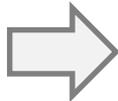


ELABORATION DU PROJET RÉGIONAL DE SANTÉ

Groupes de travail – Schéma Régional de Santé

Un environnement favorable à la santé

Groupe de travail : mardi 23 mai 2023



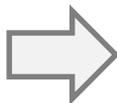
PRS-VOLET Environnement favorable à la santé

Thématique identifiée comme priorité régionale



OBJECTIFS DE LA REUNION

Identifier les objectifs opérationnels à inscrire dans
le SRS 2023-2028



PRS- environnement favorable à la santé

DEROULE DE L'ATELIER DU JOUR:

1. Introduction: contexte et éléments de cadrage
2. Articulation PRS/PRSE
3. Éléments de diagnostic et enjeux
4. Réflexion et recueil des contributions sur les objectifs opérationnels, actions et leviers d'action à inscrire dans le PRS
5. Conclusions

1. Éléments de cadrage

Volets constitutifs du futur Projet Régional de Santé 2023-2033



Adoption du PRS (31 oct 2023)

Cadre d'Orientation Stratégique

14 objectifs prioritaires horizon 2033

Livre vert consultable en ligne jusqu'au 15 juin 2022

PRSE 2023-2027

Schéma Régional de Santé

Objectifs opérationnels horizon 2028

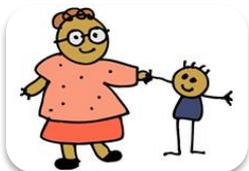
Projet Régional de Santé 2023-2033

ars
Agence Régionale de Santé La Réunion

Programme Régional Accès Prévention et Soins

Personnes les plus démunies

Les orientations stratégiques du PRS



La santé de la mère et de l'enfant



La santé nutritionnelle



La qualité de vie et la santé des PA



La qualité de vie et la santé des PSH



Des parcours de santé coordonnés et accessibles



Un environnement favorable à la santé



La veille et la surveillance sanitaire et la réponse aux situations exceptionnelles



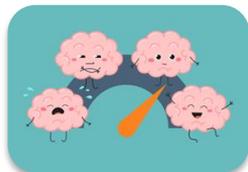
La prévention dans le quotidien des réunionnais



La réduction des inégalités sociales et territoriales de santé



Les conduites addictives



La santé mentale



La démocratie en santé



Le numérique au service de la santé



Les compétences et ressources humaines en santé

Quelques définitions et arborescence



Projet Régional de
Santé La Réunion
2023-2033

1 Orientation
stratégique

Des objectifs
généraux (2 à 4)

Des objectifs
opérationnels (4 à 7)

Actions

Actions

Des objectifs
opérationnels (4 à 7)

Actions

Actions

Environnement favorable à la
santé

Cadre d'orientation stratégique
(à 10 ans)

Schéma régional de santé
(à 5 ans)

1. Connaître et faire connaître les déterminants environnementaux de la santé
2. Intégrer la préoccupation de la santé environnementales dans l'ensemble de l'action publique
3. Favoriser un environnement propice pour la petite enfance et les jeunes publics
4. Accompagner la transition énergétique et écologique dans le secteur sanitaire et médico-social

2. Articulation PRS/PRSE

Le PRSE

❖ PRSE 4 2023-2027:

- ❖ Instruction ministérielle du 13 avril 2022 de la DGS et la DGPR : définir les actions prioritaires santé environnement en tenant compte des enjeux nationaux prioritaires (PNSE4) et des besoins spécifiques locaux exprimé par la population – échéance premier semestre 2023
- ❖ Copilotage préfet de région, DG de l'ARS et le président de région
- ❖ Tenir compte de l'approche « une seule santé », du bilan du PRSE3 et du PNSE4 et une attention particulière aux indicateurs et impacts attendus
- ❖ Le PNSE 4 comporte axes prioritaires:
 - ❖ s'informer, se former et informer sur l'état de notre environnement et les bons gestes à adopter pour notre santé et celles des écosystèmes
 - ❖ Réduire les expositions environnementales affectant la santé humaine et celle des écosystèmes sur l'ensemble du territoire
 - ❖ Démultiplier les actions concrètes par les collectivités dans les territoires
 - ❖ Mieux connaître les expositions concrètes et les effets de l'environnement sur la santé des populations et sur les écosystèmes

Le PRSE

❖ PRSE 3 achevé en décembre 2022

❖ Des réalisations (baromètre , état de lieux, financements d'associations..) mais un essoufflement de la gouvernance passée l'élaboration faute de moyens humains suffisants (pilotage, animation)

- Partenariats trop limités pour mener à bien certaines actions (amiante, air...)
- Difficulté à surmonter l'effet silo, y compris au sein des institutions pilotes

2 AXES DE TRAVAIL TRANSVERSAUX

CULTURE
COMMUNE
EN SANTÉ
ENVIRONNEMENT

AXE4

PROTECTION
DES JEUNES
PUBLICS

AXE5



3 AXES DE TRAVAIL THÉMATIQUES

AXE1

EAU ET
ALIMENTATION

AXE2

HABITATS
ET ESPACES
INTÉRIEURS

AXE3

CADRE DE VIE
ET ESPACES
EXTÉRIEURS

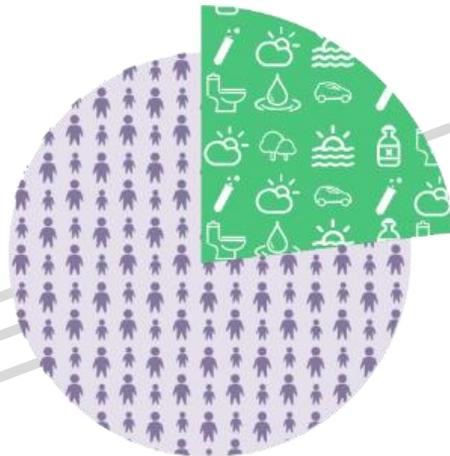
Le PRS 2023-2033

❖ Priorité relative à la santé environnement : des actions à la main de l'ARS

- ❖ La qualité de l'environnement et du cadre de vie sont des déterminants de santé
- ❖ L'importance d'une prévention globale dès le plus jeune âge
- ❖ Certaines populations sont plus sensibles aux facteurs environnementaux : les bébés dès la conception (période des « 1 000 premiers jours »), les femmes enceintes, les jeunes ou les personnes âgées en sont quelques exemples.
- ❖ L'anticipation nécessaire du changement climatique; Globalement, 70% des pathogènes affectant l'homme seraient sensibles à des facteurs climatiques, présageant une évolution des risques infectieux dans les années à venir
- ❖ Une population réunionnaise sensible aux enjeux environnementaux
- ❖ Des expositions particulières à La Réunion: maladies vectorielles (chikungunya, dengue ou leptospirose) maladies diarrhéiques.
- ❖ Des facteurs d'exposition: La température, les polluants, et les allergènes biologiques (pollens, spores, acariens, moisissures) constituent des facteurs d'exacerbation de l'asthme, avec deux fois plus d'hospitalisations et trois fois plus de décès qu'en métropole
- ❖ Le système de santé est également consommateur de ressources et participe, comme l'ensemble des activités économiques, de la dégradation de l'environnement et du changement climatique.

3. Éléments de diagnostic et enjeux

Une problématique globale



85 des 102 grandes pathologies recensées par OMS ont une origine environnementale (K, maladies cardio-vasculaires...)

La mortalité moyenne mondiale est liée pour 23% à l'environnement... (OMS, 2016)

- Dont 16% attribuable aux pollutions, première cause de pathologies et décès prématurés, soit

Réunion France Causes
environnementales
(OMS)



Diabète (‰)



109,2

54,2



**Maladies respiratoires
Chroniques** (‰)



71,8

52,1



dont



24%

9%

12%

**Maladies cardio
neurovasculaires**



67,1

65,9



dont



24%

18%

**Maladies
Psychiatriques** (‰)



28,2

31,7



dont



Cancers (‰)



28

45,2



dont

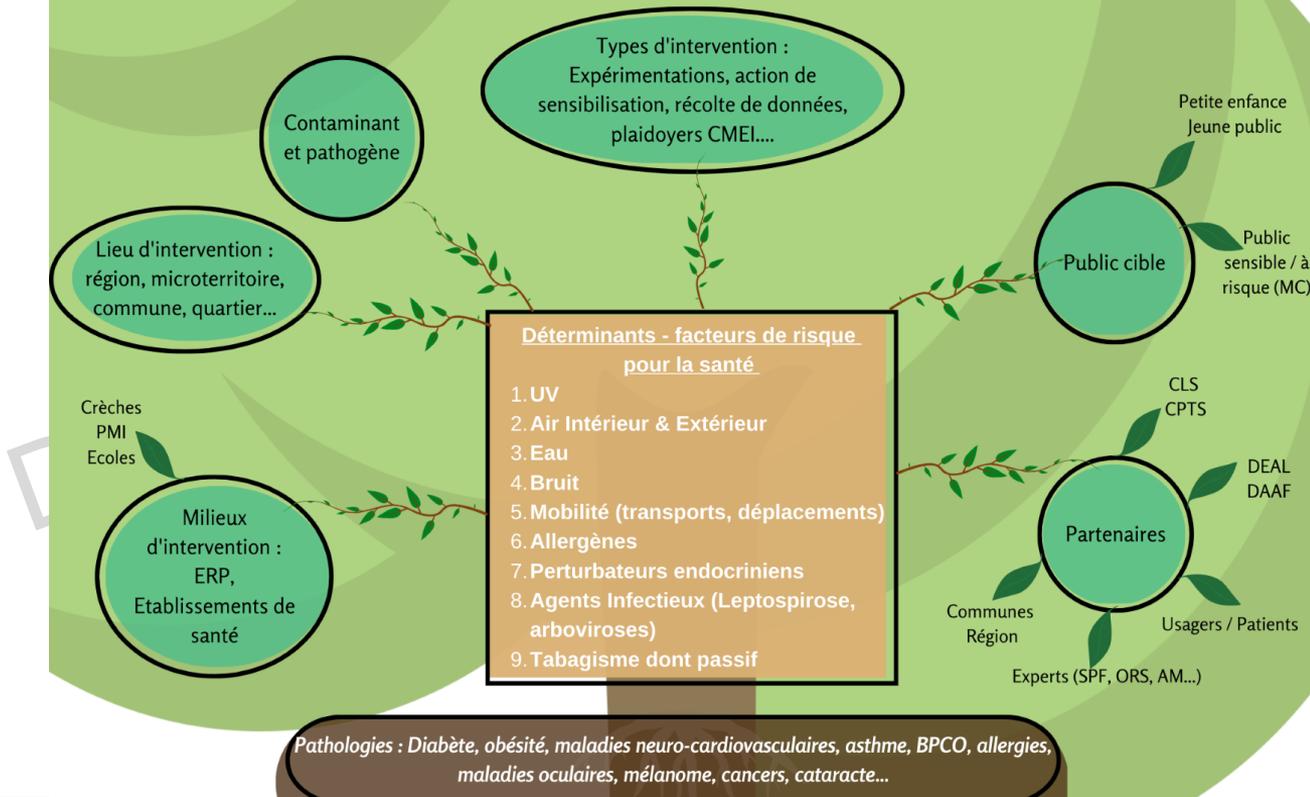


Données CEREMA/ORS – En cours de finalisation- Analyse

THEMES GENERAUX	THEMES SPECIFIQUES	SITUATION SANITAIRE	VILLES SPECIFIQUES
Qualité de l'air extérieur	Transports - Nord	Maladies respiratoires	Bruit : Le Port - Saint Denis
Qualité de l'air intérieur	SAGE Eau Nord	Diabète	Salazie : Leptospirose - asthme - radon
Mobilité	Qualité de l'eau - Est	Maladies cardiovasculaires	St André : indicateurs socio éco défavorables - allergies, diabète, maladies cardiovasculaires, cancer colorectal + Population assez jeune
Risque industriel	Radon - Est		
Qualité des sols	<i>Augmentation Nitrates - Ouest</i>		
Pesticides			
Soleil			

Cadre d'intervention tenant compte des données CEREMA/ORS

PRS - Santé Environnement



4. Réflexion et recueil des contributions sur les objectifs opérationnels et actions à inscrire dans le PRS

Objectifs généraux à décliner

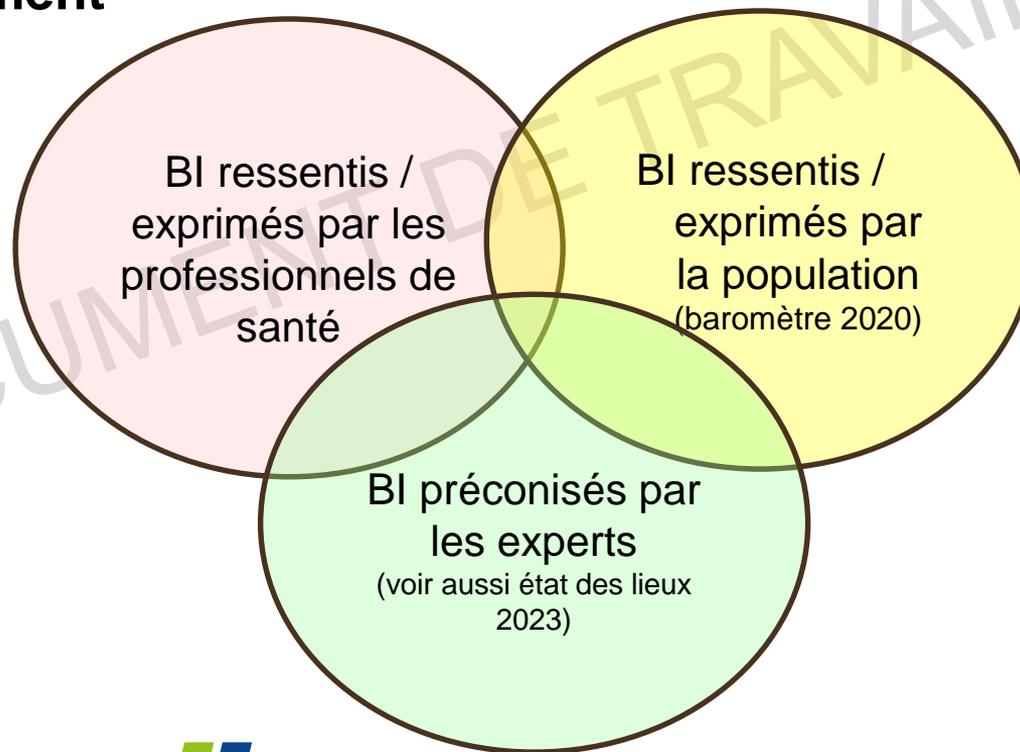
Matin:

1. Connaître et faire connaître les déterminants environnementaux de la santé
2. Intégrer la préoccupation de la santé environnementale dans l'ensemble de l'action publique
3. Favoriser un environnement propice pour la petite enfance et les jeunes publics

Après- midi

1. Accompagner la transition énergétique et écologique dans le secteur sanitaire et médicosocial

Identifier une convergence des besoins d'interventions (BI) en santé environnement



Principales sources d'expositions environnementales

Pollution de l'air

Dans / hors des bâtiments



Accès insuffisant à l'eau, l'assainissement et à l'hygiène



Produits chimiques

& agents biologiques, nanotechnologies...



Radiations

Ultraviolets et radiations ionisantes



Nuisances sonores, musique amplifiée



Risques professionnels



Changement climatique



Aménagement, urbanisme, constructions

Logements, routes, bâtiments publics...



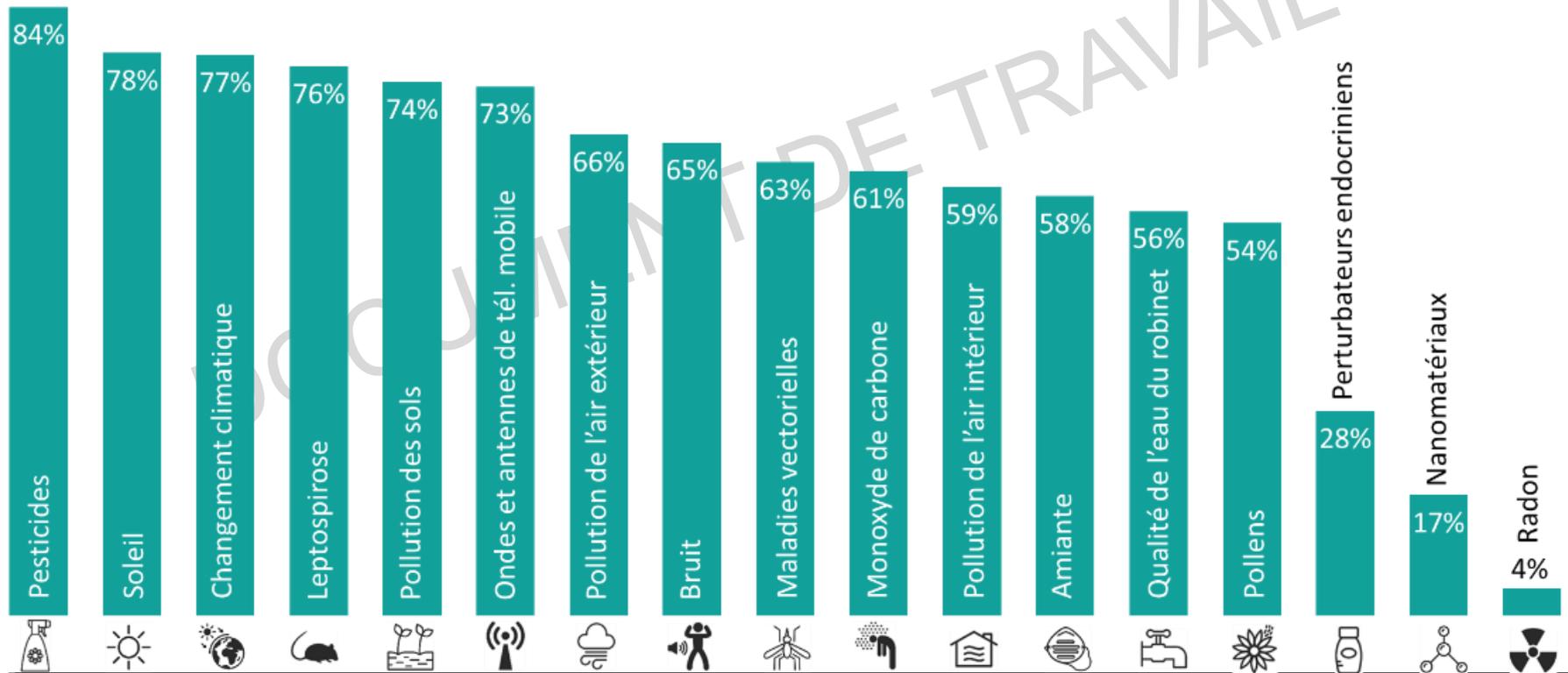
Pratiques agricoles

Usage des biocides, gestion des eaux usées

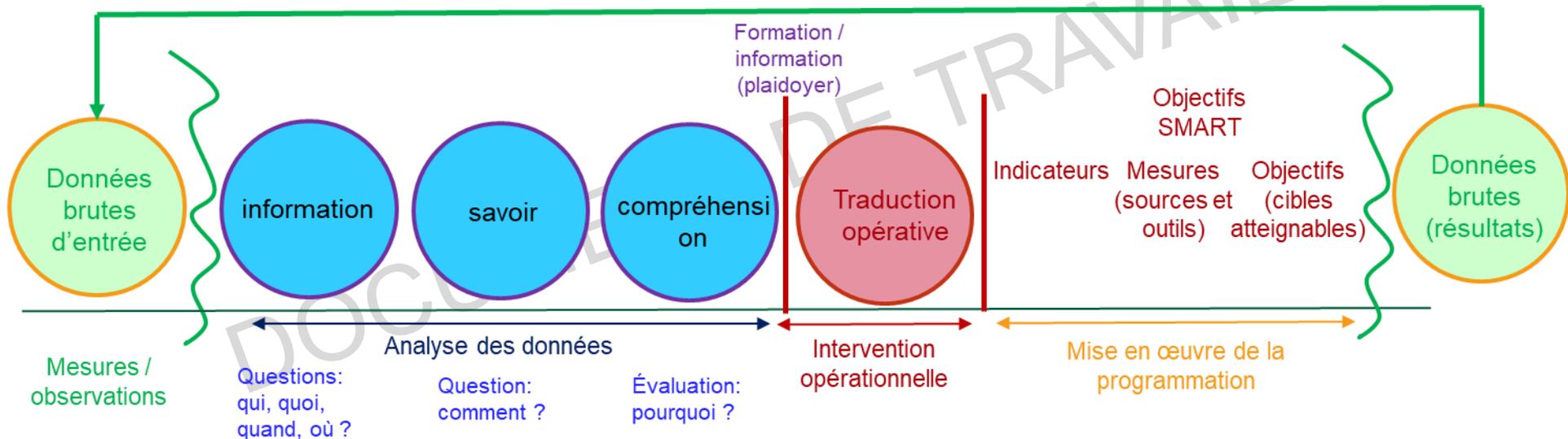
Exposition aux facteurs de risques à domicile, sur les lieux de travail et dans les communautés

Inquiétude selon la thématique

- Selon les Réunionnais, le niveau de risque pour la santé semble « élevé » ou « très élevé » pour :



Des priorités fondées sur des données probantes



Mobiliser des savoirs pour agir : exemple - organiser un plaidoyer



L'EXPERTISE

Témoignages, veille et analyse politique, étude reposant sur des données concrètes, etc.



LES ALLIANCES

Animation de collectifs, élaboration de positions communes, renforcement de capacités, etc.



LES OUTILS DE COMMUNICATION / MÉDIA

Communiqués de presse, médias sociaux, tribune, affichage public, etc.



LA MOBILISATION DE L'OPINION PUBLIQUE

Pétition, manifestation, campagne, etc.



LE LOBBYING

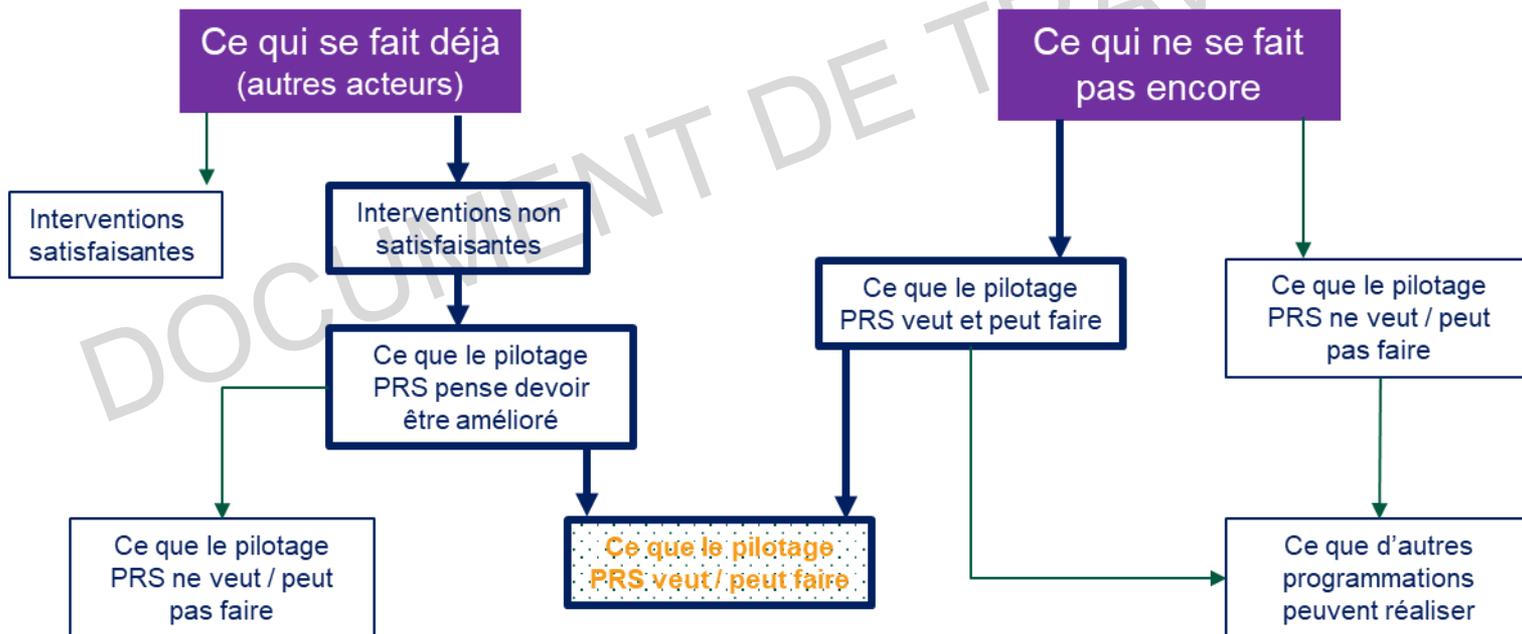
Réunions avec des décideurs, participation à des conférences politiques et techniques, etc.



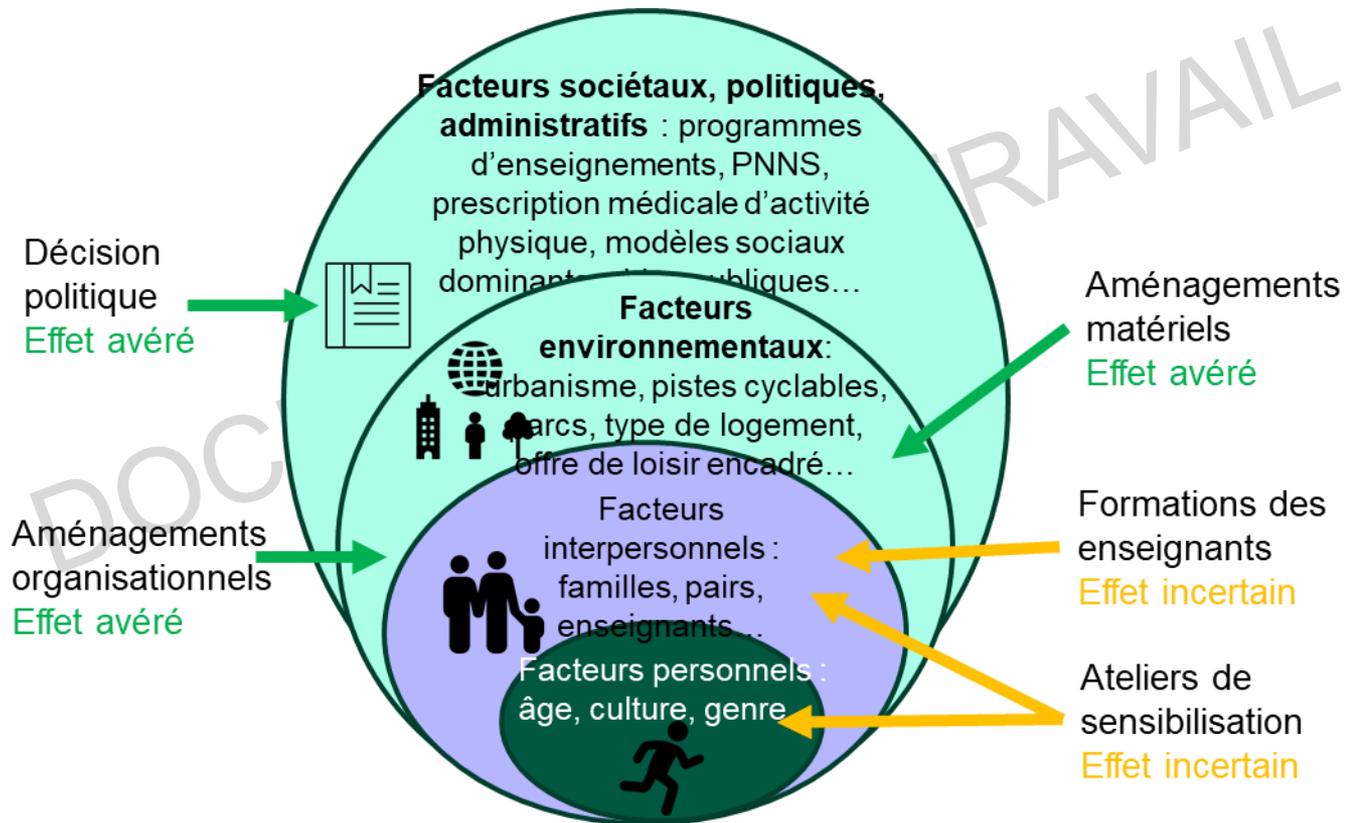
LE RECOURS AU CONTENTIEUX

(en fonction de nombreux critères)
Saisir la justice pour défendre les droits des personnes concernées.

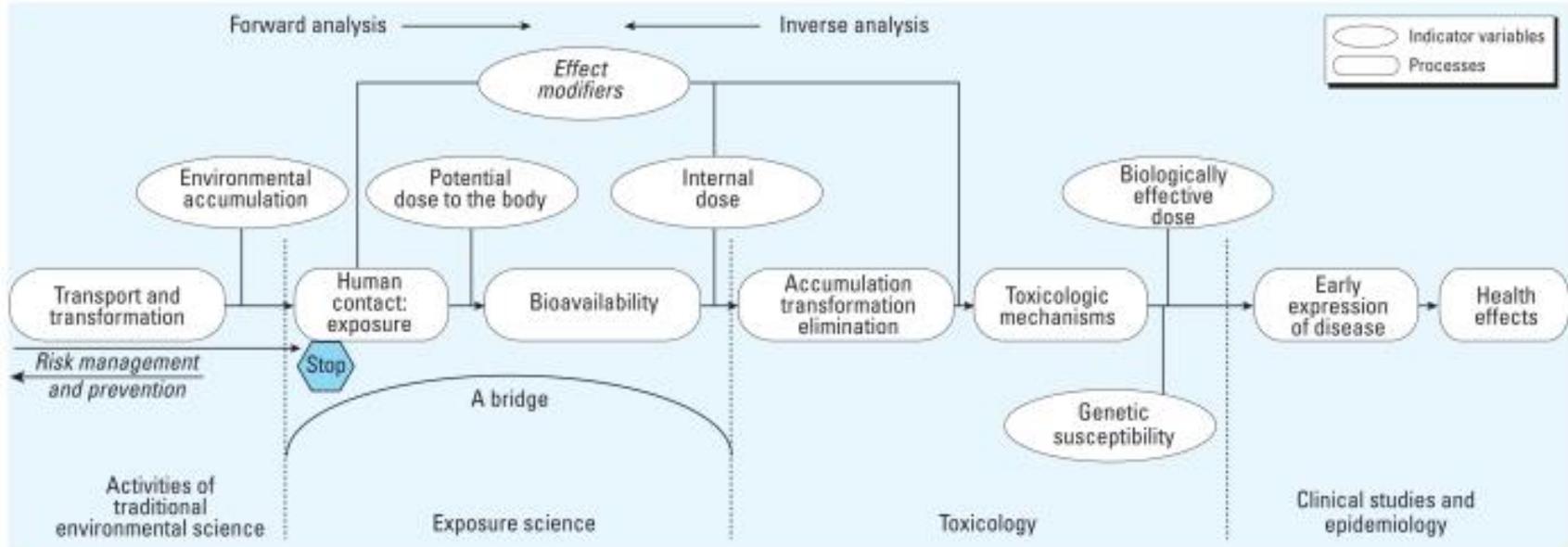
Exemple d'arbre décisionnel



Exemple d'approche systémique des interventions en milieu scolaire



Un modèle d'exposition en santé environnement (Lioy, 2010)



Questionnements

Matin:

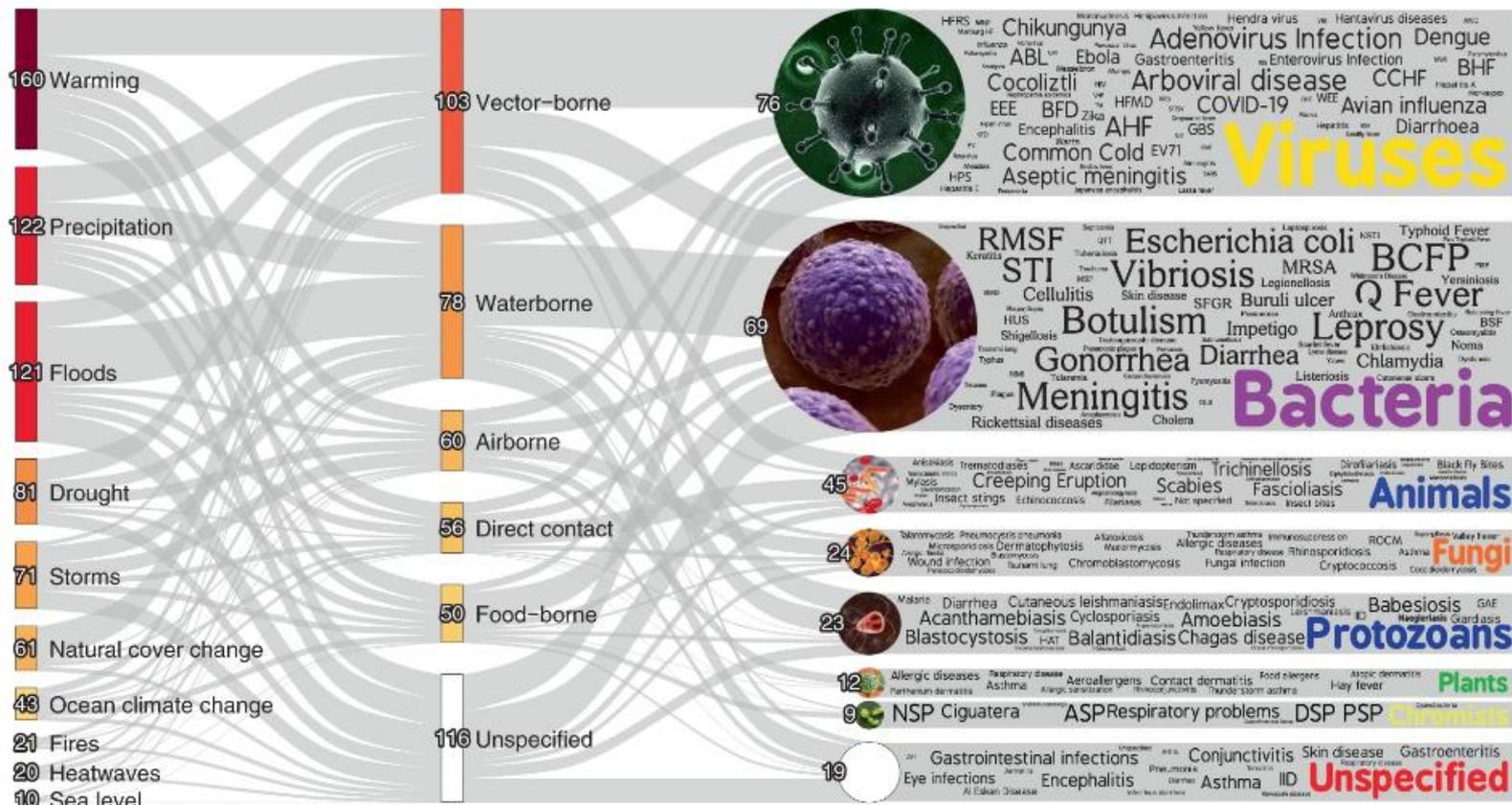
1. Quels sont les domaines de connaissance à renforcer en santé environnement ? (et les prioriser dans un second temps).
2. Quels publics sensibiliser, dans quel ordre de priorité et de quelle manière?
3. Comment agir pour améliorer la prise de conscience des enjeux en santé environnement dans l'ensemble de l'action publique? Les actions qui fonctionnent!
4. Quelles sont les actions qui pourraient être menées pour contribuer à un environnement propice pour la petite enfance et les jeunes publics?

Après- midi

4. Comment accompagner la transition énergétique et écologique dans le secteur sanitaire et médico-social?

Fig. 3: Pathogenic diseases aggravated by climatic hazards.

From: [Over half of known human pathogenic diseases can be aggravated by climate change](#)



Les thèmes sont : **ressources naturelles**, **population**, et **économie**.

Thème	Aléas	Risques majeurs	Niveau de vulnérabilité	Territoires les plus touchés
Milieux naturels (Faune, Flore, habitats) & biodiversité	Évolutions tendanciennes des aléas	Perte de la biodiversité Développement (ou réapparition) d'espèces invasives / EEE	FORT	Littoraux Mi-pentes Forêts
Santé publique, sécurité	Hausse des températures, sécheresse, canicules, précipitations, cyclones	Epidémies et multiplication des vecteurs Fragilisation des populations	MOYEN	Littoraux Territoires isolés géographiquement et sanitaire
Ressource hydrique et assainissement	Tous les aléas (montée des eaux, tempêtes, houles, cyclones...)	Salinisation des nappes phréatiques Déficit d'eau Déficience de l'assainissement	MOYEN À FORT	Tout le territoire
Énergie	Aléas extrêmes climatiques (sécheresse, précipitations, cyclones, etc.)	Manque ou pénurie d'énergie Moins de production de canne à sucre et d'hydroélectricité → Plus d'énergies fossiles	FORT	Tout le territoire

Rapport CCE

Mars 2023

Quelques pistes de travail

DOCUMENT DE TRAVAIL

5. Conclusions

Calendrier des groupes de travail



PRS-SRS

Environnement favorable à
la santé



Atelier du 23 Mai 2023

Matin: Premier groupe de travail

1. Déterminants environnementaux de la santé
2. santé environnementales dans l'ensemble de l'action publique
3. Favoriser un environnement propice pour la petite enfance et les jeunes publics

Atelier du 23 Mai 2023

Après-midi: Deuxième groupe de travail

4. Transition énergétique et écologique dans le secteur sanitaire et médico-social

DE TRAVAIL

**Merci !
N'hésitez pas à nous
écrire 😊**

Contact
ars-reunion-prs@ars.sante.fr
