

2020

Observatoire Régional  
de la Santé de Bretagne

# Rapport d'activité

Année 2019

Vertical line

# Rapport d'activité

## 2019

Vertical line

## Sommaire

	<b>Pages</b>
<b>Préambule</b>	<b>7</b>
<b>Suivi des priorités de santé</b>	<b>9</b>
Vie affective et sexuelle : Tableau de bord sur l'hépatite C en Bretagne	11
Suicide : Observation du phénomène suicidaire en Bretagne	12
Prévention et promotion de la santé : OSCARS - Observation et Suivi Cartographique des Actions Régionales de Santé	13
Santé environnement : Contribution aux travaux et au suivi du PRSE	14
Santé environnement : Tableau de bord santé environnement	15
Santé environnement : Aide à l'élaboration des DLSE	16
Santé environnement : Baromètre régional santé environnement	17
Santé des enfants : État de santé des enfants de 0 à 12 ans	18
Santé des jeunes : Enquête sur la santé des jeunes scolarisés en région Bretagne	19
Santé des populations : Atlas de la mortalité par EPCI	20
<b>Santé travail</b>	<b>21</b>
Enquête « Quinzaine des maladies à caractère professionnel (MCP) »	23
Lettre d'information du Comité Régional d'Orientations des Conditions de Travail	24
Tableau de bord en santé travail	25
Prévalence des plaintes et troubles musculo-squelettiques en lien avec les contraintes de travail chez les salariés d'ITGA	26
Le stress des salariés suivis par le service de santé au travail AST 35 : état des lieux 2018	27
<b>Études infrarégionales</b>	<b>29</b>
Pays de Bretagne : Tableau de bord dématérialisé de suivi d'indicateurs	31
Base de données infra-communale	32
Production de focus autour de 11 Centres Hospitaliers de Bretagne	33
<b>Observation de la santé dans le domaine hospitalier</b>	<b>35</b>
Centres hospitaliers et hôpitaux de proximité : établissements adhérents de l'ORS Bretagne	37
Centres hospitaliers et hôpitaux de proximité : Production de rapports annuels pour les établissements adhérents du Syndicat Interhospitalier de Bretagne	38
<b>Études, évaluations régionales et contributions</b>	<b>39</b>
Démocratie sanitaire : Rapport annuel sur les droits des usagers du système de santé	41
Surveillance : VIH, Sida, IST en Bretagne	42
Éducation et promotion de la santé : Pôle ressources : activités partenariales	43

<b>Études, évaluations nationales</b>	<b>45</b>
Fédération nationale des ORS : SCORE-Santé	47
Fédération nationale des ORS : contribution aux activités de la Fnors	48
<b>Valorisation de l'information, communication et expertise</b>	<b>49</b>
Site Internet	51
Valorisation de l'information	52
Communication et expertise	53
<b>Interventions et formations</b>	<b>55</b>
Interventions - Formations	57
Formation du personnel	58
<b>Liste des travaux</b>	<b>59</b>
<b>L'association ORS Bretagne</b>	<b>65</b>
Le Conseil d'Administration	67
L'équipe	71

# Préambule

En 2019, l'activité s'inscrit d'une part dans la continuité avec la poursuite des études pluriannuelles et, d'autre part se caractérise par la mise en œuvre de nombreux nouveaux projets, développés sur les différents champs d'activité de l'ORS.

## ■ Suivi des priorités de santé

Plusieurs projets engagés dans la durée, tels les travaux réalisés sur l'observation du suicide, l'enquête auprès des jeunes Bretons scolarisés, la contribution au Programme régional santé environnement (PRSE) et le projet OSCARS, Outil d'observation et suivi cartographique des actions régionales de santé, ont été poursuivis en 2019.

Parallèlement, de nouvelles études ont été engagées sur cet axe de travail :

- **Vie affective et sexuelle** : élaboration d'un tableau de bord sur l'hépatite C en Bretagne.
- **Santé environnement** : production d'une nouvelle version enrichie du tableau de bord santé environnement, aide à l'élaboration des diagnostics locaux en santé environnement (DLSE) et mise en œuvre des travaux préparatoires au renouvellement d'un baromètre santé environnement régional (BSE).
- **Santé des enfants** : Tableau de bord sur l'état de santé des enfants de 0 à 12 ans.
- **Santé des populations** : dans le prolongement de la production, en 2018, d'un atlas des pathologies à l'échelle des établissements publics de coopération intercommunale (EPCI), un atlas de la mortalité à cette même échelle a été réalisé.

## ■ Santé travail

Les activités pérennes relatives aux « Quinzaines des maladies à caractère professionnel (MCP), à la lettre d'information du PRST Di@rbenn, et au tableau de bord dématérialisé en santé travail conduites en lien avec la Direccte, ont été poursuivies.

Sur ce domaine d'activité : deux études ont été produites pour l'AST 35. Celle sur le stress des salariés correspond au renouvellement et à l'enrichissement de travaux antérieurs, la seconde à un nouveau projet.

## ■ Études infrarégionales

Le tableau de bord dématérialisé de suivi d'indicateurs à l'échelon des pays de Bretagne, a fait l'objet d'une mise à jour de l'ensemble des données présentées, selon le nouveau découpage des pays.

La base de données infra-communale développée en 2018 a été complétée.

Au titre des nouveaux projets, des travaux ont été initiés à la demande de la FHF Bretagne afin de produire des focus à l'échelle de l'EPCI autour de 11 centres hospitaliers de Bretagne.

## ■ Surveillance

Dans le cadre du suivi épidémiologique des infections sexuellement transmissibles en Bretagne, une nouvelle synthèse, enrichie par rapport aux précédentes éditions a été réalisée.

## ■ Démocratie en santé

La production de la nouvelle édition du rapport annuel de la CRSA, sur les droits des usagers du système de santé a été initiée en 2019.

Parallèlement, l'ORS Bretagne a poursuivi ses partenariats au niveau régional avec le Syndicat interhospitalier de Bretagne (SIB) pour la prise en charge de l'activité hospitalière des établissements de proximité bretons, l'Instance régionale d'éducation et de promotion de la santé (IREPS), dans le cadre du pôle de compétences en éducation et promotion de la santé de Bretagne.

Au niveau national, l'ORS Bretagne, au delà de son engagement dans les instances de la Fnors et dans l'animation du réseau des ORS, a poursuivi son implication dans le projet SCORE-Santé.



# Suivi des priorités de santé

Vertical line

# Vie affective et sexuelle

## Tableau de bord sur l'hépatite C en Bretagne

### Contexte

L'enjeu majeur pour la Bretagne est le dépistage des personnes qui ignorent leur séropositivité pour le VHC et d'amener le maximum de personnes dépistées vers une guérison grâce à une prise en charge adéquate par les structures de soins. Si les données épidémiologiques régionales sont essentiellement des extrapolations des données nationales, de nombreuses autres données sur le dépistage et le soin existent mais ne sont pas exploitées au niveau régional.

Dans ce contexte, la surveillance des hépatites C reste une des clés de la lutte contre ce virus et le rapport Dhumeaux recommande « d'élaborer dans chaque région, sous l'égide des ARS, un tableau de bord regroupant l'ensemble des données disponibles concernant la prévention (dépistage...), les soins (PMSI, ALD) et les prises en charges médico-sociales » (recommandations 10 sur l'organisation et le parcours de soins).

### Objectif

L'objectif du travail est d'exploiter et analyser l'ensemble des données disponibles pour la Bretagne sur la prévention, le dépistage, le soin et l'accompagnement sur une période permettant d'observer l'évolution des indicateurs, en les regroupant dans un document de type « tableau de bord ».

### Méthode

Les données à explorer et exploiter devraient permettre, sous réserve de leur disponibilité, de produire des :

- Indicateurs nationaux et régionaux sur la prévalence et l'incidence en lien avec la cellule régionale de SPF
- Indicateurs calculés à partir des données recueillies par le Service expert de lutte contre les hépatites virales (SELHV) sur la prise en charge (RCP, traitements...)
- Indicateurs issus du SNDS
- Indicateurs concernant les populations les plus à risque : usagers de drogues, migrants, détenus.

### Réalisation

Les travaux ont été mis en œuvre au cours du second semestre 2019 et seront poursuivis en 2020.

### Diffusion

Le tableau de bord sera diffusé en 2020.

#### ▪ Partenaire

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Léna PENNOGNON, Isabelle TRON.

# Suicide

## Observation du phénomène suicidaire en Bretagne

### Contexte et objectifs

Face aux difficultés d'observation du phénomène suicidaire en région, en particulier concernant les tentatives de suicide, un premier degré d'observation est maintenu sur la durée à partir des indicateurs de mortalité et de prise en charge hospitalière.

Par ailleurs, dans le cadre de l'expérimentation conduite à l'échelle des pays de Guingamp et de Lannion-Trégor communauté, l'ORS intervient pour exploiter les données collectées annuellement.

En 2019, l'objectif est d'analyser les résultats relatifs à l'étude mise en oeuvre dans les services d'urgence de Paimpol, Guingamp et Lannion, de procéder à la mise à jour des données de mortalité et de morbidité hospitalière sur l'espace en ligne dédié et de publier une synthèse des résultats des deux approches complémentaires.

### Méthode

L'étude de la mortalité par suicide est envisagée en termes de comparaison par sexe, âge et niveaux géographiques EPCI, départements, région et national. Les hospitalisations liées à une tentative de suicide sont étudiées sous l'angle des séjours et des patients pris en charge selon le sexe, l'âge et les modes utilisés.

Le niveau infra-territorial d'étude se situe à l'échelon des EPCI.

À partir des recueils organisés en interne dans les trois hôpitaux concernés, recueils centralisés et anonymisés par le

Département d'information médicale (DIM) de la Fondation Bon Sauveur, une base de données homogène est exploitée pour l'ensemble des prises en charge réalisées par les trois services d'urgence. Les bases annuelles sont agrégées pour former une base pluriannuelle, qui fait l'objet d'un contrôle qualité en vue de son exploitation.

Les travaux ont donné lieu à la production d'une analyse dont les résultats synthétiques ont été intégrés au tableau de bord sur le phénomène suicidaire.

### Réalisation

Les travaux ont été réalisés fin 2019 et début 2020.

### Diffusion

Les données de l'espace en ligne ont été mises à jour et ont fait l'objet d'un flash spécial à l'occasion de la journée nationale du suicide du 5 février 2020.

La synthèse a été publiée en mai 2020.

#### ▪ Partenaires

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne et le Conseil Régional de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Léna PENNOGNON, Patricia BÉDAGUE, Isabelle TRON.

# Prévention et promotion de la santé

## OSCARS : Observation et Suivi Cartographique des Actions Régionales de Santé

### Contexte

Outil de Suivi Cartographique des Actions Régionales de Santé mis en ligne et en accès libre sur internet, Oscars est actuellement déployé dans 11 régions en France métropolitaine et en outre-mer. Depuis 2012, l'ORS Bretagne contribue à ce projet régional.

### Objectif

Cet outil, accessible sur internet, permet de connaître, de caractériser et de localiser les actions de prévention et promotion de la santé en Bretagne avec pour objectif principal une meilleure identification et mutualisation des actions sur la région.

### Méthode

La mise en ligne en continu des actions s'appuie sur les documents transmis par les bailleurs et les porteurs d'actions, documents analysés et synthétisés par l'ORS Bretagne qui procède dans un second temps à l'intégration des actions dans l'outil.

### Réalisation

En 2019, ont été intégrées les actions financées par :

- l'ARS Bretagne,
- le Conseil régional,
- la Mission interministérielle de lutte contre les drogues et les conduites addictives (Mildeca),
- l'ASEPT Bretagne.

Par ailleurs, une analyse sur 3 ans des actions du « Moi(s) sans tabac » a été mise en oeuvre à partir des variables disponibles et exploitables relatives aux porteurs, types d'actions, territoires, publics ciblés et financements.

### Diffusion

L'interface bretonne fait l'objet d'informations régulières sur son actualisation via la lettre d'information et le site de l'ORS Bretagne [www.orsbretagne.fr](http://www.orsbretagne.fr).

L'outil est accessible sur le site : <http://www.oscarsante.org>

#### ▪ Partenaire

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Priscilla ANNERY, Emmanuelle GAUTIER, Laurence POIRIER, Isabelle TRON.

Contribution de l'ORS Bourgogne-Franche-Comté.

# Santé environnement

## Contribution aux travaux et au suivi du PRSE

### Contexte et objectif

L'intervention de l'ORS, membre du Comité de pilotage et du comité technique du PRSE, s'inscrit dans la continuité des travaux mis en œuvre dans le cadre du PRSE3.

Dans ce contexte, l'ORS est engagé dans les actions suivantes :

- Contribution au projet « Faciliter le partage, l'accès et l'appropriation des données santé, environnementales et sociales sur le territoire breton »
- Participation aux instances de la gouvernance du PRSE : Groupe régional santé environnement (GRSE), Comité de pilotage (COPIL) et Comité technique (COTECH).
- Participation aux groupes d'objectifs 1 et 2 du PRSE3.

### Méthode

En 2019, l'intervention de l'ORS se concentre sur les activités suivantes :

- Participation à un séminaire.
- Actualisation des liens interactifs figurant dans le guide d'« Aide à la réalisation d'un diagnostic local en santé environnement » (vérification de l'accessibilité aux bases de données et des contenus).

### Réalisation

Une journée de séminaire a été organisée.

#### ▪ Partenaire

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Laurence POIRIER, Isabelle TRON.

# Santé environnement

## Tableau de bord santé environnement

### Contexte et objectif

Le TBSE a été élaboré en 2012 dans le cadre du PRSE 2, avec comme objectif principal de mettre à disposition des acteurs concernés (État, collectivités territoriales, associations, professionnels du soin, de la prévention et promotion de la santé...) des données spatio-temporelles en santé environnement (sélection de 10 indicateurs commentés ciblés sur différentes thématiques : air, eau, habitat, travail, perception des risques et pathologies)

En 2018, une réflexion sur la refonte du tableau de bord a été engagée dans le cadre du PRSE 3 et du groupe d'objectifs GO1 (« Observation, amélioration des connaissances et partage de données »), pour faire évoluer le contenu et la forme du TBSE, en fonction des besoins et des attentes des utilisateurs. Elle s'est traduite par une enquête en ligne réalisée auprès des partenaires du PRSE et des conseils territoriaux de santé et portant sur un recueil des points de vue sur l'outil et des propositions d'évolution en termes de choix des indicateurs, leur représentation graphique, et la forme globale du document.

L'objectif principal pour 2019 est de produire la nouvelle version du tableau de bord.

### Méthode

Elle repose sur les phases suivantes :

- Analyse des résultats de l'enquête en ligne présentée au comité de pilotage du PRSE
- Exploration des indicateurs : À l'issue du comité de pilotage et en fonction des orientations validées pour chacune des thématiques retenues dans la nouvelle version du tableau de bord, l'ORS Bretagne a procédé à une analyse (métadonnées) des indicateurs identifiés dans le cadre de l'enquête en ligne, complétée par d'autres indicateurs afin de proposer une sélection d'indicateurs à valider.
- Mise en œuvre du tableau de bord : Une fois les indicateurs validés, la conception de la nouvelle formule du tableau de bord a été engagée tant sur le fond (intégration de nouveaux indicateurs à calculer) que sur la forme (évolution du format et des illustrations).

### Réalisation

Les travaux ont été mis en œuvre tout au long de l'année 2019.

### Diffusion

Le tableau de bord a été diffusé en novembre 2019

#### ▪ Partenaires

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne et le Conseil Régional de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Patricia BÉDAGUE. Isabelle TRON.

# Santé environnement

## Aide à l'élaboration des DLSE

### Contexte

Dans le cadre du troisième Plan régional santé environnement 2017-2021 de Bretagne et en lien direct avec son premier objectif « Observer, améliorer les connaissances, s'appropriier les données pour mieux agir de manière adaptée aux réalités des publics et des territoires bretons », l'ORS Bretagne a produit en 2017 un guide méthodologique d'aide à la réalisation d'un diagnostic local en santé environnement, notamment destiné à aider les acteurs impliqués dans les Contrats locaux de santé (CLS) à réaliser leurs diagnostics.

Depuis 2018, l'ARS et le Conseil Régional de Bretagne encouragent les territoires concernés par la thématique santé environnement à engager leur propre diagnostic santé environnement dans la perspective de la mise en œuvre d'un projet santé environnement, soit dans le cadre d'un CLS, soit via le Plan climat air énergie territorial (PCAET). Ceci en s'appuyant notamment sur le guide méthodologique produit par l'ORS Bretagne.

### Objectif

Un accompagnement simple, par l'ORS Bretagne, des territoires qui le souhaitent, est proposé pour faciliter la réalisation du diagnostic. Cet accompagnement doit répondre aux besoins des acteurs locaux selon leurs attentes et les ressources dont ils disposent.

### Méthode

L'ARS et le Conseil Régional de Bretagne ont identifié les territoires susceptibles de bénéficier de l'accompagnement par l'ORS Bretagne sur la base d'un besoin exprimé par ces derniers dans le cadre d'un appel à candidatures.

L'accompagnement peut concerner sans exhaustivité certains des éléments suivants :

- Une présentation du guide et de la méthode de collecte des données.
- Un accompagnement méthodologique à la réalisation du diagnostic (prise de contact et échange avec les producteurs de données, conseils au fil de l'eau...)
- La réalisation d'une partie du diagnostic sur un ou deux chapitres du guide selon les priorités locales.
- Une aide à l'analyse des éléments collectés auprès des producteurs de données.
- Une aide à l'interprétation des éléments obtenus.
- Une aide à la mise en œuvre de l'enquête qualitative (définition de l'échantillon ; aide à la conception de la grille d'entretien...).
- Une relecture finale du diagnostic.

### Réalisation

Plusieurs territoires ont bénéficié de l'accompagnement en 2019. La démarche sera poursuivie en 2020.

#### ▪ Partenaire

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne et le Conseil Régional de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Isabelle TRON.



# Santé environnement

## Baromètre régional santé environnement

### Contexte

Le baromètre régional santé environnement figure dans les actions à mettre en œuvre au sein du PRSE3.

Parce qu'il permet d'appréhender et de suivre l'évolution des connaissances, attitudes et comportements des Bretons face à la perception des risques sanitaires liés à l'environnement, le baromètre fournit une aide précieuse pour contribuer à orienter les politiques publiques. Il permet de guider les actions à mener en matière d'éducation et d'information de la population bretonne sur les sujets santé environnement. Les 2 éditions précédentes du baromètre ont montré que la perception des Bretons évoluait de manière sensible et significative, d'où l'intérêt de mettre à jour périodiquement les données. Par ailleurs, la santé environnementale étant un sujet en constante évolution, l'enquête doit progressivement intégrer des problématiques émergentes comme le changement climatique ou les perturbateurs endocriniens...

### Objectif

- Appréhender et suivre l'évolution des connaissances, attitudes et comportements des Bretons face à la perception des risques sanitaires liés à l'environnement.
- Contribuer à l'évaluation du PRSE3.
- Préparer le PRSE4 : orienter les actions à mener en matière d'éducation et d'information de la population bretonne sur les sujets santé environnement.

### Méthode

La mission de l'ORS va porter sur 3 phases échelonnées dans le temps :

- 1- Préparation de l'enquête : révision du questionnaire utilisé en 2014, définition des modalités d'échantillonnage, rédaction du cahier des charges pour l'enquête téléphonique, consultation des prestataires en vue de la réalisation de l'enquête téléphonique. La contrainte fixée est de réduire la durée de l'enquête téléphonique initialement de 20 minutes à 15 minutes en moyenne.
- 2- Enquête téléphonique : la mission de l'ORS consistera à accompagner/suivre le prestataire réalisant l'enquête téléphonique.
- 3- Traitement et analyse des données, réalisation d'un rapport, restitution des résultats aux co-pilotes du PRSE.

En transversal, l'ORS assurera la coordination de l'étude en animant un comité de suivi associant des représentants du Groupe objectif 1 et du Comité technique du PRSE.

### Réalisation

Les travaux préparatoires seront engagés fin 2019, pour une mise en œuvre de l'enquête en 2020.

#### ▪ Partenaires

L'Agence régionale de santé de Bretagne, le conseil régional de Bretagne et la DREAL de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Isabelle TRON.

# Santé des enfants

## État de santé des enfants de 0 à 12 ans

### Contexte

Le projet régional de santé de deuxième génération identifie une priorité relative à la santé des enfants et des jeunes. Si pour la population des jeunes, les données de santé sont nombreuses et partagées, pour les enfants, des données existent, sont éparpillées, partiellement exploitées et exploitables et ne permettent pas d'appréhender l'état de santé des enfants.

### Objectif

L'objectif du travail est de mettre en place des indicateurs permettant de prioriser des actions en faveur des enfants et de suivre leur évolution sur la durée du PRS et d'appréhender les inégalités territoriales en matière d'état de santé des enfants.

### Méthode

Les travaux s'appuient sur :

- La constitution d'un groupe de travail réunissant les partenaires concernés et notamment les producteurs de données
- Une identification des bases de données disponibles et des producteurs de données à solliciter afin d'étudier plus spécifiquement les thématiques suivantes :
  - contexte socio-sanitaire,
  - maladies chroniques,
  - vaccination,
  - surpoids-obésité,
  - troubles neuro développementaux.

### Réalisation

Les travaux ont été mis en œuvre au cours du second semestre 2019 et seront poursuivis en 2020.

### Diffusion

Le tableau de bord sera diffusé en 2020.

#### ▪ Partenaire

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Isabelle TRON.

# Santé des jeunes

## Enquête sur la santé des jeunes scolarisés en région Bretagne

### Contexte et objectifs

L'approche populationnelle de la santé des jeunes constitue une priorité pour les partenaires régionaux, ARS et Conseil régional.

Dans ce cadre, il est apparu nécessaire de mettre à jour les données relatives à la santé des collégiens et lycéens et d'étendre l'enquête aux élèves de cinquième et seconde, afin de mieux appréhender les spécificités des périodes charnières du cursus scolaire.

Ce renouvellement s'inscrit par ailleurs dans le prolongement des précédentes éditions de 2001 et 2007.

L'étude a pour objectifs principaux de :

- Suivre l'évolution des comportements, des représentations, des conditions de vie des jeunes bretons, scolarisés au collège et au lycée.
- Répondre aux besoins d'information, de connaissances des acteurs régionaux, locaux, afin d'adapter les actions mises en œuvre.

### Méthode

L'enquête concerne environ 3 500 jeunes scolarisés de la cinquième à la terminale. Soixante établissements scolaires de l'enseignement public et privé d'enseignement général, technologique et professionnel constituent l'échantillon.

À la différence des précédentes enquêtes, la présente édition a été mise en œuvre en ligne.

### Réalisation

L'année 2019 a été consacrée à la production de deux synthèses thématiques :

- L'Alimentation, activité physique et sédentarité des jeunes scolarisés en Bretagne ;
- Promouvoir la santé auprès des lycéens scolarisés en filière professionnelle en Bretagne - Repères pour l'action.

### Diffusion

Les différentes productions sont en ligne sur les sites des partenaires.

#### Partenaires

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne et le Conseil régional de Bretagne

#### Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Léna PENNOGNON, Virginie DE LAUZUN, Isabelle TRON.

# Santé des populations

## Atlas de la mortalité par EPCI

### Contexte

Afin d'aider les différents acteurs dans la réalisation de leurs diagnostics territoriaux notamment ceux des CLS, l'ARS Bretagne souhaite développer dans la continuité de l'atlas des pathologies réalisé en 2018, un atlas de la mortalité à l'échelle des EPCI.

### Objectif

L'objectif de l'atlas est de comparer la mortalité selon les pathologies dans les EPCI bretonnes aux moyennes régionale et nationale afin d'identifier les priorités de santé sur chaque EPCI.

Le projet, piloté par l'ARS Bretagne, est suivi par un groupe de travail réunissant le pôle Observation et statistiques de l'ARS Bretagne, la Cire Bretagne la DCGDR et l'ORS Bretagne.

### Méthode

L'analyse des causes médicales de décès à l'échelle des EPCI est de plus en plus développée dans les ORS afin de répondre à la demande des ARS et des collectivités territoriales.

En cohérence avec l'atlas des pathologies, l'atlas de la mortalité présente une dizaine de causes médicales de décès, permettant une analyse cartographique suffisamment robuste et pertinente.

### Réalisation

Les travaux ont été mis en œuvre au cours du second semestre 2019, en lien étroit avec le pôle observation de l'ARS Bretagne.

### Diffusion

L'atlas sera diffusé au cours du premier trimestre 2020.

#### ▪ Partenaire

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Isabelle TRON.

# Santé travail

Vertical line

# Santé travail

## Enquête « Quinzaines des maladies à caractère professionnel (MCP) »

### Contexte

Dans le cadre de la mise en œuvre du Plan Régional Santé Travail (PRST), le Comité Régional d'Orientation des Conditions de Travail (CROCT) a validé la mise en œuvre pérenne en Bretagne du protocole d'enquête national promu par Santé Publique France (SPF) : « Quinzaines des Maladies à Caractère Professionnel (MCP) ».

### Objectif

L'inscription de la Bretagne au sein du protocole d'enquête permet, à l'instar des autres régions participantes, d'objectiver la réalité de la problématique des maladies professionnelles (pathologies et expositions), en prenant en compte les particularités régionales et en dépassant le simple cadre des maladies professionnelles indemnisées (MPI). Cet outil, au service des médecins du travail, des préventeurs, du CROCT, des branches d'activité et au bénéfice des salariés, s'inscrit dans le cadre de la mise en œuvre de la politique régionale de prévention ainsi que des actions qui lui sont liées.

### Méthode

Le protocole d'enquête harmonisé et promu par Santé Publique France s'appuie sur la participation volontaire des médecins du travail. Deux vagues d'enquêtes annuelles de 2 semaines chacune sont organisées au cours desquelles chaque médecin participant procède à un relevé descriptif (anonyme pour le salarié) de toutes les MCP rencontrées au cours des consultations réalisées sur la période de recueil. Les données recueillies

sont ensuite validées en collaboration avec SPF et la Direccte de Bretagne avant d'être exploitées au niveau régional par l'ORS Bretagne. L'ORS a par ailleurs en charge, en collaboration avec la Direccte de Bretagne, l'animation et l'information du réseau, le soutien aux enquêteurs ainsi que la production et la diffusion des résultats de l'enquête.

### Réalisation

En 2019, deux vagues d'enquête ont été organisées conformément au protocole national.

Par ailleurs, une plaquette restituant les résultats obtenus au cours du recueil 2018 a été produite et sera diffusée en 2020.

### Diffusion

Les résultats sont mis en ligne sur les sites :

- de l'ORS Bretagne : [www.orsbretagne.fr](http://www.orsbretagne.fr)
- de la Direccte de Bretagne : [www.bretagne.direccte.gouv.fr](http://www.bretagne.direccte.gouv.fr)
- Santé au travail en Bretagne - Tableau de bord dématérialisé : <https://orsbretagne.typepad.fr/tbsantetravailbretagne/>
- de Santé Publique France : <http://www.santepubliquefrance.fr>

Ils sont parallèlement diffusés aux médecins du travail, aux services de santé ainsi qu'aux préventeurs.

#### Partenaires

La Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi (Direccte) et Santé Publique France (SPF).

#### Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Isabelle TRON.

# Santé travail

## Lettre d'information du Comité Régional d'Orientation des Conditions de Travail (CROCT) "Diarbenn"

### Contexte

Dans le cadre de la mise en œuvre du Plan Régional Santé Travail (PRST), des préconisations ont été formulées concernant, à la fois, l'amélioration qualitative et quantitative de l'observation de la santé au travail des bretons, ainsi que la diffusion de l'information auprès des acteurs concernés. Dans ce cadre, la réalisation d'une lettre d'information du CROCT en Bretagne a été engagée.

### Objectif

Au-delà de la diffusion et du partage de connaissances, les objectifs de la lettre d'information concernent également la mobilisation des partenaires sociaux et institutionnels comme celle des préventeurs et des entreprises. La périodicité de la lettre d'information est de 3 numéros annuels.

### Méthode

Un comité de rédaction a pour rôle de déterminer la thématique de chaque numéro, dans le respect de la ligne éditoriale définie, de solliciter les contributeurs pressentis et de participer à la rédaction des articles.

### Réalisation

En 2019, quatre numéros (n° 17 - janvier, n° 18 - avril, n° 19 - septembre, n° 20 - Décembre) ont été élaborés et diffusés.

### Diffusion

La lettre d'information est diffusée par voie électronique auprès de plus de 1 700 destinataires qui composent la liste de diffusion. Elle est disponible sur les sites :

- de l'ORS Bretagne : [www.orsbretagne.fr](http://www.orsbretagne.fr)
- de la Direccte de Bretagne : [www.bretagne.direccte.gouv.fr](http://www.bretagne.direccte.gouv.fr)
- Santé au travail en Bretagne - Tableau de bord dématérialisé : <https://orsbretagne.typepad.fr/tbsantetravailbretagne/>

#### ▪ Partenaire

La Direction Régionale des Entreprises, de la Concurrence, de la Consommation, du Travail et de l'Emploi Bretagne.

#### ▪ Intervenant

Isabelle TRON.

#### ▪ Prestataire

Elisabeth QUÉGUINER - MédiasLab.



# Santé travail

## Tableau de bord en santé travail

### Contexte

Dans le cadre de la mise en œuvre de l'action 11 du PRST 2016-2020 « *développer une méthodologie de regroupement des données permettant d'établir un diagnostic territorial* », le Comité régional d'orientation des conditions de travail (CROCT) a validé la mise en place d'un tableau de bord pérenne et dématérialisé relatif à la santé au travail en région. L'ORS est en copilotage de cette action avec la Direccte de Bretagne.

### Objectif

L'objectif principal du tableau de bord est de constituer un outil d'aide à la décision à la fois pour le CROCT, pour les décideurs/financeurs du champ santé travail en Bretagne ainsi que pour les préventeurs et les partenaires sociaux.

Les objectifs opérationnels concernent notamment :

- Une aide à la décision quant aux priorités en termes de mise en œuvre d'action de prévention.
- Une contribution à l'évaluation de l'impact de la politique régionale de prévention mise en œuvre dans le cadre du PRST.
- Une aide à la décision quant aux priorisations des études à mettre en œuvre.

### Méthode

La mise en œuvre du tableau de bord s'appuie notamment sur un comité de pilotage partenarial.

Le tableau de bord est réalisé sous forme dématérialisée, composé de fiches de synthèse thématiques, populationnelles ou encore consacrées à un secteur, un métier, un risque...

Un recensement des besoins de chacun des groupes action du PRST a été réalisé et les premières fiches ont été priorisées.

Les sources à partir desquelles les fiches sont réalisées sont multiples : statistiques de sinistralité ; sources issues des services de santé au travail ; enquêtes ad hoc...

### Réalisation

Un site dédié a été développé en 2018 et enrichi en 2019 par l'intégration des travaux régionaux mis en œuvre sur la thématique et l'ajout d'une rubrique d'accès à Di@rbenn. Un focus de 18 pages sur les accidents du travail liés aux chutes a également été produit puis mis en ligne sur l'espace dédié.

### Diffusion

La création et mises à jour des nouvelles rubriques ainsi que la mise en ligne du Focus ont été réalisées courant 2019.

#### ▪ Partenaire

La Direction Régionale des Entreprises, de la Concurrence, de la Consommation, du Travail et de l'Emploi Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Léna PENNOGNON, Isabelle TRON.

#### ▪ Prestataire

Elisabeth QUÉGUINER - MédiasLab.

# Santé travail

## Prévalence des plaintes et troubles musculo-squelettiques en lien avec les contraintes de travail chez les salariés d'ITGA

### Contexte et objectifs

Dans le but d'objectiver la problématique liée aux TMS au sein de l'entreprise, et afin d'évaluer sa dimension collective, un pré-diagnostic a été réalisé par le médecin du travail en charge de l'entreprise.

Les seules visites médicales ne permettant pas d'établir un diagnostic collectif de la problématique plurifactorielle, il est apparu nécessaire de réaliser une étude approfondie auprès des techniciens de laboratoire et analystes de l'entreprise.

Dans ce contexte, l'AST 35 a sollicité l'ORS Bretagne pour l'exploitation des données, recueillies par l'AST 35 via un questionnaire en ligne, afin de décrire la nature des troubles déclarés et d'identifier les facteurs de risque : risques psychosociaux (RPS), stress, organisation du travail, poste, latéralité, ancienneté dans l'entreprise, caractéristiques individuelles tels que l'âge et le sexe...

### Méthode et réalisation

L'exploitation des données a permis d'analyser les plaintes et leurs facteurs de risque, de faire ressortir les éléments saillants afin de dégager des pistes d'action de prévention à mettre en œuvre.

### Réalisation

Les travaux ont été réalisés au cours du second trimestre 2019.

### Diffusion

La synthèse a été finalisée en juin 2019.

#### ▪ Partenaire

Le service de santé au travail AST 35.

#### ▪ Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Isabelle TRON.

# Santé travail

## Le stress des salariés suivis par le service de santé au travail AST 35 : État des lieux 2018

### Contexte et objectifs

Un groupe de médecins du travail du Service de Santé au Travail « AST 35 », dans le cadre des orientations du service relatives à la souffrance psychique, a mis en place depuis 2009 un outil clinique d'évaluation du stress des salariés (EVAStRESS), au moyen d'une échelle visuelle numérique remplie par le sujet lui-même, utilisée à l'occasion des visites médicales ou des entretiens infirmiers.

L'outil créé en 2009 avait un double objectif :

- Disposer d'un outil clinique utilisable en consultation avec chaque salarié qui permet de situer le niveau de stress des salariés au travail (stress professionnel), en dehors du travail (stress personnel) et de manière globale.
- Collecter des données chiffrées susceptibles d'être utilisées pour communiquer sur ce thème à l'échelle de l'entreprise, d'une branche professionnelle, ...

L'ORS Bretagne avait réalisé une première analyse des données collectées en 2015.

Dans ce contexte, les travaux sont orientés sur les deux objectifs suivants :

- Analyser les données recueillies sur la période 2009-2018 à des fins de description et de suivi évolutif des caractéristiques des salariés ayant bénéficié de cette évaluation et les restituer sous forme d'une synthèse.
- Disposer d'une note technique proposant des pistes d'évolution du recueil des données afin que l'outil EVAStRESS conserve sa pertinence, compte tenu des réformes successives du cadre législatif (types de visites, périodicité...), avec pour perspective une saisie des données, selon un masque actualisé, dans le nouveau logiciel métier.

### Méthode

La base de données anonymisée a été transmise et exploitée par l'ORS Bretagne. L'exploitation des données a permis au-delà des résultats descriptifs d'analyser les facteurs associés au risque professionnel (analyse multivariée), les déterminants du stress professionnel et de préciser le profil des salariés en situation de stress professionnel en 2018 (typologie).

Parallèlement, un nouveau masque de saisie des données EVAStRESS (variables et modalités) a été élaboré et une nouvelle méthodologie développée, permettant de suivre l'évolution des données dans le temps, applicable pour l'utilisation de l'outil créé en 2015 par l'ORS. Elle permet aux médecins, à partir des données saisies, d'établir pour chaque entreprise (sous condition d'effectifs suffisants) un état des lieux du niveau de stress de ses salariés, de le comparer à une population de référence, d'observer si des écarts statistiquement significatifs sont présents.

### Réalisation

Les travaux ont été mis en œuvre fin 2019.

### Diffusion

La synthèse a été finalisée en février 2020.

#### ▪ Partenaire

Le service de santé au travail AST 35.

#### ▪ Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Simon JAN, Isabelle TRON.

Vertical line

# Études infrarégionales

Vertical line

# Pays de Bretagne

## Tableau de bord dématérialisé de suivi d'indicateurs

### Contexte

Le Conseil Régional de Bretagne soutient la mise en œuvre d'un tableau de bord pérenne et dématérialisé d'indicateurs régulièrement actualisés et mis à disposition des acteurs concernés via un site internet.

### Objectifs

- Produire et actualiser régulièrement les indicateurs relatifs à l'état de santé de la population dans les 21 pays de Bretagne ainsi que ceux en lien avec les déterminants de santé.
- Faciliter l'accès aux données socio-sanitaires et contribuer à la réalisation de diagnostics locaux à l'échelle des Pays.
- Constituer un outil d'aide à la décision pour les acteurs régionaux : élus, professionnels et associatifs.
- Faciliter les priorisations thématiques, populationnelles ou géographiques en termes d'actions ou de politiques à mettre en œuvre, notamment dans le cadre de la prévention, de la promotion de la santé et de la réduction des inégalités territoriales.

### Méthode et réalisation

Afin de prendre en compte l'évolution du découpage territorial des pays en relation avec la nouvelle définition des EPCI (Établissements publics de coopération intercommunale), l'année 2019 a été consacrée à la mise à jour et l'intégration des nouveaux indicateurs sur l'ensemble de la période étudiée.

Par ailleurs, en lien avec les travaux sur le tableau de bord, l'ORS a poursuivi sa contribution à Geo Bretagne.

### Diffusion

Le site [www.santepays.bzh](http://www.santepays.bzh) est public et accessible en ligne.

La version 5 du tableau de bord a été mise en ligne en novembre 2019.

#### ▪ Partenaire

Le Conseil Régional de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Léna PENNOGNON, Isabelle TRON,

# Études infrarégionales

## Base de données infra-communale

### Contexte et objectifs

Dans le cadre de la politique de la ville et des diagnostics des Contrats locaux de Santé (CLS), les acteurs ont besoin de données de santé à une maille infracommunale. Dans ce contexte, l'ARS et le Conseil régional de Bretagne souhaitent donc mettre à disposition des acteurs une base de données régionale à l'échelle infracommunale permettant notamment de caractériser l'axe sociodémographique ainsi que le recours et l'offre de soins.

La base de données doit permettre une restitution à l'Iris et une restitution à la commune pour les communes non irisées.

La constitution de la base de données prend en compte pour le calcul des indicateurs :

- Les contraintes liées à la préservation du secret statistique et au respect de l'anonymat des individus, notamment pour les indicateurs relatifs à l'axe « recours aux soins ».
- Les contraintes relatives à la puissance statistique nécessaire (nombre d'événements observés) lors du calcul des indicateurs retenus.

La base de données est conçue de telle sorte qu'une mise à jour annuelle soit réalisable.

### Méthode

En 2018, les indicateurs socio-démographiques issus du recensement (démographie, formation, chômage), du fichier Filosofi (revenus, pauvreté) et de la BPE (offre de soins) ont été calculés et mis en forme, dans le respect des règles d'utilisation, et transmis fin janvier 2019 sous la forme de fichiers Excel.

Les travaux de 2019 ont consisté à produire des indicateurs complémentaires relatifs à l'offre de soins à partir des données transmises par l'Assurance maladie.

Parallèlement, à la demande du Conseil régional, les données sociodémographiques concernant les QPV sont intégrées dans une base complémentaire (géographie des QPV au 14/09/2015).

### Réalisation

Les travaux ont été mis en œuvre au premier semestre 2019.

### Diffusion

Réservée aux partenaires.

#### ▪ Partenaires

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne et le Conseil Régional de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Léna PENNOGNON, Isabelle TRON.



# Études infrarégionales

## Production de focus autour de 11 Centres Hospitaliers de Bretagne

### Contexte et objectifs

La FHF souhaite disposer de focus autour de 11 Centres Hospitaliers « intermédiaires » qui ont des difficultés de positionnement au sein de leur GHT et s'interrogent sur l'évolution de leurs activités MCO et plateaux techniques à terme. Il s'agit des établissements implantés à Morlaix, Landerneau, Douarnenez, Ploërmel, Redon, Vitré, Fougères, Dinan, Paimpol, Guingamp et Lannion.

### Méthode et réalisation

L'étude est mise en œuvre selon deux phases :

- Phase 1 : Définition du périmètre étudié tenant compte de la pertinence de la maille géographique, de la taille de la population (effectifs suffisants), de la localisation des CH par rapport à la maille géographique. Selon la maille préconisée, l'EPCI, l'ORS Bretagne a proposé une liste d'indicateurs pour la réalisation des focus.
- Phase 2 : Production des 11 focus à l'échelle des EPCI restitués sous la forme d'un diaporama de 30 vues.

Les thématiques présentées sont les suivantes :

- 1- Géographie du territoire
- 2- Situation démographique
- 3- Indicateurs sociaux
- 4- Indicateurs d'état de santé (Morbidity et Mortalité)
- 5- Offre de soins (Démographie des professionnels de santé et temps d'accès)
- 6- Consommation de soins libéraux (en médecine de ville)

### Réalisation

La phase 1 a été mise en œuvre en novembre 2019 et la phase 2 en mars 2020.

### Diffusion

Les focus feront l'objet d'une présentation aux commanditaires.

#### ▪ Partenaire

La FHF Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Léna PENNOGNON, Simon JAN, Isabelle TRON.

Vertical line

# **Observation de la santé dans le domaine hospitalier**

Vertical line

# Centres hospitaliers et hôpitaux de proximité

## Établissements adhérents de l'ORS Bretagne

### Contexte

Les établissements sont tenus de traiter leurs données d'activité médicale et d'en assurer la transmission aux tutelles. L'ORS Bretagne intervient pour leur apporter une aide technique.

### Objectif

Il consiste à traiter les données et à réaliser des tableaux de bord et établir les rapports d'activité médicale de 8 services de Soins de Suite ou de Réadaptation (SSR).

### Méthode

Les établissements transmettent leurs données PMSI à l'ORS Bretagne : les fichiers de médecine et de Soins de Suite ou de Réadaptation (SSR) sont traités mensuellement.

L'ORS Bretagne prend en charge les activités suivantes :

- contrôle des données,
- préparation des informations à transmettre à la tutelle,
- production de tableaux de bord synthétiques,
- réalisation d'un rapport annuel d'activité médicale par établissement et par service,
- réalisation d'un rapport de l'activité de l'ensemble des établissements par discipline,
- assistance téléphonique.

### Thèmes étudiés pour les Soins de Suite ou de Réadaptation :

- L'analyse de l'activité médicale par séjour.
- L'analyse de l'activité médicale par semaine d'hospitalisation.
- L'activité médicale par Catégorie Majeure (CM).
- L'activité médicale par Groupe Médico-Économique (GME).
- L'activité de rééducation et de réadaptation.
- La dépendance.
- L'évolution temporelle des indicateurs.

### Réalisation

Travaux d'analyse et de publication des résultats destinés aux établissements sous forme notamment de rapports et de tableaux de bord. Un rapport d'ensemble est produit pour le SSR.

### Diffusion

Le rapport d'ensemble est consultable sur le site Internet de l'ORS Bretagne [www.orsbretagne.fr](http://www.orsbretagne.fr).

Les rapports d'établissements leur sont réservés.

#### Partenaires

Hôpitaux de proximité, Centres Hospitaliers, Centre de Rééducation ou de Réadaptation et Centres de post-cure.

#### Intervenants

Emmanuelle GAUTIER, Valérie VITRÉ, Laurence POIRIER, Isabelle TRON.

# Centres hospitaliers et hôpitaux de proximité

## Production de rapports annuels pour les établissements adhérents du Syndicat Interhospitalier de Bretagne

### Contexte et objectif

Depuis 2012, le traitement des données PMSI MCO et SSR des hôpitaux de proximité et centres hospitaliers bretons, et quelques établissements hors Bretagne, est pris en charge par le Syndicat interhospitalier, l'ORS Bretagne réalisant pour sa part la production des rapports annuels.

### Méthode

Le Syndicat interhospitalier transmet annuellement à l'ORS Bretagne les données nécessaires à l'élaboration des rapports d'activité individuels, du tableau de bord comparatif pour l'activité de médecine et des rapports d'ensemble pour l'activité de soins de suite ou de réadaptation.

### Réalisation

En 2019, 12 rapports ont été réalisés pour l'activité médecine et 15 pour l'activité SSR, complétés du tableau de bord comparatif médecine et des rapports d'ensemble SSR.

Les établissements bretons sont également destinataires du rapport d'ensemble SSR relatif à l'ensemble des établissements bretons et hors Bretagne qui font l'objet de la production d'un rapport d'activité individuel.

### Diffusion

Les rapports d'ensemble SSR sont consultables sur le site internet de l'ORS Bretagne [www.orsbretagne.fr](http://www.orsbretagne.fr).

Les rapports d'établissements leur sont réservés.

Le tableau de bord comparatif de l'activité de médecine des établissements bretons est réservé aux adhérents.

#### ▪ Partenaire

Le Syndicat interhospitalier de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Emmanuelle GAUTIER, Laurence POIRIER, Isabelle TRON.

# Études, évaluations régionales et contributions

Vertical line



# Démocratie sanitaire

## Rapport annuel sur les droits des usagers du système de santé

### Contexte

L'arrêté du 5 avril 2012 portant sur le cahier des charges relatif à l'élaboration du rapport de la CRSA sur les droits des usagers du système de santé, mentionné à l'article D.1432-42 du code de la santé publique fixe les quatre orientations suivantes :

- promouvoir et faire respecter les droits des usagers,
- renforcer et préserver l'accès à la santé pour tous,
- conforter la représentation des usagers du système de santé,
- renforcer la démocratie sanitaire.

Ces orientations sont déclinées en 15 objectifs et portent sur les secteurs ambulatoire, sanitaire et médico-social.

### Objectif

L'ORS Bretagne est intervenu, en coordination avec l'ARS Bretagne, dans la rédaction du rapport 2019.

### Méthode

Pour le rapport 2019, des évolutions sur les modalités de mise en œuvre ont été discutées en s'appuyant sur le retour d'expérience du rapport 2018. Le rapport est conçu selon la trame utilisée pour les années précédentes mais des éléments de mise en forme ont fait l'objet d'ajustements.

Les étapes suivantes sont mises en œuvre :

- Exploration des sources existantes, relatives aux indicateurs manquants dans les précédentes éditions ;
- Relances auprès des producteurs de données ;
- Vérification des données reçues et contacts auprès des producteurs au besoin pour obtention de précisions ;
- Traitement des données, mise en forme et commentaires.

### Réalisation

Les travaux ont été engagés fin 2019.

### Diffusion

Le rapport complété des préconisations de la Commission spécialisée sur les droits des usagers sera présenté en CRSA en 2020.

#### ▪ Partenaire

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Patricia BÉDAGUE, Simon JAN, Isabelle TRON.

# Surveillance

## VIH, Sida, IST en Bretagne

### Contexte

À l'occasion de la journée mondiale de lutte contre le Sida du 1<sup>er</sup> décembre 2019, les quatre instances régionales de santé impliquées dans la surveillance de l'infection par le VIH et les infections sexuellement transmissibles (COREVIH Bretagne, Cire-Ouest, ORS Bretagne et ARS Bretagne) se sont associées pour concevoir et réaliser le bulletin de surveillance VIH-Sida IST en Bretagne en 2018.

### Objectif

Il s'agit principalement d'évaluer l'évolution de l'incidence des infections au VIH en Bretagne ainsi que le recours au dépistage et de décrire la prévalence en Bretagne.

### Méthode et réalisation

Les données présentées dans le bulletin sont issues de trois systèmes de surveillance complémentaires (deux nationaux et un régional). Ils fournissent une déclinaison régionale des principaux indicateurs permettant de suivre l'activité globale de dépistage, (enquête LaboVIH), de décrire les caractéristiques des cas incidents (notification obligatoire VIH et sida) et celles des patients pris en charge pour une infection à VIH dans les centres hospitaliers bretons (recueil du COREVIH Bretagne). Cette édition 2019 présente également un focus sur le bilan d'activité des CeGIDD. La synthèse est complétée par des points d'actualité régionale et générale.

### Diffusion

La synthèse est mise en ligne sur les sites des différents partenaires.

#### ▪ Partenaire

Le COREVIH Bretagne.

#### ▪ Intervenants

Léna PENNOGNON, Isabelle TRON.

# Éducation et promotion de la santé

## Pôle ressources : activités partenariales

### Contexte

Le Pôle ressources agit en faveur du développement de la promotion de la santé en Bretagne. Il vient en soutien de tous les acteurs - professionnels, bénévoles, décideurs - souhaitant s'approprier les concepts et méthodes relevant de cette stratégie d'intervention. Le Pôle propose une expertise, produite par la mise en commun des compétences, outils et ressources de ses acteurs partenaires : AIDES délégation grand ouest, ANPAA Bretagne, CRIJ Bretagne, Ligue contre le cancer, Observatoire régional de la santé, Union régionale de la Mutualité Française Bretagne, Liberté couleurs, Réseau d'éducation à l'environnement en Bretagne et IREPS Bretagne.

### Objectif

Les travaux réalisés dans le cadre du pôle ressources couvrent les missions suivantes :

- Amélioration continue de la qualité des interventions en PPS ;
- Renforcement des capacités des acteurs ;
- Appui à la mise en oeuvre des orientations régionales ;
- Coordination régionale.

### Méthode

En 2019, l'ORS Bretagne, en dehors de sa participation au comité de pilotage du pôle, a contribué à l'action relative à :

- la démarche « acteurs, chercheurs, décideurs » qui s'est concrétisée par l'organisation du séminaire : « Réduire les inégalités d'accès à l'activité physique et sportive sur les territoires »
- la journée prévention de la CRSA : « Agir ensemble pour la qualité de vie, le bien-être et la santé en Bretagne ».

### Réalisation

Les travaux ont été menés tout au long de l'année 2019.

#### ▪ Partenaires

Les différentes activités sont inscrites dans le cadre du projet financé par l'ARS Bretagne, elles font l'objet d'une convention établie entre l'IREPS et l'ORS.

#### ▪ Intervenant

Isabelle TRON.

Vertical line

# Études, évaluations nationales

Vertical line

# Fédération nationale des ORS

## SCORE-Santé

### Contexte

L'ORS Bretagne participe aux travaux de la base SCORE-Santé, projet mis en oeuvre par la Fédération Nationale des Observatoires Régionaux de Santé (Fnors) dans le cadre de la convention pluriannuelle d'objectifs établie entre la Fnors et le Ministère de la santé.

### Objectif

L'objectif de la base SCORE-Santé est de mettre à disposition :

- Des acteurs régionaux de la santé : des indicateurs de santé à jour ou de nouveaux indicateurs de santé, utiles pour le suivi des programmes régionaux de santé.
- Des ORS : de nouvelles données et méthodes de calcul des indicateurs leur permettant de compléter leurs analyses, en réponse aux demandes des partenaires de leur région.

### Méthode

Les activités relatives à la base SCORE-Santé sont mises en oeuvre par la Fnors qui peut solliciter ponctuellement ou régulièrement des ORS selon les besoins et les thématiques.

### Réalisation

L'ORS Bretagne est impliqué dans les travaux de la base SCORE-Santé :

- Participation et contribution aux activités du groupe technique : 1 réunion tous les deux mois ;
- Participation au groupe projet réunissant les partenaires nationaux producteurs de données : 1 réunion semestrielle.

### Diffusion

La diffusion des indicateurs est réalisée via SCORE-Santé – [www.scoresante.org](http://www.scoresante.org)

#### ▪ Partenaire

Le Ministère des affaires sociales, de la santé et du droit des femmes finance le projet dans le cadre de la convention pluriannuelle d'objectifs passée entre la Fédération Nationale des Observatoires Régionaux de la Santé (Fnors) et la Direction Générale de la Santé (DGS).

#### ▪ Intervenant

Isabelle TRON.

# Fédération nationale des ors

## Contribution aux activités de la Fédération

### Contexte

Depuis 2011, la Directrice de l'ORS Bretagne est impliquée dans les instances de la Fnors, en tant que membre du Conseil d'administration, puis à partir de 2012 comme membre du bureau en qualité de trésorière.

Dans le prolongement de la réflexion engagée les années précédentes, l'année 2019 a été plus particulièrement consacrée :

- au développement des groupes de travail : DPD, « Politique de sécurité des systèmes d'information » (PSSI) « Communication » , « Utilisateurs du Système national des données de santé » (SNDS) « Évaluation d'impact sur la santé » (EIS) « Santé mentale » « Préparation du séminaire » ;
- formations ;
- rencontres des partenaires.

D'autre part, certaines fonctions d'animation du réseau ont été prises en charge par la Directrice de l'ORS Bretagne.

### Participation aux instances, réunions de travail et comités nationaux

Au cours de l'année 2019, la directrice de l'ORS Bretagne a participé aux activités des instances : 16 réunions de bureau, 2 réunions de Conseil d'Administration, 1 Assemblée Générale.

### Délégation à la protection des données

Dans le cadre du Règlement Général sur la Protection des Données (RGPD), le délégué à la protection des données de la Fnors a été désigné au sein de l'ORS Bretagne suite à un appel à candidature.

#### ▪ Partenaire

Le Ministère des affaires sociales, de la santé et du droit des femmes finance le projet dans le cadre de la convention pluriannuelle d'objectifs passée entre la Fédération Nationale des Observatoires Régionaux de la Santé (Fnors) et la Direction Générale de la Santé (DGS).

#### ▪ Intervenants

Emmanuelle GAUTIER, Isabelle TRON.



# **Valorisation de l'information, communication et expertise**

Vertical line

# Site Internet

## Objectif

Le site Internet de l'ORS Bretagne a pour ambition de diffuser les informations disponibles concernant les différentes composantes de l'état de santé de la population bretonne. La lisibilité, l'optimisation de l'accès à l'information et la mise en ligne de données actualisées sont les objectifs prioritaires du site Internet. Dans cette optique, des mises à jour et évolutions sont réalisées en continu garantissant une meilleure information des professionnels de santé, des décideurs et de tous les acteurs du système de santé à l'échelon régional.

## Réalisation

Le site Internet fait l'objet d'une mise à jour mensuelle qui vise à annoncer les nouveaux travaux ou publications réalisés par l'ORS Bretagne. Les ouvrages et autres événements en relation avec les champs d'observation et d'action de l'ORS Bretagne sont également signalés et permettent un enrichissement régulier des contenus.

La diffusion d'une lettre d'information de l'ORS Bretagne concomitante à la mise à jour du site permet d'alerter les destinataires sur ces nouvelles actualités et d'accroître la fréquentation du site. Afin de conserver un historique des enrichissements du site, l'intégralité des lettres d'informations sont archivées sur un espace dédié accessible depuis le site de l'ORS Bretagne.

### ▪ Intervenants

Isabelle TRON.

### ▪ Prestataire

Elisabeth QUÉGUINER - MédiasLab.

# Valorisation de l'information et veille documentaire

## Contexte

La veille documentaire et la valorisation des travaux régionaux via la lettre d'information sont poursuivies en continu. L'ORS Bretagne intervient ponctuellement pour des présentations thématiques, à la demande d'acteurs de terrain et de collectivités et participe aux différents comités techniques régionaux.

## Objectifs

La finalité des travaux est :

- D'assurer une veille documentaire et d'informer les partenaires de santé du territoire régional des principales actualités en matière de santé publique.
- De répondre aux demandes ponctuelles des partenaires de santé publique.
- De participer aux instances régionales.

## Réalisation

### ■ Recensement de l'information

Le fonds documentaire de l'ORS Bretagne est notamment constitué par les publications des sources d'information du domaine sanitaire et social :

- la Direction de la recherche des Études de l'Évaluation et des Statistiques (DREES) du Ministère du Travail, de l'emploi et de la santé,
- le Haut Conseil de la Santé Publique,
- Santé Publique France,
- les organismes de l'Assurance maladie,
- l'Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale,
- l'Observatoire français des drogues et des toxicomanies,

- la Fédération nationale des Observatoires Régionaux de la Santé par la base de données Score santé,
- les publications des autres Observatoires régionaux de Santé.

### ■ Signalement des travaux de l'ORS Bretagne

L'ORS Bretagne signale ses travaux à la Fédération Nationale des Observatoires Régionaux de Santé (FNORS) qui dresse le panorama des publications de tous les ORS et le diffuse sur son site Internet <https://www.fnors.org/les-publications/>.

Les travaux de l'ORS Bretagne sont également signalés dans la Banque de données santé publique.

### ■ Intégration du portail Infodoc

Depuis 2010, le Pôle ressources en éducation et promotion de la santé réunit les ressources documentaires de ses membres au sein du portail régional infodoc en éducation et promotion de la santé. Ce portail constitue un outil de gestion et de valorisation des ressources documentaires des promoteurs sous forme d'une base de données gérée en commun.

### ■ Réponse aux demandes

Les demandes de données bretonnes, émanent de professionnels, journalistes ou d'étudiants. En 2019, les thèmes recherchés ont notamment concerné : les addictions, la périnatalité, le suicide, les tentatives de suicide.

# Communication et expertise

## ■ Lettre d'information

De périodicité mensuelle, elle annonce les travaux et publications réalisés par l'ORS Bretagne, recense les nouvelles publications (en santé publique en Bretagne et en France). Elle signale également les événements, congrès et autres colloques dans le domaine sanitaire et social en Bretagne comme au niveau national.

Elle permet d'informer régulièrement plus de 1 000 contacts.

10 lettres d'information ont été diffusées en 2019.

### ■ Partenaires

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne et le Conseil Régional de Bretagne.

### ■ Intervenants

Laurence POIRIER, Isabelle TRON.

### ■ Prestataire

Elisabeth QUÉGUINER - MédiasLab.

## ■ Participation aux instances régionales

L'ORS Bretagne est membre de plusieurs commissions et participe à ce titre aux réunions des instances suivantes :

- Conférence Régionale de Santé et de l'Autonomie.
- Commission spécialisée prévention de la CRSA.
- Commission spécialisée offre de soins de la CRSA.
- COREVIH (Coordination Régionale de lutte contre le Virus d'Immunodéficience Humaine).
- Comité de pilotage du Plan Régional Santé Environnement.
- Comité Régional d'Orientation des Conditions de Travail (CROCT).

L'ORS Bretagne est membre de différents groupes thématiques régionaux mis en place dans le cadre du Projet Régional de Santé.

### ■ Partenaires

L'Agence Régionale de Santé de Bretagne et la Direction Régionale des Entreprises, de la Concurrence, de la Consommation, du Travail et de l'Emploi Bretagne.

### ■ Intervenants

Isabelle TRON.

Vertical line

# **Interventions et formations**

Vertical line



# Interventions - Formations

L'ORS Bretagne a réalisé différentes interventions :

## **À la demande de la Faculté de Médecine de l'Université de Rennes 1**

- Dans le cadre du DU Addictologie  
Thème : Présentation du tableau de bord sur les addictions en Bretagne - situation épidémiologique de la région.  
*Léna PENNOGNON - 12 Septembre 2019.*

## **À la demande de Rennes Métropole**

- Dans le cadre de la réunion publique concernant le projet de restructuration de l'unité de valorisation énergétique des déchets de Rennes Métropole.  
Thème : Présentation d'indicateurs à l'échelle de la ville de Rennes.  
*Isabelle TRON - 30 janvier 2019.*

## **À la demande de l'association des CESER de l'Atlantique**

- Dans le cadre d'une étude sur les dynamiques de développement des régions et des territoires de la façade Atlantique.  
Intervention conjointe des ORS de Bretagne, Normandie Nouvelle Aquitaine et Pays de la Loire sur le thème : La santé dans les régions de la façade Atlantique : enjeux et faits marquant principaux.  
*Isabelle TRON - 29 mars 2019.*

# Formation du personnel de l'ORS Bretagne

Le personnel de l'ORS Bretagne a bénéficié de formations dans le cadre du plan de formation :

- **École des Hautes Études en Santé Publique (EHESP)**

Thème : Réaliser un état des lieux quantitatif de l'état de santé d'une zone géographique à partir du SNDS.

# Liste des travaux

Vertical line

# Les publications 2019

## ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ

### ▪ Centres Hospitaliers - hôpitaux de proximité de Bretagne - Ensemble - Activité de Soins de Suite ou de Réadaptation année 2018.

TRON Isabelle, GAUTIER Emmanuelle, POIRIER Laurence, VITRÉ Valérie, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne). Juin 2019.

Rapport de synthèse annuel présentant les données relatives à l'activité de Soins de Suite ou de Réadaptation (SSR) dans 23 hôpitaux de proximité en France, en 2018, à partir du Programme de Médicalisation des systèmes d'Information (PMSI). Plusieurs tableaux d'analyse présentent les données générales, les Catégories Majeures (CM), les Groupes Médico-Economiques (GME), la rééducation/réadaptation, la dépendance.

## PATHOLOGIES

### ▪ Surveillance VIH - Sida et IST en Bretagne en 2018

TRON Isabelle, PENNOGNON Léna, POIRIER Laurence (ORS Bretagne), ARVIEUX Cedric, CHANVRIL Hadija, DUTHÉ Jean-Charles, JOVELIN Thomas, MORLAT Camille, MOUTON-RIOUX Virginie, ROHAN Jennifer, POISSON-VANNIER Magali, TOUBOULIC Karen (COREVIH), EPAILLARD Jean-Pierre, LE FEVRE Anne (ARS Bretagne). Décembre 2019, 16 pages.

À l'occasion de la journée mondiale de lutte contre le Sida du 1<sup>er</sup> décembre 2019, les quatre instances régionales de santé impliquées dans la surveillance de l'infection par le VIH et les infections sexuellement transmissibles (ARS Bretagne, Cire Bretagne, COREVIH Bretagne et ORS Bretagne) se sont associées pour concevoir et réaliser ce bulletin de surveillance du VIH-Sida en Bretagne en 2018. Les données présentées dans cette synthèse sont issues de trois systèmes de surveillance complémentaires (deux nationaux et un régional). Ils fournissent une déclinaison régionale des principaux indicateurs

permettant de suivre l'activité globale de dépistage (enquête LaboVIH), de décrire les caractéristiques des cas incidents (notification obligatoire VIH et sida) et celles des patients pris en charge pour une infection à VIH dans les centres hospitaliers bretons (recueil du COREVIH Bretagne). Cette édition 2019 présente également un focus sur le bilan d'activité des CeGIDD en 2018 ainsi que des points d'actualité régionale et nationale.

## COMPORTEMENTS

### Santé des jeunes

La santé des jeunes et ses déterminants constituent une priorité régionale partagée par le Conseil Régional, l'Agence Régionale de Santé, le Rectorat et la Direction de l'enseignement catholique qui ont rendu possible cette étude. Ces acteurs régionaux ont souhaité disposer de données actualisées, précises et objectives sur les principales problématiques de santé des jeunes, afin de mieux orienter les interventions de prévention et promotion de la santé menées en faveur des jeunes scolarisés. Trois synthèses thématiques ont été publiées en 2019 :

▪ **La santé mentale, le bien-être et la souffrance psychique des jeunes scolarisés en Bretagne**  
Isabelle TRON, Patricia BÉDAGUE, Léna PENNOGNON, Thibault D'HALLUIN, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), Décembre 2018, 12 pages.

▪ **La santé sexuelle des jeunes scolarisés en Bretagne**  
Isabelle TRON, Patricia BÉDAGUE, Léna PENNOGNON, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), Janvier 2019, 12 pages.

▪ **Alimentation, activité physique et sédentarité des jeunes scolarisés en Bretagne**  
Isabelle TRON, Patricia BÉDAGUE, Léna PENNOGNON, Virginie DE LAUZUN, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), Juin 2019, 12 pages.

# Les publications 2019

## Environnement

### ▪ Tableau de bord santé environnement

TRON Isabelle, BÉDAGUE Patrice, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), Agence Régionale de Santé. Décembre 2019, 12 pages.

Réalisé dans le cadre du PRSE, et en réponse aux attentes et aux besoins des utilisateurs, cette nouvelle édition du tableau de bord santé environnement propose, dans un format revisité, un contenu enrichi autour de 6 thèmes et d'une trentaine d'indicateurs sélectionnés selon leur disponibilité, leur fiabilité et leur lien avec la santé. Le tableau de bord pourra progressivement évoluer selon la disponibilité de nouvelles données, notamment sur les thèmes comme l'alimentation, le bruit ou encore la qualité du cadre de vie.

## Santé travail

### ▪ Prévalence des plaintes de troubles musculo-squelettiques et lien avec les contraintes de travail chez les salariés de l'entreprise ITGA

TRON Isabelle, BÉDAGUE Patricia, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), Juin 2019, 32 pages.

Une démarche de prévention des troubles musculo-squelettiques (TMS) a été initiée par le médecin du travail de l'AST 35 au sein de l'entreprise ITGA. Dans le but d'objectiver la problématique liée aux TMS, d'analyser les facteurs de risque et d'élaborer un plan d'actions adapté, une étude épidémiologique a été engagée par le médecin du travail à partir du Questionnaire TMS de l'INRS.

L'ORS Bretagne a analysé l'enquête et produit une synthèse des résultats, décrivant la nature des troubles et les facteurs de risque associés.

La synthèse des résultats fait l'objet d'un document à diffusion limitée à l'entreprise ITGA et à l'AST35. La démarche fera l'objet d'une présentation aux journées de la Société de Médecine et de Santé au Travail de l'Ouest (SMSTO) les 10 et 11 octobre 2019 à Rennes.

### ▪ Les maladies à caractère professionnel (MCP) - Résultats des quinzaines 2017 en région Bretagne

TRON Isabelle, BÉDAGUE Patrice, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), avril 2019, 8 pages

Dans le cadre de sa mission de surveillance épidémiologique des risques professionnels, Santé publique France a mis en place, en partenariat avec l'Inspection médicale du travail (IMT) du Ministère du Travail, un dispositif de surveillance épidémiologique des MCP depuis 2003 - les Quinzaines MCP - auquel la Bretagne participe depuis 2012, avec l'appui de la Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi (Dirccte) de Bretagne et l'Observatoire Régional de Santé de Bretagne.

Cette sixième plaquette présente les résultats des deux Quinzaines réalisées au cours de l'année 2017 dans la région avec, pour la première fois, des résultats selon la taille de l'entreprise, grâce au recueil des médecins.

## Les publications 2019

### ▪ Lettre d'information santé au travail en Bretagne - Di@rbenn

TRON Isabelle, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi (Direccte). Di@rbenn n° 17, Janvier 2019, 4 pages.

Ce numéro est consacré à la santé au travail des femmes abordée sous les angles suivants :

- les idées reçues et les enjeux concernant la santé au travail des femmes,
- les actions et les réflexions en cours.

### ▪ Lettre d'information santé au travail en Bretagne - Di@rbenn

TRON Isabelle, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi (Direccte). Di@rbenn n° 18, avril 2019, 4 pages.

Ce numéro est consacré à la prévention de l'usure professionnelle dans les entreprises de travaux publics.

Après un rappel du contexte et des enjeux, quelques exemples de démarches expérimentées en entreprises ainsi que le retour d'expérience du terrain, donnent un éclairage sur les perspectives en matière de prévention de l'usure professionnelle dans ce secteur d'activité.

### ▪ Lettre d'information santé au travail en Bretagne - Di@rbenn

TRON Isabelle, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi (Direccte). Di@rbenn n° 19, septembre 2019, 4 pages.

Ce numéro, consacré à la prévention des chutes de hauteur, présente quelques éléments de contexte sur les accidents du travail qui leur sont imputables.

Il aborde la prévention au niveau des chantiers et plus spécifiquement les chutes à travers les toitures en matériaux fragiles, ainsi que les outils et mesures de prévention développés par les acteurs régionaux pour réduire ce risque.

D'autres actions de prévention dans différents secteurs sont également mises en avant.

### ▪ Lettre d'information santé au travail en Bretagne - Di@rbenn

TRON Isabelle, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne), Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi (Direccte). Di@rbenn n° 20, décembre 2019, 4 pages.

Ce numéro est consacré à la prévention du risque lié aux poussières de silice cristalline. Quels sont les effets sur la santé et les pratiques de surveillance, les secteurs d'activité et les métiers les plus exposés ?

Ce numéro précise le cadre réglementaire, la métrologie et les enjeux de la prévention de ce risque, notamment lors de travaux, en carrière et en filière paysage.

# Les publications 2019

## Étude infrarégionale

### ▪ Atlas des pathologies à l'échelle des EPCI

BÉDAGUE Patricia, TRON Isabelle, Observatoire Régional de Santé de Bretagne (ORS Bretagne) - MILLE Florence, NAVREZ Marie, RIEU Carole, Agence Régionale de Santé de Bretagne (ARS Bretagne).  
Juin 2019, 44 pages.

Afin d'aider les différents acteurs de la santé à réaliser leurs diagnostics territoriaux, et ainsi identifier les priorités de santé et de prévention à une maille géographique pertinente, l'ARS Bretagne a demandé à l'Observatoire Régional de Santé de Bretagne de réaliser un atlas des pathologies à l'échelle des EPCI.

Cet atlas vient utilement compléter l'État de santé de la population en Bretagne et les portraits des territoires de démocratie en santé, réalisés dans le cadre des diagnostics du PRS 2018-2022.

Il permet de comparer les EPCI entre eux et de les positionner par rapport aux moyennes régionales et nationales, relativement à la prévalence de 11 pathologies.



# **L'association ORS Bretagne**

Vertical line

# **Le Conseil d'Administration**

Vertical line

## Collège A : membres adhérents à titre personnel

- Monsieur le Docteur Paolo BERCELLI  
**Trésorier**, Médecin responsable du département d'information médicale, Centre hospitalier Bretagne Sud.
- Monsieur le Docteur Gérard DURAND  
**Vice-Président**,
- Monsieur le Docteur Ronan GARLANTÉZEC  
**Vice-Président**, Praticien Hospitalier, Service d'épidémiologie et de santé publique, CHU Pontchaillou.
- Monsieur le Docteur Olivier GRIMAUD  
École des Hautes Études en Santé Publique, Responsable du département METIS.
- Monsieur Elie GUÉGUEN  
Ancien Directeur général adjoint, Conseil régional de Bretagne.
- Monsieur Pascal JARNO  
**Président**,  
Médecin épidémiologiste, Service d'épidémiologie et de santé publique, CHU Pontchaillou.
- Madame Danielle LAU  
**Trésorier-adjoint**, Ancienne directrice de la Caisse primaire d'assurance maladie des Côtes d'Armor.
- Monsieur Jean LEMESLE  
**Secrétaire adjoint**,  
Président du CLIC "Alliages".
- Monsieur Michel POUCHARD  
**Secrétaire général**,  
Ancien Médecin chef du Centre d'Examens de Santé de Rennes.
- Madame le Docteur Emmanuelle ROBERT  
Médecin, consultante en santé publique, société Icone Médiation Santé.
- Monsieur le Docteur David VEILLARD  
Praticien Hospitalier, Service d'épidémiologie et de santé publique, CHU Pontchaillou.

## Collège A : Institutionnels volontaires

- Réseau régional de cancérologie Oncobretagne  
Madame le Docteur Donavine NIMUBONA.
- Union régionale de Bretagne de l'aide des soins et des services aux domiciles  
Monsieur Jacques BRISSON.

## **Collège B : membres adhérents à titre Institutionnel de droit**

- Association des caisses de Mutualité Sociale Agricole de Bretagne  
Madame Isabelle DESPREAUX.
- Caisses Primaires d'Assurance Maladie  
Madame Claudine QUÉRIC, Directrice de la CPAM d'Ille-et-Vilaine.
- Centre Hospitalier Régional de Brest  
Monsieur Philippe EL SAÏR, Directeur général.
- Centre Hospitalier Régional de Rennes  
Monsieur Nicolas MEVEL, Directeur de la Recherche et de l'innovation.
- Conseil Économique, Social et environnemental régional de Bretagne  
Monsieur Patrick CARÉ, Président.
- Direction Régionale du Service Médical  
Monsieur le Docteur Pierre-Alain ALADEL, Médecin conseil régional.
- École des Hautes Études en Santé Publique  
Monsieur le Docteur Laurent CHAMBAUD, Directeur.
- Fédération hospitalière de France  
Représentée par Madame Nathalie CONAN-MATHIEU, Déléguée Régionale Permanente.
- Fédération de l'hospitalisation privée de Bretagne  
Représentée par le Docteur Hervé VANSTEENE, Responsable du DIM, Vivalto Santé.
- France Assos Santé  
Madame Maryannick SURGET, Présidente.
- Instance Régionale d'Éducation et de Promotion de la Santé  
Monsieur Thierry PRESTEL, Directeur.
- Union Régionale Interfédérale des Œuvres et Organismes privés Sanitaires et Sociaux  
représentée par Monsieur le Docteur Gilles CHATEL.

## **Invités permanents**

- Agence régionale de santé Bretagne
- Conseil régional de Bretagne
- Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi

# L'équipe

Vertical line



<b>Directrice :</b>	Docteur Isabelle TRON, Trésorière de la FNORS
<b>Chargés d'études :</b>	Priscilla ANNERY (7 Janvier 2019 - 6 Mars 2019) Patricia BÉDAGUE Emmanuelle GAUTIER Léna PENNOGNON
<b>Secrétaire comptable et assistante technique :</b>	Valérie VITRÉ
<b>Secrétaire administrative et technique :</b>	Laurence POIRIER
<b>Interne de santé publique :</b>	Virginie DE LAUZUN (Novembre 2018 à Avril 2019) Simon JAN (depuis Novembre 2019)

#### **Collaborations :**

- Société MédiasLab, Site internet, Lettre d'information, PAO.
- Société PHENIX, Conseil juridique.
- Société RBI, Maintenance informatique.
- Société Just4IT, développement informatique.
- Société GEIREC, Expertise-comptable.
- Société SYNERGIE Gestion Experts, Commissariat aux comptes.

Les activités de l'ORS Bretagne sont organisées selon les thématiques suivantes :

**Suivi des priorités de santé**, développées dans le Projet Régional de Santé et dans les objectifs de santé publique du Conseil régional,

**Santé travail**, dans le cadre du Plan régional santé travail mis en œuvre par la Direction régionale des entreprises, de la concurrence, de la consommation, du travail et de l'emploi,

**Études infrarégionales**, plus spécifiquement à l'échelon des pays de Bretagne,

**Observation de la santé dans le domaine hospitalier**, orienté vers les établissements de santé de proximité et en particulier les ex-hôpitaux locaux,

**Études et évaluations**, principalement régionales et locales, mais aussi nationales avec la Fédération nationale des observatoires régionaux de santé et différents partenaires,

**Valorisation de l'information et la communication** s'appuyant sur un site Internet et la diffusion de l'information,

**Participation à des formations** de santé publique **et à des interventions** en réponse aux besoins des acteurs régionaux.

Le lecteur trouvera dans le sommaire de ce rapport un accès rapide et synthétique aux activités de l'ORS Bretagne en 2019.