



RAPPORT D'ACTIVITÉ 2022



OBSERVATOIRE RÉGIONAL DE LA SANTÉ
DES PAYS DE LA LOIRE

MAI 2023



SOMMAIRE

1. CADRE GÉNÉRAL DE L'ACTIVITÉ	
L'Observatoire régional de la santé, un organisme scientifique indépendant	5
L'Équipe	6
Le Conseil d'administration en 2022	7
Le Bureau de l'ORS en 2022	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 des acteurs	17
Travaux publiés dans le cadre du centre ressources	27
3. TRAVAUX SUR BUDGETS SPÉCIFIQUES	30
Projets inter-ORS menés dans le cadre de la Fnors	31
Livrets thématiques dans le cadre du Projet régional de santé 3	33
PromoSanté Pays de la Loire	34
Profils santé 2022 Communauté professionnelle territoriale de santé (CPTS)	35
Actualisation des indicateurs d'état de santé à l'échelle de la Communauté d'agglomération de la région nazairienne et de l'estuaire (Carene)	36
Santé des habitants de Nantes Métropole	37
Portrait santé Mayenne Communauté	38
Enquête sur la santé des habitants de La Chapelle-sur-Erdre	39
Guide d'aide à la réalisation de diagnostics locaux en santé-environnement	40
La santé au travail. Données régionales	41
Programme régional de surveillance des maladies à caractère professionnel	42
Saisie et analyse des certificats de santé de l'enfant du Conseil départemental de Loire-Atlantique	43
Projet de recherche accessibilité et opportunité de soins des personnes âgées en Pays de la Loire (ACOPA)	44
Démographie des professionnels de santé à Nantes Métropole	45
Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale	46
4. OBSERVATOIRE RÉGIONAL DES URGENCES	47
LISTE DES PUBLICATIONS 2022	53

A high-angle, monochromatic photograph of a child riding a bicycle on a paved surface. The child is wearing a helmet and light-colored clothing. The bicycle is tilted slightly to the right. A long, dark shadow of the child and the bicycle is cast across the pavement, extending from the upper right towards the lower left. The overall tone is a muted teal or blue-green.

▷ 1. CADRE GÉNÉRAL DE L'ACTIVITÉ EN 2022



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



En
2022

14 personnes
travaillent à l'ORS,
correspondant à
11,58 ETP

3 personnes ont
intégré l'équipe

58
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
- **Sandrine DAVID**, épidémiologiste
- **Clara GALLAND**, ingénieure du génie sanitaire
- **Laurence GIRARD**, documentaliste
- **Dr Mélanie GOUMENT**, référent métier dans le cadre de l'Observatoire régional des urgences (jusqu'au 29 avril 2022)
- **Marie-Cécile GOUPIL**, technicienne en informatique et statistiques,
- **Françoise LELIÈVRE**, technicienne en informatique et statistiques
- **Véronique LOUAZEL**, ingénieure en santé publique (à partir du 3 octobre 2022)
- **Dr Marie-Astrid METTEN**, médecin de santé publique
- **Dr Marie SAN MIGUEL**, référent métier dans le cadre de l'Observatoire régional des urgences (à partir du 2 novembre 2022)

Administration, gestion

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

Stagiaire

- **Camille FOLTYN**, étudiante en master MÉTÉORE (EHESP), alternante (à partir du 1^{er} septembre 2022)



LE CONSEIL D'ADMINISTRATION EN 2022

Un Conseil d'administration composé de

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

20 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, vice-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)
- **Françoise LE GUEVEL**, infirmière cadre de santé, présidente du Conseil régional de l'Ordre infirmier
- **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 Gérard BOUSSIN**, médecin territorial, Ville d'Angers
- **Dr Pascale BRIAND**, maire des Moutiers-en-Retz
- **Pierre MARTIN**, directeur de l'Établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes St-Joseph de Chaumes-en-Retz, maire de Chauvé

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
- **Dr Luc FOUCHÉ**, médecin généraliste agréé auprès de la préfecture, médecin coordonnateur en Ehpad
- **Dr Denis LEGUAY**, psychiatre au Centre de santé mentale d'Angers, président de Santé mentale France
- **Pr Leïla MORET**, chef du Pôle santé publique, santé au travail et pharmacie, CHU de Nantes
- **Pr Yves ROQUELAURE**, Service de Pathologie professionnelle et médecine du travail, CHU d'Angers, Inserm UMR 1085 Équipe Ester
- **Pr Jean-Christophe ROZÉ**, chef de service néonatalogie et réanimation pédiatrique, 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

- **Pr Mario CAMPONE**, directeur général Institut de cancérologie de l'Ouest, président du Registre cancer 44-85, président délégué Unicancer, directeur scientifique du Cancéropôle Grand Ouest
- **Isabelle DERRENDINGER**, sage-femme, 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)

L'Agence régionale de santé est représentée par :

- **Laurence BROWAEYS**, directrice de l'Appui à la transformation et de l'accompagnement
- **Michel POUPON**, responsable du département Veille, observation et analyses au sein de la direction de l'Appui à la transformation et de l'accompagnement

Et le Conseil régional par :

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

LE BUREAU DE L'ORS EN 2022

Président

Dr Dominique BRACHET

Vices-présidents

Pr Mario CAMPONE

Dr Joël JENVRIN

Secrétaires

Françoise JAN

Jean-Yves LEMERLE, secrétaire-adjoint

Trésoriers

Dr Emmanuel BRANTHOMME

Dr Denis COLIN, trésorier-adjoint



▶ 2. CENTRE RESSOURCE



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 médicale...

En réponse à ces enjeux, de nouveaux outils et de nouvelles méthodes se sont développés : chaînage des données, indicateurs d'accessibilité potentielle localisée, évaluations d'impact sur la santé (EIS), diagnostics locaux... 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

Ireps Pays de la Loire

Ce travail documentaire est développé en partenariat étroit avec l'Ireps Pays de la Loire. Cette collaboration permet :

- une mutualisation des outils documentaires (logiciel commun, thésaurus pour l'indexation des documents par mots-clés...),
- une complémentarité des approches : volet épidémiologie porté par l'ORS et volet prévention et promotion de la santé porté par l'Ireps,
- une concertation autour des évolutions et projets en matière de documentation en santé publique en région.

Nos deux organismes assurent conjointement :

- la veille documentaire,
- la Lettre électronique d'actualités documentaires en santé (page 18)
- la gestion et l'enrichissement de la base régionale,
- la maintenance d'outils documentaires communs (thésaurus de mots clés pour l'indexation),
- l'animation du Portail documentaire en santé,
- la rubrique "Repéré pour vous" du site PromoSanté (page 34).

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,
- 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 (Antenne de Nantes du Centre ressources autisme des Pays de la Loire),
- CRJE/Ifac (Centre de référence jeu excessif/Institut fédératif addictions comportementales),
- 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 public Orens (ex Institut Les Hauts-Thébaudières),
- Ireps Pays de la Loire, Pôle Loire-Atlantique,
- ORS.



Groupe Fnors "inter-ORS Documentation"

Ce groupe a été créé en décembre 2020. Il regroupe 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. Des échanges réguliers ont lieu, en particulier autour de la réalisation d'une base ressources des URL utilisées pour la veille documentaire.

En 2022, la documentaliste de l'ORS Pays de la Loire s'est également impliquée dans le cadre d'un groupe de travail de la Fnors mobilisé autour d'un projet de recherche portant sur le travail des auxiliaires de vie auprès des personnes âgées et sur l'impact de la télésurveillance (page 31).

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 de veille sur internet (Feedly, Twitter...).

Cette activité permet d'alimenter le fonds et la base documentaires de l'ORS et de l'Ireps, consultable en ligne sur le portail documentaire, ainsi que la rubrique "Repéré pour vous" du site PromoSanté Pays de la Loire (page 34).

Elle 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 l'Ireps, est accessible à l'adresse <https://ireps-ors-paysdelaloire.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 l'Ireps.

Il est à noter que la fréquentation de ce Portail est en hausse constante tous les ans.

Perspectives 2023

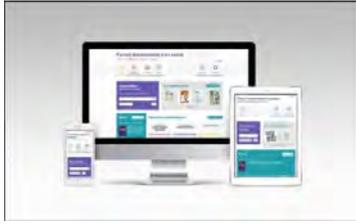
Une évolution du Portail documentaire, développant et améliorant son ergonomie et sa navigation et renforçant sa portée régionale, sera envisagée en 2023.

196 141

visites du Portail documentaire
en 2022 (134 393 en 2021)

soit **537**

visites par jour



26 463

références en 2022

+ 1 397

nouvelles notices
en 2022

26

sélections thématiques en ligne
actualisées en permanence

21 637

consultations
des sélections thématiques
en 2022

**Les 4 sélections
thématiques
les plus consultées :**

- Compétences psychosociales
- Soins de premier recours
- Éducation à la vie affective et sexuelle des jeunes
- Santé mentale

**1 nouvelle sélection
thématique en 2022 :**

- Santé mentale et Covid-19

**2 nouvelles sélections
thématiques pour 2023 :**

- Alcool et santé
- Données probantes en promotion de la santé

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 2022, cette base compte près de 26 500 références.

Sélections thématiques

Ces sélections bibliographiques, réalisées en partenariat par l'ORS et l'Ireps, privilégient des thématiques de santé prioritaires, notamment en Pays de la Loire.

Actualisées en permanence, elles sont en ligne sur le Portail documentaire.

Ces sélections regroupent les essentiels d'un thème. Elles ne visent pas l'exhaustivité, mais au contraire se veulent très sélectives. L'objectif est d'orienter les professionnels vers les documents les plus pertinents pour appréhender un thème de santé donné.

Les sélections proposent en général un sommaire en trois parties :

- Zoom en Pays de la Loire, pour faire le point sur la situation régionale,
- Repères théoriques et données de santé, pour appréhender les principaux éléments de connaissances,
- Repères méthodologiques et pratiques, outils pédagogiques, pour agir et intervenir sur le terrain.

Thèmes des sélections

- Changement climatique et santé
- Compétences psychosociales des enfants et adolescents
- Covid-19 et santé mentale
- Éducation à la vie affective, relationnelle et sexuelle des jeunes
- Éducation nutritionnelle de l'enfant
- Éducation thérapeutique du patient
- Éducation à un usage responsable des outils numériques
- Éducation pour la santé : concepts, méthodes et pratiques
- Efficacité en éducation et promotion de la santé
- EIS / Évaluation des impacts sur la santé
- Inégalités sociales de santé
- Jeunes et addictions
- Handicap et sexualité
- Littératie en santé
- Nutrition et santé
- Parentalité, accompagnement et soutien
- Renoncement aux soins
- Santé des jeunes
- Santé des personnes âgées
- Santé environnement
- Santé mentale, troubles mentaux et du comportement
- Soins de premiers recours
- Tabac et aide à l'arrêt
- Travail et santé
- VIH/Sida
- Urgences et soins non programmés



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 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'enquête nationale en population comportant des données régionales (Baromètre santé, enquête Escapad auprès des jeunes de 17 ans par exemple). L'ORS a une très bonne connaissance de ces sources et a l'usage de 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 l'Observatoire régional des urgences (ORU, page 47), et dispose donc d'informations concernant le recours aux services d'accueil des urgences des établissements de santé de la région.

L'actualisation et la validation des indicateurs issus de toutes ces bases, réalisées de façon annuelle pour la plupart d'entre elles, 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 2022

L'ORS a poursuivi 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, l'ORS met en œuvre les conditions nécessaires au respect du Règlement Général sur la protection des données (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 été officiellement désignée déléguée à la protection des données (DPD) et a suivi une formation pour assurer cette fonction.



En 2022

L'ORS a rejoint les instances de **ONCO Pays de la Loire**

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 2021 un partenariat actif avec plusieurs 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 et ponctuels. 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 16)
- Fédération nationale des ORU (Fédoru, page 49)
- Conférence régionale de la santé et de l'autonomie (CRSA)
- Comité régional d'orientation des conditions de travail (Croct)
- PromoSanté Pays de la Loire (page 34)
- Air Pays de la Loire
- ONCO Pays de la Loire

Activités 2022

Au plan régional, ces dynamiques ont concerné en 2022, principalement, le département Veille observation et analyse de l'ARS, l'Ireps ainsi que les autres partenaires de PromoSanté Pays de la Loire, le Registre des cancers de Loire-Atlantique-Vendée, Onco Pays de la Loire, le Centre régional de coordination du dépistage des cancers (CRCDC), des URPS, la Dreets, le SSTRN, Réso'Pédia, la MATAF, le registre OMIN, ainsi que le Gérontopôle.

Concernant le Gérontopôle, les réunions de travail se sont concrétisées en 2022, autour des données mobilisables par l'ORS (SNDS, ORU...) concernant les parcours de santé des personnes âgées, dans le cadre du projet ACOPA (accessibilité et opportunité de soins des personnes âgées en Pays de la Loire, page 44).

Une complémentarité est enfin recherchée avec la Cellule régionale de Santé publique France, qui développe une activité d'observation de la santé. Des réunions à fréquence trimestrielle sont organisées depuis fin 2021.



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 2022.

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 début 2017 du Système national des données de santé (SNDS).

L'ORS participe aux travaux communs proposés par la Fnors et/ou ses membres, ainsi qu'aux réunions des différentes instances.

En 2022

Participation de l'ORS à

**5 groupes
de travail inter-ORS**

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

Bureau de la Fnors

Activités 2022

L'ORS a poursuivi sa participation à plusieurs groupes de travail et d'échanges inter-ORS :

- effecteurs d'Études d'impact sur la santé (EIS),
- utilisateurs du SNDS,
- documentation,
- délégués à la protection des données (DPD).

En 2022, l'ORS a intégré un groupe de travail nouvellement créé "Santé-environnement"

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. Dans ce cadre, il a notamment contribué à l'organisation de la 1^{ère} Journée thématique nationale des ORS portant sur la santé au travail (Paris, 22 novembre 2022).

L'équipe de l'ORS des Pays de la Loire a en outre entretenu des échanges réguliers avec l'ORS Paca dans le cadre du Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice des médecins généralistes libéraux (page 46).



CONTRIBUER AU PARTAGE DE LA CONNAISSANCE ET À LA PÉDAGOGIE 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 sanitaire 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 "La démographie des professionnels de santé en Pays de la Loire" (page 27), et des "chiffres-clés" (page 29),
- interventions lors de manifestations de toutes sortes (page 22),
- réponses aux demandes des acteurs régionaux ou nationaux (page 25).



16 350

visites du site ORS en 2022
(+ 2 500 par rapport à 2021)

81 300

pages consultées
(+ 20 000 par rapport à 2021)

Communication numérique

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

- sites internet,
- lettres électroniques,
- réseaux sociaux : Twitter et LinkedIn.



Sites internet

Site internet de l'ORS

Le site www.orspaysdelaloire.com propose sur la page d'accueil :

- les actualités de l'ORS,
- une veille documentaire régionale,
- des accès rapides : Démographie des professionnels de santé, PISSTER, diagnostics locaux, recherche...,
- des liens directs : portail documentaire ORS-Ireps, 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 : Inégalités sociales et territoriales, Travail, Femmes, Urgences, Recours et parcours de soins, Démographie des professionnels de santé, Alcool-tabac-drogues...,
- par territoire : Départements, Territoires d'animation, EPCI, Autres zonages (communes, CPTS).



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 l'Ireps, vise à informer de l'actualité documentaire régionale et nationale en santé publique. Elle est envoyée deux fois par mois.

Activités 2022

21 lettres d'information de l'ORS ont été diffusées en 2022.

27 lettres d'actualités documentaires en santé ont été réalisées en 2022, dont 5 dédiées à la Covid-19.

21 lettres ORS	27 lettres d'actualités documentaires	dont 5 lettres d'actualités documentaires dédiées à la Covid-19
-------------------	---	---

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

Réseaux sociaux



Twitter

L'ORS a ouvert un compte Twitter en février 2015 : @ORS_PdL. Les tweets annoncent le plus souvent la parution d'une étude de l'ORS. 71 tweets ont été publiés en 2022. En février 2023, l'ORS compte 604 abonnés.



LinkedIn

L'ORS a ouvert un compte LinkedIn en novembre 2020 et une page "entreprise" en 2022 : www.linkedin.com/in/orspaysdelaloire. Comme les tweets, les posts annoncent le plus souvent la parution d'une étude de l'ORS.

En février 2023, l'ORS compte 677 abonnés à sa page "entreprise" et 826 au compte historique.



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"
- tweet et post LinkedIn
- numéro spécial de la lettre électronique de l'ORS
- mention dans la lettre d'actualités documentaires de l'ORS et de l'Ireps
- et pour certains documents :
 - o publication de "Chiffres-clés"
 - o brève dans la rubrique "Repéré pour vous" du site de PromoSanté Pays de la Loire.

Bilan des téléchargements 2022 des études de l'ORS

L'analyse de l'activité du site de l'ORS en 2022 permet d'apprécier quantitativement la diffusion électronique des études publiées par l'ORS directement à partir du site ou via les lettres électroniques.

15 500 documents PDF téléchargés	dont 8 000 d'études publiées en 2022
	et 7 500 d'études publiées antérieurement

Parmi les travaux publiés en 2022, les plus téléchargés sont :

- les 8 infographies et les 2 diaporamas sur la démographie des professionnels de santé,
- la santé mentale des adolescents au regard de l'épidémie de Covid-19 (rapport et infographie) et la santé mentale des habitants des Pays de la Loire (infographie),
- le rapport sur la santé des mères et des nouveau-nés en Loire-Atlantique,
- les 4 Profils Santé CPTS,
- l'infographie Femmes et tabac.

Il est à noter que les études antérieures à 2022 restent très téléchargées.



Travaux publiés dans le cadre du centre ressources

	Mois de publication	Téléchargements de PDF depuis le site internet	Lettre dédiée	Lettre documentaire	TOTAL
Publications 2022		2 756	4 325	942	8 023
Infographies		980	2 195	404	3 579
La santé mentale des adolescentes des Pays de la Loire	mars	112	370	176	658
Traitements nicotiques de substitution en Pays de la Loire	octobre	110			110
Démographies des professionnels de santé (8 chiffres-clés)	juin/sept./nov.	487	586	119	1 192
Santé mentale des habitants en Pays de la Loire	octobre	93	321	26	440
Femmes et tabac en Pays de la Loire	juin	72	250	43	365
Panels MG		164	173	21	358
Troubles du neurodéveloppement (TND) de l'enfant. N° 32	décembre	92			92
Souffrance au travail. N° 31	octobre	61	173	21	255
Santé mentale des adolescents et Covid-19	janvier	300	574	80	954
Éléments de diagnostic sur les professionnels de santé des Pays de la Loire (diaporama)	juin	234	30	50	314
Liste des publications de l'ORS		200			200
Portrait santé Mayenne communautaire	septembre	173			173
Profils santé CPTS 2022	juillet	165	251	40	456
Rapport d'activité, Essentiel, CA		110			110
Travail Santé Chiffres Clés 2021	mars	80	173	40	293
Professions de santé à Nantes Métropole. Démographie des dermatologues, gynécologues...	février	80	77	39	196
Démographie des psychiatres et psychologues en Pays de la Loire (diaporama)	octobre	70	146	32	248
Santé des mères et des nouveau-nés en Loire-Atlantique	février	63	446	46	555
Autres publications 2022		137	260	190	587
Publications avant 2022		7 447			7 447
TOTAL		10 203	4 325	942	15 470



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 au Conseil régional, à l'Agence régionale de santé, et à leurs différents services. L'ORS développe également cette dynamique en direction d'acteurs clés (structures régionales d'appui et d'expertise, représentants de professionnels, d'établissements...) et répond autant que ses moyens le lui permettent aux demandes qui lui seront formulées dans ce domaine, notamment dans le cadre de l'organisation de manifestations/séminaires régionaux.

Activités 2022

S'agissant de l'ARS, l'ORS a plus particulièrement accompagné le département Veille Observation Analyse (VOA). Outre les réponses à différentes demandes de mise à disposition d'indicateurs d'état de santé et de démographie des professions de santé à différentes échelles territoriales, l'ORS a notamment :

- contribué aux réflexions d'un groupe de travail coordonné par l'ARS et ONCOPL dans le cadre de la mise en place de la feuille de route régionale de la stratégie décennale de lutte contre les cancers,
- accompagné l'ARS et la MATAF sur les questions relatives aux indicateurs d'estimation des besoins et difficultés en matière d'offre actuelle et à venir en professionnels de santé,
- introduit une journée régionale en psychiatrie et santé mentale organisée par l'ARS et la CRSA, avec des éléments de contexte sur la démographie régionale des psychiatres et psychologues.

Concernant le Conseil régional, l'ORS a plus particulièrement :

- contribué à la construction du Plan Santé Région 2022-2028 par l'apport d'éléments de contextualisation et de chiffres clés sur la santé et l'offre de soins en Pays de la Loire,
- apporté des données sur la démographie des professionnels de santé dans le cadre de l'élaboration du Schéma des formations sanitaires et sociales.



L'ORS est également intervenu à plusieurs reprises en 2022 lors de manifestations et journées organisées par des structures régionales :

- L'Association Addictions France et la SRAE Addictologie, lors d'une des conférences d'un colloque professionnel sur les femmes et le tabagisme organisé en juin (en collaboration avec la cellule régionale de Santé publique France),
- France Assos Santé Pays de la Loire, en introduction de la journée Ma santé sur mon territoire organisée en juin,
- Réso'Pédia, à l'occasion de la 1ère journée Prévention organisée en septembre,
- ONCOPL, à l'occasion des journées La force de la coordination en cancérologie organisée en décembre.

L'ORS a enfin apporté son expertise dans différentes instances et groupes de travail organisés dans le cadre de la CRSA, du Croct, et du Pôle fédératif des soins primaires (coordonné par le CHU Nantes).

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

Au plan régional en 2022

Agence régionale de santé

- **Groupe de travail "Feuille de route régionale cancer"**
Nantes, 10 mars, 9 septembre 2022
Participation (Jean-François Buyck, Marie Dalichampt)
- **Comité de suivi "Feuille de route régionale cancers"**
Nantes, 22 novembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Comité de pilotage ARS-Dreets Plan de mobilisation (PLAM) pour les professions de santé, du social et du médicosocial**
Visioconférence, 15 mars 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Comité de pilotage "Bien-être et santé des jeunes"**
Visioconférence, 18 mars 2022
Présentation d'une étude, diaporama (Jean-François Buyck, Marie Dalichampt)
Visioconférence, 17 novembre 2022
Participation (Sandrine David, Clara Galland)
- **Groupe de travail PRSE3 "Cadre de vie, urbanisme et santé"**
Nantes, 19 mai 2022
Participation (Clara Galland)
- **Rendez-vous annuel des SRAE**
Nantes, 20 juin 2022
Communication orale et stand de présentation de l'ORS (Jean-François Buyck)
- **Journée ARS-CRSA sur la santé mentale**
Angers, 16 septembre 2022
Communication orale et diaporama sur la démographie des psychiatres et psychologues (Jean-François Buyck)
- **Comité d'allocation des ressources section urgences**
Nantes, 22 septembre 2022
Présentation de données, diaporama (Clara Galland, Françoise Lelièvre)



Conseil régional

- **Réunion d'information sur les porteurs de projets FSE (Fonds social européen)**
Nantes, 12 décembre 2022
Participation (Jean-François Buyck, Clara Galland)

Conseil économique social et environnemental (CESER)

- **Table ronde CESER Santé mentale**
Visioconférence, 28 avril 2022
Participation (Jean-François Buyck)

Conférence régionale de santé et de l'autonomie (CRSA)

- **Commission prévention**
Nantes, 17 janvier, 14 mars, 23 mai, 12 septembre, 7 novembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Réunion plénière de la CRSA**
Visioconférence, 29 mars 2022
Nantes, 21 juin, 13 septembre, 15 décembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Commission spécialisée offre de soins (CSOS)**
Nantes, 24 mai, 1^{er} juillet, 8 novembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Rencontre du groupe permanent des inégalités sociales de santé et territorialisation**
Nantes, 12 décembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)

Dreets (ex Direccte)

- **Comité régional d'orientation des conditions de travail (Croct) :**
Représentation de l'ORS au sein du collège 4 "personnes qualifiées" (Marie-Christine Bournot).
Nantes, 2 février, 3 mai, 12 juillet 2022, 27 septembre 2022, 2 décembre 2022
- **Lancement des groupes de travail du Plan régional santé-travail 4 (PRST4)**
Nantes, 27 avril 2023
Participation (Marie-Christine Bournot)
- **Groupe de maintien dans l'emploi du PRST4**
Angers, 18 mai, 8 juin 2022
Participation (Marie-Christine Bournot)
- **Lancement du PRST4**
Nantes, 27 septembre 2022
Participation (Jean-François Buyck, Marie-Christine Bournot)

Insee

- **Comité de pilotage d'une étude sur les inégalités Femmes/Hommes**
Nantes, 7 avril, 20 mai 2022
Participation (Marie Dalichampt)

Autres participations et contributions

- **Assemblée générale d'ONCOPL**
Angers, 11 mai 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Journée France Assos Pays de la Loire : "Ma santé sur mon territoire"**
Nantes, 9 juin 2022
Communication orale et diaporama (Jean-François Buyck, Sandrine David)



- **Journées des 20 ans d'ONCOPL**
Nantes, 9 décembre 2022
Communication orale et diaporama (Jean-François Buyck)
- **Colloque Femmes et tabac organisé par France addictions, la SRAE addictologie et l'ARS**
Angers, 20 juin 2022
Communication orale et diaporama (Sandrine David)
- **Journée PromoSanté**
Nantes, 11 octobre 2022
Participation, Stand (Clara Galland, Laurence Girard)
- **Journée de prévention Résopédia**
Angers, 30 septembre 2022
Communication orale et stand de présentation de l'ORS (Jean-François Buyck)
- **Comité de pilotage élargi du Plan régional Santé-Environnement 3 (PRSE3)**
Nantes, 10 novembre 2022
Participation (Clara Galland)
- **Groupe technique Urbanisme et santé du PRSE3**
Nantes, 25 novembre 2022
Participation (Clara Galland, Camille Foltyn)

Au plan national en 2022

Fnors

- **Bureau de la Fnors**
Visioconférence, 18 janvier, 11 février, 15 mars, 19 mai, 2 décembre 2022
Paris, 7 avril, 15 juin, 2 septembre, 17 novembre, 7 décembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Groupe inter-ORS des utilisateurs du SNDS**
Visioconférence, 27 janvier, 22 novembre, 7 décembre 2022
Animation et participation (Marie Dalichampt, Marie-Cécile Goupil)
- **Comité d'organisation de la 1ère Journée thématique nationale des ORS**
Visioconférence, 31 janvier, 5 avril, 3 mai, 30 mai, 13 juin, 1er juillet, 30 août, 8 septembre, 3 octobre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Conseil d'administration de la Fnors**
Paris, 7 avril, 17 novembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Réunion d'équipe Fnors**
Visioconférence, 12 mai, 13 décembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Groupe inter-ORS Environnement**
Visioconférence, 3 juin 2022
Participation (Clara Galland)
- **Rencontre du groupe des délégués à la protection des données et des directeurs des ORS**
Paris, 15 juin 2022
Participation (Jean-François Buyck, Anne-Sophie Brochard)
- **Assemblée générale de la Fnors**
Paris, 16 juin, 2 septembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Groupe inter-ORS EIS**
Visioconférence, 15 septembre
Participation (Clara Galland)
- **Réunions des directeurs des ORS**
Visioconférence, 20 septembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
Santé-Environnement, visioconférence, 17 mars 2022
Participation (Jean-François Buyck)



- **Réunion sur les collaborations Fnors-Drees**
Paris, 29 septembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)
- **Webinaire Fnors avec OFDT (Observatoire français des drogues et des tendances addictives)**
20 octobre 2022
Participation (Jean-François Buyck, Sandrine David)
- **1ère Journée thématique nationale des ORS "Santé-Travail"**
Paris, 15 novembre 2022
Animation (Jean-François Buyck), participation (Marie-Christine Bournot, Anne-Sophie Brochard ; Luc Fouché - administrateur)

Santé publique France

- **Comité technique national sur les Maladies à caractère professionnel (MCP)**
Visioconférence, 13 juin 2022
Participation (Marie-Christine Bournot)
- **Rencontres de Santé publique France : Changement climatique, biodiversité et santé : quelle mobilisation des acteurs pour préserver la santé des populations au niveau des territoires ?**
Visioconférence, 17 juin 2022
Participation (Clara Galland)

Autres participations et contributions nationales

- **Conseil d'administration de la Fedoru**
Visioconférence, 20 janvier, 19 juillet, 8 septembre 2022
Participation (Clara Galland)
- **Groupe technique qualité Fedoru**
Visioconférence, 24 février, 13 juin 2022
Participation (Clara Galland, Françoise Lelièvre, Marie-Astrid Metten)
Paris, 20 mai 2022
Participation (Clara Galland)
- **Plénière Fedoru/Santé publique France**
Visioconférence, 31 mars 2022
Participation (Clara Galland, Marie-Astrid Metten)
- **Congrès ADEL-EMOIS**
Visioconférence, les 31 mars et 1er avril 2022
Participation (Marie-Dalichamp)
- **Journée d'échanges ORU Pays de la Loire et Centre-Val de Loire**
Nantes, 9 mai 2022
Animation (Jean-François Buyck, Clara Galland, Françoise Lelièvre, Marie-Astrid Metten)
- **Journées nationales de la Fédération des Communautés professionnelles territoriales de santé (CPTS)**
Nantes, 22 septembre 2022
Participation (Jean-François Buyck)

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. Autour d'une trentaine, 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 principalement sur les thématiques suivantes : démographie des professionnels de santé, indicateurs à différents échelons territoriaux, données sur certaines pathologies et notamment sur la santé mentale et le suicide...

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

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...

En 2022, outre des réponses à ces demandes ponctuelles, l'ORS a notamment contribué à des travaux de l'Insee Pays de la Loire sur les différences femmes/hommes en matière d'état de santé, et de l'OFDT et du GERS autour des enjeux portant sur les usages de drogues parmi les populations en situation de précarité.



TRAVAUX PUBLIÉS DANS LE CADRE DU CENTRE RESSOURCES



La démographie des professionnels de santé en Pays de la Loire

Les données du Répertoire partagé des professionnels de santé (RPPS), du répertoire Adeli, des fichiers de l'assurance maladie (SNDS - Amos, DCIR), constituent des sources de référence pour analyser la démographie des professionnels de santé et leur activité. L'ORS, qui dispose d'accès privilégiés à ces données, produit depuis de nombreuses années des documents retraçant la démographie de ces professionnels (médecins, infirmiers, chirurgiens-dentistes, masseurs-kinésithérapeutes, orthophonistes, sages-femmes...).

Activités 2022

Un nouveau document portant sur la démographie de l'ensemble des médecins des Pays de la Loire a été produit par l'ORS. Il permet de suivre l'évolution de l'offre par spécialité de 2012 à 2022, de décrire les principales caractéristiques du mode d'exercice des médecins, et de faire un bilan des effectifs et de leur évolution, avec un focus sur les résultats départementaux.

Principaux résultats :

11 371 médecins en Pays de la Loire, + 1,2 % par an depuis 2012 (+ 0,5 % en France)
299 médecins pour 100 000 habitants (341 pour 100 000 en France)
48 % sont médecins généralistes et 52 % ont une autre spécialité.
47 % ont un exercice exclusivement libéral, 43 % sont salariés et 10 % ont un exercice mixte, ces deux derniers statuts étant en progression alors que le nombre de praticiens libéraux est stable
72 % des libéraux sont en cabinet de groupe ou MSP (57 % sur le plan national), 13 % sont remplaçants.
19 % âgés de moins de 35 ans, 25 % âgés de 60 ans et plus

Perspectives 2023

Ce document a vocation de donner annuellement une photographie de l'évolution de l'offre de soins dans la région et dans les départements ligériens. Il sera donc reconduit en 2023.



Démographie des médecins en Pays de la Loire. Situation 2022 et évolution. #42.
ORS Pays de la Loire, février 2022, 12 p.



Aménager des écoles favorables à la santé : synthèse de la littérature



Alors que de nombreux projets de réaménagement de cours de récréation se développent dans la région, l'Agence régionale de santé Pays de la Loire a souhaité que la santé puisse être placée au cœur de ces démarches.

Dans cet objectif et dans le cadre du Plan régional santé environnement (PRSE) 2016-2021 visant à mieux intégrer les enjeux de santé dans l'aménagement et la planification urbaine, l'ARS a sollicité l'ORS pour réaliser une synthèse de la littérature sur les déterminants de la santé susceptibles d'être impactés par les aménagements (bâtiments, cours, abords) des écoles.

Activités 2022

L'ORS a réalisé une revue de la littérature scientifique francophone ciblée sur le sujet "école et santé" puis de manière un peu plus large sur les liens entre les aménagements scolaires intérieurs (salles de classe, couloirs, cantine...) et extérieurs (cours et abords des écoles), et les principaux déterminants précédemment identifiés (qualité de l'air, confort visuel, ambiance sonore, confort thermique, activité physique, alimentation et hydratation, interactions et soutien social, nature et biodiversité).

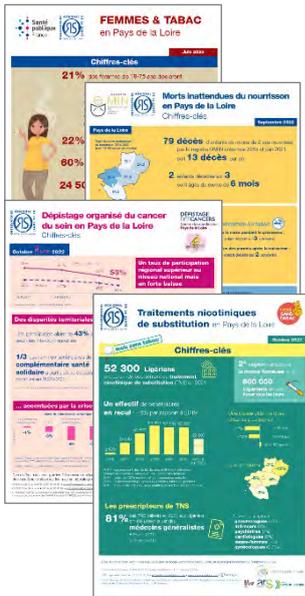
Une revue des outils et ressources existantes pour accompagner la réalisation d'aménagement des écoles favorables à la santé a également été réalisée.

Perspectives 2023

Une note de synthèse pédagogique a été finalisée et diffusée via les différents canaux de communication de l'ORS en janvier 2023.



Aménager des écoles
favorables à la santé : synthèse de la
littérature
ORS Pays de la Loire, janvier 2023, 22 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 2022

L'ORS a publié en 2022 quatorze fiches de chiffres-clés :

- 8 fiches portant sur la démographie régionale des professionnels de santé, produites notamment à l'occasion de la journée "Ma santé sur mon territoire" organisée par France Assos Santé en juin, et à l'occasion d'une journée sur la santé mentale organisée par l'ARS et la CRSA en septembre.
- 1 fiche sur les Traitements nicotiniques de substitution (TNS) en Pays de la Loire, publiée à l'occasion du Moi(s) sans tabac 2022.
- 1 fiche Femmes et tabac en Pays de la Loire, publiée en partenariat avec Santé publique France Pays de la Loire à l'occasion d'un colloque professionnel régional organisé par l'ARS, la SRAE Addictologie et Addictions France.
- 1 fiche Morts inattendues du nourrisson en Pays de la Loire, publiée en partenariat avec le registre OMIN à l'occasion de la Semaine nationale de prévention des morts inattendues du nourrisson.
- 1 fiche Dépistage organisé du cancer du sein en Pays de la Loire, publiée en partenariat avec le CRCDC à l'occasion de la campagne annuelle de communication "Octobre rose".
- 1 fiche Santé mentale des habitants des Pays de la Loire, publiée à l'occasion des Rencontres régionales PromoSanté 2022.
- 1 fiche Santé mentale des adolescentes, publiée à l'occasion de la Journée internationale des droits des femmes.

Perspectives 2023

Cette démarche se poursuivra en 2023, principalement à l'occasion de journées ou semaines thématiques, régionales, nationales ou internationales, dans le domaine de la santé.



Démographie des **chirurgiens-dentistes** en Pays de la Loire. Chiffres-clés
Démographie des **masseurs-kinésithérapeutes** en Pays de la Loire. Chiffres-clés
Démographie des **pharmaciens** d'officines en Pays de la Loire. Chiffres-clés
Démographie des **sages-femmes** en Pays de la Loire. Chiffres-clés
ORS Pays de la Loire, juin 2022, 1 p.
Démographie des **psychiatres** en Pays de la Loire. Chiffres-clés
Démographie des **psychologues** en Pays de la Loire. Chiffres-clés
ORS Pays de la Loire, septembre 2022, 1 p.
Démographie des **orthophonistes** en Pays de la Loire. Chiffres-clés
Démographie des **pédicures-podologues** en Pays de la Loire. Chiffres-clés
ORS Pays de la Loire, novembre 2022, 1 p.
La santé mentale des adolescentes des Pays de la Loire. Chiffres-clés
ORS Pays de la Loire, mars 2022, 1 p.
Femmes et tabac en Pays de la Loire. Chiffres-clés
ORS Pays de la Loire, juin 2022, 1 p.
Morts inattendues du nourrisson en Pays de la Loire. Chiffres-clés
ORS Pays de la Loire, septembre 2022, 1 p.
Dépistage organisé du cancer du sein en Pays de la Loire. Chiffres-clés
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 1 p.
Traitements nicotiniques de substitution en Pays de la Loire. Chiffres-Clés
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 1 p.
Santé mentale des habitants en Pays de la Loire. Chiffres-clés.
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 2 p.



▷ 3. TRAVAUX SUR BUDGETS SPÉCIFIQUES



PROJETS INTER-ORS MENÉS DANS LE CADRE DE LA FNORS



Transformation du rôle des auxiliaires de vie et de leur organisation de travail dans le maintien à domicile des personnes âgées, en lien avec l'utilisation d'un outil de télésurveillance.

Exemple de la mise en œuvre de Présage dans quatre territoires

Ce projet consiste en l'étude de l'impact de l'utilisation d'un outil de télésurveillance sur le rôle des auxiliaires de vie mobilisées dans le maintien à domicile des personnes âgées. Basée sur des approches qualitatives mêlant entretiens individuels, *focus groups* et observations participantes, l'étude est conduite par l'ORS Bretagne et l'OR2S avec l'appui des ORS Île-de-France et Pays de la Loire et coordonnée par l'ORS Centre-Val de Loire.

Partenaires

ORS Bretagne, Centre-Val de Loire, Ile-de-France, OR2S et Fnors

Financeur

Ce projet a été retenu dans le cadre de l'appel à projets de recherche 2021 de la Drees : "Usages des technologies numériques dans le champ de la santé, de l'autonomie (handicap & dépendance) et de l'accès au droit".

Activités 2022

En 2022, outre sa participation aux réunions du comité de pilotage de cette étude, l'ORS Pays de la Loire s'est mobilisé, en partenariat avec l'ORS Île-de-France, pour les recherches bibliographiques préalables à la rédaction des grilles d'entretiens et à l'analyse des résultats de l'enquête.

La recherche bibliographique s'est orientée autour de trois axes :

- le métier et l'identité professionnelle des auxiliaires de vie,
- l'environnement professionnel des auxiliaires de vie et les interactions avec les autres acteurs de l'accompagnement à domicile et du suivi du soin des personnes âgées,
- la télésurveillance médicale et l'organisation du travail des professionnels associés.

Perspectives 2023

En 2023 l'ORS Pays de la Loire continuera la veille documentaire pour ce projet et participera à la relecture des éléments d'analyses produits par ses partenaires.



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

Financier : INCa

Les situations de vulnérabilité face aux cancers : approche territoriale et exploration des parcours

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'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 (métropolitains et ultramarins) les différentes vulnérabilités pouvant avoir un impact sur l'accès aux soins des personnes présentant un cancer en s'attachant aux différentes étapes de ce parcours (dépistage, diagnostic, mise en œuvre des traitements, soins de suite) ;
- Un second axe, plus exploratoire, sur quatre régions, 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 coordonne plus particulièrement l'axe 1 portant sur l'approche territoriale.

Activités 2022

Ce projet a démarré à l'été 2022 par :

- un travail d'analyse de la littérature pour déterminer quelles localisations cancéreuses prendre en compte, à partir de critères de prévalence, de sévérité et de faisabilité du repérage des cas incidents et des indicateurs de parcours de soins dans le SNDS,
- la réalisation d'une bibliographie pour rechercher, pour chacune de ces localisations, les déterminants environnementaux et sociodémographiques pouvant influencer sur l'incidence, la survie et l'accès aux soins des personnes concernées,
- la mise en place d'un comité de pilotage,
- la constitution de groupes de travail chargés de travailler sur chacune des localisations cancéreuses.

Perspectives 2023

L'ORS poursuivra la coordination de l'axe 1 de cette étude. Il extraira et analysera plus particulièrement les données du SNDS portant sur le cancer colorectal, en lien avec l'ORS Occitanie, et participera à l'interprétation et la rédaction du rapport d'analyse.



LIVRETS THÉMATIQUES DANS LE CADRE DU PROJET RÉGIONAL DE SANTÉ 3



Financier
ARS

Trois livrets en construction pour guider la politique de santé régionale

Dans le cadre de la construction du 3^{ème} Projet régional de santé (PRS3), l'ORS mène des travaux permettant d'actualiser les connaissances sur les données et enjeux de santé dans les Pays de la Loire.

Activités 2022

En 2022, plusieurs temps d'échange ont été organisés avec l'ARS (DATA, direction du PRS) afin de préciser les besoins et de construire les indicateurs et le plan d'analyse les plus pertinents. Il a ainsi été convenu de produire des livrets synthétiques connectés aux grandes orientations stratégiques du PRS3.

L'objectif de ces livrets est de décrire les grandes tendances évolutives observées au cours des dernières années, et d'identifier les principaux enjeux de santé. Les données doivent être déclinées selon l'âge et le sexe, et mettre en évidence les éventuelles disparités sociales et territoriales existantes.

Perspectives 2023

Trois livrets seront produits sur le 1^{er} semestre 2023, portant sur :

- Une vue d'ensemble de la santé des habitants des Pays de la Loire et ses principales tendances évolutives,
- La santé mentale des habitants des Pays de la Loire,
- La démographie des professionnels de santé et l'accès aux soins de premier recours.

Des temps de présentation sont prévus en 2023 pour restituer les principaux enseignements issus des analyses réalisées, et ainsi faciliter l'appropriation des données et l'aide à la décision.



<https://promosantepdl.fr>



Partenaires

Anpaa
Fédération addiction
Ireps
Mutualité française
Planning familial

Financeur

ARS Pays de la Loire

PROMOSANTÉ PAYS DE LA LOIRE

PromoSanté 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. En 2022, à l'occasion du renouvellement du CPOM PromoSanté, les missions de cette instance ont été redéfinies par l'ensemble des membres avec l'accord de l'ARS.

Participation de l'ORS à PromoSanté

PromoSanté Pays de la Loire réunit ses membres et partenaires autour de trois missions (voir ci-dessous). L'ORS est plus particulièrement impliqué dans les missions de "Laboratoire d'expertise" et de "transfert de connaissance".

Activités 2022

Outre le travail partenarial de redéfinition des missions, en 2022, 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 27 lettres électroniques d'actualités documentaires et réalisation de 154 "Repérés pour vous" sur le site de PromoSanté dans le cadre d'un partenariat documentaire ORS-Ireps,
- à l'élaboration du quatrième Porte-Clés Santé portant sur la thématique Santé mentale et Covid-19 et à sa présentation auprès du public cible lors d'un webinaire,
- à la visibilité des activités et publications de PromoSanté, aux Rencontres régionales 2022 sur le thème "Promotion de la santé mentale : comprendre et s'outiller pour agir", avec notamment la publication de l'infographie "Santé mentale des habitants en Pays de la Loire"
- à l'évaluation des 4 premiers numéros des Porte-Clés Santé.

LES MISSIONS DE PROMOSANTÉ PAYS DE LA LOIRE



Animation du réseau d'acteurs de 2ème ligne



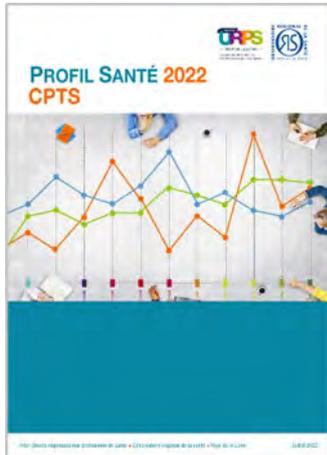
Transfert de connaissances



Laboratoire d'expertise



PROFILS SANTÉ 2022 COMMUNAUTÉ PROFESSIONNELLE TERRITORIALE DE SANTÉ (CPTS)



Financier

Inter-URPS

Partenariat

ARS
CRCDC
Fnors
Rectorat d'Académie

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 avait sollicité en 2021 l'ORS pour réaliser des tableaux d'indicateurs sociosanitaires pour 18 CPTS de la région. En 2022, l'ORS a de nouveau été missionné pour produire ces tableaux de bord pour 4 autres CPTS en cours de préfiguration.

Activités 2022

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 son mode de lecture.
- Ces documents ont été livrés en juillet 2022.

Perspectives 2023

Des réflexions sont en cours concernant la production d'un nouveau lot de tableaux de bord pour 4 CPTS en projet, ainsi que sur la mise à disposition d'indicateurs actualisés ou complémentaires pour des CPTS en fonctionnement.



Profils Santé CPTS 2022
Inter-URPS, ORS Pays de la Loire,
juillet 2022, 8 p. + guide de lecture
2 p. pour chacun des 4 documents



ACTUALISATION DES INDICATEURS D'ÉTAT DE SANTÉ À L'ÉCHELLE DE LA COMMUNAUTÉ D'AGGLOMÉRATION DE LA RÉGION NAZAIRIENNE ET DE L'ESTUAIRE (CARENE)



Face aux inquiétudes de la population et des élus concernant des indicateurs d'état de santé historiquement défavorables sur le territoire de la Carene, l'ARS a sollicité, en 2019, l'ORS et le Registre des cancers de Loire-Atlantique pour réaliser deux études épidémiologiques descriptives sur l'état de santé des habitants de ce territoire.

L'ARS a sollicité, en septembre 2022, l'ORS et le Registre des cancers de Loire-Atlantique pour actualiser un certain nombre d'indicateurs étudiés en 2019.

Activités 2022

Dans le cadre de cette actualisation, sont étudiées par l'ORS, à partir de fin 2022, les évolutions récentes sur le territoire de la Carene d'une sélection d'indicateurs concernant la mortalité générale, la mortalité prématurée, les maladies cardiovasculaires, les maladies respiratoires, le diabète, la santé mentale, les maladies neurodégénératives, les accidents...

S'agissant des cancers, comme en 2019, le Registre assure plus particulièrement l'analyse des données.

Perspectives 2023

Différents temps d'échanges sur la méthode et les résultats seront organisés entre l'ORS et le Registre des cancers. L'étude, qui se présentera sous la forme d'un diaporama, sera livrée à l'ARS au cours du premier semestre 2023.

Un temps de restitution est envisagé auprès des élus, associations et autres acteurs du territoire. À cette occasion, l'ORS et le Registre réaliseront une présentation conjointe des principaux résultats de cette actualisation.

Financier

ARS

Partenariat

Registre des cancers de
Loire-Atlantique
CRCDC



SANTÉ DES HABITANTS DE NANTES MÉTROPOLE

3 rapports
métropolitains



+ 24 fiches
communales

+ 1 synthèse

Financeurs

Ville de Nantes
Nantes Métropole
ARS

Partenariat

CPAM Loire-Atlantique
Registre des cancers de
Loire-Atlantique/Vendée
CRCDC
Cellule régionale Santé
publique France



La santé des habitants de Nantes Métropole. 1. État de santé. ORS Pays de la Loire, mars 2023, 88 p.

La santé des habitants de Nantes Métropole. 2. Recours aux soins et à la prévention. ORS Pays de la Loire, mars 2023, 74 p.

La santé des habitants de Nantes Métropole. 3. Inégalités sociales de santé. ORS Pays de la Loire, mars 2023, 56 p.

Dans le cadre de l'orientation de sa politique de santé et des actions à mettre en œuvre, la Direction de la Santé publique de la Ville de Nantes et de Nantes Métropole a missionné en septembre 2022 l'ORS des Pays de la Loire pour mener pour la première fois une démarche d'observation de la santé à l'échelle de la métropole et des 24 communes qui la composent. Cette étude s'inscrit dans la prolongation des précédents travaux réalisés par l'ORS en 2010, 2014 et 2018, à l'échelle de la ville de Nantes.

Activités 2022

L'ORS a lancé en 2022 les différentes exploitations permettant de produire l'étude. Celle-ci est déclinée en trois rapports, proposant une photographie récente :

- de l'état de santé des habitants de Nantes Métropole (rapport n°1),
- de leur recours aux soins et à la prévention (rapport n°2),
- ainsi que des inégalités sociales de santé à l'échelle de la métropole (rapport n°3).

De nombreuses sources de données ont été mobilisées : des données issues du SNDS et celles mises à disposition par plusieurs partenaires locaux.

L'étude, illustrée de cartes, détaille les inégalités territoriales de recours, à l'échelle des 24 communes de la métropole mais aussi à l'échelle des quartiers de la ville de Nantes.

Perspectives 2023

En complément des trois rapports, finalisés au premier trimestre 2023, seront produits dans les mois qui suivent :

- pour chacune des 24 communes, une fiche synthétique rassemblant une sélection d'indicateurs d'état de santé et de recours aux soins.
- un document de synthèse mettant en exergue les principaux faits marquants de l'ensemble de l'étude, mais aussi les enjeux et leviers d'action possibles en matière de santé à l'échelle de Nantes Métropole.



PORTRAIT SANTÉ MAYENNE COMMUNAUTÉ



Dans le cadre de l'élaboration de leur troisième contrat local de santé (CLS), Mayenne Communauté 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.

Activités 2022

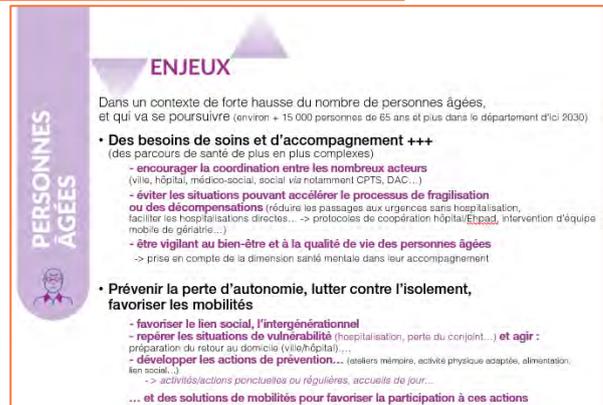
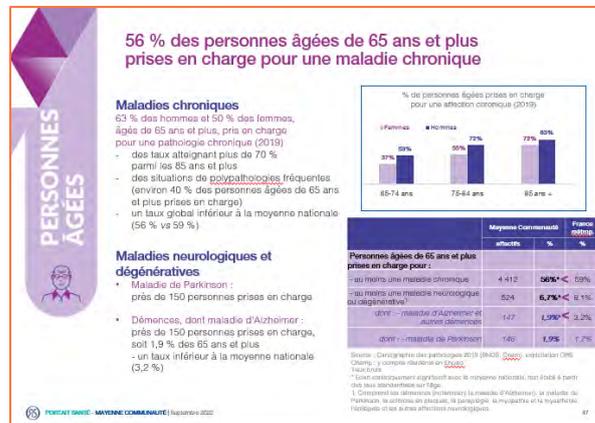
Cet état des lieux, établi à partir de l'analyse croisée de nombreuses données statistiques (SNDS, RPPS, RP, Finess...), est organisé selon un format synthétique (type diaporama) autour de six volets : vue d'ensemble, santé mentale, offre de soins, recours aux soins, personnes âgées, santé-environnement. Illustré de cartes, graphiques et chiffres-clés, il décrit pour chacun de ces volets les principaux enjeux de santé identifiés sur le territoire.

Financier

Mayenne Communauté

Partenariat

Air Pays de la Loire
ARS



Perspectives 2023

L'ORS pourra poursuivre la publication de "Portraits Santé", selon les modalités et le format définis pour Mayenne Communauté, pour d'autres collectivités territoriales intéressées par la mise à disposition d'indicateurs pour leur territoire, dans le cadre notamment de l'élaboration ou du renouvellement de CLS.



Portrait Santé Mayenne Communauté.

ORS Pays de la Loire, septembre 2022. 64 p.



ENQUÊTE SUR LA SANTÉ DES HABITANTS DE LA CHAPELLE-SUR-ERDRE



Consultation des habitants dans le cadre de la mise en œuvre du Plan local de santé

Dans le cadre de la mise en œuvre d'un plan local de santé, la Ville de La Chapelle-sur-Erdre a sollicité l'ORS Pays de la Loire pour réaliser une enquête en ligne relative à la santé, auprès de ses habitants.

Activités 2022

Un questionnaire a été adressé aux habitants en novembre et décembre 2022. Il portait sur l'état de santé perçu, les déterminants de santé, le renoncement aux soins et ses raisons, les besoins d'informations sur des thématiques prédéfinies et les actions à développer en priorité pour améliorer le cadre de vie, renforcer les actions de prévention et offrir un meilleur accès aux soins.

353 Chapelains ont répondu à l'enquête permettant de donner une image de leurs ressentis, de leur vécu et des priorités à engager au sein de leur commune.

Ces réponses ont été mises en regard d'un certain nombre d'indicateurs contextuels portant sur l'état de santé, l'offre et le recours aux soins et les habitudes de vie des habitants de la commune, de la Communauté professionnelle territoriale de santé (CPTS) Erdre et Cens (qui regroupe les communes de La Chapelle-sur-Erdre, Sautron et Orvault, et a fait l'objet un an avant cette enquête, d'un diagnostic santé réalisé par l'ORS), du département ou de la région en fonction de la disponibilité des données.

Perspectives 2023

Le rapport restituant les résultats de cette analyse a été finalisé et diffusé via les différents canaux de communication de l'ORS au premier trimestre 2023.

Fort de cette expérience d'enquête en ligne, l'ORS pourra renouveler ce type d'approche auprès d'autres collectivités territoriales, au service des politiques de santé qu'elles mettent en œuvre.



Financier

Ville de La Chapelle-sur-Erdre



Ma santé dans ma ville. La Chapelle-sur-Erdre. Résultats de l'enquête menée auprès des habitants ORS Pays de la Loire, mars 2023, 28 p.



GUIDE D'AIDE À LA RÉALISATION DE DIAGNOSTICS LOCAUX EN SANTÉ-ENVIRONNEMENT



Financier

ARS Pays de la Loire

L'ARS des Pays de la Loire a souhaité pouvoir proposer aux collectivités de la région un guide pour les accompagner dans l'élaboration d'un diagnostic territorial en santé environnementale (DLSE). Ce projet étant concomitant avec celui de l'ARS Bretagne de mettre à jour le guide "Aide à la réalisation d'un diagnostic local en santé environnement" réalisé en 2015 par l'ORS Bretagne, la réalisation d'un guide inter-régional a été confié aux deux ORS par les ARS Bretagne et Pays de La Loire en lien avec les deux Conseils régionaux.

Activités 2022

En mars 2022, les ORS ont soumis à un comité de pilotage rassemblant les ARS et Conseil régionaux des deux régions, une proposition basée sur la réalisation d'un document en trois parties :

- une introduction venant rappeler les concepts et éléments clés en matière d'enjeux de santé environnementale en Pays de la Loire et en Bretagne, préciser les objectifs d'un DLSE et les éléments méthodologiques,
- des fiches présentant, pour chaque indicateur environnemental, social ou sanitaire, des éléments de contexte et de méthode permettant son recueil et son analyse,
- une partie de ressources documentaires utiles pour approfondir le diagnostic.

Le travail mené en 2022 a ensuite consisté à rédiger le document socle, et à sélectionner et organiser les indicateurs selon les enjeux en matière de santé environnementale prioritaires pour les collectivités locales.

Perspectives 2023

La déclinaison de l'ensemble des fiches indicateurs mentionnant notamment les sources de données sera réalisée, avant une étape de relecture et de test du diagnostic auprès de collectivités identifiées par le comité de pilotage. Un document complet sera ensuite publié courant 2023.



Pour réaliser ce travail, l'ORS a accueilli une chargée d'étude effectuant une alternance entre l'ORS et le master 2 Méthodes et outils en santé publique environnementale de l'EHESP.



LA SANTÉ AU TRAVAIL. DONNÉES RÉGIONALES



Financier

Dreets Pays de la Loire

La Direction régionale de l'économie, de l'emploi, du travail et des solidarités (Dreets) confie depuis 2018 à l'ORS la réalisation d'un document repère en Santé travail donnant à voir les différentes données disponibles et susceptibles d'être mobilisées dans ce domaine. Le document, de type tableau de bord, vise à rassembler et valoriser l'ensemble de ces informations. Il est mis à jour chaque année et, si possible, enrichi de nouveaux éléments.

Activités 2022

Au cours de l'année, l'édition 2022 a bénéficié :

- d'une révision des éléments méthodologiques relatifs aux différents indicateurs restitués ;
- d'un enrichissement avec notamment :
 - . l'introduction de nouveaux indicateurs sur les professionnels de santé exerçant dans les services de santé travail et sur leur activité de suivi et de maintien dans l'emploi ;
 - . l'introduction pour chaque thématique de notes de lecture et de titres informatifs afin de faciliter l'appropriation des indicateurs par les acteurs en santé travail et santé publique ;
 - . l'enrichissement des indicateurs de sinistralité des régimes de Sécurité sociale par des données relatives aux exploitants agricoles et aux marins, et des comparaisons région/France ;
- d'une étude de fiabilité des données du RPPS pour dénombrer les médecins et infirmiers exerçant dans les services de santé au travail, avec la création de nouveaux indicateurs ;
- d'une révision de l'architecture du document, en lien avec son enrichissement, ainsi que d'une mise en page en conformité avec la charte graphique actuelle de l'ORS.

Concernant les données de sinistralité du régime général, l'ORS s'est appuyé, pour cette édition, uniquement sur les éléments déjà publiés par la Cnam et la Carsat. Par ailleurs, un travail de révision de la liste des données demandées à la Carsat a été réalisé suite à la demande de cet organisme.

Perspectives 2023

Le document a été finalisé et mis en ligne en mars 2023.

Il est envisagé, en lien avec la Dreets, que les prochaines éditions de ce document évoluent vers un format "semi-dématérialisé" (type portail internet).



Travail et santé. Données en Pays de la Loire. Édition 2022
ORS Pays de la Loire, mars 2023, 37 p.

Pyramide des âges des médecins exerçant dans les services de prévention et de santé au travail interentreprises, Pays de la Loire, 2022

Répartition des effectifs de médecins⁽¹⁾ par tranche d'âge⁽²⁾ et par sexe



Source : RPPS situation au 30 septembre 2022 - Exploitation : ORS Pays de la Loire.

Champ : médecins ayant une spécialité en médecine du travail ou en médecine générale et ayant déclaré au Conseil de l'Ordre des médecins exercer dans un SPSTI (sur les 212 médecins dénombrés dans les SPSTI des Pays de la Loire, 10 ont 70 ans ou plus, et n'ont pas été pris en compte dans le graphique).

(1) Médecins du travail ou médecins généralistes.

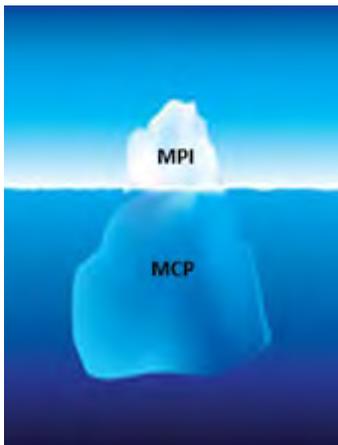
(2) Âge au 30 septembre 2022



PROGRAMME RÉGIONAL DE SURVEILLANCE DES MALADIES À CARACTÈRE PROFESSIONNEL

Les MCP, c'est quoi ?

Ce sont toutes les maladies ou symptômes que le médecin du travail juge être d'origine professionnelle, et qui n'entrent pas dans le cadre des tableaux de maladie professionnelle indemnisable, ou qui font l'objet d'un tableau mais pour lesquels il n'y a pas encore eu de reconnaissance en maladie professionnelle.



Financeurs
Santé publique France

Le programme de surveillance des maladies à caractère professionnel (MCP), initié en 2003 dans les Pays de la Loire, est aujourd'hui coordonné au plan national par Santé publique France en partenariat avec l'Inspection médicale du travail. Le recueil est organisé sur deux périodes de deux semaines consécutives chaque année.

Depuis 2019, l'ORS assure la coordination du programme dans la région, en partenariat avec l'inspection médicale de la Dreets.

Activités 2022

L'ORS a organisé les deux quinzaines (28 mars au 8 avril ; 20 juin au 2 juillet), en collaboration avec le médecin inspecteur régional du travail. À l'occasion de ces nouvelles quinzaines, l'ORS a :

- revu et enrichi la page internet régionale dédiée. Celle-ci rassemble des documents de formation, des tutoriels relatifs au programme et les publications de Santé publique France,
- organisé deux temps de formation destinés aux équipes de santé travail autour du programme et de l'application informatique de recueil,
- suivi le recueil et apporté un soutien aux équipes pour la saisie et le transfert des données à Santé publique France.

L'ORS a également réalisé l'analyse des données recueillies lors des quinzaines MCP de 2020-2021 avec une approche évolutionnelle (le document sera finalisé début 2023), et participé aux réunions de travail nationales organisées par Santé publique France.

Perspectives 2023

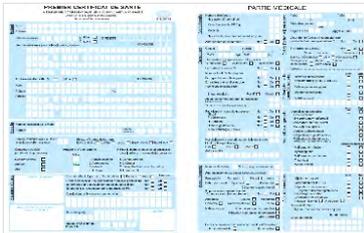
Dans un contexte de faible participation des équipes de santé au travail au programme MCP depuis plusieurs années, une réflexion sur les actions de remobilisation possibles des médecins et infirmiers a été initiée en 2022 avec un service de prévention et de santé au travail interentreprise (SSTRN). Parmi elles, figurent la présentation du programme en 2023 à l'ensemble des infirmiers et médecins du travail de ce service, et la réalisation d'un retour autour des résultats du recueil spécifique.



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

Les services de Protection maternelle et infantile (PMI) départementaux ont l'obligation de transmettre chaque année à la Direction de la recherche, des études, de l'évaluation et des statistiques du Ministère chargé de la santé (Drees) la totalité ou bien un échantillon des certificats de santé de l'enfant renseignés lors des examens du 8e jour (CS8), du 9e mois (CS9) et du 24e mois (CS24).

Depuis 2014, l'ORS est chargé par le service PMI du Conseil départemental de Loire-Atlantique de l'accompagner, d'une part, dans la constitution des échantillons de ces certificats de santé et la saisie des données à transmettre à la Drees, et d'autre part, dans l'analyse statistique de ces données.



Financier

Conseil départemental de Loire-Atlantique

Activités 2022

L'ORS a organisé le tirage au sort¹ et la saisie des certificats de santé 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 :

- 1 681 CS8 de "validité 2021" (correspondant à des enfants nés en 2021),
- 2 143 CS9 (enfants nés en 2020),
- 1 331 CS24 (enfants nés en 2019).

Elle s'est déroulée au cours des mois de septembre-octobre 2022.

Les CS9 et CS24 directement saisis par les professionnels de PMI dans le logiciel Horus ont été ajoutés à l'analyse.

Au total, 1681 CS8, 2902 CS9 et 1822 CS24 ont été exploités.

S'agissant des CS8, CS9 et CS24 de "validité 2020", la restitution des résultats de l'analyse statistique, sous la forme de diaporamas, a été communiquée au Conseil départemental au troisième trimestre 2022.

Perspectives 2023

Deux présentations des résultats de l'exploitation des certificats de validité 2021 sont prévues, 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 2022".

¹ Pour les CS8 uniquement.



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



Dans le cadre de ses travaux de recherche sur l'accessibilité des personnes âgées aux établissements et services médicaux sociaux dans la région Pays de la Loire, le Gérotopôle 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 Gérotopôle s'inscrivant sur une durée de 2 à 3 ans a été conclu. Il s'intègre plus spécifiquement aux deux axes de recherche du Gérotopôle :

- 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.

Financier :

Gérotopôle des Pays de la Loire

Activités 2022

L'ORS a mené une analyse exploratoire sur la faisabilité de construction et la qualité d'indicateurs spécifiques aux personnes âgées et très âgées à partir du Système national des données de santé (SNDS), et sur la possibilité de distinguer les personnes résidant en Ehpad à partir de ces données.

Sur la base de cette analyse de faisabilité et des échanges avec le Gérotopôle, l'ORS a rédigé le protocole d'étude pour un démarrage effectif des analyses en janvier 2023.

Perspectives 2023

L'ORS réalisera les analyses pour les études et tableaux de bord demandés, pour les années antérieures à la crise sanitaire :

- Étude 1 - Profils des personnes âgées passant aux urgences
- Étude 2 - Recours sur le territoire des personnes âgées aux médecins généralistes et aux autres spécialistes
- Tableau de bord 1 - État et enjeux de santé des personnes âgées dans la région Pays de la Loire
- Tableau de bord 2 - Origine géographique des patients âgés des médecins généralistes, cardiologues, diabétologues, ophtalmologues, pneumologues, cancérologues et neurologues

Les mêmes types d'analyses, portant cette fois-ci sur une période postérieure aux premières années de la crise Covid-19 (2022-2023), seront réalisées par l'ORS en 2024.



DÉMOGRAPHIE DES PROFESSIONNELS DE SANTÉ À NANTES MÉTROPOLE

14
professions
de santé
étudiées



Financeurs
Ville de Nantes
Nantes Métropole
ARS



Professions de santé à Nantes Métropole. Démographie des dermatologues, gynécologues, ophtalmologistes, psychologues, pédiatres, psychiatres, radiologues, rhumatologues. Mouvements chez les chirurgiens-dentistes.
ORS Pays de la Loire, février 2022, 84 p.

Professions de santé de premier recours à Nantes Métropole
Démographie, activité et recours
ORS Pays de la Loire, octobre 2021, 94 p.

Professions de santé de premier recours dans les 24 communes de Nantes Métropole. Démographie, activité et recours
ORS Pays de la Loire, octobre 2021, 12 à 22 p.

Dans un contexte de difficultés croissantes d'accès aux soins des habitants, et de maintien d'une offre médicale dans certains territoires, la Direction de la Santé publique de la Ville de Nantes et de Nantes Métropole a sollicité l'ORS en 2021 pour dresser un état des lieux de la démographie d'une sélection de professions de santé libérales et son évolution, à l'échelle des 24 communes de la métropole.

Le premier volet de cet état des lieux a été réalisé en 2021 et concernait 6 professions de santé de premier recours (médecins généralistes, chirurgiens-dentistes, sages-femmes, masseurs-kinésithérapeutes, infirmiers, orthophonistes). Un rapport complet et 24 synthèses communales ont été produits.

Activités 2022

Le second volet de cette étude qui a été finalisé début 2022 portait sur l'offre libérale de 7 spécialités médicales (dermatologues, gynécologues, ophtalmologistes, pédiatres, psychiatres, radiologues, rhumatologues) et des psychologues, ainsi que sur l'évolution de la démographie des chirurgiens-dentistes libéraux, à l'échelle de l'agglomération. Un rapport détaillé a été produit.

Les principaux enseignements de l'ensemble de ces travaux ont été restitués en février/mars lors de 2 séances de présentation aux élus des 24 communes de Nantes Métropole.



Perspectives 2023

L'ORS a été mandaté au second semestre 2022 pour réaliser un état des lieux sur l'état de santé, le recours aux soins et les inégalités sociales à l'échelle des 24 communes de la métropole nantaise. Cette étude s'inscrit dans la prolongation des précédents travaux réalisés en 2010, 2014 et 2018 à l'échelle de la ville de Nantes.



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

Le Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale est un dispositif de recueil de données déclaratives régulièrement renouvelé depuis 2007 auprès des médecins généralistes libéraux, portant sur leurs activités, attitudes et opinions sur l'organisation des soins et des problématiques de santé publique.

Ce 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.

Le dernier Panel (IV), dont les périodes d'enquêtes ont couvert la période 2018-2021, dispose d'un échantillon national et de deux échantillons régionaux en Paca et Pays de la Loire. Il comporte six vagues d'enquêtes, menées tous les 6 à 9 mois par collecte multimode (formulaire internet et interviews téléphoniques).

2

études régionales sur la souffrance au travail et les troubles du neuro-développement de l'enfant

Activités 2022

En 2022, l'ORS a finalisé deux publications issues des questionnaires d'enquêtes proposés uniquement aux médecins généralistes ligériens :

- l'une portant sur les pratiques et les difficultés rencontrées lors de la prise en charge de patients présentant une souffrance au travail (5e vague d'enquête du Panel),
- et l'autre portant sur le repérage et la prise en charge des troubles du neurodéveloppement (TND) de l'enfant (6e vague d'enquête du Panel).

L'ORS a par ailleurs contribué à quatre publications nationales du Panel (Études et Résultats) plus particulièrement coordonnées par la Drees et l'ORS Paca.

Perspectives 2023

L'ORS publiera en 2023 les dernières brochures de résultats régionaux de la 6e et dernière vague d'enquête du Panel.

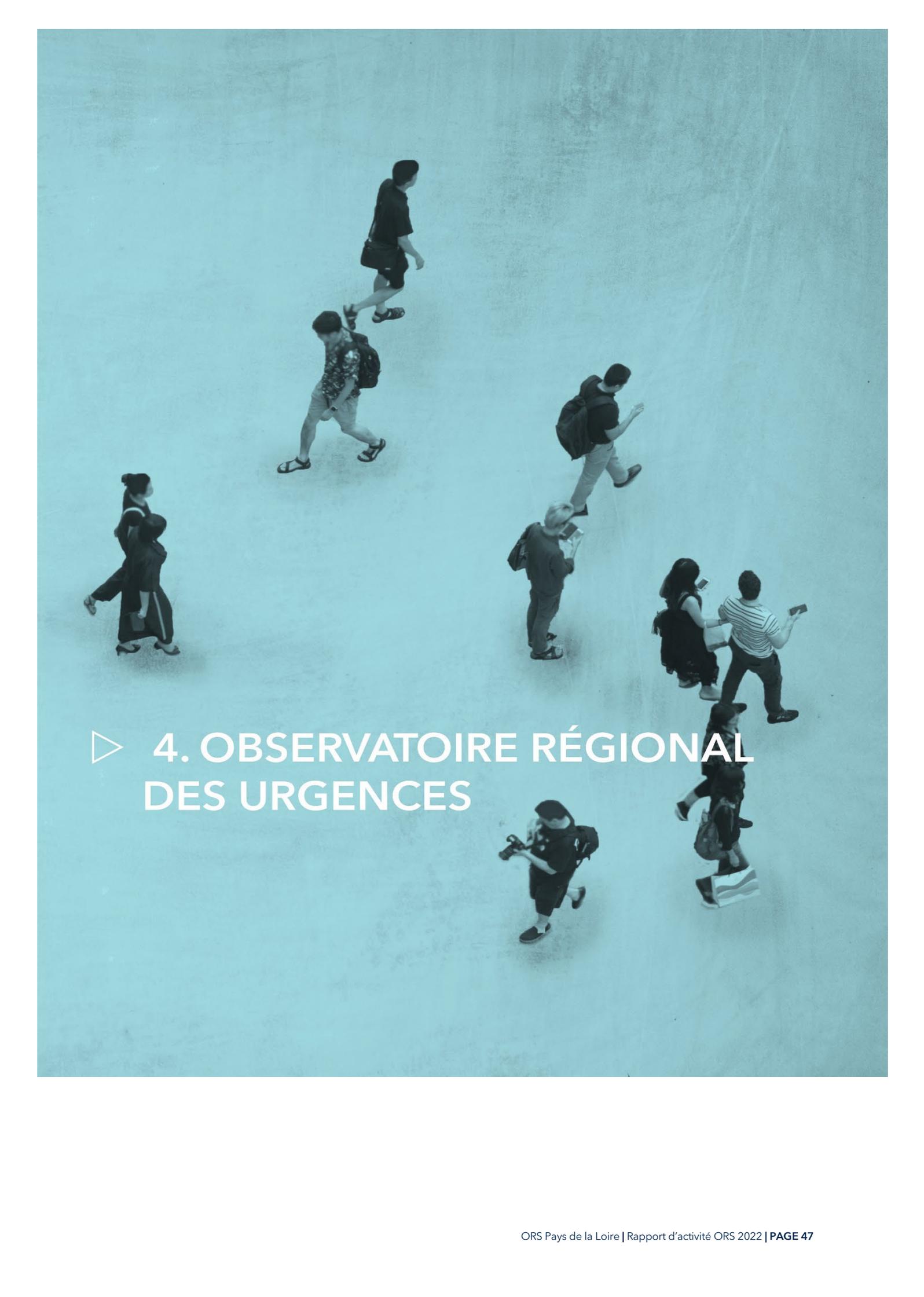
En outre, l'ORS participera avec ses partenaires aux réflexions sur le calendrier et les évolutions du prochain Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale.

Publications

Souffrance au travail. Quelle prise en charge par les médecins généralistes des Pays de la Loire ? N°31
ORS Pays de la Loire, URML Pays de la Loire, septembre 2022, 8 p.

Troubles du neurodéveloppement (TND) de l'enfant : repérage et orientation par les médecins généralistes libéraux en Pays de la Loire. N°32
ORS Pays de la Loire, URML Pays de la Loire, décembre 2022, 8 p.



An aerial, high-angle photograph of a group of 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 hub or a large indoor arena.

▷ 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'Agence régionale de santé et l'Observatoire régional de la santé des Pays de la Loire, 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 annuelles, 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 2022

L'année 2022 a été marquée par l'élargissement des missions de l'ORU à l'observation des soins non programmés, dans le contexte du déploiement des services d'accès aux soins (SAS) dans la région.

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)



254

correspondants ORU
dans les
établissements sièges
de SU

26

incidents de
transmission des RPU
identifiés et pris en
charge par l'ORS
en 2022

Animation générale de l'ORU

En 2022, l'ORS a organisé et animé :

- une **réunion plénière de l'ORU** en avril 2022, en visioconférence. Elle a rassemblé les membres du GT-ORU, ainsi que 40 représentants de 17 des 25 établissements de la région sièges de SU,
- une réunion du GT-ORU, en fin d'année.

Collaborations avec la Fédoru et les autres ORU

En 2022, l'ORS a contribué aux travaux de la Fédoru liés à l'élaboration du **Panorama national des ORU 2021**, par la transmission de données et indicateurs agrégés d'activité des SU des Pays de la Loire.

L'ORS a participé aux réunions de travail mensuelles de la Fédoru (conseils d'administration) ainsi qu'aux discussions de nature plus méthodologique notamment dans le cadre de groupes de travail sur la qualité du RPU et le score qualité.

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 de plus de 250 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 2022, 26 incidents concernant 13 établissements ont ainsi été signalés. La majorité des incidents de non transmissions de données correspondaient, en réalité, à des épisodes de fermeture de SU. Dans la plupart des cas où cela était nécessaire, une récupération des données manquantes et/ou validées a pu être réalisée.

L'ORS a poursuivi en 2022 la production 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. Ces documents ont été envoyés en avril 2022 (tableau de bord du 1er trimestre 2022), juillet 2022 (2ème trimestre 2022), octobre 2022 (3ème trimestre) et mars 2023 (4ème trimestre).



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 et, en 2022, l'ORS a poursuivi l'animation d'un groupe de travail portant sur la réalisation d'une analyse d'impact relative à la protection des données (AIPD).

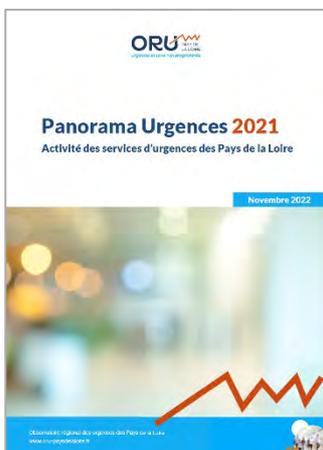


4 pages

de chiffres-clés
pour chaque SU

Exploitations et analyses de données

Comme les années précédentes, l'ORS a produit en 2022 le rapport annuel régional **"Panorama Urgences 2021. 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 résumés de passage aux urgences (RPU). Il est complété de données détaillées pour chacun des 30 services d'urgences de la région : chiffres clés, variations saisonnières des nombres de passages et de la charge d'activité, et cartographie du taux de recours selon le lieu de résidence. 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 2021.



166 pages

détaillant l'activité des SU au
plan régional et dans chaque
établissement concerné

L'ORS a également édité pour chaque SU des **"fiches profils"** reprenant un ensemble d'indicateurs portant sur le volume d'activité annuel (global et selon l'âge des patients), les variations temporelles, les durées moyennes de passage, les caractéristiques cliniques des patients (niveau de gravité, type de diagnostic principal), et le mode de sortie en 2021.

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. En 2022, l'ORS a fait évoluer sa méthode de calcul des indicateurs BJML afin de se rapprocher de la méthodologie utilisée dans les autres ORU. Des fiches de résultats ont pu être produites pour 24 des 30 SU de la région. Ces documents ont été transmis à l'ARS en novembre 2021 et l'agence s'est chargée de les transmettre aux établissements.



209

abonnés au compte twitter
@ORU_PdL

En 2022, l'ORS a en outre réalisé **21 exploitations ponctuelles des données RPU** à la demande de l'ARS, de la Fédoru, de la CPTS Centre Vendée, d'établissements (CHU de Nantes et d'Angers, CH Côte de Lumière et Saint-Nazaire), et des URPS des Pays de la Loire. Ces demandes sont notamment intervenues dans le cadre de la mise en place du service d'accès aux soins (SAS) dans les départements et pour répondre à la mission d'évaluation de l'Igas sur l'efficacité des mesures de la mission "flash" mises en place au cours de l'été 2022.

En 2022, l'ORS a finalisé le recueil et la synthèse des éléments de l'enquête menée en 2021 visant à décrire **l'organisation des services d'urgences**. Un document présentant l'organisation et les ressources mobilisées en 2020 par les 11 services d'urgences, générales ou adultes, de la région des Pays de la Loire ayant répondu a ainsi été publié en septembre 2022.

En complément du travail d'exploitation des données RPU, l'ORS a poursuivi en 2022, ses échanges avec les acteurs des **soins non programmés** dans le cadre de l'élargissement des missions de l'ORU. Une convention tripartite a ainsi été signée avec le GC e-santé et le CHU de Nantes afin d'encadrer la mise à disposition de l'ORU des données de régulation du Service d'accès aux soins de Loire-Atlantique.

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 2022, l'ORS a poursuivi l'enrichissement de ce site.

Lettres électroniques

L'ORS, pour le compte de l'ORU, a adressé en 2022 sept lettres à ses 414 destinataires.

Participation aux instances régionales

L'ORS a représenté l'ORU à la **Collégiale régionale des urgences et soins non programmés** et a présenté l'activité de l'ORU lors de d'une réunion du Comité stratégique du SAS 44 en mars 2022, de la **journée du CMUPL** de mai 2022, du Comité départemental de l'aide médicale d'urgence, de la permanence des soins et des transports sanitaires (CODAMUPS-TS) de Loire-Atlantique de juin 2022 et d'une réunion du groupe de travail régional sur l'allocation de ressources et de l'organisation territoriale des services d'urgences en septembre 2022.



Principales perspectives 2023

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.

Par ailleurs, l'ORS relancera les échanges avec les établissements sur la qualité des données RPU qu'ils remontent, et proposera une mise à jour de l'approche thématique sur le recours aux services d'urgences des habitants des Pays de la Loire publiée en 2019.

Enfin dans le cadre de l'extension des missions de l'ORU, l'ORS réalisera un état des lieux préalable à la construction d'un système d'observation des soins non programmés en mobilisant les systèmes d'informations adéquats et l'ensemble des partenaires (professionnels de ville et de l'hôpital, URPS, Adops, SOS médecin, CPTS...) et devrait être en mesure de suivre les indicateurs d'activité du SAS 44 puis 72.

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

Publications

Panorama Urgences 2021. Activité des services d'urgences des Pays de la Loire

ORU Pays de la Loire, novembre 2022, 166 p.

Profils d'activité des services d'urgences 2021

ORU Pays de la Loire, novembre 2022, 4 p. pour chacun des 30 services d'urgences

Organisation et ressources humaines des services d'urgences des Pays de la Loire en 2020

ORU Pays de la Loire, septembre 2022, 71 p.





LISTE DES PUBLICATIONS 2022

Troubles du neurodéveloppement (TND) de l'enfant : repérage et orientation par les médecins généralistes libéraux en Pays de la Loire. N° 32. Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale
ORS Pays de la Loire, URML Pays de la Loire, décembre 2022, 8 p.

Diagnostic territorial de santé : un outil au service des politiques publiques
ORS Pays de la Loire, mise à jour novembre 2022, 4 p.

Démographie des **orthoptistes** en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, novembre 2022, 1 p.

Démographie des **pédicures-podologues** en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, novembre 2022, 1 p.

Panorama Urgences 2021. Activité des services d'urgences des Pays de la Loire
ORU (Observatoire régional des urgences) Pays de la Loire, novembre 2022, 166 p.

Traitements nicotiques de substitution en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 1 p.

Dépistage organisé du cancer du sein en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 1 p.

Santé mentale des habitants en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 2 p.

Démographie des **psychiatres et psychologues** en Pays de la Loire. Éléments d'état des lieux. Deuxième journée régionale en psychiatrie et santé mentale. Angers, 16 octobre 2022
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 10 p.
[Diaporama]

Démographie des **psychiatres** en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 1 p.

Démographie des **psychologues** en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 1 p.

Souffrance au travail : quelle prise en charge par les médecins généralistes des Pays de la Loire ? N° 31. Panel d'observation des pratiques et des conditions d'exercice en médecine générale
ORS Pays de la Loire, URML Pays de la Loire, octobre 2022, 8 p.

Morts inattendues du nourrisson en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, octobre 2022, 1 p.

Portrait Santé Mayenne Communauté
ORS Pays de la Loire, septembre 2022, 64 p.
[Diaporama]

Organisation et ressources humaines des services d'urgences des Pays de la Loire en 2020
ORU (Observatoire régional des urgences) Pays de la Loire, septembre 2022, 71 p.



Profils Santé CPTS 2022

- Loire et Lac ; Nord Estuaire
- Mauges
- Laval

Inter-URPS, ORS Pays de la Loire, juillet 2022, 8 p. + guide de lecture 2 p. pour chacun des 4 documents

Femmes et tabac en Pays de la Loire. Chiffres-clés
ORS Pays de la Loire, juin 2022, 1 p.

Éléments de diagnostic sur les **professionnels de santé** des Pays de la Loire. Démographie, activité, organisations, perceptions. Journée France AssosSanté Pays de la Loire, "Ma santé sur mon territoire", 9 juin 2022
ORS Pays de la Loire, juin 2022, 21 p. [Diaporama]

Démographie des chirurgiens-dentistes en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, juin 2022, 1 p.

Démographie des masseurs-kinésithérapeutes en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, juin 2022, 1 p.

Démographie des pharmaciens d'officine en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, juin 2022, 1 p.

Démographie des sages-femmes en Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, juin 2022, 1 p.

Premiers résultats du Panorama Urgences 2021.
Activité des services d'urgences des Pays de la Loire
ORU (Observatoire régional des urgences) Pays de la Loire, mai 2022, 2 p.

Travail et santé en Pays de la Loire. **Chiffres clés.**
Édition 2021
ORS Pays de la Loire, mars 2022, 26 p.

La **santé mentale des adolescentes** des Pays de la Loire. **Chiffres-clés**
ORS Pays de la Loire, mars 2022, 1 p.

Covid-19 et santé mentale.

Porte-Clés Santé n° 4

PromoSanté Pays de la Loire, mars 2022, 16 p.
Document réalisé par le CReHPSy, l'ORS et l'Ireps Pays de la Loire dans le cadre de PromoSanté Pays de la Loire

Professions de santé à Nantes Métropole

Démographie des dermatologues, gynécologues, ophtalmologistes, pédiatres, psychiatres, psychologues, radiologues, rhumatologues.
Mouvements chez les chirurgiens-dentistes
ORS Pays de la Loire, février 2022, 84 p.

Santé des **mères** et des **nouveau-nés** en **Loire-Atlantique**. Données 2019 issues des **certificats de santé du 8e jour**
ORS Pays de la Loire, février 2022, 23 p.

Surveillance des **maladies à caractère professionnel**. Quinzaines 2019. Pays de la Loire
ORS Pays de la Loire, Dreets Pays de la Loire, Santé publique France, janvier 2022, 6 p.

La **santé mentale des adolescents** des Pays de la Loire, au regard de l'épidémie de **Covid-19**
ORS Pays de la Loire, janvier 2022, 48 p.



Crédit photos : Shutterstock / Adobe stock / Vu par

www.orspaysdelaloire.com



Retrouvez notre rapport
d'activité 2022 et toutes
nos publications



Inscrivez-vous
à notre newsletter

Suivez-nous



Sur Twitter
[@ORS_PdL](https://twitter.com/ORS_PdL)



Sur LinkedIn
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^{er} étage
face à l'Hôtel de la Région
44966 NANTES Cedex 9

Tél. 02 51 86 05 60
accueil@orspaysdelaloire.com
www.orspaysdelaloire.com