou outil permettant d’avoir une approche intégrée de ces deux enjeux ?

- **Les crises environnementales (changement climatique, dépassement des limites planétaires, etc.) auxquelles le secteur de la santé est confronté nous demandent-elles de concevoir le système autrement/différemment ?**
 - A changer les pratiques jusqu’ici prédominantes ?
 - A adopter une approche plus globale de la santé ?

- **D’après vous, pour un établissement, quels sont les enjeux de résilience sur les médicaments et dispositifs médicaux ?**

- **Avez-vous des éléments à ajouter en plus de ce que nous avons abordés ? Avez-vous des ressources à me transmettre/conseiller pour alimenter mes recherches ?**