

COMPTE-RENDU SYNTHETIQUE

1ère réunion du GT Perturbateurs endocriniens et données du 25 juin 2026

La présentation et les documents sont disponibles sur la page du GT : <https://cnig.gouv.fr/gt-perturbateurs-endocriniens-a30230.html>

Liste des participants

Prénom Nom	Organisme
Iléana Antony-Debré	DGRI/MESRE
Laura Barbier	CGDD/MTE
Virginie Desvignes	CSTB
Barbara Lefèvre	DGS/MS
Ines Moutachaker	Santé Publique France
Florent Occelli	Université de Lille
Xavier Olny	Cerema
Martin Paumelle	Université de Lille
Claire Philippat	Inserm
Adriana Sardi	INERIS
Thérèse Six	DGPR/MTE
Morgane Stempfelet	Santé Publique France

Prochaine réunion

A définir

Par visioconférence

Résumé des échanges

Contexte : Le plan d'actions PE, dont l'action 20 définit les activités de ce groupe de travail, n'est pas encore publié ; le projet de plan soumis à la consultation est disponible [ici](#). Le mandat du GT PE qui avait été envoyé aux participants avant la réunion va être ajusté en amont de la seconde réunion du groupe, qui se tiendra fin septembre/début octobre.

Présentation du PWP par Laura Barbier et discussion collective.

[Thérèse Six] La catégorie « perturbateurs endocriniens » (PE) est très large et les expositions principales proviennent de l'alimentation et des produits de consommation courante : géolocalisation n'apparaît pas pertinente. Par ailleurs, ce point de géolocalisation n'a pas été mentionné dans l'action 20 du projet de plan d'actions. Concernant les milieux que sont l'eau, l'air et le sol, leur imprégnation est traitée dans le cadre de l'action 15-1 du projet de plan. Un lien entre ces deux actions pourrait être établi.

[Virginie Desvignes] PE dans les logements : pas sûr de pouvoir géolocaliser du fait de la RGPD.

[Claire Philippat] Cependant, la géolocalisation peut être pertinente pour des prélèvements en air extérieur

[Florent Occelli] : Attention à ne pas sous-estimer la charge des PE dans les milieux naturels.

[Thérèse Six] : Dans le cas des milieux, il s'agirait de parler de contamination et non d'exposition.

[Florent Occelli] Parler de la géolocalisation des milieux contaminés, et non des expositions. Intéressant d'identifier des hot-spots.

[Barbara Lefèvre] : Avoir une approche exploratoire de la contamination environnementale aux PE, en lien avec les données produites par l'action 15-1 du plan d'actions PE. Prendre exemple sur le projet EnviEndoc¹ du GD4H, qui croise des données environnementales géolocalisées (contamination de l'eau ; pesticides, PFAS par commune ; contaminants de l'air et du sol + certaines substances PE).

[Adriana Sardi] : Ce projet EnviEndoc a évolué vers le projet EXPOTHYR² croisant les données environnementales avec l'incidence des maladies de la thyroïde.

[Morgane Stempfelet] : lorsque l'on cherche à croiser des données environnementales avec des données de santé (pour les PE c'est pareil), on travaille avec des données environnementales géoréférencées, qui peuvent être disponibles à plusieurs échelles (commune, département, région) : les bases de données peuvent être locales ou nationales et sont utilisées comme proxy d'une exposition (ex : ICPE). Mettre les données à une échelle

¹ <https://gd4h.ecologie.gouv.fr/defis/787>

² <https://www.health-data-hub.fr/partenariats/expothyr>

compatible consiste souvent à agréger les données ou bien assigner les valeurs d'une grille (modélisation) à l'unité géographique de la donnée de santé.

[Barbara Lefèvre] : Concernant la liste des PE à prendre en compte, il faudrait a minima se baser sur Edlist <https://edlists.org/the-ed-lists>

[Claire Philippat] : à réfléchir car cette liste est restrictive. Raisonner par familles de PE.

[Adriana Sardi] : Si on se focalise sur les substances déjà identifiées, le GT ne va pas apporter grand-chose de nouveau. Possibilité d'utiliser les données predict pour cerner les substances³.

Partir de la disponibilité des données et identifier les substances en commun aux différentes matrices (eaux, sols...).

[Laura Barbier] : peut-être pertinent de définir des substances de référence différentes selon les matrices.

[Barbara Lefèvre] : Pertinent effectivement de travailler sur des familles de substances PE (lien avec les travaux de l'Anses sur la proposition de classification de plusieurs phtalates) mais il faudra bien identifier clairement sur quels PE les travaux se baseront. Prendre également en compte les données de surveillance des eaux de consommation humaine (EDCH), la surveillance est prévue par la directive eau potable (c'est la sous-action 14-4 du plan PE qui concerne ces données) + faire le lien avec les substances retenues dans le cadre de la sous-action 15-1 du plan PE.

[Adriana Sardi] : Objectifs : croiser les données environnementales et sanitaires disponibles et renseigner le niveau de géoréférencement de chacune. Définir à quels PE on peut s'intéresser au vu des données environnementales disponibles, et tenter d'améliorer les données. A partir de là, définir les recommandations de croisement avec les données de santé.

[Morgane Stempfelet] Lien à faire avec le catalogue du GD4H qui recense déjà un certain nombre de bases de données mobilisables pour approcher une exposition aux PE (ICPE, occupation du sol, etc.)

[Barbara Lefèvre] se caler avec le lancement du plan d'actions PE, qui est prévu pour septembre.

Voir aussi quel est le calendrier des pilotes de la sous-action 15.1 et de la sous-action 14-4 pour articuler avec l'action 20.

Demander à la Plateforme des données de santé de nous donner des noms de personnes spécialisées dans les bases de données de santé.

[Iléna Antony-Debré] : voir avec le GD4H ce qui est faisable en termes de mobilisation de données. Aux participants : nous dire si avec les livrables que l'on vous propose, ça ne fait pas trop : faisabilité en fonction de nos agendas respectifs.

³ [S109 | PARCEDC | List of 7074 potential endocrine disrupting compounds \(EDCs\) by PARC T4.2 | Zenodo](#)

En bref : les participants se mettent d'accord sur le fait que les premiers travaux du GT viseront à référencer les bases de données environnementales disponibles pertinentes, ce qui permettra de définir les PE auxquels on s'intéresse, et de voir comment on peut améliorer les données pour être en mesure de les croiser avec des données de santé.

Ressources en ligne

Projet EnviEndoc : <https://gd4h.ecologie.gouv.fr/defis/787> et projet EXPOTHYR <https://www.health-data-hub.fr/partenariats/expothyre>

Liste de molécules PE : <https://zenodo.org/records/18160284>

Plan d'actions PE, voir p. 31 l'action 15-1 « Surveiller l'imprégnation des milieux » : https://www.consultations-publiques.developpement-durable.gouv.fr/IMG/pdf/projet_plan_actions_pe_vconsultation.pdf

Récapitulatif des actions à mener :

Laura

- Contacter le GD4H
- Contacter les pilotes de l'action 15-1 du plan d'actions PE et faire le lien avec les pilotes de la sous action 14-4 sur l'eau destinée à la consommation humaine.
- Contacter la DGAI (+DGCCRF ?) pour voir si pertinent de s'interroger sur les données de contrôles des denrées alimentaires.
- Créer un espace Resana pour le GT
- Faire circuler un tableau des membres du GT pour renseigner l'expertise de chacun.e et identifier d'éventuels experts complémentaires.
- Envoyer un doodle avec des propositions de dates pour la prochaine réunion (plutôt octobre, après la publication du plan PE).

Les participants à la 1^{ère} réunion du GT

- Amender et valider le CR

Le groupe au complet

- Echanger par mail pour amender le mandat du GT (pour qu'il puisse être validé lors de la 2^e réunion du GT en octobre)