



# RAPPORT D'ACTIVITÉ 2024



OBSERVATOIRE RÉGIONAL DE LA SANTÉ  
DES PAYS DE LA LOIRE

AVRIL 2025





## SOMMAIRE

1. CADRE GÉNÉRAL DE L'ACTIVITÉ EN 2024	4
L'observatoire régional de la santé, un organisme scientifique indépendant	5
L'équipe	6
Le Conseil d'administration en 2024	7
Le Bureau de l'ORS en 2024	8
2. CENTRE RESSOURCES	9
Maintenir et développer les conditions d'une observation de qualité de la santé régionale	10
Contribuer au partage de la connaissance et à la pédagogie auprès des acteurs	18
3. TRAVAUX SUR BUDGETS SPÉCIFIQUES	31
Exploitation du Baromètre de Santé publique France 2021	32
InteractionS Pays de la Loire	34
Démographie des médecins généralistes et chirurgiens-dentistes à Nantes métropole	35
Portrait santé Coëvrons	36
Portrait santé Angers Loire Métropole	37
Profils santé 2024 Communauté professionnelle territoriale de santé (CPTS)	38
Portraits santé 2024 Communauté professionnelle territoriale de santé (CPTS)	39
Journée d'acculturation aux données et indicateurs de santé auprès des coordinateurs de CPTS	40
Cycle de webinaires "Comment construire un projet en santé environnementale sur son territoire ?"	41
Synthèse de la littérature sur "Bruit/Santé" et "Qualité de l'air/Santé"	42
Observation de la santé des riverains de l'aéroport Nantes-Atlantique	43
Mission sur l'opportunité d'un dispositif d'observation spécifique en santé environnementale	44
Projet SYNOPSE	45
Travail et santé : espace dédié sur le site internet de l'ORS et tableau de bord régional	46
Programme régional de surveillance des maladies à caractère professionnel	47
Les situations de vulnérabilité face aux cancers, approche territoriale et exploration des parcours	48
Projet de recherche accessibilité et opportunité de soins des personnes âgées en Pays de la Loire (ACOPA)	49
Saisie et analyse des certificats de santé de l'enfant du Conseil départemental de Loire-Atlantique	50
Recours au cabinet dentaire des enfants et des jeunes	51
Projet d'observation spécifique de la santé des jeunes	52
Santé des enfants de 6 à 11 ans en Loire-Atlantique	53
Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale	54
4. OBSERVATOIRE RÉGIONAL DES URGENCES	55
LISTE DES PUBLICATIONS 2024	63



# ▷ 1. CADRE GÉNÉRAL DE L'ACTIVITÉ EN 2024



# L'OBSERVATOIRE RÉGIONAL DE LA SANTÉ, UN ORGANISME SCIENTIFIQUE INDÉPENDANT



En  
2024

14 personnes  
travaillent à l'ORS,  
correspondant à  
11,74 ETP

56  
études  
ont été publiées

L'Observatoire régional de la santé (ORS) des Pays de la Loire est une association loi 1901 fondée en 1982, à l'initiative du Conseil régional et de la Direction régionale des affaires sanitaires et sociales. De nouveaux statuts associatifs, adoptés en décembre 2011, ont permis d'actualiser les missions et les modalités de gouvernance de l'ORS, et notamment d'adapter la composition du Conseil d'administration au nouveau paysage institutionnel régional né de la loi HPST (création des Agences régionales de santé, montée en charge des Unions régionales des professionnels de santé, repositionnement des mutuelles et des caisses d'assurance maladie).

L'ORS contribue à l'observation de la santé dans les Pays de la Loire à travers la production, l'analyse et le partage de connaissances dans ce domaine. Son champ d'activité porte ainsi autant sur l'état de santé des Ligériens que sur les nombreux facteurs qui le déterminent : comportements, environnements, professionnels de santé, établissements et services de soins et d'accompagnement...

L'activité de l'ORS s'inscrit dans une double finalité :

- l'information de tous les acteurs (usagers, professionnels de santé, institutions...) dans une logique de démocratie sanitaire, afin de contribuer à l'évolution des connaissances et des représentations,
- l'aide à la décision et la contribution à l'évaluation, avec notamment une préoccupation de prise en compte des parcours et des questions relatives aux inégalités sociales et territoriales de santé.

L'activité de **Centre ressources** de l'ORS, principalement cofinancée par l'Agence régionale de santé et le Conseil régional des Pays de la Loire, est présentée au **chapitre 2** de ce document. Elle s'organise selon deux axes, correspondant aux objectifs suivants :

- maintenir et développer les conditions d'une observation de qualité de la santé régionale,
- contribuer au partage de la connaissance et à la pédagogie des acteurs.

L'ORS mène par ailleurs, à la demande d'acteurs régionaux ou parfois nationaux, des travaux ou activités qui font l'objet de financements spécifiques (**chapitre 3**).

Enfin, l'ORS a en charge l'animation de l'Observatoire régional des urgences (ORU), en partenariat avec le GRADeS Pays de la Loire (**chapitre 4**).

## Les valeurs de l'ORS Pays de la Loire

- ✓ Ancrage territorial
- ✓ Rigueur scientifique
- ✓ Indépendance
- ✓ Aide à la décision
- ✓ Accompagnement, pédagogie
- ✓ Partage, démocratie sanitaire



## L'ÉQUIPE



### Direction

- **Dr Jean-François BUYCK**, médecin de santé publique

### Études

- **Marie-Christine BOURNOT**, statisticienne
- **Marie DALICHAMPT**, biostatisticienne (jusqu'au 31 juillet 2024)
- **Sandrine DAVID**, épidémiologiste
- **Camille FOLTYN**, chargée d'études en santé environnementale
- **Clara GALLAND**, ingénieure du génie sanitaire
- **Laurence GIRARD**, documentaliste
- **Marie-Cécile GOUPIL**, technicienne en statistique et traitement informatique des données
- **Françoise LELIÈVRE**, technicienne en statistique et traitement informatique des données
- **Véronique LOUAZEL**, ingénieure en santé publique
- **Dr Marie-Astrid METTEN**, médecin de santé publique
- **Dr Marie SAN MIGUEL**, médecin urgentiste, référent métier dans le cadre de l'Observatoire régional des urgences

### Administration, gestion

- **Martine BOUVIER**, comptable
- **Anne-Sophie BROCHARD**, assistante de direction, déléguée à la protection des données

### Interne de santé publique

- **Irène VALAY** (du 2 mai au 31 octobre 2024)



## LE CONSEIL D'ADMINISTRATION EN 2024

### Un Conseil d'administration composé de

**23** membres représentant les acteurs de la santé publique dans leur diversité, dont :

**19** membres élus avec voix délibérative, membres à titre personnel et adhérents,

et **4** membres de droit avec voix consultative, représentant l'Agence régionale de santé et le Conseil régional

Groupe 1 : professionnels de santé praticiens, notamment de premier recours

- **Dr Dominique BRACHET**, chirurgien-dentiste, président de l'URPS chirurgiens-dentistes des Pays de la Loire, président de la CPTS Centre-Vendée
- **Dr Emmanuel BRANTHOMME**, médecin généraliste, vice-président du Conseil de l'Ordre des médecins de Vendée
- **Dr Marion CHIRIO-ESPITALIER**, médecin psychiatre hospitalier, CHU de Nantes
- **Dr Denis COLIN**, médecin chef d'établissement du Pôle régional du Handicap, président de la Conférence régionale de la santé et de l'autonomie (CRSA)
- **Karima GHEZAL**, présidente du Conseil régional de l'ordre infirmier Pays de la Loire, consultante formatrice en santé publique
- **Jean-Yves LEMERLE**, masseur-kinésithérapeute, Angers, conseiller national de l'Ordre des masseurs-kinésithérapeutes

Groupe 2 : organismes de protection sociale et des collectivités territoriales (caisses de sécurité sociale, organismes complémentaires, conseils départementaux, agglomérations, villes...)

- **Dr Pascale BRIAND**, maire des Moutiers-en-Retz, présidente de Pornic agglomération
- **Dr Sophie DUBNITSKIY-ROBIN**, directrice de la Santé Publique à la Ville d'Angers
- **Dr Jean-François SALLARD**, conseiller départemental en charge du dossier santé, Canton de Villaines la Juhel, médecin généraliste retraité

Groupe 3 : professionnels et personnalités qualifiés en santé publique, en information médicale, dans le domaine de la prévention, ou dans tout domaine ayant trait à la santé

- **Éric BIDEZ**, enseignant-chercheur, Université du Mans
- **Pr Alexis d'ESCATHA**, PU-PH, CHU Angers, Université d'Angers, Inserm U 1085, Équipe Ester
- **Dr Luc FOUCHÉ**, médecin retraité généraliste, coordonnateur en EHPAD et HAD, ancien président du CDOM49, qualifié auprès de la préfecture, membre du CTS49
- **Dr Denis LEGUAY**, psychiatre au Centre de santé mentale d'Angers, président de Santé mentale France
- **Pr Leïla MORET**, PU-PH, chef du PHU 11 santé publique et santé au travail, CHU de Nantes
- **Pr Jean-Christophe ROZÉ**, Professeur émérite, PHU5 Femmes enfants adolescents, CHU de Nantes



Groupe 4 : responsables administratifs ou médicaux d'institutions sanitaires ou médicosociales ou d'autres organismes ayant compétence dans le champ de la santé, et des usagers

- **Isabelle DERRENDINGER**, sage-femme, présidente du Conseil national de l'ordre des sages-femmes, directrice de l'école de sages-femmes, CHU de Nantes
- **Françoise JAN**, présidente du Creai des Pays de la Loire
- **Dr Joël JENVRIN**, responsable médical SAMU-Centre 15 Loire-Atlantique, président du Collège de médecine d'urgence des Pays de la Loire (CMUPL)
- **Marie-Christine LARIVE**, présidente du comité de Loire-Atlantique de la Ligue Contre le Cancer, présidente de la Commission Spécialisée Droits des Usagers de la Conférence régionale de la santé et de l'Autonomie (CRSA)

L'Agence régionale de santé est représentée par :

- **Isabelle MONNIER**, directrice générale adjointe
- **Michel POUPON**, responsable du département Veille, observation, analyses, évaluation

Le Conseil régional par :

- **Valérie RADOU**, conseillère régionale déléguée à la santé
- **Nathalie POIRIER**, conseillère régionale

## LE BUREAU DE L'ORS EN 2024

Président

**Dr Dominique BRACHET**

Vices-présidents

**Dr Joël JENVRIN**

**Marie-Christine LARIVE**

Secrétaires

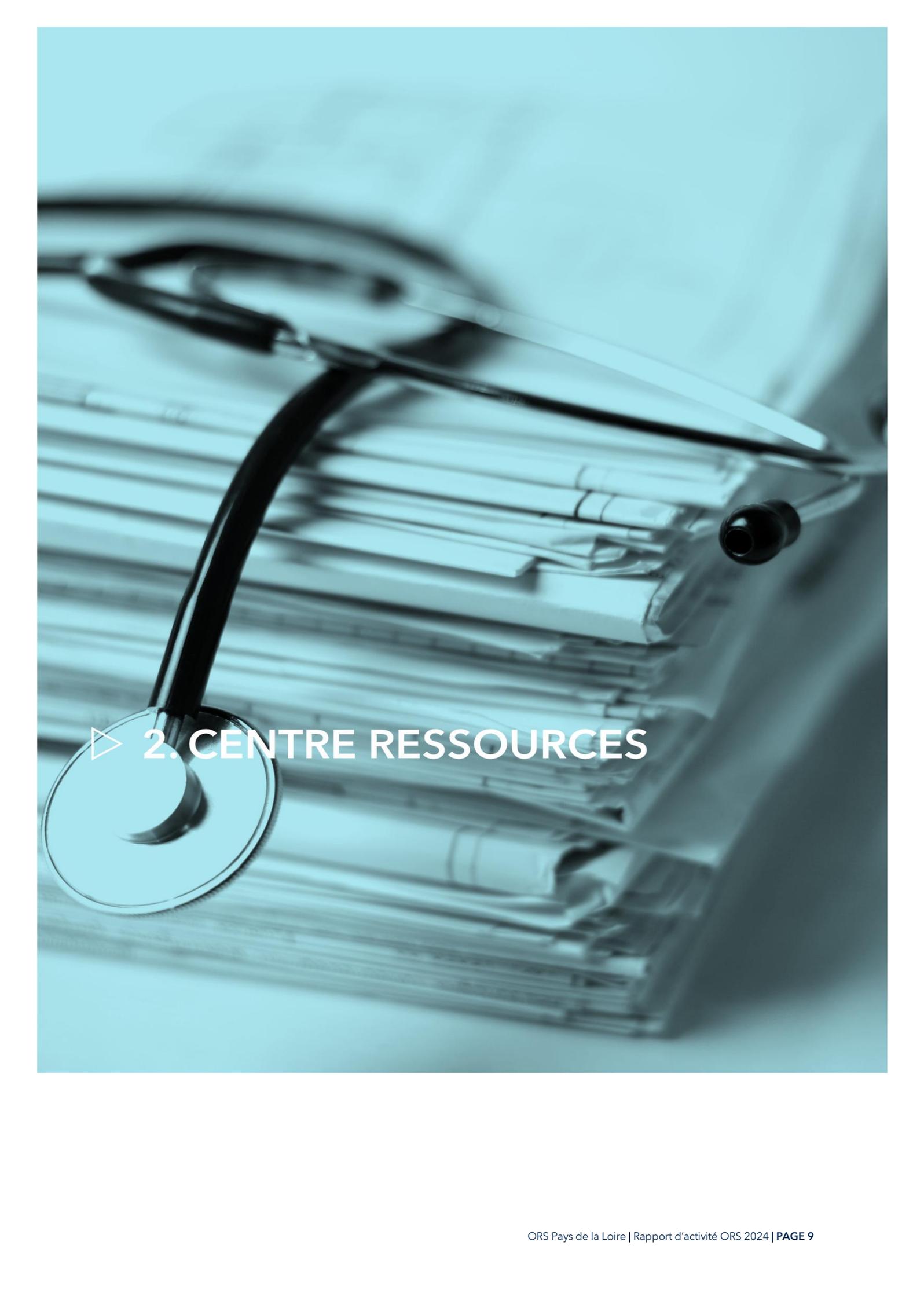
**Dr Denis COLIN**

**Jean-Yves LEMERLE**, secrétaire-adjoint

Trésoriers

**Françoise JAN**

**Dr Emmanuel BRANTHOMME**, trésorier-adjoint

A stethoscope is positioned diagonally across a stack of papers. The entire image is overlaid with a semi-transparent teal color. The text '2. CENTRE RESSOURCES' is centered in white, with a small white triangle icon to its left.

## ▷ 2. CENTRE RESSOURCES



L'activité de **Centre ressources** de l'ORS, financée par l'Agence régionale de santé et le Conseil régional des Pays de la Loire, permet de disposer, en région, d'une expertise indépendante en observation de la santé.

Cette activité s'organise selon deux axes :

- Maintenir et développer les conditions d'une observation de qualité de la santé régionale
- Contribuer au partage de la connaissance et à la pédagogie des acteurs

## MAINTENIR ET DÉVELOPPER LES CONDITIONS D'UNE OBSERVATION DE QUALITÉ DE LA SANTÉ RÉGIONALE



L'observation de la santé en Pays de la Loire repose sur de multiples acteurs régionaux, mais aussi nationaux, qui contribuent au recueil, au traitement, à l'analyse et à la valorisation des données dans ce champ. Il s'agit notamment des professionnels et établissements de santé, des agences et services de l'État, de l'assurance maladie, des collectivités locales...

L'ORS des Pays de la Loire met à la disposition des acteurs régionaux une expertise en matière d'observation de la santé reconnue tant régionalement que nationalement. Cette expertise doit être entretenue et développée car, dans ce domaine comme dans d'autres, les évolutions sont considérables tant en matière d'outils et de méthodes que de connaissances et d'enjeux.

Ainsi, au cours des années récentes, les systèmes d'information en santé se sont multipliés et considérablement enrichis, mais ils se sont aussi profondément transformés structurellement, notamment avec la mise en place du Répertoire partagé des professionnels de santé (RPPS) et plus récemment du Système national des données de santé (SNDS). Certaines problématiques ont vu leur importance s'accroître, voire sont devenues centrales dans les politiques de santé : parcours de santé, inégalités sociales et territoriales, environnement, démographie des professions de santé...

En réponse à ces enjeux, de nouveaux outils et de nouvelles méthodes se sont développés. L'équipe de l'ORS doit donc adapter en permanence ses savoir-faire à ces évolutions, tout en conservant comme fil rouge aux informations produites, leur intérêt en matière d'aide à la décision et aux actions.

Dans un souci d'efficacité et de pertinence, l'ORS développe cette dynamique en portant une attention particulière :

- aux partenariats avec les acteurs et organismes régionaux ou nationaux contribuant à l'observation de la santé ou directement concernés par cette observation, afin de mutualiser connaissances et savoir-faire, et de favoriser les synergies,
- aux échanges avec les professionnels de santé et, plus largement, du champ sociosanitaire, afin d'éclairer les données par la perception de la situation et les connaissances qualitatives qu'ont les acteurs de terrain.



## Activité documentaire

L'activité documentaire vise à faciliter l'accès à l'information existante en santé publique, tant nationale que régionale, aux acteurs et institutions régionales, ainsi qu'à répondre aux besoins internes liés aux études de l'ORS. Elle associe une mission de veille et le développement et la gestion d'un fonds documentaire.

### Partenariat

#### Promotion Santé Pays de la Loire (Ex Ireps)

Ce travail documentaire est développé en partenariat étroit avec Promotion Santé Pays de la Loire, dans une complémentarité des approches : volet santé publique et épidémiologie porté par l'ORS, et volet prévention et promotion de la santé porté par Promotion Santé.

Ce partenariat porte principalement sur :

- L'alimentation, l'actualisation et la gestion des outils documentaires communs :
  - Portail documentaire en santé,
  - veille documentaire partagée,
  - base de données bibliographiques,
  - thésaurus.
- La réalisation de productions documentaires :
  - Lettre d'actualités documentaires en santé (page 19)
  - sélections documentaires thématiques,
  - rubrique "Repéré pour vous" du site d'InteractionS Pays de la Loire (page 34).
- La valorisation de l'activité documentaire du réseau :
  - stand documentaire commun lors d'évènements régionaux en santé publique et promotion de la santé.

Dans le cadre de ce partenariat, en 2024, les documentalistes de l'ORS et de Promotion Santé ont bénéficié d'une formation d'une journée sur le droit d'auteur appliqué aux activités documentaires.

#### Groupe des documentalistes en santé et médicosocial du bassin nantais

Ce réseau d'échanges et de partage favorise une meilleure connaissance des organisations documentaires locales, des pratiques et des formations spécifiques. Il est sollicité très régulièrement, en particulier lors de recherche de publications scientifiques, ou pour informer de manifestations et colloques spécialisés.

#### Groupe des documentalistes en santé et médicosocial du bassin nantais

- Arifts-Ponants (Centre de formation social en Pays de la Loire - Pôle nantais en travail social)
- ARS (Agence régionale de santé)
- BU Santé Nantes
- Carsat Pays de la Loire
- Cnam-USP Nantes (Unité de santé publique du Conservatoire national des arts et métiers)
- Compas (Coordination mutualisée de proximité pour l'appui et le soutien)
- CRA Pays de la Loire (Antenne de Nantes du Centre ressources autisme des Pays de la Loire)
- CRP La Tourmaline
- Conseil départemental de Loire-Atlantique
- Dif-CHU de Nantes (Département des instituts de formation)
- IFM3R (École de masso-kinésithérapie et pédicurie-podologie)
- Ifsi-Ifas Croix-Rouge française (Instituts de formation en soins infirmiers - aides-soignants)



- Institut de cancérologie de l'Ouest
- Institut public Ocens (ex-Institut Les Hauts-Thébaudières)
- Promotion Santé Pays de la Loire, Pôle Loire-Atlantique
- ORS
- UGECAM / Centre de préorientation et de réadaptation professionnelle

### **Groupe Fnors "inter-ORS Documentation"**

Ce groupe rassemble les personnels des ORS en charge de la documentation.

Il vise à réfléchir aux besoins des ORS en matière de documentation, à la mise en place d'outils pour y répondre et à l'accompagnement des utilisateurs.

Dans ce cadre, des réunions d'échanges de pratiques ont lieu régulièrement.

En 2024, l'ORS Pays de la Loire a participé à la réflexion et la rédaction des recommandations pour la présentation des études produites par le réseau.

Le groupe a également élaboré des recommandations pour la rédaction bibliographique, travaillé sur le dépôt légal, et échangé autour des pratiques concernant l'outil Zotero.

### **Veille documentaire**

Elle repose sur un suivi quotidien de l'actualité de santé publique et sur l'identification des études et rapports nationaux et régionaux concernant le champ d'activité de l'ORS. Elle vise à identifier les informations les plus significatives au niveau national. Elle offre une couverture plus complète au plan régional, ainsi que sur les thèmes faisant l'objet d'études menées par l'ORS.

Cette veille est réalisée notamment à l'aide de différents outils en ligne (Feedly, LinkedIn...).

Cette activité permet d'alimenter le fonds et la base documentaires de l'ORS et de Promotion Santé, consultable en ligne sur le portail documentaire, ainsi que la lettre d'actualités documentaires et la rubrique "Repéré pour vous" du site d'InteractionS Pays de la Loire (ces deux dernières étant financées par InteractionS (page 34).

La veille documentaire contribue à la connaissance scientifique et stratégique nécessaire aux travaux menés par l'ORS, ainsi qu'à la réponse aux diverses demandes qu'il reçoit.

### **Portail documentaire en santé**

Le Portail documentaire commun à l'ORS et à Promotion Santé Pays de la Loire, est accessible à l'adresse :

<https://ors-promotionsante-pdl.centredoc.fr/>

Il vise à faciliter et accompagner les recherches documentaires des professionnels de la santé et de la prévention de la région. Il offre notamment un accès libre à l'ensemble de la production documentaire de l'ORS et de Promotion Santé.

### **Activité 2024**

Développé et alimenté conjointement par les documentalistes de l'ORS et de Promotion Santé Pays de la Loire, le Portail documentaire en santé est une plateforme de ressources en santé publique et promotion de la santé issues de la base de données bibliographiques des deux structures.



# 137 300

visites du Portail documentaire  
en 2024

soit **376**

visites par jour



# 27 600

références en 2024

# + 1 098

nouvelles notices

Son objectif est de faciliter et d'accompagner les recherches documentaires des professionnels de notre région.

En 2023 et 2024 a été mené un important travail d'évolution du Portail documentaire en santé. Cette refonte a abouti à la mise en ligne de la nouvelle version fin 2024.

Cette nouvelle version optimise la navigation et les recherches, et facilite l'accès aux ressources et publications.

Le Portail documentaire en santé propose notamment :

- un accès à la base documentaire en santé publique,
- un espace de recherche consacré aux ressources et publications dédiées à notre région,
- des modules de recherche propres aux types de ressources les plus demandées (études et données de santé, outils pédagogiques, ressources consultables en ligne),
- des sélections documentaires thématiques,
- des nouveautés documentaires, et notamment les dernières acquisitions de l'ORS et de Promotion Santé Pays de la Loire,
- une rubrique FAQ pour accompagner les utilisateurs dans leur navigation sur le Portail.

### **Base documentaire**

Enrichie en temps réel, la base assure un accès aux parutions les plus récentes. Elle permet aussi la consultation directe des documents qui sont disponibles en ligne.

Fin 2024, cette base compte 27 600 références.

### **Sélections thématiques**

Réalisées en partenariat par l'ORS et Promotion Santé Pays de la Loire, elles privilégient des thématiques de santé prioritaires, notamment en Pays de la Loire.

Constituées d'une sélection de ressources documentaires et pédagogiques essentielles sur un thème de santé, ces bibliographies ont pour objectifs de soutenir et faciliter les recherches documentaires des acteurs de la santé et de la prévention, et de les orienter vers des références fiables et pertinentes. Actualisées en permanence, elles sont en ligne sur le Portail documentaire.

Les sélections sont composées de trois parties :

- "Zoom en Pays de la Loire", pour faire le point sur la situation régionale,
- "Comprendre", pour appréhender les principaux éléments de connaissances, repères théoriques et données de santé,
- "Agir", pour accéder aux repères méthodologiques et outils de prévention avant d'intervenir sur le terrain.



# 27

sélections thématiques en ligne actualisées en permanence

# 35 000

consultations des selections thématiques en 2024

## Thèmes des sélections

- Alcool et santé
- Changement climatique et santé
- Compétences psychosociales des enfants et adolescents
- Covid-19 et santé mentale
- Données probantes en promotion de la santé
- Éducation à la vie affective, relationnelle et sexuelle des jeunes
- Éducation à un usage responsable du numérique
- Éducation nutritionnelle de l'enfant
- Éducation thérapeutique du patient
- EIS / Évaluation des impacts sur la santé
- Handicap mental et sexualité
- Inégalités de santé
- Jeunes et addictions
- Littératie en santé
- Nutrition et santé
- Offre et accès aux soins de premiers recours
- Parentalité
- Promotion de la santé. Concepts, méthodes et pratiques
- Renoncement aux soins
- Santé des jeunes
- Santé des personnes âgées
- Santé environnement
- Santé mentale, troubles mentaux et du comportement
- Tabac et aide à l'arrêt
- Travail et santé
- Urgences et soins non programmés
- VIH/Sida

## Perspectives 2025

En 2025, cette activité documentaire sera poursuivie selon les mêmes modalités.

Une attention particulière sera apportée au travail de désherbage de la base de données et de la bibliothèque, en supprimant certains documents anciens qui ont perdu leur pertinence.

## Exploitation des bases de données en santé

La production d'informations quantitatives sur la santé de la population régionale repose sur l'exploitation statistique et l'analyse de données concernant la santé et ses déterminants, collectées soit par différents systèmes d'information permanents, soit dans le cadre d'enquêtes menées nationalement ou régionalement, notamment par l'ORS.



Le RPPS (Répertoire partagé des professionnels de santé), et le SNDS (Système national des données de santé) constituent les principales sources de données pour les travaux concernant la santé des populations et la démographie et l'activité des professionnels de santé, en particulier de ceux en charge des soins de premier recours. L'ORS bénéficie réglementairement d'un accès privilégié à ces deux bases de données de référence.

S'y ajoutent de multiples autres sources, en particulier des dispositifs d'enquêtes nationales en population comportant des données régionales voire dans certains cas départementales (Baromètres de Santé publique France, Enquêtes Escapad auprès des jeunes de 17 ans par exemple...). L'ORS a une très bonne connaissance de ces sources et peut les exploiter en tant que de besoin, notamment dans le cadre de conventions ou de licences d'utilisation établies avec les opérateurs concernés.

Enfin l'ORS met en œuvre et anime, à la demande de l'ARS, l'Observatoire régional des urgences (ORU, page 55), et



dispose donc de données détaillées et d'une expertise concernant l'analyse des recours aux services d'accueil des urgences des établissements de santé de la région et, plus globalement, concernant l'observation des soins non programmés à différentes échelles territoriales.

L'actualisation et la validation des indicateurs issus de toutes ces bases nécessitent un travail régulier, sur le calcul des numérateurs et des dénominateurs, mais aussi souvent sur les zonages géographiques, qui évoluent (regroupement de communes, évolutions d'EPCI...). Un travail méthodologique de fond est donc indispensable à mener autour de ces bases, pour permettre d'offrir aux acteurs régionaux à la fois de nouveaux indicateurs pertinents et robustes, et des analyses rigoureuses sur des problématiques telles que les inégalités territoriales et sociales de recours aux soins et à la prévention, ou bien les parcours de soins grâce au chaînage des données.

## Activités 2024

L'ORS poursuit son investissement dans ce domaine, qui constitue le fondement même de son activité et qui est indispensable pour garantir la pertinence et la qualité de ses travaux actuels et futurs, et de ses réponses aux demandes d'exploitations et d'accompagnements provenant notamment des services de l'ARS et du Conseil régional.

## Protection des données

Pour l'ensemble des étapes de traitements des données auxquelles il a accès ou qu'il produit (production/détention, exploitation, diffusion), l'ORS met en œuvre la sécurisation des données et les conditions nécessaires au respect du RGPD. Cette question est particulièrement importante dans la mesure où l'ORS utilise régulièrement des données personnelles sur la santé, qui doivent faire l'objet de précautions particulières. Une salariée de l'ORS a d'ailleurs été officiellement désignée et a suivi une formation pour assurer les fonctions de déléguée à la protection des données (DPD), et un registre des traitements est tenu.

## Production et diffusion d'un ensemble d'indicateurs territoriaux

La production et l'analyse d'indicateurs concernant l'état de santé de la population régionale, ses déterminants comportementaux et environnementaux, les ressources et activités en termes de soins et d'accompagnement, ainsi que la mise à disposition et l'actualisation de ces données et informations au moyen de supports appropriés, constituent le cœur de métier de l'ORS.

Dans le cadre du projet Pisster (page 29), l'ORS met en ligne depuis plusieurs années une sélection d'indicateurs sanitaires et sociaux territoriaux concernant la démographie, l'environnement social, l'état de santé, et l'offre de soins de premier recours.



## Partenariat avec les acteurs participant aux questions d'observation de la santé

Afin de pouvoir bénéficier de leur compétence métier, de produire des analyses ajustées à la réalité régionale et de terrain, mais aussi dans un souci d'efficacité et de subsidiarité dans la production et l'analyse de données de santé, l'ORS a entretenu en 2024 un partenariat actif avec de multiples acteurs et structures tant régionaux que nationaux.



Ces partenariats techniques sont formalisés au moyen d'accords-cadres ou de conventions de partenariat, ou bien restent informels. Dans ce dernier cas, ils sont notamment mis en valeur sur les rapports d'études concernés dans les remerciements, la liste des auteurs, ou encore par la présence de leur logo.

L'ORS (la structure ou l'un des salariés de son équipe permanente) est en outre membre de :

- Fédération nationale des ORS (Fnors, page 17)
- Fédération nationale des ORU (Fédoru, page 57)
- Conférence régionale de la santé et de l'autonomie (CRSA)
- Comité régional d'orientation des conditions de travail (Croct)
- InteractionS Pays de la Loire (page 34)
- Air Pays de la Loire
- ONCO Pays de la Loire
- Auran (Agence d'urbanisme de la région nantaise)

### Activités 2024

**Au plan régional**, au-delà des relations avec le département Veille, observation, analyses et évaluation (VOAE) de l'ARS, les échanges et partenariats avec les acteurs régionaux autour de l'exploitation et de l'interprétation de données relatives à la santé et ses déterminants concernent le Centre régional de coordination du dépistage des cancers des professionnels de santé (CRCDC), le Registre des cancers de Loire-Atlantique-Vendée, Air Pays de la Loire, des Structures régionales d'appui et d'expertise (SRAE addictologie et nutrition, principalement), les membres partenaires d'InteractionS Pays de la Loire, des Services de prévention et de santé au travail (SPST, notamment le Service de santé au travail de la région nantaise - SSTRN), l'association Addictions France, des URPS, l'APMSL, l'Auran, les CHU et les Universités de Nantes (notamment dans le cadre du Pôle fédératif des soins primaires) et d'Angers, ou encore le Gérontopôle.

Une complémentarité est également recherchée avec la Cellule régionale de Santé Publique France, qui développe une activité d'observation de la santé : des réunions trimestrielles sont organisées afin d'échanger sur les programmes d'activité et les projets respectifs.

Enfin, depuis 2024, et dans le contexte du lancement d'une étude de l'ORS sur la santé des riverains de l'aéroport de Nantes Atlantique (page 43), une collaboration avec le service des études statistiques de la CPAM de Loire-Atlantique se met en place, autour du calcul et de la mise à disposition d'indicateurs relatifs à la santé des populations à une échelle infra-communale.



**Au plan national**, les ORS et ORU des autres régions, leurs fédérations (Fnors, Fédor) et la Drees ont été les principaux partenaires de l'ORS en 2024.

## Fédération nationale des ORS et autres ORS

### La Fnors et le réseau des ORS

L'ORS des Pays de la Loire est membre de la Fédération nationale des ORS (Fnors), et contribue au fonctionnement de cette instance. Une convention structurant le cadre d'adhésion des ORS à la Fnors a été établie. Elle fixe les missions et les engagements des ORS envers la Fnors et réciproquement, ceux de la Fnors vis-à-vis des ORS.

La Fnors a contribué au développement des ORS en région en favorisant pendant de nombreuses années la mise à leur disposition de fichiers de données par de nombreuses institutions nationales (fichiers Adeli-RPPS concernant les professionnels de santé, fichiers PMSI de l'ATIH, fichiers de données sociales des Caf-MSA, base Escapad de l'OFDT...). La Fnors a également joué un rôle majeur dans l'ouverture aux ORS du Système national des données de santé (SNDS).

L'ORS participe aux travaux communs proposés par la Fnors, ainsi qu'aux réunions des différentes instances.

### Activités 2024

L'ORS a notamment plus particulièrement poursuivi sa contribution à plusieurs groupes de travail associant plusieurs ORS :

- utilisateurs du SNDS,
- alimentation de Score-Santé par le SNDS,
- documentation,
- délégués à la protection des données (DPD),
- environnement,
- ainsi que le groupe de travail Indicateurs et Données sur l'Alcool (IDA) porté par l'OFDT.

Le directeur de l'ORS a également participé aux réunions de fonctionnement de la Fnors (conseil d'administration, assemblée générale, réunion des directeurs d'ORS) et a poursuivi sa contribution aux différentes activités du Bureau de la Fnors, en qualité de vice-président de la Fnors à partir de juin 2024. Dans ce cadre, il a plus particulièrement contribué :

- à l'organisation d'un séminaire national interne aux réseaux Fnors-ORS et de Santé publique France, qui se tiendra en mars 2025,
- à la représentation du réseau Fnors-ORS dans les instances de la Société française de santé publique (SFSP), notamment dans le contexte de l'organisation du prochain congrès national de la SFSP organisé en 2025.

Par ailleurs, l'ORS Pays de la Loire est mobilisé par la Fnors sur la question des dénominateurs pour le calcul d'indicateurs issus du SNDS. La Fnors et les ORS utilisent désormais le plus fréquemment une base des consommateurs ayant bénéficié d'un acte ou d'un remboursement au cours des 3 dernières années. L'ORS Pays de la Loire est à l'origine de la construction de cette base.



## En 2024

Participation de l'ORS à

**6** groupes

de travail inter-ORS

Et poursuite de la participation du directeur de l'ORS au

**Bureau de la Fnors**



## CONTRIBUER AU PARTAGE DE LA CONNAISSANCE ET À LA PÉDAGOGIE AUPRÈS DES ACTEURS

Le partage de l'information sur la santé de la population régionale, de la culture et de l'expertise de santé publique constitue un pilier de l'activité développée par l'ORS dans le cadre de sa mission de centre ressources.

Ce partage vise à contribuer :

- aux politiques de programmation stratégique dans le champ de la santé, les décideurs régionaux pouvant trouver dans les travaux de l'ORS des éléments nécessaires aux états des lieux et aux évaluations des différents plans et programmes,
- à la démocratie en santé car il permet à tous, usagers, professionnels de santé, institutions, de mieux connaître les enjeux du système de soins.

Il repose sur de multiples outils ou dynamiques complémentaires :

- sites internet et autres outils de communication numérique,
- documents de synthèse régulièrement actualisés tels que les infographies "chiffres-clés" (page 30),
- interventions lors de manifestations de toutes sortes (page 22),
- réponses aux demandes des acteurs régionaux ou nationaux (page 28).



# 25 000

visites du site ORS en 2024  
(22 000 en 2023)

### Communication numérique

La communication numérique de l'ORS s'appuie sur trois types d'outils :

- sites internet,
- lettres électroniques,
- réseaux sociaux (LinkedIn).



### Sites internet

#### Site internet de l'ORS

Le site [www.orspaysdelaloire.com](http://www.orspaysdelaloire.com) propose sur la page d'accueil :

- les actualités de l'ORS,
- une veille documentaire régionale,
- des accès rapides,
- des liens directs : Portail documentaire ORS-Promotion Santé, ORU,
- un menu : Qui sommes-nous ? / Nos activités / Nos publications / Nos travaux en cours / Newsletter.

La rubrique "Nos activités" propose notamment l'accès :

- à une recherche par thématique à partir de mots-clés,
- à une recherche par territoire : départements, EPCI, CPTS...,
- aux études, enquêtes et outils : professionnels de santé, population, infographies...



48

lettres électroniques

3 000

destinataires en moyenne



## Portail documentaire en santé (voir page 12)

### Lettres électroniques

Les lettres électroniques permettent une diffusion d'informations rapide, relativement peu coûteuse et ciblée. La "Lettre de l'ORS" annonce la parution des études de l'ORS. La "Lettre d'actualités documentaires en santé", réalisée en partenariat avec Promotion Santé Pays de la Loire, vise à informer de l'actualité documentaire régionale et nationale en santé publique. Elle est envoyée deux fois par mois.

### Activités 2024

27 lettres d'information de l'ORS ont été diffusées.

21 lettres d'actualités documentaires en santé ont été réalisées.

<p><b>27</b> lettres ORS</p>	<p><b>21</b> lettres d'actualités documentaires</p>
----------------------------------	---

Les newsletters de l'ORS et les lettres d'actualités documentaires sont adressées avec l'outil d'emailing Brevo.

### Réseaux sociaux

#### X (ex-Twitter)

L'ORS a ouvert un compte Twitter en février 2015 : @ORS\_PdL. En 2024, l'ORS a progressivement ralenti son activité sur ce réseau social au profit de LinkedIn. Le dernier tweet a été posté fin août 2024.

#### LinkedIn

L'ORS a ouvert un compte LinkedIn en novembre 2020 et une page "entreprise" en 2022 : [www.linkedin.com/in/orspaysdelaloire](http://www.linkedin.com/in/orspaysdelaloire). En mars 2025, l'ORS compte plus de 1 900 abonnés à sa page "entreprise".

71

posts LinkedIn



### Stratégie de communication numérique lors de la publication des études de l'ORS

- mise en ligne de l'étude sur le site de l'ORS et brève dans "L'actualité de l'ORS"
- post LinkedIn
- numéro spécial de la lettre électronique de l'ORS
- mention dans la lettre d'actualités documentaires de l'ORS et de Promotion Santé
- et pour certains documents :
  - o publication de "Chiffres-clés"
  - o brève dans la rubrique "Repéré pour vous" du site d'InteractionS Pays de la Loire.



## Bilan 2024 du trafic du site de l'ORS

L'analyse du trafic du site de l'ORS en 2024 permet d'évaluer le nombre de documents téléchargés et les pages consultées.

<b>10 400</b> documents PDF téléchargés	<b>106 000</b> pages consultées
---	------------------------------------

Les rubriques les plus consultées sont "Nos publications" et "Nos activités". Les documents les plus téléchargés sont :

- les études et infographies issues de l'exploitation par l'ORS du Baromètre de Santé publique France 2021 : Activité physique et sédentarité / Santé mentale / Tabac / Alcool...
- les infographies " chiffres-clés " : Les drogues à 17 ans. Enquête Escapad 2022 / Inégalités sociales de santé / Passages aux urgences des personnes âgées de 75 ans et plus...
- les travaux sur la thématique Travail et Santé
- les 2 synthèses de connaissances sur le bruit et la qualité de l'air et leur impact sur la santé aux abords des aéroports.



## Appui en pédagogie et en communication des données de santé



L'équipe de l'ORS peut apporter aux acteurs régionaux un appui en termes de pédagogie et de communication des données, afin de leur permettre :

- de se familiariser avec les concepts et enjeux de santé publique,
- de mieux comprendre les différentes données de santé, les différents indicateurs et ce qu'ils signifient (ex : un taux standardisé, l'Accessibilité potentielle localisée - APL...),
- de mieux connaître les sources de données mobilisables, ce qui permet à la fois de mieux en apprécier les potentialités mais aussi de mieux en mesurer les limites (par exemple, le SNDS),
- d'apprécier la pertinence de santé publique mais aussi l'intérêt stratégique des différentes données mobilisables, dans la perspective de la mise en place d'une action de santé publique en population, de la rédaction d'un schéma, de l'élaboration d'une politique...
- mais aussi d'amplifier le partage des données et la compréhension des enjeux par les différentes parties prenantes et de faciliter ainsi leur mobilisation.

Cet appui s'adresse en premier lieu à l'ARS et au Conseil régional, et à leurs différents services. L'ORS développe également cette dynamique en direction d'acteurs clés (CRSA et ses différentes commissions, CTS, CESER, Structures régionales d'appui et d'expertise, professionnels de santé et structures les représentants (URPS, CPTS), établissements de santé et universités...) et de professionnels de santé en formation. L'ORS répond autant que ses moyens le lui permettent aux demandes qui lui sont formulées dans ce domaine, dans le cadre de son activité de centre ressource.

### Activités 2024

En 2024, l'ORS a contribué aux programmes de plusieurs manifestations régionales et extrarégionales, en présentant, dans le cadre de son activité de Centre ressources, certaines de ses études ou des éléments plus généraux. À titre d'exemples : des éléments sur la santé des étudiants lors d'une réunion de la Commission campus Nantes dédiée à la vie étudiante ; le Guide d'accompagnement des collectivités dans la réalisation d'un diagnostic local en santé environnementale, lors de la journée de formation " La santé des habitants : un enjeu pour les collectivités territoriales, des leviers pour agir " organisée par le CNFPT, et lors du colloque " La santé environnement dans les territoires, observer pour mieux agir " organisé par le réseau Îsée (Ile-de-France santé environnement).

L'ORS a également contribué à plusieurs groupes de travail organisés à l'initiative de la Région : atelier de co-construction d'une offre d'ingénierie et d'animation territoriale ; atelier Favoriser les pratiques de recherche participative en Pays de la Loire ; groupe Politique régionale de lutte contre le harcèlement scolaire.

L'ORS a répondu à des attentes exprimées par les Universités de Nantes et d'Angers, en poursuivant sa contribution au programme de



formation des Infirmiers en pratique avancée (IPA). Chaque année, il est ainsi mené auprès de ces étudiants, des cours portant sur l'identification des enjeux de santé dans les territoires (" Mesurer l'état de santé des populations à travers des indicateurs territoriaux : de la théorie à la pratique ") et sur la question de l'accès aux soins (" Accès aux soins de premier recours en Pays de la Loire : éléments de diagnostic régional ").

L'ORS est par ailleurs terrain de stage pour les internes de santé publique, et accueille et encadre régulièrement à ce titre, des médecins en fin de formation universitaire. Leur passage à l'ORS leur permet d'obtenir un bagage solide en matière de familiarisation avec les concepts, enjeux et acteurs de santé publique, et de formation à l'analyse des données et indicateurs de santé. Une interne de santé publique a ainsi été accueillie entre mai et octobre 2024, et a mené sous la supervision de l'équipe permanente de l'ORS, un état des lieux sur les urgences et les soins programmés en Vendée dans le cadre de l'ORU (page 55), ainsi qu'une analyse des différences de santé entre les femmes et les hommes menée à la demande d'un groupe de travail de la CRSA.

## Participations et contributions de l'ORS à des groupes de travail et des manifestations, au plan régional et national

### Au plan régional en 2024

#### Agence régionale de santé

- **Webinaire ARS sur le décret relatif à la Coordination de la santé sexuelle (Coress)**  
5 décembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Comité de pilotage IVG du Plan d'actions pluriannuel régional d'amélioration de la pertinence des soins (PAPRAPS)**  
Visioconférence, 12 septembre, 5 décembre 2024  
Participation (Jean-François, Véronique Louazel)

#### Conseil régional

- **Réunion de présentation du projet sur la Santé des jeunes**  
Nantes, 27 mars 2024  
Animation (Jean-François Buyck, Véronique Louazel)  
Participation (Sandrine David, Anne-Sophie Brochard)
- **Journée des formations sanitaires et sociales**  
Nantes, 11 décembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Atelier de réflexion sur les recherches participatives**  
Nantes, 27 mars 2024  
Participation (Clara Galland)
- **Réunions sur le harcèlement scolaire : " Politique régionale de lutte contre le harcèlement scolaire "**  
Nantes, 20 novembre 2024  
Participation (Véronique Louazel)
- **Atelier co-construction d'une offre d'ingénierie et d'animation territoriale**  
Nantes, 14 mai 2024  
Participation (Sandrine David)



## Conférence régionale de santé et de l'autonomie (CRSA) et Conseils territoriaux de santé (CTS)

- **Commission spécialisée prévention**  
Nantes, 25 mars, 6 mai, 9 septembre 2024  
Visioconférence, 17 juin 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Réunion plénière de la CRSA**  
Nantes, 4 avril, 6 juin, 17 octobre, 12 décembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Commission spécialisée offre de soins (CSOS)**  
Visioconférence, 10 octobre, 19 décembre 2024  
Nantes, 16 mai, 21 novembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Réunion plénière du Conseil territorial de santé (CTS) de Loire-Atlantique**  
Nantes, 18 octobre 2024  
Communication orale et diaporama (Jean-François Buyck)

## Dreets

- **Groupe de travail PRST 4**  
Visioconférence, 21 mars 2024  
Participation (Marie-Christine Bournot)
- **Comité régional d'orientation des conditions de travail (Croct)**  
Nantes, 12 juin, 6 décembre 2024  
Participation (Marie-Christine Bournot)
- **Conférence sur l'Aide alimentaire en Pays de la Loire : Observation de l'offre et des bénéficiaires**  
Visioconférence, 21 mars 2024  
Participation (Véronique Louazel)

## Santé publique France Pays de la Loire

- **Points d'activités Santé publique France - ORS**  
Nantes, 30 mai, 5 décembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck, Sandrine David, Clara Galland)

## Autres participations et contributions régionales

- **Journée de lancement du Plan Régional Santé Environnement 4 (PRSE 4) Pays de la Loire**  
Nantes, 12 avril 2024  
Participation (Camille Foltyn, Clara Galland)
- **Groupe de travail PRSE "Exposition aux polluants chimiques"**  
Nantes, 21 mai 2024  
Participation (Camille Foltyn)
- **Groupe de travail PRSE "Cadre de vie, Aménagement et Santé"**  
Visioconférence, 23 mai 2024  
Participation (Camille Foltyn, Clara Galland)  
Nantes, 28 novembre 2024  
Participation (Camille Foltyn)
- **Conseil territorial du Pôle fédératif des soins primaires**  
Nantes, 11 janvier 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Café "What health" Agir en santé-environnement au niveau des villes : du plaidoyer à l'action, organisé par Promotion Santé Hauts de France**  
Visioconférence, 12 janvier 2024  
Participation (Camille Foltyn)
- **Réunion du Réseau des acteurs de santé publique et du comité préfigurateur SRSP**  
Nantes, 29 janvier, 8 avril, 25 novembre, 9 décembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck, Marie-Astrid Metten)  
Nantes, 24 juin 2024  
Participation (Marie-Astrid Metten)



- **Conseil de développement de la Carene**  
Saint-Nazaire, 30 janvier 2024  
Communication orale et diaporama (Jean-François Buyck, Sandrine David)
- **Rencontre ORS-Association des Pôles et Maisons de Santé Libéraux (APMSL)**  
Nantes, 19 mars 2024  
Visioconférence, 24 mai 2024  
Couëron, 9 juillet 2024  
Participation et diaporama (Jean-François Buyck, Sandrine David)
- **Rencontre ORS-Association de Médecine du Travail et Professions Libérales (MTPL) de Loire-Atlantique**  
Nantes, 4 juin 2024  
Participation (Dominique Brachet, Marie-Christine Bournot)
- **Comité technique de l'Observatoire Territorial Autour de Nantes-Atlantique (Otana)**  
Nantes, 20 février, 24 septembre 2024, 11 décembre 2024  
Communication orale et diaporama (Jean-François Buyck, Camille Foltyn, Clara Galland)
- **Cours Infirmiers en pratique avancée**  
Angers, 12 mars 2024  
Nantes, 17 décembre 2024  
Animation (Jean-François Buyck)
- **Commission Campus Nantes dédiée à la vie étudiante "Les conditions de vies des étudiants de la métropole nantaise" organisé par l'Auran et Nantes métropole**  
Nantes, 26 mars 2024  
Communication orale et diaporama (Jean-François Buyck, Véronique Louazel)
- **Forum régional de la SRAE nutrition**  
Nantes, 9 avril 2024  
Participation et stand (Jean-François Buyck, Sandrine David, Laurence Girard)
- **Assemblée générale OncoPL**  
Nantes, 16 mai 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Assemblée générale de l'Auran**  
La Chapelle sur Erdre, 13 juin 2024  
Participation (Jean-François)
- **Ateliers thématiques santé mentale, addictions, santé sexuelle et affective organisés par le Contrat local de santé de Nantes métropole**  
Nantes, 7 juin 2024  
Participation (Véronique Louazel)
- **Ateliers thématiques accès à la prévention, aux soins, aux droits en santé organisés par le Contrat local de santé de Nantes métropole**  
Nantes, 13 juin 2024  
Participation (Véronique Louazel)
- **Assemblée générale de Promotion santé Pays de la Loire**  
Angers, 18 juin 2024  
Participation (Jean-François)
- **Assemblée générale du Creai**  
Angers, 28 juin 2024  
Participation (Jean-François)
- **Inauguration de l'Institut Citoyen de Recherche et de Prévention en Santé Environnementale**  
Nantes, 28 juin 2024  
Participation (Clara Galland)
- **Réunion régionale de travail sur le projet de refonte du portail documentaire organisé par Promotion Santé**  
Angers, 9 juillet 2024  
Participation (Laurence Girard)



- **Comité de pilotage Activité documentaire**  
Nantes 15 octobre 2024  
Participation (Jean-François Buyck, Clara Galland, Laurence Girard)
- **Webinaire sur la Cybersécurité organisé par Dynamips**  
Nantes, 15 octobre 2024  
Participation (Anne-Sophie Brochard, Françoise Lelièvre)
- **Rencontre ORS - Équipe projet COLIBRI**  
Nantes, 13 novembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck, Véronique Louazel)
- **Assemblée générale d'Air Pays de la Loire**  
Chemillé en Anjou, 24 juin 2024  
Participation (Clara Galland)
- **Groupe technique santé d'Air Pays de la Loire**  
Nantes, 17 janvier 2024  
Participation (Clara Galland)
- **Réunion du 4<sup>ème</sup> Collège de Air Pays de la Loire**  
Nantes, 19 novembre 2024  
Participation (Clara Galland)
- **Comité de pilotage CARE Samoa**  
Nantes, 10 octobre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Échanges Groupement Interdisciplinaire sur les Évolutions du Climat (GIEC) Pays de la Loire - ORS**  
Visioconférence, 20 novembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck, Clara Galland)
- **Groupe documentation en santé et médicosocial du bassin nantais**  
Nantes, 10 décembre 2024  
Participation (Laurence Girard)

## Au plan national en 2024

### Fnors

- **Bureau de la Fnors**  
Visioconférence, 16 février, 13 mars, 26 avril, 29 mai, 9 juillet, 2 août, 5 septembre, 18 septembre, 14 novembre 2024  
Paris, 25 janvier, 11 avril, 14 mai, 11 juin, 9 octobre, 10 décembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Groupe technique organisation du Séminaire Fnors/Santé publique France**  
Visioconférence, 1<sup>er</sup> février, 17 avril, 23 mai, 19 juin, 25 septembre, 16 octobre, 13 novembre, 11 décembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Groupe Indicateurs et données sur l'alcool OFDT**  
Visioconférence, 18 janvier, 26 mars, 18 septembre 2024  
Participation (Sandrine David)
- **Groupe de travail inter-ORS des utilisateurs du SNDS**  
Visioconférence, 4 juin 2024  
Animation (Marie Dalichampt)
- **Groupe de travail inter-ORS SNDS SCORE-Santé**  
Visioconférence, 9 avril, 13 mai 2024  
Participation (Marie Dalichampt)
- **Groupe de travail inter-ORS Délégués à la protection des données**  
Visioconférence, 1<sup>er</sup> février, 15 avril, 17 juin, 5 septembre, 23 septembre 2024  
Participation (Anne-Sophie Brochard)
- **Groupe de travail inter-ORS Documentalistes**  
Visioconférence, 28 février, 7 mars, 20 juin, 31 juillet 2024  
Participation (Laurence Girard)
- **Groupe de travail inter-ORS "Santé-Environnement"**  
Visioconférence, 8 février, 13 juin 2024  
Participation (Camille Foltyn, Clara Galland)



- **Groupe de travail inter-ORS de Préparation du séminaire interORS**  
Visioconférence, 17 juin, 18 juillet, 7 octobre, 26 novembre, 16 décembre 2024  
Participation (Martine Bouvier)
- **Webinaire "Le RGPD dans tous ses états ! et ses étapes... Un temps pour vous organisé par le groupe de travail inter-ORS Délégués à la protection des données"**  
26 septembre 2024  
Animation (Anne-Sophie Brochard)  
Participation (Marie-Cécile Goupil, Françoise Lelièvre, Véronique Louazel)
- **Journée thématique nationale des ORS " Les ORS, ressources des politiques locales au sein des territoires "**  
Paris, 5 novembre 2024  
Communication orale, diaporama (Dominique Brachet, Sandrine David)  
Participation (Véronique Louazel)
- **Webinaire de présentation des dispositifs d'enquête menées par la Direction des Maladies Non Transmissibles et des Traumatismes (DMNTT) de Santé publique France**  
28 mars 2024  
Participation (Jean-François Buyck, Sandrine David)
- **Conseil d'administration de la Fnors**  
Paris, 11 avril 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Réunion d'équipe Fnors**  
Visioconférence, 18 avril 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Assemblée générale de la Fnors**  
Visioconférence, 11 juin, 14 novembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Réunion des directeurs des ORS**  
Paris, 12 juin 2024  
Participation (Jean-François Buyck)

#### Santé publique France

- **Rencontres de Santé publique France : session innovation en santé publique**  
Visioconférence, 13 juin 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Rencontres de Santé publique France : plénière "One health"**  
Visioconférence, 14 juin 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Séminaire de Santé publique France : L'Intelligence Artificielle en santé-environnement au-delà de la boîte noire**  
Visioconférence, 21 novembre 2024  
Participation (Camille Foltyn, Clara Galland)

#### Autres participations et contributions nationales

- **Journée scientifique autour des Données de Santé Publique organisée par l'Inserm, le CNRS, l'Ined et l'EHESP**  
Visioconférence 16 janvier 2024  
Participation (Anne-Sophie Brochard)
- **Conseil d'administration de la Fédor**  
Visioconférence 23 janvier, 28 juin 2024  
Participation (Marie-Astrid Metten)
- **Commission de synthèse Fédor**  
Visioconférence 9 octobre 2024  
Participation (Marie-Astrid Metten)
- **REDSIAM - Réunion du groupe technique**  
Visioconférence, 2 avril, 5 avril, 25 mai, 17 juin 2024  
Participation (Marie Dalichampt)



- **3<sup>ème</sup> édition de la communauté de la donnée santé-environnement**  
Puteaux, 15 mars 2024  
Participation (Clara Galland)
- **Webinaire sur "Les clés du SNDS : Guide pour une pratique optimisée - Optimisation des requêtes DCIR" organisé par la Cnam**  
20 mars 2024  
Participation (Marie-Cécile Goupil, Françoise Lelièvre)
- **Webinaire sur "Les clés du SNDS : Guide pour une pratique optimisée - Optimisation des requêtes entre les espaces SAS/R et Oracle" organisé par la Cnam**  
26 juin 2024  
Participation (Sandrine David, Marie-Cécile Goupil, Françoise Lelièvre)
- **Conseil d'administration de la Société Française de Santé publique (SFSP)**  
Visioconférence 28 mars, 15 avril, 12 décembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Assemblée générale de la Société Française de Santé publique**  
Paris 15 avril 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Comité scientifique du Congrès national 2025 de la SFSP**  
Visioconférence 8 juillet, 21 octobre, 28 novembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck)
- **Colloque génération sans carie co-organisé par l'UFSBD et la Cnam**  
Paris 7 novembre 2024  
Participation, communication orale, diaporama (Dominique Brachet, Jean-François Buyck)  
Participation (Véronique Louazel)
- **Journée du réseau Ile-de-France Santé Environnement (Îsée) : "La santé environnement dans les territoires : observer pour mieux agir"**  
Créteil, 8 novembre 2024  
Participation (Clara Galland)
- **Les Mardis de la Donnée de Santé organisé par le Health Data Hub**  
Visioconférence, 12 novembre 2024  
Participation (Clara Galland)
- **Journée nationale d'étude de la Fabrique Territoires Santé**  
Nantes, 28 novembre 2024  
Participation (Jean-François Buyck, Sandrine David)
- **Webinaire "les clés du SNDS" : la gestion des espaces SAS et Oracle**  
26 juin 2024  
Participation (Marie-Cécile Goupil, Françoise Lelièvre)
- **Webinaire "Bonnes pratiques du SNDS" : optimisation des requêtes**  
26 juin 2024  
Participation (Marie-Cécile Goupil, Françoise Lelièvre)
- **Webinaire organisé par la Commission National de l'Informatique et des Libertés (CNIL) et le Health Data Hub sur les nouvelles procédures d'accès simplifié aux données de la base principale du SNDS (MR007 et MR008)**  
27 janvier 2024  
Participation (Anne-Sophie Brochard)
- **La santé des habitants : un enjeu pour les collectivités territoriales, des leviers pour agir organisé par le CNFPT**  
9 avril 2024  
Participation (Clara Galland)
- **GD4H Enjeux et défis soulevés par le croisement des données environnementales et de santé, organisé par le Health Data Hub**  
17 juin 2024  
Participation (Clara Galland)
- **Comité d'utilisateurs MocaO**  
Visioconférence, 10 octobre 2024  
Participation (Marie-Cécile Goupil, Françoise Lelièvre)



## Réponses aux demandes directes de données, de documents d'études, de notes techniques

Des demandes d'informations et de données sur la santé, de natures très diverses, sont régulièrement formulées à l'ORS. Elles émanent principalement de responsables d'institutions et de professionnels du secteur sanitaire et social. Elles sont également formulées par des bureaux d'études en charge de travaux sur la région, des étudiants, ou encore par des journalistes régionaux ou nationaux.

Les demandes portent en grande partie sur les sujets suivants : connaissance de la démographie des professionnels de santé, demandes d'indicateurs à différents échelons territoriaux, données sur certaines pathologies et notamment sur la santé mentale et le suicide, etc.

La réponse à ces demandes nécessite le plus souvent un investissement limité : sélection de quelques statistiques directement disponibles, orientation sur le site internet de l'ORS, renvoi vers une étude de l'ORS, prêt d'un ouvrage à la documentation, formulation d'un avis par téléphone, etc.

Mais certaines demandes peuvent requérir plusieurs heures de travail : mise à disposition de données nécessitant un travail statistique préalable ou une étude de faisabilité, interview en vue d'un article de presse ou dans le cadre d'une émission radio ou télévision, etc.

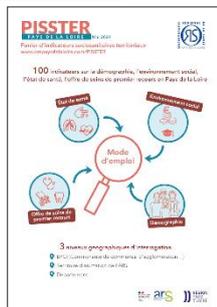
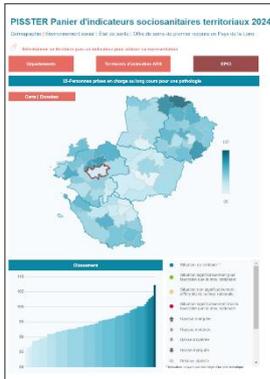


## PISSTER

L'outil de cartographie PISSTER (Panier d'indicateurs sanitaires et sociaux territoriaux), développé par l'ORS depuis 2015, vise à mettre à disposition, pour différents échelons territoriaux, un certain nombre d'indicateurs sur la démographie, l'environnement social, l'état de santé, l'offre de soins de premier recours en Pays de la Loire.

Trois niveaux géographiques d'interrogation sont proposés : EPCI (Communauté de communes, d'agglomération...), territoire d'animation de l'ARS, département.

Sa dernière actualisation datait de 2019.



### Partenariat

ARS  
Région  
CRCDC

## Activités 2024

Ce panier d'indicateurs a été mis à jour dans sa totalité au printemps 2024, en tenant notamment compte des nouveaux zonages des EPCI et des territoires d'animation de l'ARS.

Il comporte plus d'une centaine d'indicateurs. Cette actualisation permet notamment de disposer de nouveaux indicateurs à l'EPCI, qui n'étaient pas proposés à cette échelle territoriale dans l'édition précédente.

Le document de mode d'emploi de Pisster a été revu et diffusé à l'occasion de cette actualisation.

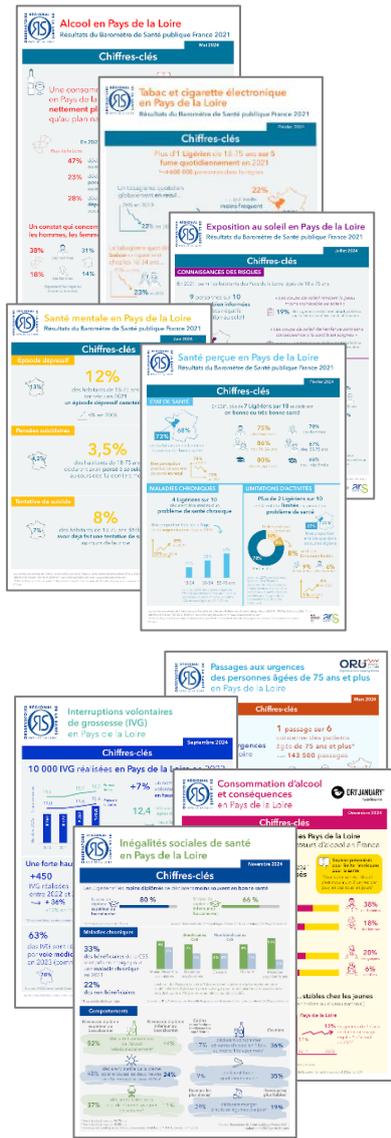
## Perspectives 2025

En 2025, l'ORS maintiendra la mise en ligne de l'outil sous sa forme actuelle.

L'ORS poursuivra sa réflexion concernant l'évolution de l'outil et l'emploi de nouvelles modalités de restitution en ligne d'indicateurs de santé, permettant une meilleure appropriation des enjeux de santé à l'échelle des territoires.



PISSTER, mode d'emploi.  
ORS Pays de la Loire, mai 2024, 4 p.



## Fiches "Chiffres-clés"

Depuis plusieurs années, l'ORS produit des fiches "chiffres-clés", synthétisant les données épidémiologiques portant sur certaines thématiques spécifiques.

Cette démarche s'inscrit dans une double perspective, de partage de l'information sur la santé de la population régionale le plus large et accessible possible (au moyen notamment d'infographies), et de valorisation des différents travaux et analyses menés par l'ORS.

## Activités 2024

L'ORS a publié en 2024 dix-huit infographies de chiffres-clés (majoritairement dans le cadre de son activité de centre ressource) :

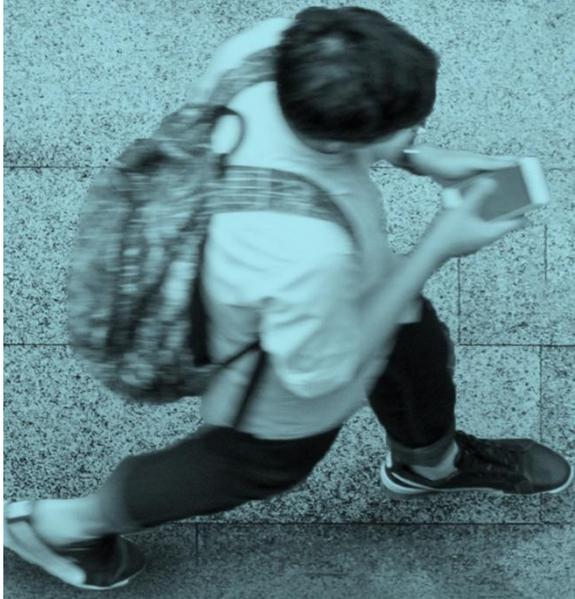
- 11 fiches portant sur les principaux résultats des analyses régionales du Baromètre de Santé publique France 2021.
- 3 fiches sur les addictions à l'occasion de la publication des résultats de l'enquête Escapad 2022 sur les usages de drogues à 17 ans, du Mois sans tabac et du Défi de janvier : Dry January.
- 1 fiche sur les passages aux urgences des personnes âgées de 75 ans et plus en Pays de la Loire, à l'occasion de la journée nationale de la gérontologie.
- 1 fiche sur le diabète en Pays de la Loire à l'occasion de la journée mondiale du diabète.
- 1 fiche Interruptions volontaires de grossesse en Pays de la Loire, à l'occasion de la journée mondiale de lutte pour le droit à l'avortement.
- 1 fiche sur les inégalités sociales de santé en Pays de la Loire.

## Perspectives 2025

Cette démarche se poursuivra en 2024, principalement à l'occasion de journées ou semaines thématiques, régionales, nationales ou internationales, dans le domaine de la santé.



- Santé perçue en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, février 2024, 1 p
- Tabac et cigarette électronique en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, février 2024, 2 p
- Cannabis en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, février 2024, 1 p.
- Les drogues à 17 ans en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Enquête Escapad 2022. ORS Pays de la Loire, mars 2024, 2 p.
- Passages aux urgences des personnes âgées de 75 ans et plus en Pays de la Loire. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, mars 2024, 2 p.
- Activité physique et sédentarité en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Premiers résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, avril 2024, 1 p.
- Consommations alimentaires en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Premiers résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, avril 2024, 1 p.
- Adhésion à la vaccination dans les Pays de la Loire. Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, avril 2024, 1 p.
- Alcool en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, mai 2024, 2 p
- Santé mentale en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, juin 2024, 1 p.
- Exposition au soleil en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, juillet 2024, 1 p.
- Interruptions volontaires de grossesse (IVG) en Pays de la Loire. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, septembre 2024, 2 p.
- Tabagisme et traitements nicotiques de substitution en Pays de la Loire. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 2 p.
- Radon en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 1 p.
- Antibiotiques en Pays de la Loire. Recours et connaissances. Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 1 p.
- Diabète en Pays de la Loire. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 2 p.
- Inégalités sociales de santé en Pays de la Loire. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 2 p.
- Consommation d'alcool et conséquences en Pays de la Loire. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, décembre 2024, 2 p.



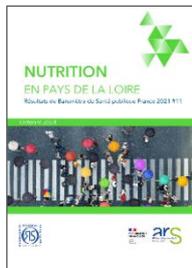
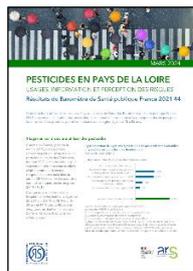
### ▷ 3. TRAVAUX SUR BUDGETS SPÉCIFIQUES



# EXPLOITATION DU BAROMÈTRE DE SANTÉ PUBLIQUE FRANCE 2021

**12** brochures

**11** infographies



Le Baromètre de Santé publique France est une enquête nationale menée régulièrement, portant sur les comportements, attitudes et perceptions liés aux prises de risque et à l'état de santé de la population résidant en France, dans l'objectif d'orienter les politiques de prévention et d'information de la population.

Ce dispositif d'enquêtes constitue l'une des seules sources de données représentatives à l'échelle régionale sur les perceptions, attitudes et comportements des adultes en matière de santé. Il permet de mesurer les inégalités sociales dans ces domaines.

L'ARS a missionné l'ORS pour réaliser une exploitation des données régionales du Baromètre de Santé publique France 2021 afin d'étayer ses orientations en matière de prévention et de promotion de la santé, et plus largement pour offrir aux différents acteurs régionaux des données épidémiologiques récentes pouvant contribuer à l'orientation/définition de leurs politiques ou actions.

## Activités 2024

L'analyse des données de cette enquête, qui avait été engagée par l'ORS en 2023, s'est poursuivie en 2024.

Ont été publiées en 2024, 11 brochures thématiques détaillées (et associées le plus souvent d'une fiche de chiffres-clés) sur les thèmes :

- santé perçue, tabac et cigarette électronique
- cannabis
- alcool
- santé mentale
- nutrition
- exposition au soleil
- pesticides
- troubles musculosquelettiques
- antibiotiques

ainsi qu'1 fiche de chiffres-clés sur l'adhésion à la vaccination, et 1 brochure décrivant la méthode.

## Perspectives 2025

Les résultats régionaux de cette enquête 2021 viendront alimenter les productions et interventions de l'ORS au cours de l'année. Les résultats sur les conduites addictives feront notamment l'objet d'une présentation conjointe avec Santé publique France lors d'une journée régionale organisée en mai par l'ARS dans le cadre du Programme régional de prévention des addictions (PRPA).

Une réflexion sera engagée avec Santé publique France et l'ARS sur l'accès et la valorisation des résultats régionaux de l'enquête 2024.

### Financier

ARS

### Partenaires

Santé publique France



- Antibiotiques en Pays de la Loire. Recours et connaissances.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 1 p.
- Radon en Pays de la Loire.** Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 1 p.
- Nutrition en Pays de la Loire.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #11. ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 16 p.
- Exposition au soleil en Pays de la Loire. Connaissances des risques et comportements.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #9. ORS Pays de la Loire, juillet 2024, 14 p.
- Exposition au soleil en Pays de la Loire.** Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, juillet 2024, 1 p.
- Radon en Pays de la Loire. Information et perception des risques.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #10. ORS Pays de la Loire, juillet 2024, 4 p.
- Santé mentale en Pays de la Loire.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #8. ORS Pays de la Loire, juin 2024, 12 p.
- Santé mentale en Pays de la Loire.** Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, juin 2024, 1 p.
- Antibiotiques en Pays de la Loire. Recours et connaissances.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #7. ORS Pays de la Loire, mai 2024, 4 p.
- Troubles musculosquelettiques en Pays de la Loire.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #6. ORS Pays de la Loire, mai 2024, 8 p.
- Alcool en Pays de la Loire.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #5. ORS Pays de la Loire, mai 2024, 24 p.
- Alcool en Pays de la Loire.** Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 202. ORS Pays de la Loire, mai 2024, 2 p.
- Adhésion à la vaccination dans les Pays de la Loire.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, avril 2024, 1 p.
- Consommations alimentaires en Pays de la Loire.** Premiers résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, avril 2024, 1 p.
- Activité physique et sédentarité en Pays de la Loire.** Premiers résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. Chiffres-clés. ORS Pays de la Loire, avril 2024, 1 p.
- Pesticides en Pays de la Loire. Usages, information et perception des risques.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #4. ORS Pays de la Loire, mars 2024, 4 p.
- Cannabis en Pays de la Loire.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #3. ORS Pays de la Loire, février 2024, 8 p.
- Cannabis en Pays de la Loire.** Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, février 2024, 2 p.
- Tabac et cigarette électronique en Pays de la Loire.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #2. ORS Pays de la Loire, février 2024, 16 p.
- Tabac et cigarette électronique en Pays de la Loire.** Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 202. ORS Pays de la Loire, février 2024, 1 p.
- Santé perçue en Pays de la Loire.** Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #1. ORS Pays de la Loire, février 2024, 10 p.
- Santé perçue en Pays de la Loire.** Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, février 2024, 1 p.
- Éléments de méthode. Exploitation des données Pays de la Loire.** Baromètre de Santé publique France 2021. ORS Pays de la Loire, février 2024, 12 p.



<https://interactionspdl.fr>



### Partenaires

Association addictions France  
Région Pays de la Loire  
Fédération addiction  
Promotion Santé (ex Ireps)  
Mutualité française  
Planning familial

### Financeur

ARS Pays de la Loire

## INTERACTIONS PAYS DE LA LOIRE

InteractionS Pays de la Loire est un espace régional collaboratif d'expertise et de ressources en promotion de la santé qui vise à contribuer et à renforcer la professionnalisation des acteurs de la région dans le champ de la promotion de la santé et de la santé publique, par la mise en œuvre d'actions mutualisées entre ses six membres.

### Participation de l'ORS à InteractionS

InteractionS Pays de la Loire réunit ses membres et partenaires autour de trois missions. L'ORS est plus particulièrement impliqué dans les missions de "Transfert de connaissances" et de "Laboratoire d'expertise".

### Activités 2024

En 2024, l'ORS a plus particulièrement participé :

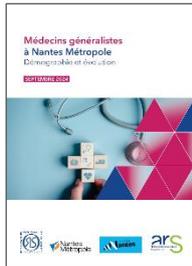
- aux travaux documentaires relatifs au champ d'activité couvert par l'ORS (épidémiologie, déterminants de santé...) : alimentation de la base et du portail, envoi de 21 lettres électroniques d'actualités documentaires et réalisation de 128 "Repérés pour vous" sur le site d'InteractionS,
- à l'élaboration du cinquième Porte-Clés Santé portant sur "Les compétences psychosociales (CPS)" et à la présentation de ce Porte-Clés Santé auprès du public cible lors d'un webinaire,
- aux Rencontres régionales d'InteractionS 2024 sur la promotion des CPS dans tous les milieux de vie,
- à la réflexion régionales sur le montage du Pôle CPS, qui vise à soutenir la mise en œuvre de l'instruction interministérielle d'août 2022 pour accompagner la déclinaison régionale et départementale de la stratégie nationale sur le renforcement des CPS, diffuser l'expertise auprès des formateurs dans les institutions et mobiliser un réseau d'acteurs départementaux pour déployer des actions dans ce domaine.

INTERACTIONS PAYS DE LA LOIRE		
Soutenir les acteurs et développer la qualité des actions en promotion de la santé et en santé publique		
		
<b>Animation du réseau d'acteurs de 2ème ligne</b>	<b>Transfert de connaissances</b>	<b>Laboratoire d'expertise</b>
<p>L'animation du réseau d'acteurs de 2ème ligne vise à contribuer à la qualité des prestations d'appui dispensées par les professionnel.les des structures membres d'InteractionS Pays de la Loire</p>	<p>Différents objets de travail concourent à cette mission qui vise à favoriser la diffusion des ressources, l'appropriation et l'intégration des données probantes dans les pratiques des acteurs de 1ère ligne</p>	<p>Le laboratoire d'expertise mobilise au besoin tout ou partie des membres d'InteractionS pour répondre à une sollicitation de l'ARS sur des sujets d'intérêt en promotion de la santé et santé publique via la participation à une réunion, la production d'un avis.</p>



# DÉMOGRAPHIE DES MÉDECINS GÉNÉRALISTES ET CHIRURGIENS-DENTISTES À NANTES MÉTROPOLE

## 2 rapports



### Financeurs

Ville de Nantes  
Nantes Métropole  
ARS

Dans un contexte d'évolution marquée de la démographie et des pratiques d'exercice des professionnels de santé et dans une perspective d'anticiper d'éventuels besoins/difficultés d'offre de soins dans certains territoires, la Direction de la Santé publique de la Ville de Nantes et Nantes Métropole a sollicité en 2024 l'ORS pour actualiser les données démographiques des médecins généralistes et chirurgiens-dentistes libéraux, qui avaient été produites en 2021.

### Activités 2024

Dans le cadre de cette actualisation, ont été analysées à partir des données du RPPS (Répertoire partagé des professions de santé), les évolutions entre 2021 et mai 2024 des effectifs des professionnels et de leur caractéristiques démographiques (sexe, classe d'âge...). Il a été produit une description synthétique des mouvements (installations/désinstallations) au cours de la période.

Deux rapports d'étude (un concernant les médecins généralistes, et l'autre les chirurgiens-dentistes) ont été élaborés, détaillant les résultats de ces analyses à partir notamment de cartes à l'échelle des 24 communes composant la métropole, des quartiers nantais, ainsi que des quartiers prioritaires de la politique de la ville.

Ces rapports ont été publiés en septembre 2024.

### Perspectives 2025

Des réflexions sont actuellement en cours avec la Direction de la Santé publique de la Ville de Nantes et Nantes Métropole pour réaliser des mises à jour plus régulières sur la démographie des médecins généralistes, des chirurgiens-dentistes et d'autres professions de santé.



Médecins généralistes à  
Nantes Métropole.  
Démographie et évolution. ORS Pays  
de la Loire. 40 p.

Chirurgiens-dentistes à Nantes  
Métropole. Démographie et évolution.  
ORS Pays de la Loire. 36 p.



# PORTRAIT SANTÉ COËVRONS



Dans le cadre de l'élaboration de son deuxième Contrat local santé (CLS), la Communauté de communes des Coëvrons a sollicité l'ORS Pays de la Loire pour réaliser un état des lieux afin d'identifier les principaux enjeux de santé sur le territoire.

## Activités 2024

À partir des données statistiques disponibles (systèmes d'information et dispositifs d'enquêtes), les indicateurs de santé ont été analysés à l'échelle de la Communauté de communes, pour 3 thématiques :

- Vue d'ensemble (espérance de vie, mortalité, morbidité, maladies chroniques, accidents, déterminants de santé et spécificités)
- Santé mentale (affections psychiatriques, traitements psychotropes, troubles addictifs, tentatives de suicide et mortalité par suicide)
- Recours aux soins (offre de soins, accessibilité, recours aux professionnels de santé, non recours et dépistages des cancers)

Les indicateurs ont été analysés selon le sexe et l'âge des habitants de la Communauté de communes. Ils ont été mis en perspective avec les données du département de la Mayenne, de la région Pays de la Loire ou de la France hexagonale.

## Perspectives 2025

Un temps de restitution est prévu pour que l'état des lieux soit présenté aux élus à l'occasion du Conseil communautaire en juin 2025.

### Financier

Communauté de communes des Coëvrons et Agence régionale de la santé (ARS) des Pays de la Loire



Portrait santé. Communauté de communes des Coëvrons. ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 47 p.



# PORTRAIT SANTÉ ANGERS LOIRE MÉTROPOLE



## Financier

Angers Loire Métropole  
ARS

## Partenaires

Ville d'Angers  
CRCDC  
Air Pays de la Loire

Dans le cadre de l'élaboration de son deuxième Contrat local de santé (CLS), Angers Loire Métropole a sollicité l'ORS pour réaliser un état des lieux actualisé à partir de données objectives afin d'identifier les principaux enjeux de santé sur son territoire.

Au regard des besoins et attentes de la collectivité, il a été convenu que l'ORS produise un portrait sur les thématiques suivantes : état de santé, santé mentale, recours aux soins, offre de soins, santé environnementale et inégalités de santé.

## Activités 2024

Ce portrait, établi à partir de l'analyse croisée de nombreuses données statistiques (SNDS, RP...), est organisé selon un format synthétique (type diaporama) autour de 7 volets (vue d'ensemble, santé mentale, offre de soins, recours aux soins, inégalités de santé, santé environnement, méthode/annexes).

Les indicateurs ont été déclinés à l'échelle de la métropole mais aussi selon 6 sous-zones afin d'étudier les inégalités territoriales. Illustré de cartes, graphiques et chiffres-clés, le portrait décrit pour chacun des volets les principaux constats et enjeux de santé.

Les enjeux ont été identifiés en concertation avec la collectivité et l'ARS, lors de temps de réunion dédiés.

La version définitive du portrait a été transmise en décembre 2024 à la collectivité.

## Perspectives 2025

Un temps de restitution par l'ORS du portrait auprès des différents partenaires locaux du CLS est envisagé dans le courant du premier semestre 2025. Pour ce temps, l'ORS produira un diaporama de synthèse des principaux constats et enjeux.

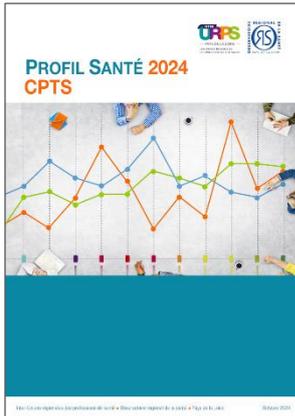


Portrait santé Angers Loire  
Métropole. (à paraître). ORS  
Pays de la Loire. 98 p.



# PROFILS SANTÉ 2024 COMMUNAUTÉ PROFESSIONNELLE TERRITORIALE DE SANTÉ (CPTS)

## 4 CPTS étudiées



Les Communautés professionnelles territoriales de santé (CPTS), créées par la loi du 26 janvier 2016, sont l'association de professionnels de santé du premier et du second recours, et d'acteurs sociaux et médicosociaux, sur la base d'un projet de santé. Elles ont pour objectifs de renforcer la coordination des professionnels, d'améliorer la prise en charge de la population de leur territoire et de mettre en œuvre des actions partagées. Dans le cadre de son accompagnement aux porteurs de projet de CPTS, l'Inter-URPS sollicite l'ORS depuis plusieurs années pour réaliser des tableaux de bord d'indicateurs sociosanitaires pour les CPTS de la région (18 en 2021, 4 en 2022, 4 en 2023). En 2024, l'ORS a été missionné pour produire ces tableaux de bord pour 4 nouvelles CPTS en cours de préfiguration.

### Activités 2024

Pour chacune des 4 CPTS, ont été produits :

- un tableau de bord de 8 pages rassemblant près de 200 indicateurs concernant la démographie, l'environnement social, l'état de santé, l'offre et le recours aux soins,
- ainsi qu'un guide de 2 pages précisant le mode de lecture du tableau de bord.

Ces documents ont été livrés en octobre 2024.

### Financier

Inter-URPS

### Partenariat

ARS

CRCDC

Rectorat d'Académie

### Perspectives 2025

L'ORS pourra être amené à produire des tableaux de bord pour de nouvelles CPTS en cours de préfiguration, à la demande de l'Inter-URPS.



Profil Santé CPTS 2024  
Inter-URPS, ORS Pays de la Loire,  
octobre 2024, 8 p. + guide de lecture  
2 p. pour chacun des 4 documents



# PORTRAITS SANTÉ 2024

## COMMUNAUTÉ PROFESSIONNELLE TERRITORIALE DE SANTÉ (CPTS)

### 6 CPTS étudiées



#### Financeurs

CPTS Atlantique Nord Loire  
CPTS Sud Loire Vignoble  
CPTS Perche Emeraude  
CPTS du Maine  
CPTS Centre Vendée  
CPTS Terres de Montaigu

#### Partenariat

Inter-URPS  
CRDC  
Conseils départementaux  
(Loire-Atlantique, Sarthe,  
Vendée)



Portrait santé CPTS Atlantique Nord Loire (à paraître). ORS Pays de la Loire. 90 p.

Portrait santé CPTS Sud Loire Vignoble (à paraître). ORS Pays de la Loire. 88 p.

Portrait santé Perche Emeraude (à paraître). ORS Pays de la Loire. 88 p.

Portrait santé CPTS du Maine (à paraître). ORS Pays de la Loire. 86 p.

Portrait santé CPTS Centre Vendée (à paraître). ORS Pays de la Loire. 90 p.

Portrait santé CPTS Terres de Montaigu (à paraître). ORS Pays de la Loire. 90 p.

Dans le cadre d'échanges initiés par l'Inter-URPS, des CPTS de la région ont formulé des attentes pour disposer d'une analyse détaillée d'indicateurs de santé permettant de mieux appréhender les besoins de santé sur leur territoire et leurs évolutions.

L'ORS a ainsi proposé à des CPTS de la région de produire un diagnostic prenant la forme d'un portrait territorial. Six CPTS de la région ont sollicité en 2024 l'ORS pour produire une analyse de ce type.

### Activités 2024

Le portrait offre à chaque CPTS un état des lieux objectif des principaux enjeux de santé du territoire autour de 10 thématiques :

1. Vue d'ensemble de l'état de santé
2. Santé mentale
3. Conduites addictives
4. Nutrition
5. Santé sexuelle
6. Offre de soins
7. Recours aux soins
8. Parcours de soins
9. Personnes âgées
10. Inégalités sociales de santé

Le portrait santé, composé d'environ 90 pages, se présente sous la forme d'un diaporama, associant tableaux, graphiques, cartographies, et commentaires synthétiques.

Le calcul des indicateurs, issus de plusieurs sources de données, dont notamment le SNDS, ainsi que la production des 6 portraits, ont été engagés sur la seconde partie de l'année 2024.

Une version provisoire des portraits, composée de 8 des 10 thématiques, a été transmise fin décembre à chacune des CPTS.

### Perspectives 2025

Les versions complètes et définitives des portraits seront transmises en février 2025. Un temps de présentation des portraits avec les représentants des CPTS concernées sera programmé en mars 2025.



# JOURNÉE D'ACCULTURATION AUX DONNÉES ET INDICATEURS DE SANTÉ AUPRÈS DES COORDINATEURS DE CPTS

1<sup>ère</sup> journée

9

participants

## Financeurs

CPTS Pays Blanc  
CPTS Sud Loire Vignoble  
CPTS des Mauges  
CPTS Centre Vendée  
CPTS Terres de Montaigu  
CPTS Haut Bocage

## Partenariat

Inter-URPS

Dans le cadre de l'accompagnement des CPTS de la région Pays de la Loire, l'Inter-URPS a identifié un besoin d'appui des coordinateurs.trices des CPTS à la lecture et l'interprétation des données et indicateurs relatifs à la santé des populations. Dans ce contexte, l'Inter-URPS a sollicité l'ORS Pays de la Loire pour la mise en œuvre d'un temps d'accompagnement des coordinateurs.trices des CPTS dédié à ce sujet.

## Activités 2024

L'ORS a organisé et animé une journée d'acculturation aux données et indicateurs de santé le 3 juin 2024, à Nantes. 9 personnes de 6 CPTS différentes y ont participé.

Cette journée était composée de deux temps :

- un temps théorique sur des définitions, notions de base sur les données et indicateurs, lecture de tableaux, graphiques et cartographies, sources et producteurs de données/d'indicateurs, présentation de la nouvelle version de l'outil Pisster,
- et un temps de mise en pratique : utilisation d'outils en ligne pour établir des constats et enjeux de santé à l'échelle d'un territoire donné.



# CYCLE DE WEBINAIRES "COMMENT CONSTRUIRE UN PROJET EN SANTÉ ENVIRONNEMENTALE SUR SON TERRITOIRE ?"



## Financier

ARS Pays de la Loire

## Partenaires

ARS Bretagne  
Régions Bretagne et Pays de la Loire  
ORS Bretagne  
Union régionale des CPIE de Bretagne

Fin 2023, les ARS, Régions et ORS de Bretagne et de Pays de la Loire ont publié un guide visant à accompagner les collectivités dans l'élaboration d'un diagnostic territorial en santé environnementale (DLSE).

Cette collaboration s'est poursuivie par l'organisation d'un cycle de webinaires présentant les clés de l'intégration de la santé environnementale dans des projets territoriaux.

## Activités 2024

La construction et l'organisation de ces webinaires ont été réalisées conjointement entre les différents partenaires régionaux coordonnés par l'union régionale des CPIE (Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement) de Bretagne.

Trois webinaires ont été organisés :

1. Réaliser un diagnostic local en santé environnementale, avec les retours d'expérience de Lorient agglomération et de Pornic agglomération
2. Environnements intérieurs, du diagnostic à l'action, avec les retours d'expérience de Mauges Communauté et de Quimperlé Communauté
3. Changement climatique, aménagement et cadre de vie, du diagnostic à l'action, avec les retours d'expériences du Parc Naturel Régional du Golfe du Morbihan et du Pays du Mans

Destinés aux collectivités locales et aux porteurs d'actions, chaque webinaire proposait une présentation du guide et, pour les deux webinaires thématiques, des exemples de sa mise en application, ainsi que des témoignages et retours d'expériences de la part de collectivités bretonnes et ligériennes.

Ces webinaires ont rassemblé entre 80 et 130 participants à chaque rendez-vous, témoignant du fort intérêt suscité par le guide d'accompagnement, et plus globalement par le thème de la santé environnementale.



Les replays des webinaires sont accessibles depuis le site Internet du PRSE Pays de la Loire : <https://www.paysdelaloire.prse.fr/comment-construire-un-projet-en-sante-a1098.html>



# SYNTHÈSES DE LA LITTÉRATURE SUR "BRUIT/SANTÉ" ET "QUALITÉ DE L'AIR/SANTÉ"



À la demande de la Direction générale de l'aviation civile (DGAC), en lien avec l'ARS et la préfecture de la Loire-Atlantique, l'ORS a produit deux synthèses de la littérature sur les impacts sur la santé, de la qualité de l'air aux abords des aéroports et du bruit des avions. Ces synthèses sont destinées à alimenter le site internet de l'observatoire territorial autour de Nantes Atlantique (OTANA) qui a pour objectif de mettre à disposition, des riverains de l'aéroport et des acteurs, des données et informations et de permettre une réflexion quant à un aménagement durable du territoire.

## Activités 2024

Un travail de revue de la littérature scientifique et de la littérature grise, dressant un état des connaissances, a permis l'élaboration de deux synthèses à visée pédagogique sur les liens entre la santé et les polluants susceptibles d'être enregistrés aux abords des aéroports d'une part, et le bruit des avions d'autre part.

Dans ce cadre, l'ORS a également participé aux travaux de réflexion sur l'évolution de l'observatoire OTANA menés par la Direction départementale des territoires et de la mer (DDTM) de Loire-Atlantique et le consultant Jean-Pascal Hébrard.

Ce travail s'inscrit dans un projet plus large d'observation de la santé de la population riveraine de l'aéroport Nantes-Atlantique.

## Financier

Direction générale de  
l'aviation civile



Qualité de l'air aux abords des aéroports et santé. Synthèse de la littérature. C. Foltyn, C. Galland, J.-F. Buyck, ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 12 p.

Bruit des avions et santé. Synthèse de la littérature. C. Foltyn, C. Galland, J.-F. Buyck, ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 10 p.



# OBSERVATION DE LA SANTÉ DES RIVERAINS DE L'AÉROPORT NANTES-ATLANTIQUE

Dans le cadre du projet de modernisation et de réaménagement de l'aéroport de Nantes, la Direction générale de l'aviation civile (DGAC), en lien avec l'Agence régionale de santé (ARS) Pays de la Loire, la Préfecture de Loire-Atlantique et le groupement d'intérêt public Fonds de compensation Nantes-Atlantique (GIP FCNA), a sollicité l'ORS pour décrire l'état de santé des habitants des communes riveraines de l'aéroport à partir d'indicateurs de santé (issus des bases médico-administratives, et de données collectées dans le cadre d'une enquête de santé perçue).

## Activités 2024

En 2024, des échanges entre l'ORS et l'ARS, la DGAC, la préfecture et Nantes métropole ont conduit au montage d'un projet d'observation de la santé de la population riveraine de l'aéroport Nantes-Atlantique organisé en plusieurs volets.

En juin 2024, une première réunion du comité de pilotage de ce projet, coprésidé par le délégué ministériel au réaménagement de l'aéroport de Nantes-Atlantique et le préfet de Loire-Atlantique, a lancé les travaux des deux premiers volets :

- une étude de l'état de santé des riverains à partir des bases médico-administratives,
- une étude de faisabilité d'une enquête de santé perçue auprès d'un échantillon représentatif de riverains.

Le 4 novembre 2024 s'est tenue la première réunion du comité de suivi de ce projet, rassemblant l'ensemble des parties prenantes au sein de 6 collèges :

- l'État : Préfecture, DGAC, DDTM, ARS...,
- des collectivités territoriales : élus et services siégeant dans les instances de l'aéroport,
- des associations,
- des habitants des communes riveraines,
- des professionnels de l'aéronautique,
- des experts scientifiques issus de Santé publique France, Air Pays de la Loire, l'Université Gustave Eiffel, le Registre des cancers de Loire-Atlantique, la Caisse primaire d'assurance maladie.

Ce comité consultatif constitué à partir des instances de l'aéroport existantes, a pour rôle de discuter les méthodes proposées par l'ORS, et de proposer des orientations au comité de pilotage.

## Perspectives 2025

Des réunions de groupes techniques permettront de définir les indicateurs et le périmètre de l'étude de l'état de santé des riverains à partir des bases médico-administratives (volet 1), d'identifier les acteurs à interroger dans le cadre d'entretiens collectifs auprès d'acteurs clés du territoire, et de définir le design de l'enquête de santé perçue (volet 2). Une fois ces éléments validés par le copil, les analyses seront menées.

### Partenaires

Direction générale de l'aviation civile  
Agence régionale de santé Pays de la Loire  
Préfecture de Loire-Atlantique  
Groupement d'intérêt public Fonds de compensation Nantes-Atlantique

### Financeur

Direction générale de l'aviation civile



# OPPORTUNITÉ D'UN DISPOSITIF D'OBSERVATION SPÉCIFIQUE EN SANTÉ ENVIRONNEMENTALE



La nécessité de renforcer le partage des connaissances dans le domaine de la santé environnementale a été identifiée comme une étape clé, permettant de répondre aux enjeux croissants de santé publique et environnementaux, ainsi qu'aux attentes sociétales.

Dans ce contexte l'ORS a mené une réflexion sur la mise en place d'un dispositif régional permettant d'identifier et de mieux partager les connaissances, les données et les ressources existantes en santé-environnement en Pays de la Loire, et d'en améliorer la lisibilité, afin d'en faciliter les usages dans les territoires dans un objectif d'aide à la décision.

## Activités 2024

Plusieurs temps d'échanges ont été organisés avec le Conseil Régional, l'ARS et la Dreal afin de leur présenter l'état des lieux des données disponibles sur le territoire, de définir les structures à rencontrer et les questions à aborder.

Il a été convenu d'aller à la rencontre d'acteurs représentatifs du réseau régional, c'est-à-dire, des institutions, des producteurs de données et d'indicateurs, des associations d'éducation et de protection de l'environnement, des collectivités et élus et des acteurs de la recherche. 16 entretiens ont été réalisés, permettant de rencontrer 19 acteurs du territoire.

Un document a été rédigé afin de présenter les conclusions des entretiens avec les acteurs concernant notamment trois grands points :

- leur vision de la santé-environnement en Pays de la Loire et l'animation d'un réseau dans ce domaine,
- leur production et utilisation de données régionales,
- leurs besoins dans le champ de la santé environnement.

Le document de synthèse propose également plusieurs scénarios de dispositifs, sur la base de structures déjà existantes, qui pourraient répondre aux différents besoins exprimés par les acteurs interrogés.

Il a été présenté en fin d'année 2024 au comité de pilotage.

## Perspectives 2025

Le rapport de synthèse sera communiqué aux personnes rencontrées en entretien.

### Financier

Région Pays de la Loire

### Partenariat

Région Pays de la Loire  
ARS  
DREAL





# PROJET SYNOPSE



## Financier

Nantes Métropole

## Partenariat

Nantes Métropole

Auran

Air Pays de la Loire

Nantes Université

CHU de Nantes

Samoa

À l'initiative de Nantes Métropole, un projet collaboratif réunissant Air Pays de la Loire, l'Agence d'urbanisme de la région nantaise (Auran), le CHU de Nantes, Nantes Université, la société d'aménagement de la métropole Ouest Atlantique (Samoa) et l'ORS, a été mis en place au cours de l'année 2024. Ce projet intitulé Synopse (système numérique d'observation populationnelle santé environnement), lauréat de l'appel à projets national " Territoire intelligents et durables ", vise à déployer un outil partenarial au service d'une politique de santé globale. Il prendra la forme d'une plateforme d'échange, de croisement et de modélisation de données.

L'ORS participe notamment au développement d'un des cas d'usage que la plateforme proposera, SynopseViz, un outil de cartographie de la santé globale du territoire.

## Activités 2024

En tant que partenaire et producteur de données, l'ORS a participé à plusieurs réunions (réunions partenariales, comité stratégique, groupes de travail) afin de contribuer à la définition et à la construction de la plateforme de Synopse et du cas d'usage SynopseViz.

Des thématiques prioritaires ont été identifiées pour être étudiées dans le cadre de SynopseViz : nuisances environnementales, zones de ressourcement, précarité alimentaire, qualité du bâti, cadre de vie, accès aux soins et état de santé.

En collaboration avec les autres producteurs de données, une première sélection d'indicateurs relatifs à l'accès aux soins et à l'état de santé a été établie par l'ORS.

## Perspectives 2025

Un portrait de territoire en santé environnementale va être produit à partir des indicateurs sélectionnés. Il s'agit d'un document donnant un aperçu de thématiques qui seront traitées tout le long du projet dans le cadre de SynopseViz. Ce document proposera des données sous la forme de cartes, graphiques et chiffres-clés, accompagnés d'éléments de contexte. L'ORS produira des indicateurs afin d'alimenter ce portrait et participera à sa rédaction. Sa publication est prévue pour l'été 2025.



# TRAVAIL ET SANTÉ : ESPACE DÉDIÉ SUR LE SITE INTERNET DE L'ORS ET TABLEAU DE BORD RÉGIONAL



## Financier

Dreets Pays de la Loire



Inaptitudes médicales au travail. Tableau de bord Travail et santé. Données en

Pays de la Loire. ORS Pays de la Loire, septembre 2024, 6 p.

Démographie et activité des médecins du travail. Tableau de bord Travail et santé. Données en Pays de la Loire. ORS Pays de la Loire, septembre 2024, 4 p.

Maladies à caractère professionnel. Tableau de bord Travail et santé. Données en Pays de la Loire. ORS Pays de la Loire, décembre 2024, 5 p.

Pathologies en relation avec le travail notifiées en CRPPE. Tableau de bord Travail et santé. Données en Pays de la Loire. ORS Pays de la Loire, décembre 2024, 4 p.

Dans le cadre du Plan régional de santé au travail (PRST) et à la demande de la Direction régionale de l'économie, de l'emploi, du travail et des solidarités (Dreets), l'Observatoire régional de la santé met à disposition sur l'espace dédié " Travail et santé " de son site internet, un ensemble de données et d'études sur cette thématique Travail et santé. L'objectif est double : partager des connaissances portant sur cette thématique et leur appropriation par l'ensemble des acteurs concernés, et objectiver des enjeux pour l'orientation des politiques et des actions mises en œuvre en Pays de la Loire.

## Activités 2024

En 2024, l'ORS a produit de nouvelles brochures pour le tableau de bord régional, avec de nouveaux indicateurs relatifs aux inaptitudes médicales au travail (issus du système d'informations du Service de santé au travail de la région nantaise - SSTRN), et à l'activité des services de prévention et de santé au travail interentreprises (SPSTI).

L'ORS a également révisé, en étroite collaboration avec la nouvelle équipe du Réseau national de vigilance et de prévention des pathologies professionnelles et environnementales (RNV3PE), la brochure sur les pathologies notifiées en relation avec le travail (PRT) en Centre régional de pathologies professionnelles et environnementales.

L'ORS a réalisé un travail de sélection de publications, travaux et projets menés dans le cadre du Plan santé travail et actualisé la liste des ressources régionales, extrarégionales et nationales proposées sur l'espace dédié " Travail et santé " de son site internet.

Par ailleurs, l'ORS a été, avec l'ORS Bretagne, associé à la préparation de la nouvelle convention Fnors - CCMSA, qui prévoit notamment la mise à disposition de données sur les accidents de travail et les maladies professionnelles reconnus pour ce régime.

## Perspectives 2025

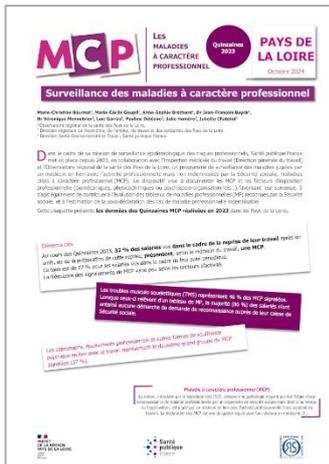
L'ORS poursuivra le travail d'actualisation du tableau de bord régional, et de l'espace dédié " Travail et santé ". Il est également projeté de réaliser une étude de faisabilité sur l'utilisation du SNDS pour actualiser certains indicateurs portant sur les arrêts de travail, les accidents de travail et les maladies professionnelles reconnus au régime général, et en élaborer de nouveaux.



# PROGRAMME RÉGIONAL DE SURVEILLANCE DES MALADIES À CARACTÈRE PROFESSIONNEL

## Définition :

Une **MCP** est une maladie ou symptôme(s) que le médecin juge être d'origine professionnelle ou aggravée par le travail et qui n'a pas été reconnue en tant que maladie professionnelle par l'organisme de Sécurité sociale (au moment de la quinzaine). Cette non-reconnaissance peut être liée à l'absence de Tableau pour cette pathologie, au fait que la procédure de reconnaissance (au titre d'un Tableau ou par le CRRMP) est en cours, à l'absence de demande par l'assuré.



## Financeurs

Santé publique France



Les maladies à caractère professionnel. Quinzaines 2023. Pays de la Loire  
M.-C. Bournot, M.-C. Goupil, A.-S. Brochard, J.-F. Buyck, V. Mennetrier, L. Garras, P. Delézire, J. Homère, J. Chatelot. ORS Pays de la Loire, Dreets Pays de la Loire, Santé publique France, octobre 2024, 6 p.

Le programme de surveillance des maladies à caractère professionnel (MCP), initié en 2003 dans les Pays de la Loire, est coordonné au plan national par Santé publique France (SpF) en partenariat avec l'Inspection médicale du travail. L'ORS assure la coordination et la gestion du programme au plan régional, en partenariat avec l'inspection médicale de la Dreets depuis 2019.

## Activités 2024

L'ORS a analysé les données recueillies en 2023. À cette occasion l'ORS a comparé les données par secteur d'activité en utilisant un taux de signalement standardisé selon le type de visite, indicateur aplanissant les écarts observés.

L'ORS a assuré une activité d'animation des Quinzaines en Pays de la Loire :

- mise en place d'une enquête en ligne auprès des participants (retour sur l'organisation, difficultés rencontrées...), avec des résultats présentés au groupe interrégional des épidémiologistes du programme de surveillance des MCP,
- présentation du programme après des médecins du travail de deux Services de prévention et de santé au travail (GIST Saint-Nazaire et Conseil départemental 44), soutien aux équipes pour la saisie (webinaires, réponse à la demande...),
- préparation de la communication mise en œuvre par la Dreets (mails d'annonce et de relance) et enrichissement progressif de la page internet dédiée au programme.

En 2024, deux Quinzaines ont été organisées. 23 médecins du travail ont participé à au moins une d'entre elles (7 %, taux en hausse).

L'ORS a participé à une réunion du Comité technique national (CTN) et aux deux réunions des épidémiologistes du programme de surveillance des MCP.

## Perspectives 2025

Au-delà des missions relatives à la production et à l'analyse des données des Quinzaines MCP, l'ORS renouvellera l'enquête en ligne sur l'organisation du recueil menée auprès des médecins participants, ainsi que les séances de présentation du programme au sein des SPST.

Une nouvelle modalité de recueil sera proposée aux équipes des services de prévention et de santé au travail (SPST) utilisant le logiciel Padoa®, via un module intégré à ce logiciel métier. L'ORS accompagnera les équipes concernées qui le souhaitent à son appropriation.



# LES SITUATIONS DE VULNÉRABILITÉ FACE AUX CANCERS, APPROCHE TERRITORIALE ET EXPLORATION DES PARCOURS



## Partenaires

Fnors  
OR2S  
ORS Auvergne-Rhône-Alpes  
ORS Bourgogne-Franche-Comté  
ORS Bretagne  
ORS Centre-Val de Loire  
ORS Nouvelle Aquitaine  
ORS Ile-de-France  
ORS Occitanie

## Financeur :

Institut National du Cancer  
(INCa)

L'axe 4 de la Stratégie décennale de lutte contre les cancers 2021-2030 vise à s'assurer que les progrès bénéficient à tous. Il s'agit en particulier de "lutter contre les inégalités par une approche pragmatique et adaptée aux différentes populations". Depuis 2022, la Fnors et le réseau des ORS sont mobilisés par l'Institut National du Cancer (INCa) pour contribuer à cet objectif en réalisant des travaux selon deux axes :

- un premier axe qui doit permettre de décrire au niveau des territoires, les différentes vulnérabilités
- un second axe, plus exploratoire, visant à caractériser le parcours de soins en cancérologie des personnes en situation de handicap, en invalidité ou en inaptitude, personnes en situation de précarité, personnes âgées en établissement.

L'ORS Pays de la Loire est impliqué dans l'axe 1 portant sur l'approche territoriale.

## Activités 2024

Après avoir consacré un temps à l'extraction et la manipulation de données issues du SNDS pour la construction d'une cohorte rétrospective de patients nouvellement diagnostiqués et traités pour un cancer colorectal entre 2018 et 2022, ainsi que la sélection d'indicateurs caractéristiques du cancer colorectal, de sa prise en charge et du devenir des patients, l'ORS a poursuivi en 2024 sa contribution aux différentes analyses statistiques territoriales devant mener à la réalisation d'une typologie des vulnérabilités territoriales ainsi qu'à l'analyse des associations entre la typologie et les indicateurs de parcours de soins et du devenir des patients.

## Perspectives 2025

La remise du rapport final à l'INCa est prévue dans le courant de l'année 2025.



# PROJET DE RECHERCHE ACCESSIBILITÉ ET OPPORTUNITÉ DE SOINS DES PERSONNES ÂGÉES EN PAYS DE LA LOIRE (ACOPA)



## Financier :

Gérontopôle des Pays de la Loire

Dans le cadre de ses travaux de recherche sur l'accessibilité aux soins des personnes âgées dans les Pays de la Loire, le Gérontopôle a sollicité l'ORS pour un travail d'analyse et d'accompagnement portant sur le recours aux soins des personnes âgées vivant à domicile et institutionnalisées.

Un partenariat avec le Gérontopôle s'inscrivant sur une durée de 3 ans a été conclu. Il s'intègre plus spécifiquement aux deux axes de recherche du Gérontopôle :

- Recours et parcours chronologiques et territorialisés de soins des personnes âgées,
- Territoires de recrutement gérontologique des établissements hospitaliers, des professionnels de santé et des établissements médicosociaux.

Pour ce travail, les données mobilisées sont celles du Système national des données de santé (SNDS).

## Activités 2024

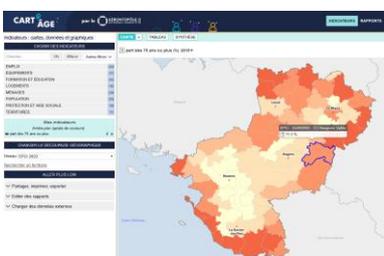
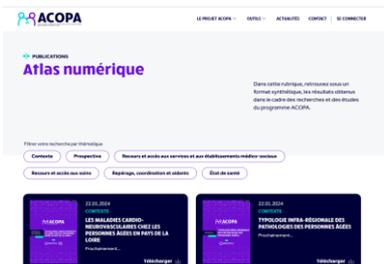
L'ORS a produit de nouveaux indicateurs territorialisés de recours des personnes âgées à plusieurs professions de santé, portant sur les années les plus récentes disponibles (2021-2023) : médecins généralistes, cardiologues, ophtalmologues, chirurgiens-dentistes, infirmiers...

Ces données doivent notamment alimenter l'outil de cartographie *Cart'âge* et être également mises en ligne sous un format rédigé et synthétique (planches) dans *l'atlas numérique* sur un site internet dédié au programme ACOPA.

L'ORS a également participé aux différentes réunions de Copil du projet ACOPA, faisant état de l'avancement de ses différents axes de travail.

## Perspectives 2025

Pour la dernière année du projet, il est envisagé que l'ORS contribue plus particulièrement à un volet d'étude du projet portant sur la santé mentale des personnes âgées.





# SAISIE ET ANALYSE DES CERTIFICATS DE SANTÉ DE L'ENFANT DU CONSEIL DÉPARTEMENTAL DE LOIRE-ATLANTIQUE



Depuis 2014, l'ORS est chargé par le service PMI du Conseil départemental de Loire-Atlantique de l'accompagner, d'une part, dans la saisie des données des certificats de santé de l'enfant renseignés lors des examens du 8e jour (CS8), du 9e mois (CS9) et du 24e mois (CS24), et d'autre part, dans l'analyse statistique de ces données.

## Activités 2024

L'ORS a organisé le tirage au sort<sup>1</sup> et la saisie des certificats de santé de validité 2023 dans les locaux du Conseil départemental de Loire-Atlantique.

La saisie des données a été réalisée sous le logiciel Horus utilisé par les services de PMI et le Conseil départemental, et a concerné :

- 1 680 CS8,
- 1 783 CS9 (enfants nés en 2022),
- 1 173 CS24 (enfants nés en 2021).

Elle s'est déroulée de septembre à décembre 2024.

S'agissant des CS8, CS9 et CS24 de validité 2022, les résultats de l'analyse statistique ont été présentés lors de deux réunions avec le Conseil départemental au cours du premier semestre 2024.

## Perspectives 2025

Les CS9 et CS24 de validité 2023 directement saisis par les professionnels de PMI dans le logiciel Horus seront ajoutés à l'analyse. Au total, 1680 CS8, 2753 CS9 et 1654 CS24 seront exploités au premier trimestre 2025.

Deux réunions de présentation des résultats sont prévues aux premier et deuxième trimestres 2025, avec un focus sur les données des CS9 et CS24, plus directement en lien avec l'activité des médecins de PMI du Conseil départemental.

Des échanges avec les services du Conseil départemental reprendront concernant le renouvellement du marché pour la saisie et l'exploitation des données des certificats de santé de validité 2024.

### Financier

Conseil départemental de Loire-Atlantique

---

<sup>1</sup> Pour les CS8 uniquement.



# RECOURS AU CABINET DENTAIRE DES ENFANTS ET DES JEUNES



Afin de disposer de données actualisées concernant le recours aux soins bucco-dentaires des enfants et des adolescents, permettant de guider la mise en œuvre d'actions, l'URPS chirurgiens-dentistes des Pays de la Loire et l'Union française pour la santé bucco-dentaire (UFSBD) ont confié à l'ORS Pays de la Loire la réalisation d'une nouvelle étude en 2024.

Cette étude décrit le recours au cabinet dentaire des enfants, des adolescents et des jeunes âgés de 3 à 24 ans, grâce à l'analyse des données du Système national des données de santé (SNDS).

## Activités 2024

Les indicateurs de recours aux actes préventifs via l'examen bucco-dentaire M'T dents, mais aussi la pose de vernis fluoré et le scellement de sillons ont été analysés, ainsi que le recours aux soins conservateurs et à l'orthodontie. L'étude s'intéresse au suivi préventif, en décrivant les pratiques mises en place par les professionnels. L'ensemble de ces actes sont déclinés à l'échelle régionale et pour chaque département ligérien, et comparés au niveau moyen national. Pour certains d'entre eux, une analyse territoriale plus fine, au niveau des EPCI, est réalisée.

Ces indicateurs sont également déclinés selon certaines caractéristiques individuelles, notamment la prise en charge d'une affection de longue durée et des indicateurs socio-économiques comme le fait de bénéficier de la Complémentaire santé solidaire.

Cette étude a été présentée en avant-première dans le cadre du 25e colloque de Santé publique de l'UFSBD du 7 novembre 2024, organisé au Ministère de la santé en partenariat avec la Caisse nationale d'assurance maladie : " Génération sans carie : tous acteurs dans nos cabinets ? ".

## Financier

URPS Chirurgiens-dentistes  
des Pays de la Loire



Recours au cabinet dentaire des enfants et des jeunes. Situation en Pays de la Loire et en France à partir d'une analyse des données du SNDS. V. Louazel, F. Lelièvre, J-F. Buyck (2024).ORS Pays de la Loire. 72 p.



# PROJET D'OBSERVATION SPÉCIFIQUE DE LA SANTÉ DES JEUNES



## Financeurs

Construction du financement du projet en cours, incluant :

- Fonds social européen +
- Conseil départemental de la Mayenne

## Un projet d'observation qui se décline sur 3 années

Le projet " santé des jeunes " est un dispositif sur 3 années qui ambitionne de mener une observation annuelle d'indicateurs clés portant sur la santé des jeunes, une grande enquête régionale auprès d'un public d'âge collégien et lycéen, et la co-construction de stratégies de mise en œuvre d'actions ciblées dans les 5 départements de la région.

## Activités 2024

Le design envisagé pour ce projet a été construit puis présenté en juin 2024 aux partenaires des secteurs de la santé et de la jeunesse. Ce travail a permis de définir le périmètre du projet, ses objectifs, les actions envisagées et les partenaires impliqués.

Les différentes démarches de demande de financement dans le cadre du Fonds social européen (FSE+) ont été menées au cours de l'année, avec un dépôt de dossier en décembre 2024 sur la plateforme dédiée.

## Perspectives 2025

Sous réserve d'un accord de financement FSE+, 2025 sera l'année du démarrage de l'étude avec 3 grandes actions prévues :

- La mise en place de la gouvernance du projet
- La sélection, l'analyse et la publication d'un premier set d'indicateurs annuels,
- La construction du protocole de l'enquête qui sera réalisée en 2026 dans les établissements scolaires de la région.



# SANTÉ DES ENFANTS DE 6 À 11 ANS EN LOIRE-ATLANTIQUE



## Financier

Ce travail a été financé dans le cadre d'une Mission de préfiguration d'une Maison de l'enfant et de la famille commanditée par l'Agence régionale de santé Pays de la Loire, Nantes Métropole et le Conseil départemental de Loire-Atlantique. Cette mission a été menée par la MDA44 grâce au soutien financier de l'Agence régionale de santé.



La santé des enfants de 6 à 11 ans en Loire-Atlantique. État des lieux dans le cadre d'une Mission de préfiguration d'une Maison de l'enfant et de la famille. ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 22 p.

Dans le cadre d'une mission de préfiguration d'une " Maison de l'enfant et de la famille " menée par la Maison des adolescents de Loire-Atlantique (MDA 44), à la demande de l'Agence régionale de santé (ARS) Pays de la Loire, du Conseil départemental de Loire-Atlantique et de Nantes Métropole, la MDA 44 a sollicité l'ORS Pays de la Loire pour réaliser un état des lieux synthétique sur la santé des enfants de 6 à 11 ans sur le territoire de la Loire-Atlantique

## Activités 2024

Des indicateurs issus notamment du Système national des données de santé (SNDS), des Résumés de passages aux urgences (RPU), ou encore des bilans de santé scolaire ont été mobilisés pour apporter un éclairage sur l'état de santé et le recours aux soins des enfants de 6 à 11 ans dans le département. Une analyse de la littérature sur les comportements de santé et habitudes de vie des enfants de cette tranche d'âge, intégrant des résultats d'enquêtes menées au plan national, a été par ailleurs réalisée.

Une attention particulière aux indicateurs de santé mentale a été portée dans ce travail, le champ de la future Maison de l'enfant et de la famille portant plus spécifiquement sur la santé psychique des enfants de cette tranche d'âge, tout en prenant en compte les liens avec leur santé globale.

Cet état des lieux a fait l'objet d'une restitution de résultats détaillés sous forme d'un diaporama présenté par l'ORS à l'été 2024 au comité scientifique et au comité de pilotage de la mission de préfiguration.

Une note de synthèse rapportant les principaux résultats a été remis à la MDA 44 en octobre 2024.

## Perspectives 2025

La note sera publiée en 2025, à l'issue de la Mission de préfiguration de la Maison de l'enfant et de la famille.



# PANEL D'OBSERVATION DES PRATIQUES ET DES CONDITIONS D'EXERCICE EN MÉDECINE GÉNÉRALE

**PANEL D'OBSERVATION** DREES  
des pratiques et des conditions d'exercice ORS  
en Médecine Générale URPS Médecins Libéraux

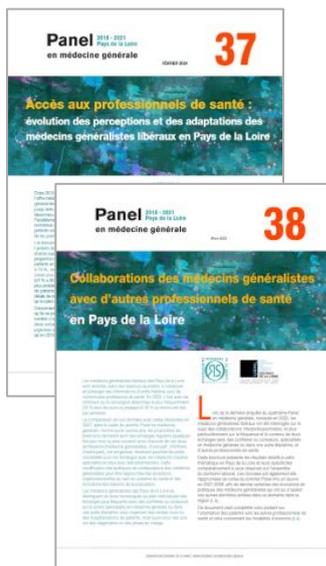
## Financeurs

Drees  
ARS Pays de la Loire  
URML Pays de la Loire

## Partenariats

Régional : URML et ARS Pays de la Loire  
National : Drees, ORS et URML de la région Provence-Alpes-Côte d'Azur

## 2 études régionales



ORS Pays de la Loire, URML Pays de la Loire. (2024). Accès aux professionnels de santé : évolution des perceptions et adaptations des médecins généralistes libéraux en Pays de la Loire. N° 37. Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale. 8 p.

Collaborations des médecins généralistes avec d'autres professionnels de santé en Pays de la Loire. N° 38.

Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale. M.-C. Bournot, T. Hérault, S. David, A.-M. Ladeveze-Cayla, M. Lassale-Gérard, J.-F. Buyck, ORS Pays de la Loire, URML Pays de la Loire, mars 2025, 8 p. + annexes

Le Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale est un dispositif de recueil de données déclaratives auprès des médecins généralistes libéraux, portant sur leurs activités, attitudes et opinions sur l'organisation des soins et des problématiques de santé publique. Il a été régulièrement renouvelé depuis 2007. Le dispositif est mis en œuvre au plan national par la Drees, les Unions régionales des professions de santé des médecins libéraux (URML) et les ORS des régions Paca et Pays de la Loire. Le pilotage régional est assuré par un comité qui associe l'URML, l'ARS et l'ORS. La dernière édition du Panel a comporté six vagues d'enquêtes, menées tous les 6 à 9 mois entre 2018 et 2022 par collecte multimode (formulaires internet et interviews téléphoniques).

## Activités 2024

En 2024, l'ORS a produit les deux dernières études régionales du Panel réalisées à partir des données de la 6<sup>ème</sup> et dernière vague d'enquête :

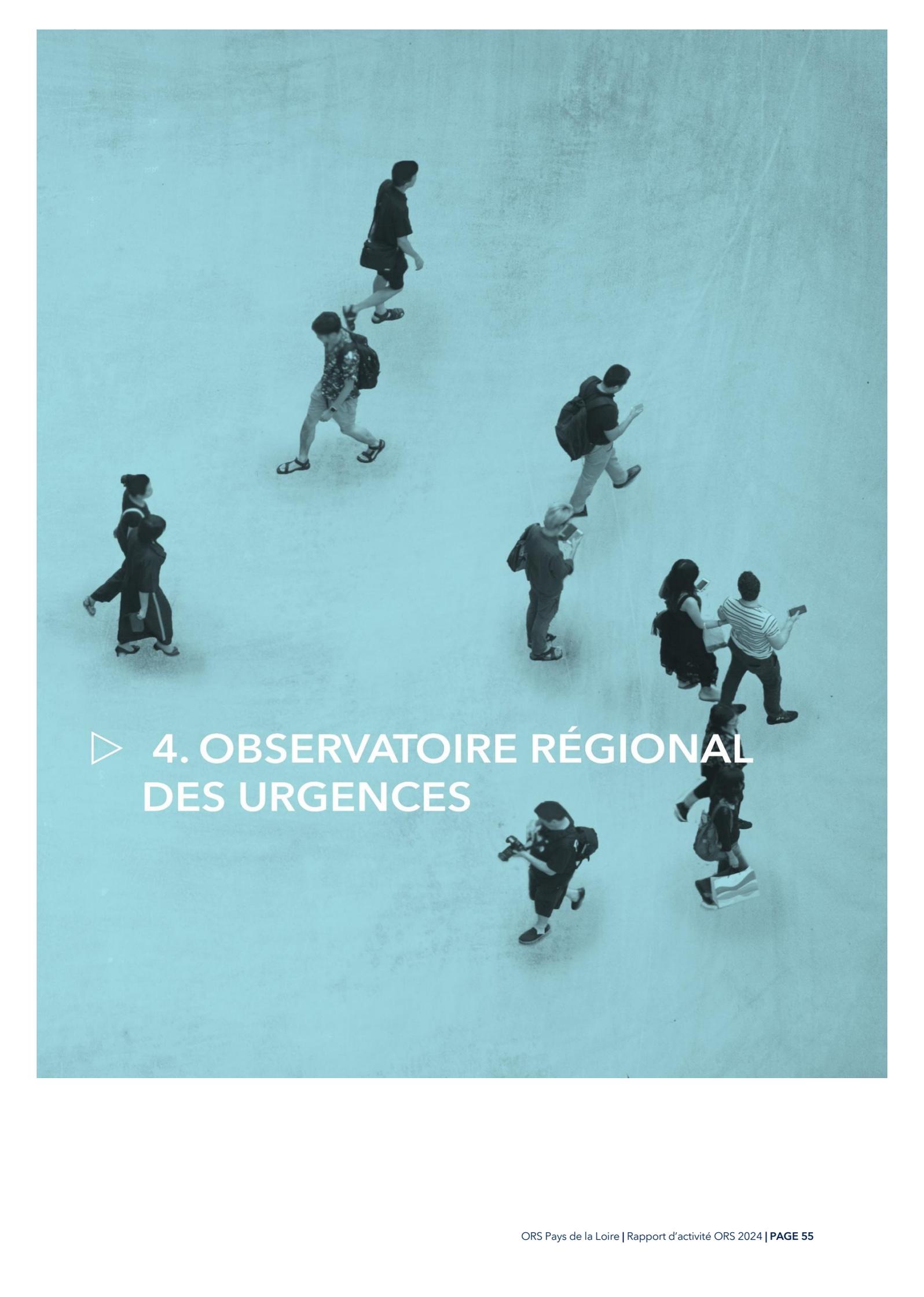
- La première étude a porté sur la perception des médecins généralistes quant à l'accès aux professionnels de santé sur leur territoire, les adaptations organisationnelles qu'ils sont amenés à adopter, et leurs pratiques de réorientation des demandes de soins non programmés. Une analyse des évolutions observées depuis 2019 dans ces domaines selon le type de territoire y est présentée ;
- La seconde étude a concerné les échanges et collaborations entre les médecins généralistes et les autres professions de santé. Un rapprochement avec les données d'une précédente édition du Panel a permis de décrire certaines des évolutions de pratiques des médecins généralistes dans ce domaine ayant eu lieu ces quinze dernières années.

Parallèlement à ces études, l'ORS a participé aux réflexions et réunions menées dans le cadre du Copil national du Panel, autour de la construction de la prochaine édition du Panel.

## Perspectives 2025

L'étude régionale portant sur les échanges et collaborations entre les médecins généralistes et les autres professions de santé sera publiée au premier semestre 2025.

Les échanges concernant la mise en place d'un 5<sup>e</sup> Panel, menés au plan national avec la Drees, les URML et l'ORS PACA, et au plan régional avec l'ARS, se poursuivront. Ils viseront à établir les conditions techniques et financières de faisabilité de la participation de la région Pays de la Loire à une prochaine édition du Panel qui sera lancée au cours de l'année 2025.

An aerial, high-angle photograph of several people walking on a light blue, textured surface. The people are scattered across the frame, moving in various directions. Some are carrying backpacks, and one person is holding a camera. The overall scene suggests a busy, public space like a transit station or a pedestrian walkway.

## ▷ 4. OBSERVATOIRE RÉGIONAL DES URGENCES



L'Observatoire régional des urgences (ORU) des Pays de la Loire a été mis en place fin 2014 par l'ARS Pays de la Loire, afin de faciliter le déploiement du système d'information des Résumés de passage aux urgences (RPU) parmi les services d'urgences (SU) de la région, de procéder à l'analyse de l'activité de ces services, et d'en partager les résultats. En 2022, dans le cadre de la nouvelle Convention-cadre 2022-2024 signée entre l'ARS et l'ORS, les missions de l'ORU ont été étendues à l'observation des soins non programmés.

L'ORU s'appuie sur les compétences déjà existantes dans la région, et principalement sur celles de l'ORS et du Groupement régional d'appui au développement de la e-santé (GCS e-santé), qui en assurent la maîtrise d'œuvre.

L'ORS est en charge de l'animation générale de l'ORU, la démarche qualité, l'analyse des données et le partage d'informations. Pour mener à bien cette mission, l'ORS bénéficie de la compétence métier d'un médecin urgentiste en activité.

Un groupe désigné sous le terme de **groupe technique ORU (GT-ORU)** suit et oriente les activités de l'ORU. Il associe à l'ORS et au GCS e-santé : l'ARS, en qualité de maître d'ouvrage, et Santé publique France Pays de la Loire, partenaire concerné en première ligne par le dispositif de recueil des RPU dans le cadre de ses missions de veille et d'alerte sanitaire. Ce groupe définit les grandes orientations des travaux de l'Observatoire, en partage l'avancée et les difficultés rencontrées, et acte certaines décisions. **Les personnels des établissements** et plus particulièrement ceux des SU sont des acteurs essentiels du dispositif de recueil RPU. La gouvernance de l'ORU est assurée en étroite collaboration avec eux, notamment à travers l'organisation de réunions plénières, au cours desquelles les représentants des établissements (directeurs, chefs de pôles/services d'urgences, responsables des départements d'information médicale (DIM), responsables des départements des systèmes d'information (DSI), personnels de ces services...) peuvent échanger sur l'orientation des travaux de l'ORU.

L'ORU Pays de la Loire est depuis janvier 2016 membre de la **Fédération des ORU (Fédoru)**, mise en place en 2013 et qui rassemble la plupart des structures régionales existantes en France.

## Activités 2024

### Animation générale de l'ORU

En 2024, l'ORS a organisé et animé :

- une réunion du GT-ORU (décembre 2024),
- une réunion avec l'ARS (janvier 2024),
- deux réunions avec le GCS e-santé (mars et juillet 2024).

### Financier

ARS Pays de la Loire

### Partenariat

GRADeS Pays de la Loire pour la mise en œuvre de l'ORU

ARS et Cellule régionale de Santé publique France pour le pilotage

Correspondants ORU dans les 25 établissements de santé sièges de SU

Collège de médecine d'urgences des Pays de la Loire (CMUPL)

Fédération nationale des ORU (Fédoru)

ORU des 4 régions

limitrophes (Bretagne, Normandie, Centre-Val de Loire et Nouvelle-Aquitaine)

SOS Médecins Nantes SAS 44 et 85



# 300

correspondants ORU  
dans les  
établissements sièges  
de SU

# 27

incidents de  
transmission des RPU  
identifiés et pris en  
charge par l'ORU  
en 2024

## Collaborations avec la Fédoru et les autres ORU/partenaires

En 2024, l'ORS a contribué aux travaux de la Fédoru liés à l'élaboration du **Panorama national des ORU 2023** par la transmission de données et indicateurs agrégés d'activité des SU des Pays de la Loire (collecteur annuel).

Par ailleurs, l'ORS a pris part aux réunions de travail régulières de la Fédoru (conseils d'administration et groupes techniques).

Dans le cadre de la rédaction d'une publication incluant l'indicateur " PRPV " (passages relevant potentiellement de la ville), développé par l'ORS Paca, plusieurs échanges de nature méthodologique ont eu lieu entre l'ORS et le Dr Guilhem Noël (membre de la Fédoru) en 2024.

Dans le cadre de l'élargissement de ses missions aux soins non programmés, l'ORS a organisé une réunion avec l'ARS Nouvelle-Aquitaine en janvier 2024, afin de bénéficier de leur expertise sur le repérage des actes de PDSA dans le SNDS.

Après échanges avec les membres du SAS 85, une convention quadripartite (similaire à celle signée avec le SAS 44 en 2022) a été signée entre l'ORS, le GCS e-santé, l'ADOPS 85, le Centre hospitalier départemental de Vendée en octobre 2024 afin d'encadrer la mise à disposition de l'ORU des données de régulation du SAS 85 (données de la Base centrale régionale de classement, mise en place dans le cadre du dispositif Arésa).

Plusieurs réunions ont été également organisées par l'ORS avec les responsables et personnel des différents SAMU de la région, concernant l'accès de l'ORS aux données de téléphonie.

## Gestion du système d'information et démarche qualité

L'ORS contacte de manière annuelle l'ensemble des directions d'établissement afin de disposer d'une liste actualisée des **"correspondants ORU"**. Il s'appuie sur cette liste lorsque des prises de contact sont nécessaires (par exemple lors de demandes de précisions sur les modalités et la fiabilité du recueil de certains items RPU). L'ORU gère ainsi actuellement un réseau d'environ 300 correspondants (directeurs d'établissements, chefs de pôle/service d'urgences, personnels des urgences, des DSI, des DIM, des directions finances, ressources humaines...).

En collaboration avec le GRADeS et la Cellule régionale de Santé publique France, l'ORS a poursuivi une **veille régulière des incidents de transmission des RPU** (ruptures de transmissions et/ou défauts d'enregistrements de certains items). Cette procédure s'appuie sur un outil de signalement d'incident permettant une prise en charge rapide des problèmes rencontrés. En 2024, 27 incidents concernant 14 établissements ont ainsi été signalés. Dans la plupart des cas où cela était nécessaire, une récupération des données manquantes et/ou validées a pu être réalisée.



## 52 pages

détaillant l'activité des SU au plan régional, et

## 30 fiches d'activité SU

L'ORS a produit, dans le cadre de la démarche qualité, des **fiches de validation des données RPU 2023**, et les a transmises aux établissements en début d'année 2024. Ces fiches permettent de valider les données qui sont par la suite exploitées et diffusées dans le cadre du Panorama d'activité des services d'urgences. Elles permettent également d'alerter sur les éventuels problèmes de qualité des items RPU qui sont utilisés dans le cadre de la réforme du financement des structures d'urgence.

L'ORS a également poursuivi sa démarche **d'autodiagnostic qualité RPU** auprès des SU. Cette démarche consiste en un échange par visioconférence avec les représentants du SU et du département des systèmes d'information, autour des problèmes de recueil des RPU rencontrés par l'établissement, des pistes d'améliorations et solutions proposées. En 2024, 2 services d'urgences de la région ont fait l'objet d'un autodiagnostic (CH Le Mans, CH Erdre-et-Loire).

L'ORS a poursuivi en 2024 la production et l'envoi des **tableaux de bord trimestriels** à destination des correspondants ORU des établissements : ces documents rassemblent les principaux indicateurs de suivi qualité, avec une comparaison de la situation des établissements entre eux. Ils permettent notamment d'identifier les variables dont le contenu nécessite d'être amélioré.

L'ORS avait participé en 2023 avec le GCS e-santé à la rédaction du **marché de renouvellement des prestations de maintenance du concentrateur régional des RPU**. À cette occasion, des suggestions d'amélioration de **l'applicatif RPU** avaient été formulées par l'ORS afin d'en faire, pour les établissements, un outil de suivi de la qualité des données transmises. Une réunion de pilotage avec le GCS e-santé et la société OpenDev, en charge de mettre en œuvre les modifications, a eu lieu en juillet 2024 afin de préciser les attentes de l'ORS. Puis des échanges ont eu lieu fin 2024 avec la société OpenDev afin de réaliser des ajustements sur le contenu de l'applicatif.

En mai 2024, le GCS e-santé a changé le prestataire d'hébergement du concentrateur régional des RPU (IBO vers Orange), ce qui a provoqué des problèmes de transmission des RPU pour quelques établissements de la région. Cet événement a mobilisé le GCS e-santé et l'ORS pour la prise de contact auprès des établissements, l'identification du ou des problèmes et la vérification de la qualité et fiabilité des données transmises quand les flux ont repris.

Dans le cadre des Jeux Olympiques et Paralympiques de Paris 2024 (JOP24), la surveillance syndromique réalisée à partir des données OSCOUR® a été renforcée par Santé publique France avec la mise en place d'un dispositif d'étiquetage (consignes relayées par l'ORU) et la production régulière de bulletins. La surveillance concernait l'ensemble du territoire, notamment la Loire-Atlantique, la ville de Nantes accueillant des matchs de football. À cette occasion, l'ORS a participé, en lien avec la cellule régionale de Santé publique France et le GCS e-santé, à une veille renforcée des transmissions de RPU, afin de repérer rapidement de potentiels incidents/ruptures de transmission pendant cette période.



## Conformité au Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD)

Les informations sur l'état de santé collectées par les RPU se rapportent à des personnes physiques indirectement identifiables, et constituent des données personnelles sensibles au sens du RGPD. Ce règlement exige notamment la désignation de responsables de chacun des traitements des données qui sont mis en œuvre, et des actions visant à s'assurer de la protection des données traitées.

Dans ce contexte, l'ORS a créé en 2021 un registre des traitements des données mis en œuvre par l'ORU. Ce registre est régulièrement mis à jour.

## Exploitations et analyses de données

L'ORS a publié en début d'année une approche thématique portant sur l'« **Orientation des patients hospitalisés après passage par les urgences, et description de l'activité d'UHCD en Pays de la Loire** ». Ce document décrit, à partir du Programme de médicalisation du système d'information (PMSI), les services d'hospitalisation après passage par les urgences au sein des établissements sièges de SU de la région des Pays de la Loire en 2022. En complément de cette publication régionale, des fiches spécifiques à chaque établissement, incluant les services d'hospitalisation post-urgences et les caractéristiques des séjours UHCD, ont été envoyées à tous les chefs de SU de la région.



Comme les années précédentes, l'ORS a produit en 2023 le rapport annuel régional « **Panorama Urgences 2023. Activité des services d'urgences des Pays de la Loire** ». Ce document propose un état des lieux de l'activité des services d'urgences de la région, à travers la présentation d'indicateurs portant sur les données consolidées et fiables des RPU. Il est complété de fiches détaillées pour chacun des 30 services d'urgences de la région : nombre total de RPU transmis, qualité du recueil, chiffres clés d'activité, variations saisonnières des nombres de passages, cartographie du taux de recours selon le lieu de résidence, durées moyennes de passage, répartition des RPU selon l'heure d'arrivée aux urgences, le mode de transport, la CCMU, etc. Il a nécessité des échanges avec les structures (ORU, GRADeS et/ou ARS) de Bretagne, Normandie, Centre-Val de Loire et Nouvelle-Aquitaine, permettant de connaître le nombre de passages de Ligériens dans les SU de ces quatre régions limitrophes. La publication de ce rapport a été précédée par celle de premiers éléments d'analyse de l'activité des services d'urgences des Pays de la Loire en 2023 (chiffres-clés).

En complément du travail d'exploitation des données RPU, l'ORS a engagé en 2020, un travail visant à décrire l'« **organisation des services d'urgences générales ou adultes** » au même titre que ce qui est réalisé régulièrement par d'autres ORU en France. Un premier document présentant l'organisation et les ressources mobilisées en 2020 par 11 SU de la région a été publié en septembre 2022. Le questionnaire d'enquête a par la suite été légèrement modifié et envoyé de nouveau aux SU en fin d'année



2023, pour connaître leurs organisations au cours de cette année. Les réponses de la quasi-totalité des SU concernés (25/26) ont pu être recueillies et ont fait l'objet d'une publication en juin 2024.

L'ORS accède aux données du **SNDS** via un accès réglementaire permanent, en application des dispositions du décret n° 2016-1871 du 26 décembre 2016. En 2024, l'ORS a réalisé des analyses exploratoires sur le repérage et la quantification des actes de soins non programmés par les médecins généralistes libéraux. Ce premier travail a porté sur leur activité totale (sans qu'il soit possible de distinguer s'il s'agit de soins non programmés ou non), sur leur activité en période de Permanence des soins ambulatoires (PDSA) quand cette activité est régulée, et sur le repérage de quelques cotations utilisables en cas de soins urgents aux heures d'ouverture des cabinets (SNP, MRT, MU, MUT). Les résultats de ces analyses ont été inclus dans une publication rédigée au deuxième semestre 2024 qui concerne plus particulièrement les urgences et les soins non programmés en Vendée.

L'ORS avait signé en 2023 une convention avec SOS Médecins Nantes pour la mise à disposition de leurs données d'activité (2018-2023), suivie d'une mise à disposition annuelle. En 2024, l'ORS a réalisé les exploitations statistiques de ces données, ainsi que leur valorisation au sein d'une publication (à paraître en 2025).

Comme les années précédentes, l'ARS a sollicité l'ORU, dans le cadre de la circulaire n°DGOS/R2/2019/235 du 7 novembre 2019 et du Pacte de refondation des urgences, pour produire l'indicateur de "**Besoins journaliers minimaux en lits (BJML)**" pour l'ensemble des établissements disposant d'un SU. Des fiches de résultats ont pu être produites pour 25 des 30 SU de la région. Ces documents actualisés ont été transmis à l'ARS en avril 2024 et l'agence s'est chargée de les transmettre aux établissements. Des fiches BMJL complémentaires, selon l'orientation post-urgences (service de médecine, chirurgie ou UHCD), ont été également produites pour 3 établissements (établissements pour lesquels l'item orientation était suffisamment bien renseigné pour préciser le besoin en lits).

L'ORS a poursuivi en 2024 la production et diffusion hebdomadaire des **Bulletins de suivi des passages aux urgences**. En 2024, 50 bulletins ont été réalisés.

En 2024, l'ORS a en outre réalisé **26 exploitations ponctuelles des données RPU** à la demande de l'ARS siège et des Directions Territoriales de l'ARS, de la Fédoru et d'établissements (CH Erdre-et-Loire, CH Le Mans, CH de Saint-Nazaire, CMCM, CHU de Nantes).



## Communication et partage de l'information

Le partage d'informations relatives aux travaux de l'ORU s'appuie sur plusieurs canaux de communication numérique, et sur la participation de l'ORU aux réunions/journées des différentes instances régionales s'inscrivant dans le champ de la médecine d'urgence :

### Site internet de l'ORU

Ce site présente les différentes publications de l'ORU, et renvoi vers de nombreuses ressources régionales et nationales : publications de la Fédoru et de la Cellule régionale de Santé publique France, textes de références, outils d'aide au recueil RPU...

En 2024, l'ORS a poursuivi l'enrichissement de ce site.

### Lettres électroniques

L'ORS, pour le compte de l'ORU, a adressé en 2024 six lettres à plus de 500 destinataires.

### Compte LinkedIn

L'ORS a ouvert en avril 2024 un compte LinkedIn ORU afin d'apporter l'information la plus réactive possible sur ses travaux, et plus globalement sur l'actualité documentaire régionale et nationale dans le domaine des soins urgents et non programmés. Au 2 décembre 2024, la page comptait 87 abonnés.

### Participation aux instances régionales

L'ORS a représenté l'ORU aux réunions de concertations en préparation de la révision du PRS3, volet médecine d'urgence, portées par l'ARS, en septembre, octobre et décembre 2024.

## Principales perspectives 2025

**Au plan régional**, en sus des travaux habituellement menés dans le cadre de l'ORU, l'ORS poursuivra, en tant que de besoin, la dynamique d'accompagnement de l'ARS et des établissements sièges de SU au suivi de l'activité des SU (bulletins hebdomadaires, exploitations statistiques à la demande...). Par ailleurs, l'ORS poursuivra les échanges avec les établissements sur la qualité des données RPU qu'ils remontent.

L'ORS publiera en 2025 les travaux débutés en 2024 qui concernent les soins non programmés (activité de SOS Médecins Nantes 2018-2023, état des lieux de l'activité de soins non programmés en Vendée en 2023).

Les échanges se poursuivront avec les acteurs des SAMU-SAS, pour déterminer les contours d'une publication sur les données de régulation issus de la BCR et sur les données de téléphonie.

Des réflexions seront menées sur la réalisation de publications d'état des lieux d'activité de soins non programmés sur d'autres territoires que la Vendée ainsi que sur la faisabilité d'exploitations de données d'activité qui concernent d'autres acteurs de soins non programmés dans la région (infirmiers...).



**Au plan national**, l'ORS poursuivra sa participation aux travaux et études de la Fédoru.

## Publications



Orientation des patients hospitalisés après passage par les urgences et description de l'activité d'UHCD en Pays de la Loire. Approche thématique, #4. ORU Pays de la Loire, février 2024. 8 p.

Premiers résultats du Panorama 2023. Activité des services d'urgences des Pays de la Loire. ORU Pays de la Loire, avril 2024. 8 p.

Organisation et ressources humaines des services d'urgences des Pays de la Loire en 2023. ORU Pays de la Loire, juin 2024. 158 p.

Panorama Urgences 2023. Activité des services d'urgences des Pays de la Loire. ORU Pays de la Loire, octobre 2024, 52 p.

Fiches d'activité des services d'urgences 2023  
Documents disponibles pour chacun des 30 services d'urgences.  
ORU Pays de la Loire, octobre 2024, de 8 à 11 p. par document



# LISTE DES PUBLICATIONS 2024

**Recours au cabinet dentaire des enfants et des jeunes. Situation en Pays de la Loire et en France à partir d'une analyse des données du SNDS**  
ORS Pays de la Loire, décembre 2024, 72 p.

**Maladies à caractère professionnel. Tableau de bord Travail et santé. Données en Pays de la Loire**  
ORS Pays de la Loire, décembre 2024, 5 p.

**Pathologies en relation avec le travail notifiées en CRPPE. Tableau de bord Travail et santé. Données en Pays de la Loire**  
ORS Pays de la Loire, décembre 2024, 4 p.

**Consommation d'alcool et conséquences en Pays de la Loire. Chiffres-clés**  
ORS Pays de la Loire, décembre 2024, 2 p.

**Inégalités sociales de santé en Pays de la Loire. Chiffres-clés**  
ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 2 p.

**Antibiotiques en Pays de la Loire. Recours et connaissances. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. Chiffres-clés**  
ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 1 p.

**Diabète en Pays de la Loire. Chiffres-clés**  
ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 2 p.

**Les maladies à caractère professionnel. Quinzaines 2023. Pays de la Loire**  
ORS Pays de la Loire, Dreetts Pays de la Loire, Santé publique France, octobre 2024, 6 p.

**Pratiques et logiques d'action en matière de lutte anti-vectorielle. Principaux résultats d'une recherche interdisciplinaire sur l'implantation du moustique tigre sur la façade atlantique (Loire-Atlantique, Vendée)**

D. Bley, G. Fleury-Bahi, C. Galland, *et al.*, In "Actes du colloque Humanités environnementales : sciences, arts et citoyennetés face aux changements globaux", novembre 2024, 20 p.

**Radon en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021**  
ORS Pays de la Loire, novembre 2024, 1 p.

## Profils Santé CPTS 2024

- Brivet
  - Santé Est Métropole
  - Sèvremoine
  - Loué Brûlon Noyen Val de Sarthe
- Inter-URPS, ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 8 p. + guide de lecture 2 p. pour chaque document

**La santé des enfants de 6 à 11 ans en Loire-Atlantique. État des lieux dans le cadre d'une Mission de préfiguration d'une Maison de l'enfant et de la famille**  
ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 22 p.

**Portrait Santé Communauté de communes des Coëvrons**  
ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 47 p.

**Panorama Urgences 2023. Activité des services d'urgences des Pays de la Loire**  
ORU (Observatoire régional des urgences) Pays de la Loire, octobre 2024, 52 p.



### Fiches d'activité des services d'urgences 2023

ORU (Observatoire régional des urgences) Pays de la Loire, octobre 2024, de 8 à 11 p. par document [Documents disponibles pour chacun des 30 services d'urgences]

### Les compétences psychosociales (CPS). Porte-Clés Santé n° 6

Association Addictions France, Fédération Addictions, Mutualité Française, ORS, Planning Familial, Promotion Santé, InteractionS Pays de la Loire, octobre 2024, 28 p.

### Tabagisme et traitements nicotiques de substitution en Pays de la Loire. Chiffres-clés

ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 2 p.

### Nutrition en Pays de la Loire. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #11

ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 16 p.

### Qualité de l'air aux abords des aéroports et santé. Synthèse de la littérature

ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 12 p.

### Bruit des avions et santé. Synthèse de la littérature

ORS Pays de la Loire, octobre 2024, 10 p.

### Démographie et activité des médecins du travail. Tableau de bord Travail et santé. Données en Pays de la Loire

ORS Pays de la Loire, septembre 2024, 4 p.

### Inaptitudes médicales au travail. Tableau de bord Travail et santé. Données en Pays de la Loire

ORS Pays de la Loire, septembre 2024, 6 p.

### Chirurgiens-dentistes à Nantes Métropole. Démographie et évolution

ORS Pays de la Loire, septembre 2024, 36 p.

### Médecins généralistes à Nantes Métropole. Démographie et évolution

ORS Pays de la Loire, septembre 2024, 40 p.

### Interruptions volontaires de grossesse (IVG) en Pays de la Loire. Chiffres-clés

ORS Pays de la Loire, septembre 2024, 2 p.

### Exposition au soleil en Pays de la Loire. Connaissances des risques et comportements. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #9

ORS Pays de la Loire, juillet 2024, 14 p.

### Exposition au soleil en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021

ORS Pays de la Loire, juillet 2024, 1 p.

### Radon en Pays de la Loire. Information et perception des risques. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #10

ORS Pays de la Loire, juillet 2024, 4 p.

### Organisation et ressources humaines des services d'urgences des Pays de la Loire en 2023

ORU (Observatoire régional des urgences) Pays de la Loire, juin 2024, 158 p.

### Santé mentale en Pays de la Loire. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #8

ORS Pays de la Loire, juin 2024, 12 p.

### Santé mentale en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021

ORS Pays de la Loire, juin 2024, 1 p.

### PISSTER : Panier d'indicateurs sociosanitaires territoriaux 2024. Départements, Territoires d'animation ARS, EPCI

ORS Pays de la Loire, mai 2024

### PISSTER, mode d'emploi

ORS Pays de la Loire, mai 2024, 4 p.

### Antibiotiques en Pays de la Loire. Recours et connaissances. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #7

ORS Pays de la Loire, mai 2024, 4 p.

### Troubles musculosquelettiques en Pays de la Loire. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #6

ORS Pays de la Loire, mai 2024, 8 p.

### Alcool en Pays de la Loire. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #5

ORS Pays de la Loire, mai 2024, 24 p.

### Alcool en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 2021

ORS Pays de la Loire, mai 2024, 2 p.

### Premiers résultats du Panorama 2023. Activité des services d'urgences des Pays de la Loire

ORU (Observatoire régional des urgences) Pays de la Loire, avril 2024, 8 p.

### Adhésion à la vaccination dans les Pays de la Loire. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. Chiffres-clés

ORS Pays de la Loire, avril 2024, 1 p.



**Consommations alimentaires en Pays de la Loire. Premiers résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. Chiffres-clés**  
ORS Pays de la Loire, avril 2024, 1 p.

**Activité physique et sédentarité en Pays de la Loire. Premiers résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. Chiffres-clés**  
ORS Pays de la Loire, avril 2024, 1 p.

**Pesticides en Pays de la Loire. Usages, information et perception des risques. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #4**  
ORS Pays de la Loire, mars 2024, 4 p.

**Passages aux urgences des personnes âgées de 75 ans et plus en Pays de la Loire. Chiffres-clés**  
ORS Pays de la Loire, mars 2024, 2 p.

**Les drogues à 17 ans en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Enquête Escapad 2022**  
ORS Pays de la Loire, mars 2024, 2 p.

**Orientation des patients hospitalisés après passage par les urgences et description de l'activité d'UHCD en Pays de la Loire**  
ORU (Observatoire régional des urgences) Pays de la Loire, février 2024, *Approche thématique*, #4, 8 p.

**Accès aux professionnels de santé : évolution des perceptions et des adaptations des médecins généralistes libéraux en Pays de la Loire. N° 37. Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale**  
ORS Pays de la Loire, URML Pays de la Loire, février 2024, 8 p.

**Cannabis en Pays de la Loire. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #3**  
ORS Pays de la Loire, février 2024, 8 p.

**Cannabis en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 2021**  
ORS Pays de la Loire, février 2024, 2 p.

**Tabac et cigarette électronique en Pays de la Loire. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #2**  
ORS Pays de la Loire, février 2024, 16 p.

**Tabac et cigarette électronique en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Baromètre de Santé publique France 2021**  
ORS Pays de la Loire, février 2024, 1 p.

**Santé perçue en Pays de la Loire. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021. #1**  
ORS Pays de la Loire, février 2024, 10 p.

**Santé perçue en Pays de la Loire. Chiffres-clés. Résultats du Baromètre de Santé publique France 2021**  
ORS Pays de la Loire, février 2024, 1 p.

**Éléments de méthode. Exploitation des données Pays de la Loire. Baromètre de Santé publique France 2021**  
ORS Pays de la Loire, février 2024, 12 p.

[www.orspaysdelaloire.com](http://www.orspaysdelaloire.com)



Retrouvez notre rapport  
d'activité et toutes nos  
publications



Inscrivez-vous  
à notre newsletter

Suivez-nous



Sur LinkedIn  
[www.linkedin.com/in/orspaysdelaloire](http://www.linkedin.com/in/orspaysdelaloire)

**OBSERVATOIRE  
RÉGIONAL  
DE LA SANTÉ  
DES PAYS DE LA LOIRE**

Adresse postale  
Hôtel de la Région  
1 rue de la Loire  
44966 NANTES Cedex 9

Adresse visiteurs  
2 rue de la Loire, 1<sup>er</sup> étage  
face à l'Hôtel de la Région  
44966 NANTES Cedex 9

Tél. 02 51 86 05 60  
[accueil@orspaysdelaloire.com](mailto:accueil@orspaysdelaloire.com)  
[www.orspaysdelaloire.com](http://www.orspaysdelaloire.com)