

Table des matières

Généralités et déroulement de l'étude.....	2
➤ Qu'est-ce qu'une étude épidémiologique ?.....	2
➤ Quels sont les objectifs de l'étude participative sur la santé des populations riveraines du bassin industriel de Lacq ?.....	2
➤ Comment se déroule l'étude ?	3
➤ En pratique, comment se déroule la collecte des données et selon quel calendrier ?	4
➤ Quelles sont les étapes de l'étude après la collecte des données ?	4
Participation et méthodes.....	4
➤ Pourquoi faire une étude participative et en quoi consiste la participation ?.....	5
➤ Pourquoi mener cette étude sur un échantillon plutôt que sur l'ensemble de la population ?	6
➤ Pourquoi faut-il que des milliers de personnes participent à l'étude ?	7
➤ Pourquoi l'échantillon de personnes enquêtées est-il tiré au sort et ne fait pas appel à des volontaires ?	7
➤ Quelles sont les personnes concernées par cette étude ?.....	5
➤ Pourquoi toutes les données de l'étude ne sont-elles pas recueillies en face-à-face ?.....	7
➤ Comment a été élaboré le questionnaire d'enquête ?	8
➤ Quels sont les principaux thèmes abordés par le questionnaire ?	8
Analyse et Résultats	9
➤ Comment allez-vous analyser les données recueillies par l'étude ?.....	9
➤ Quand les résultats de l'étude seront-ils disponibles ?	9
Confidentialité des données.....	9
➤ Quelles sont les garanties sur la confidentialité des données collectées pendant l'étude ?.....	9
➤ Quels sont mes droits sur mes données ?.....	10
Autre.....	10
➤ Fonder une étude sur ce que les gens perçoivent de leur santé, est-ce scientifiquement valide ?	10
➤ Ce que l'étude n'est pas :	11
➤ Peut-on obtenir le questionnaire d'enquête ?.....	11
➤ Qui finance cette étude ?	11
➤ Quels sont les moyens humains mobilisés par Santé publique France pour réaliser cette étude ?.....	11
➤ Comment se renseigner sur cette étude ?	12

➤ Qu'est-ce qu'une étude épidémiologique ?

L'épidémiologie est la science qui étudie la fréquence et la répartition dans le temps et dans l'espace des problèmes de santé des populations, et qui vise à comprendre les divers facteurs (mode de vie, particularités individuelles, etc.) qui peuvent influencer sur la santé.

Il existe deux grands types d'études épidémiologiques :

- Les études descriptives, qui fournissent des données sur la fréquence des maladies ou d'autres indicateurs de santé ;
- Les études analytiques qui cherchent à établir des liens entre la santé et les facteurs qui peuvent l'altérer ou l'améliorer.

L'étude menée autour du bassin de Lacq est de nature analytique.

Son objectif est d'analyser les relations entre la qualité de vie liée à la santé des riverains et les expositions environnementales liées aux plateformes industrielles.

➤ Quels sont les objectifs de l'étude participative sur la santé des populations riveraines du bassin industriel de Lacq ?

Les objectifs de cette étude sont :

- De décrire l'état de santé des riverains du bassin industriel de Lacq et leur perception de l'environnement local ;
- D'analyser les liens potentiels entre les deux.

La finalité de l'étude est de contribuer à améliorer la santé et la qualité de vie des habitants du bassin industriel et de :

- Statuer sur l'opportunité et les modalités d'un système de veille sanitaire ;
- Motiver, si nécessaire, la mise en place de mesures de contrôle de l'exposition comme, par exemple, la réduction des émissions de substances odorantes.

L'étude fournira des informations sur des problèmes de santé qu'aucune autre étude n'a encore pris en compte.

Cette étude est la 4^{ème} étude menée par Santé publique France dans le bassin de Lacq depuis 2016.

L'étude participative de santé permettra de recueillir des données individuelles de santé perçue, sur des symptômes ou des pathologies qui ne nécessitent pas forcément un suivi médical ou la prise d'un traitement (et donc non consignés dans les systèmes d'information sanitaire) mais qui sont néanmoins susceptibles d'altérer la qualité de vie et le bien-être du point de vue des intéressés eux-mêmes.

Ses résultats viendront ainsi compléter ceux des 3 études déjà initiées (voir encadré ci-dessous). L'ensemble permettra de disposer d'une photographie complète de l'état de santé de la population.

- **1/ Une étude des attentes et du contexte local** dont l'objectif était d'identifier les perceptions, les interrogations et les attentes de différents acteurs locaux concernant les liens entre santé et environnement autour du site industriel et d'améliorer la pertinence des actions de santé publique.

Les résultats, publiés en 2019, ont confirmé l'intérêt de réaliser une étude de santé perçue afin de répondre aux préoccupations exprimées par les professionnels de santé, les représentants associatifs et les riverains interrogés quant à l'impact du bassin industriel sur la santé.

<https://www.santepubliquefrance.fr/regions/nouvelle-aquitaine/documents/rapport-synthese/2019/analyse-des-attentes-et-du-contexte-local-autour-du-bassin-industriel-de-lacq-rapport-d-analyse-qualitative>

- **2/ Une étude de mortalité** a été réalisée à partir des données de mortalité du Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès (CépiDc, le service de l'Inserm chargé de la production de la statistique sur les causes médicales de décès) ;

Les résultats de l'étude de mortalité ont été publiés en novembre 2021.

<https://www.santepubliquefrance.fr/determinants-de-sante/pollution-et-sante/air/documents/enquetes-etudes/etude-de-mortalite-dans-la-population-riveraine-du-bassin-industriel-de-lacq-pyrenees-atlantiques-de-1968-a-2014.-rapport-final>

- **3/ une étude de morbidité** (sur la fréquence de certaines maladies) est en cours à partir des données de remboursements de soins et de médicaments de l'Assurance Maladie

Pour réaliser cette étude, une première étape a eu lieu pour déterminer la faisabilité de ce type d'étude et les maladies à étudier. Le rapport a été publié en novembre 2021. La publication du 2nd volet de cette étude est prévue au printemps 2026.

<https://www.santepubliquefrance.fr/determinants-de-sante/pollution-et-sante/air/documents/enquetes-etudes/faisabilite-d-une-etude-de-morbidite-autour-du-bassin-industriel-de-lacq-pyrenees-atlantiques>

➤ **Comment se déroule l'étude ?**

L'étude se déroule en deux temps auprès d'échantillons représentatifs de la population :

- **La phase test du 24 février au 25 mars 2023**
Elle a été organisée auprès d'une centaine de personnes dans le but de tester le questionnaire et le processus de collecte de données.
- **Le déploiement de l'étude entre octobre 2023 et janvier 2024**
5 000 personnes sont tirées au sort et invitées par courrier à répondre au questionnaire d'enquête.

Les données de l'étude seront recueillies par questionnaire individuel auprès de personnes tirées au sort parmi la population des 99 communes de la zone d'étude. Si le foyer en comporte, un enfant sera interrogé indirectement par l'intermédiaire du parent tiré au sort.

Les résultats observés sur cet échantillon représentatif pourront être généralisés à l'ensemble de la population d'étude.

➤ **En pratique, comment se passe la collecte des données et selon quel calendrier ?**

La collecte des données de l'étude à grande échelle aura lieu sur une période de 10 semaines minimum (à partir d'octobre 2023). Elle sera confiée à l'institut Ipsos, spécialisé dans les enquêtes en population, qui la mettra en œuvre selon le protocole d'étude de Santé publique France.

Les personnes tirées au sort seront destinataires d'un courrier postal expliquant les objectifs et la méthode de l'étude. L'information pourra également être envoyée par email par Ipsos.

Chaque personne tirée au sort sera invitée à remplir un questionnaire d'enquête en ligne. Pour ce faire, il suffira de se connecter sur le site dédié à l'enquête en suivant le lien présent dans le courrier d'information ou l'email. Un enquêteur Ipsos pourra contacter les personnes n'ayant pas répondu en ligne et leur proposer de répondre au questionnaire par téléphone ou à leur domicile.

Les questions posées seront identiques pour l'ensemble des participants.

➤ **Quelles sont les étapes de l'étude après la collecte des données ?**

La collecte des données sera suivie des étapes suivantes :

- Traitement et analyses des données issues des questionnaires ;
- Nouveaux ateliers citoyens : présentation et échanges sur les résultats et sur les éventuelles recommandations de santé publique ;
- Partage des résultats de l'étude aux acteurs locaux, comités de l'étude et instances locales ;
- Publication des résultats sur le site de Santé publique France.



➤ Pourquoi faire une étude participative et en quoi consiste la participation ?

Les études participatives sont considérées comme des « *formes de production de connaissances scientifiques auxquelles des acteurs non-scientifiques-professionnels — qu'il s'agisse d'individus ou de groupes — participent de façon active et délibérée* »¹. Le concept d'étude participative signifie une implication de la population plus large que la seule réponse à un questionnaire d'enquête.

Santé publique France met en place une démarche participative pour cette étude pour adapter, au plus près, l'étude au contexte du bassin de Lacq et répondre aux préoccupations sanitaires et aux attentes de la population riveraine. Cette démarche qui constitue une innovation pour Santé publique France, est conduite dans un esprit d'ouverture à la société et dans le respect des bonnes pratiques épidémiologiques.

En pratique, depuis novembre 2021, des ateliers citoyens sont organisés par Santé publique France et son prestataire, Planète Citoyenne, agence spécialisée dans la concertation et la participation citoyenne, avec des riverains du bassin industriel de Lacq et des associations locales qui œuvrent dans les domaines de la santé et de l'environnement. Ainsi, les participants aux premiers ateliers ont été impliqués dès la conception de l'étude : présentation du protocole, construction du questionnaire, échanges sur la, communication à la population pour le déploiement de l'étude. Après la collecte des données, d'autres ateliers seront organisés pour échanger autour des résultats et de leur diffusion ainsi que sur l'élaboration de recommandations de santé publique qui découleront des observations de l'étude.

En complément et toujours dans la volonté de collaborer avec les acteurs locaux, Santé publique France a intégré un professionnel de santé de Mourenx et une association de riverains des sites industriels de Lacq dans le Comité d'appui thématique de l'étude. Ce comité, qui comprend également des personnalités scientifiques externes à l'agence (sociologue, médecin de santé publique, géographe de la santé), est chargé d'accompagner l'équipe de Santé publique France aux différentes étapes de réalisation de l'étude.

Toute personne intéressée habitant dans la zone d'étude peut participer à un ou plusieurs ateliers citoyens ! Il suffit de prendre contact avec Planète Citoyenne par mail à contact@planetecitoyenne.eu ou par téléphone au 01 80 05 16 02.

➤ Quelles sont les personnes concernées par cette étude ?

L'étude participative de santé concerne les habitants de 99 communes des Pyrénées-Atlantiques situées autour des 4 plateformes du bassin industriel de Lacq, soit un peu plus de 100 000 habitants (cf. carte ci-dessous).

Cette zone d'étude comprend des communes situées plus ou moins à distance des plateformes et donc a priori plus ou moins exposées aux différentes émissions des installations industrielles. L'inclusion de

¹ Les sciences participatives en France. Rapport de François Houllier, alors PDG de l'Inra et président de l'Alliance nationale de recherche pour l'environnement, aux ministères de l'Éducation nationale et de l'Enseignement supérieur, février 2016

l'ensemble de ces communes va permettre de comparer les résultats selon un gradient d'exposition, en fonction de la distance aux installations.



➤ Pourquoi mener cette étude sur un échantillon plutôt que sur l'ensemble de la population ?

En épidémiologie, les enquêtes sont le plus souvent réalisées sur des échantillons issus de la population pour laquelle on veut obtenir des informations. En effet, grâce aux méthodes statistiques, les données recueillies auprès d'un échantillon de taille adaptée sont suffisantes pour estimer les caractéristiques de l'ensemble de la population d'étude. Par ailleurs, la zone qui sera étudiée compte plus de 105 000 personnes : c'est un effectif trop important pour que toutes les personnes puissent être interrogées. Ainsi, les coordonnées administratives d'un échantillon de cette population seront tirées au sort à partir des bases de données de deux régimes d'assurance maladie (le régime général et le régime agricole) qui couvrent plus de 95 % de la population générale.

L'échantillon doit être représentatif c'est-à-dire refléter le plus fidèlement possible la population d'étude dans ses proportions et doit aussi inclure tous les profils d'individus (âge, sexe, catégorie socio-professionnelles, ...) y compris les moins enclins à participer à ce type d'étude. C'est la condition pour que les résultats observés dans cette étude puissent être généralisés à l'ensemble de la population.

Remarque importante : les caisses d'assurance maladie ne transmettront aucune donnée personnelle de santé. Par ailleurs, cette étude repose sur le volontariat. Un refus de participation sera sans conséquence sur les relations des personnes tirées au sort avec les organismes d'assurance maladie.

➤ **Pourquoi l'échantillon de personnes enquêtées est-il tiré au sort et ne fait-il pas appel à des volontaires ?**

Lorsque l'on fait appel à des volontaires pour répondre à une étude, il y a un risque de sélectionner des personnes qui ont un intérêt particulier pour le sujet étudié, par exemple parce qu'elles pensent que leur santé ou celle de leurs proches est altérée par les pollutions industrielles, ou au contraire parce qu'elles estiment que les activités industrielles n'ont pas d'impact sur la santé. La participation massive de personnes ainsi concernées peut alors fausser les résultats de l'étude en ne donnant qu'une image partielle, biaisée, de la population. Pour éviter ce phénomène de sélection et renseigner le plus fidèlement possible la santé de toute la population riveraine du bassin de Lacq, il est indispensable d'interroger des personnes tirées au sort car c'est la meilleure méthode pour obtenir une bonne représentativité de l'échantillon enquêté (c'est-à-dire que les caractéristiques socio-démographiques de l'échantillon, comme par exemple l'âge, le sexe ou la catégorie socioprofessionnelle, figurent dans des proportions identiques à celles de la population d'étude).

➤ **Pourquoi faut-il que des milliers de personnes participent à l'étude ?**

Afin que l'échantillon soit représentatif des caractéristiques socio-démographiques de la population de la zone d'étude, et que les résultats de l'étude puissent être généralisés à l'ensemble de cette population, la participation d'un nombre suffisant d'enquêtés est primordiale. Elle permet de refléter au mieux la diversité des caractéristiques de la population d'étude et d'assurer la validité scientifique des résultats.

Pour ce faire, l'étude sera proposée à un échantillon de près de 5000 de personnes résidant dans la zone d'étude définie autour des 4 plateformes industrielles du bassin industriel. L'objectif de l'étude étant d'avoir 2 000 personnes qui y répondent.

➤ **Pourquoi toutes les données de l'étude ne sont-elles pas recueillies en face-à-face ?**

La collecte des données par des enquêteurs qui viennent au domicile des personnes à interroger, est une modalité intéressante d'administration du questionnaire. Elle permet à la personne interviewée d'avoir un contact direct avec l'enquêteur, qui peut lui expliquer les questions qui poseraient des problèmes de compréhension et aussi s'assurer qu'une réponse est donnée à l'ensemble des questions.

Toutefois, cette modalité présente des inconvénients : elle nécessite que les personnes à interroger soient disponibles et acceptent de recevoir un enquêteur chez elles, certaines personnes peuvent rencontrer des difficultés à répondre en face-à-face à des questions qu'elles jugent sensibles ou très intimes tandis que d'autres vont chercher à fournir à l'enquêteur des réponses qu'elles pensent être « correctes » mais qui ne correspondent pas toujours à ce qu'elles ressentent ou pensent réellement.

C'est pourquoi il est préférable de recourir à une stratégie de collecte de données intégrant diverses modalités pour remplir le questionnaire : par Internet, en se connectant sur un site dédié à l'étude, ou lors d'un entretien avec un enquêteur au téléphone ou en face-à-face au domicile. Proposer plusieurs modes d'administration du questionnaire, adaptés à différentes catégories de la population d'étude

(personnes jeunes/âgées, actifs/inactifs, etc.), accroît les chances d'atteindre le plus grand nombre de personnes. Cela permet d'augmenter le taux de participation à l'étude et d'améliorer la représentativité de l'échantillon enquêté.

➤ **Comment a été élaboré le questionnaire d'enquête ?**

Le questionnaire d'enquête a été élaboré afin de répondre aux objectifs de l'étude et de permettre une comparabilité des données recueillies à des données nationales de référence.

La construction s'est appuyée sur un ensemble de sources :

- Des données de la littérature scientifique sur les conséquences sanitaires d'une pollution environnementale industrielle de source locale ;
- Les résultats de l'étude de mortalité, du volet de faisabilité de l'étude de morbidité et de l'étude qualitative des attentes et de contexte local autour du bassin industriel de Lacq, quant aux indicateurs de santé à étudier ;
- Le savoir expérientiel et les préoccupations des riverains et acteurs engagés consultés dans le cadre des cinq ateliers citoyens mis en place entre novembre 2021 et avril 2022 pour échanger sur le protocole d'étude et la construction du questionnaire (sujets qu'ils souhaitent voir figurer dans le questionnaire, la structure et l'équilibre entre les thèmes abordés, pertinence des questions et des modalités de réponse) puis un atelier organisé en avril 2023 suite à la phase test de l'étude ; un médecin généraliste ayant exercé dans la zone d'étude a également été consulté ;
- Des modules de questions validés au niveau international (instruments de mesure standardisés) comme le mini-module européen de santé, le *Short-Form Health Survey* (SF-36), le WHOQoL-Bref et le GAD-7 ;
- Les questionnaires d'études nationales récentes de santé perçue menées par Santé publique France et par la Drees (Direction de la Recherche, des Études, de l'Évaluation et des Statistiques).

➤ **Quels sont les principaux thèmes abordés par le questionnaire ?**

Outre les questions préliminaires permettant de valider les coordonnées et l'éligibilité des personnes tirées au sort, le questionnaire s'organise en quatre grands ensembles de questions :

- L'état de santé : état de santé général, qualité de vie, anxiété généralisée, symptômes respiratoires, irritatifs et autres troubles de santé, présence de maladies chroniques ;
- Les expositions environnementales : perceptions olfactives, sonores, visuelles ;
- Les représentations et inquiétudes à l'égard de la zone industrielle, comportements et stratégies d'adaptation ;
- Les caractéristiques individuelles et du foyer : niveau d'étude, situation professionnelle, consommation de tabac et d'alcool.

Analyse et Résultats

➤ Comment les données recueillies par l'étude seront-elles analysées ?

L'analyse des données comportera deux grandes étapes :

- La première est descriptive : elle permettra de fournir les caractéristiques de l'échantillon tiré au sort (âge, sexe, profession, etc.) et de vérifier qu'il est bien représentatif de la population d'étude, puis de calculer les proportions de personnes qui perçoivent des pollutions industrielles et celles de personnes qui ressentent un ou plusieurs symptômes (et les soins éventuellement reçus), et enfin de décrire la santé de la population (état de santé général, qualité de vie liée à la santé et à l'environnement, niveau d'anxiété généralisée et fréquence des maladies chroniques). Des comparaisons à des données en population générale française seront également réalisées lorsqu'elles sont disponibles.
- La seconde est analytique : des relations statistiques seront recherchées entre les données de santé recueillies dans la population d'étude et les données d'exposition perçues aux pollutions de l'environnement générées par le bassin industriel de Lacq. L'objectif est de mettre en évidence, des effets potentiels des activités industrielles sur la santé des riverains.

La réalisation de ces analyses, en particulier pour la dernière étape, nécessitera plusieurs mois de travail compte tenu du nombre important de données collectées auprès de 2 000 personnes, et des méthodes statistiques complexes utilisées.

➤ Quand les résultats de l'étude seront-ils disponibles ?

Selon le calendrier prévisionnel, après un temps d'analyse prévu en 2024-2025, les résultats de l'étude seront rendus publics et publiés sur le site de Santé publique France courant 2026.

Les données seront traitées et présentées uniquement sous forme de résultats statistiques agrégés, cela signifie qu'il n'y aura aucune diffusion de données nominatives, même indirectement. Il n'est donc pas prévu de faire un retour aux personnes interrogées sur les données et informations individuelles issues de leurs réponses au questionnaire d'enquête. Les répondants pourront toutefois être destinataires du rapport d'étude s'ils le souhaitent.

Confidentialité des données

➤ Quelles sont les garanties sur la confidentialité des données collectées pendant l'étude ?

La sécurité et la confidentialité des données collectées et le respect de votre vie privée sont assurés tout au long de l'étude. Un codage sera réalisé de manière à ce que toutes les données personnelles ne puissent plus être attribuées à une personne physique. Ce traitement des données constitue une des mesures recommandées par le règlement général sur la protection des données (RGPD).

Toutes les réponses au questionnaire seront étudiées uniquement à des fins statistiques et épidémiologiques. Nous garantissons la stricte confidentialité des réponses, conformément à la loi Informatique et Libertés.

Le protocole de l'enquête fait l'objet d'une autorisation de la Commission nationale de l'informatique et des libertés (Cnil). Tous les traitements et analyses de données sont réalisés selon des modalités de mise en œuvre validées par la Cnil (Décision DR-2023-046 du 11/05/23).

➤ **Quels sont mes droits sur mes données ?**

La participation à cette étude de santé est volontaire et chaque participant dispose de droits sur les données recueillies. Des droits d'accès, de rectification, d'effacement, de limitation et d'opposition au traitement des données pourront être exercés par chacun. Ces droits concernent les données relatives au participant, et le cas échéant à celles relatives à la santé d'un de ses enfants.

Les modalités d'exercice de ces droits figureront sur le courrier d'information qui sera adressé à chaque personne tirée au sort. Ces modalités seront également détaillées sur le [site Internet dédié à l'étude](#) et sur [le site de Santé publique France](#).

Autre

➤ **Fonder une étude sur ce que les gens perçoivent de leur santé, est-ce scientifiquement valide ?**

Les informations issues de l'interrogation des personnes sur la perception de leur propre santé sont fiables lorsqu'elles sont collectées selon des méthodes rigoureuses et avec des questionnaires standardisés, comme c'est le cas dans cette étude épidémiologique. La communauté scientifique internationale reconnaît leur validité car leur corrélation est démontrée avec les autres indicateurs de santé d'une population obtenus à partir des dossiers hospitaliers et des données enregistrées dans les bases de données médico-administratives (fréquence des décès et des maladies, consommation de soins médicaux).

De plus, cette étude va permettre de recueillir des événements de santé qui ne font pas nécessairement l'objet d'une consultation médicale ou qui ne sont pas consignés dans les registres et autres systèmes d'information sanitaire : maux de tête, malaises, gênes, toux, difficultés à respirer, stress, troubles du sommeil, etc. Pour autant, ces troubles de santé sont susceptibles d'altérer la qualité de vie et le bien-être des personnes et ils préoccupent les riverains du bassin industriel de Lacq.

Réalisée par questionnaire, l'étude a également la capacité de renseigner, au niveau individuel, les expositions aux pollutions de l'environnement qui sont perceptibles par les sens : odeurs, vue des installations industrielles, de leurs rejets atmosphériques et dépôts au sol, bruits des sirènes et des véhicules, altération du goût, etc. Or, la perception des pollutions industrielles est fréquente dans le contexte du bassin de Lacq, qui est marqué notamment par des émissions de substances odorantes dans l'environnement. La mesure individuelle de l'exposition perçue rend alors possible l'analyse statistique du lien entre les pollutions industrielles et l'état de santé des personnes qui y sont exposées. La mise en évidence d'une telle relation peut fournir des arguments épidémiologiques solides en faveur de l'impact des activités industrielles sur la santé de la population riveraine.

La mesure de l'état de santé tel qu'il est perçu et évalué par les personnes concernées fournit donc des informations pertinentes et scientifiquement valides sur la santé de la population, et sur son lien avec les pollutions perçues de l'environnement. Elles viendront compléter les observations issues des autres études épidémiologiques qui ont été ou vont être réalisées autour du bassin industriel de Lacq.

➤ **Ce que l'étude n'est pas :**

L'étude ne permettra pas de réaliser des diagnostics médicaux individuels. Cette étude n'implique pas la réalisation de prélèvements biologiques (pas de prélèvement de sang, de cheveux, d'urines...). Il ne s'agit pas d'une étude dite de biosurveillance dans laquelle sont mesurés des niveaux individuels d'exposition à la pollution de l'environnement.

Dans le cas où un enquêteur se déplacera au domicile de la personne interrogée, son action se limitera à l'administration du questionnaire.

➤ **Peut-on obtenir le questionnaire d'enquête ?**

Le questionnaire sera diffusé sur le site internet de Santé publique France après la collecte de toutes les données.

Il est en effet extrêmement important, pour la qualité scientifique de l'étude, que le questionnaire ne soit pas diffusé dans la population avant que le recueil des données ne soit terminé. L'objectif est de ne pas influencer les résultats et d'éviter que plusieurs versions du questionnaire circulent de manière incontrôlée.

➤ **Qui finance cette étude ?**

L'étude est entièrement financée par des fonds publics. Elle bénéficie du soutien financier de l'Agence régionale de santé Nouvelle-Aquitaine dans le cadre du Plan Régional Santé Environnement et mobilise également les propres fonds financiers de Santé publique France.

➤ **Quels sont les moyens humains mobilisés par Santé publique France pour réaliser cette étude ?**

L'équipe projet, interne à Santé publique France, en charge de l'étude est constituée de scientifiques (épidémiologistes, médecins de santé publique, ingénieur, géomaticien, statisticien) spécialisés dans les domaines de la santé environnementale, de la santé perçue et des enquêtes en population. Ces personnels sont basés à la Cellule régionale Nouvelle-Aquitaine à Bordeaux et au siège de Santé publique France à Saint-Maurice.

Cette équipe projet bénéficie de l'appui des membres d'un Comité thématique composé d'un professionnel de santé de Mureaux, d'un représentant de l'association de riverains des sites industriels de Lacq, mais également des personnalités scientifiques (sociologue, médecin de santé publique, géographe de la santé).

Ensemble, l'équipe de Santé publique France et le Comité d'appui thématique constituent l'équipe projet élargie.

En outre, les participants aux ateliers citoyens (riverains et associations) collaborent à l'élaboration de cette étude en partageant leur expérience et savoirs d'usage au travers d'ateliers ayant permis de contribuer à la construction du questionnaire d'enquête et d'échanger sur la campagne de communication à mener pour annoncer le déploiement de l'étude à grande échelle. De prochains ateliers permettront de poursuivre ce travail collaboratif à l'issue de la collecte de données.

Enfin, les acteurs locaux (collectivités territoriales, administrations publiques, salariés des entreprises, exploitants industriels, associations et autres personnes qualifiées) sont mobilisés dans le cadre de la Commission de suivi de Sites du bassin industriel de Lacq.

➤ **Comment se renseigner sur cette étude ?**

Il est possible d'obtenir des informations complémentaires :

- sur le site internet spécifique à l'étude : <https://www.etudesanteLacq.fr>
- sur le site internet de Sante publique France : <https://www.santepubliquefrance.fr/etude-participative-lacq>
- par mail : EtudesanteLacq@santepubliquefrance.fr