



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'environnement, des transports,  
de l'énergie et de la communication DETEC  
**Office fédéral de l'environnement OFEV**

Département fédéral de l'intérieur  
**Office fédéral de la santé publique OFSP**

# Politique de la santé : stratégie du Conseil fédéral 2020-2030

## Feuille de route Environnement et santé

D<sup>re</sup> Bettina Hitzfeld OFEV et D<sup>r</sup> Roy Salveter OFSP

2030

Santé • Gesundheit • Sanità • Sanadad







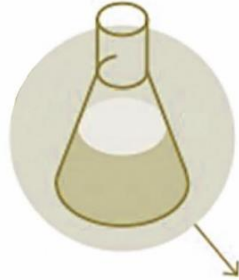
# Nature

Espaces verts



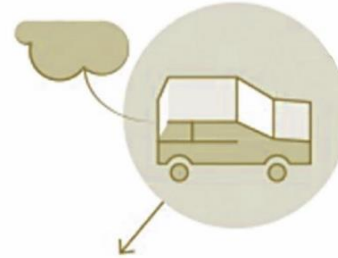
## Produits chimiques

Plastifiants, biocides,  
produits phytosanitaires



## Air

Gaz d'échappement,  
poussières fines, oxyde  
d'azote, substances chimiques  
dans les meubles ou les  
couleurs, moisissures, fumée  
du tabac



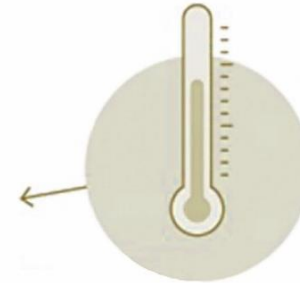
## Bruit

Trafic, loisirs,  
musique à  
volume élevé



## Changement climatique

Chaleur, tempêtes,  
inondations



## Rayonnement

Rayons du soleil, champs  
électromagnétiques,  
radioactivité



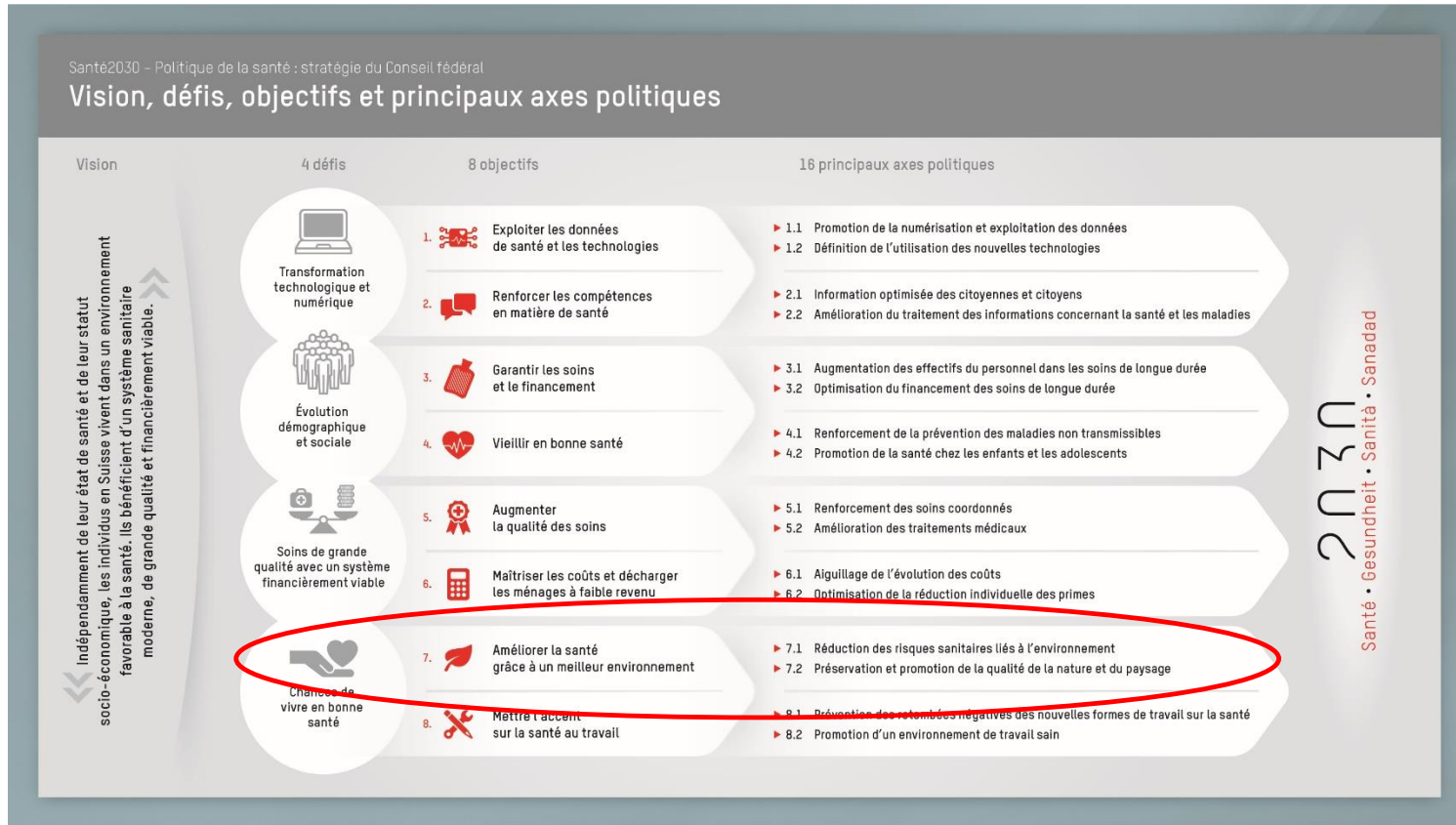
## Eau

Agents pathogènes dans les  
sytèmes techniques  
hydrauliques ou dans les  
eaux






# Mandat pour l'« élaboration d'une feuille de route Environnement et santé »





## Objectif 7

### Améliorer la santé grâce à un meilleur environnement

	<p>La Confédération et les cantons s'engagent ensemble dans le domaine de la politique environnementale pour que les générations actuelles et futures puissent mener une vie aussi saine que possible et profiter de la qualité de la biodiversité et du paysage.</p>	<b>OBJECTIF 7</b>
---	---	-------------------

→ **Axe 7.1**  
**Réduction des risques sanitaires liés à l'environnement**

→ **Axe 7.2**  
**Préservation et promotion de la qualité de la nature et du paysage**



## Axe 7.1

### Réduction des risques sanitaires liés à l'environnement

**Les dangers liés à l'environnement** (p. ex. les polluants présents dans l'air, les eaux et les sols ainsi que l'exposition aux rayonnements), **la perte de biodiversité** et le **changement climatique** nuisent de différentes manières à la **santé de la population**. Les principaux risques environnementaux auxquels nous serons soumis à l'avenir doivent être combattus aux niveaux national et international par des mesures adéquates, incluant l'**examen de nouvelles approches en matière de gouvernance**. Dans la perspective de fonder les décisions politiques sur des bases factuelles, les efforts entrepris pour approfondir les connaissances relatives aux **conséquences des atteintes environnementales et du changement climatique** (y compris les effets combinés) sur la santé seront intensifiés.



## Axe 7.2

# Préservation et promotion de la qualité de la nature et du paysage

Il est établi qu'une **nature** et qu'un **paysage de grande qualité** (zones de loisirs de proximité, faune et flore diversifiées, air de bonne qualité, qualité acoustique) favorisent la **détente** et la **santé** et sont considérés par de nombreux citoyens comme une motivation importante pour la pratique du **sport** ou d'une **activité physique**. La qualité de la nature et du paysage, en tant que contribution à la **promotion structurelle de la santé**, doit donc être délibérément prise en compte dans la planification et encouragée par des **mesures de valorisation**.



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

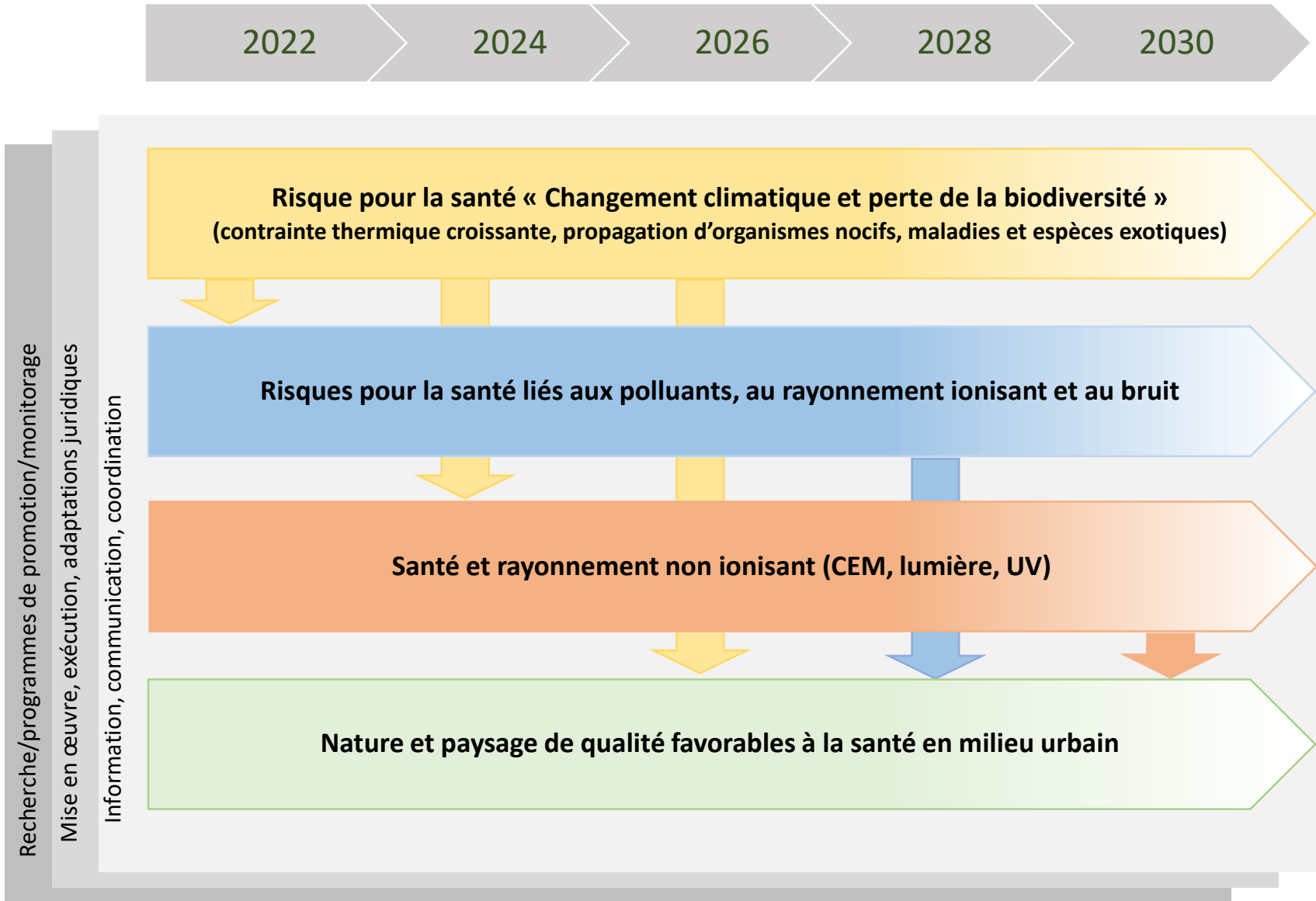
# Politique de la santé : stratégie du Conseil fédéral 2020-2030

## Axe 7.1

2030

Santé • Gesundheit • Sanità • Sanadad

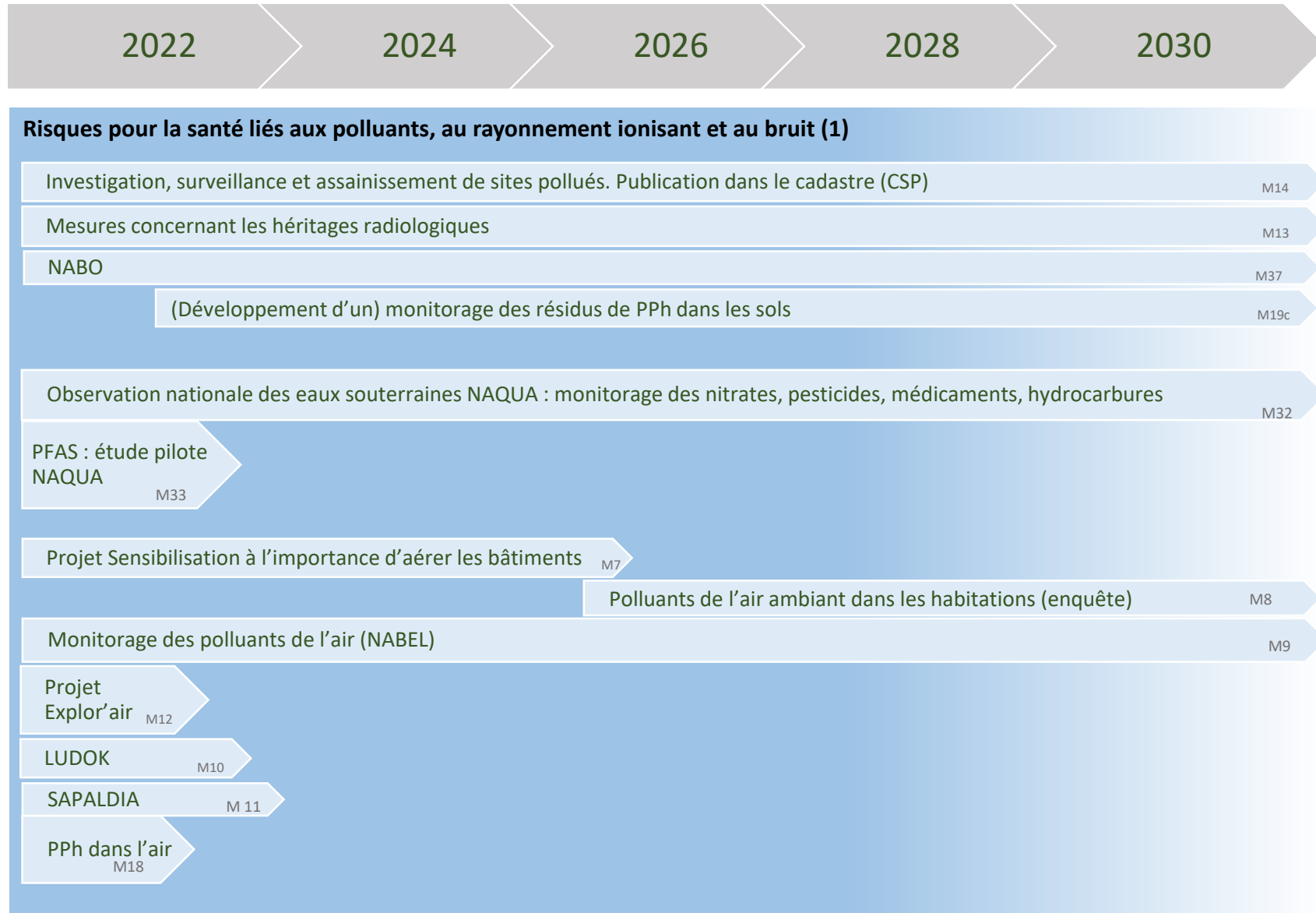




## Réduction des risques sanitaires liés à l'environnement

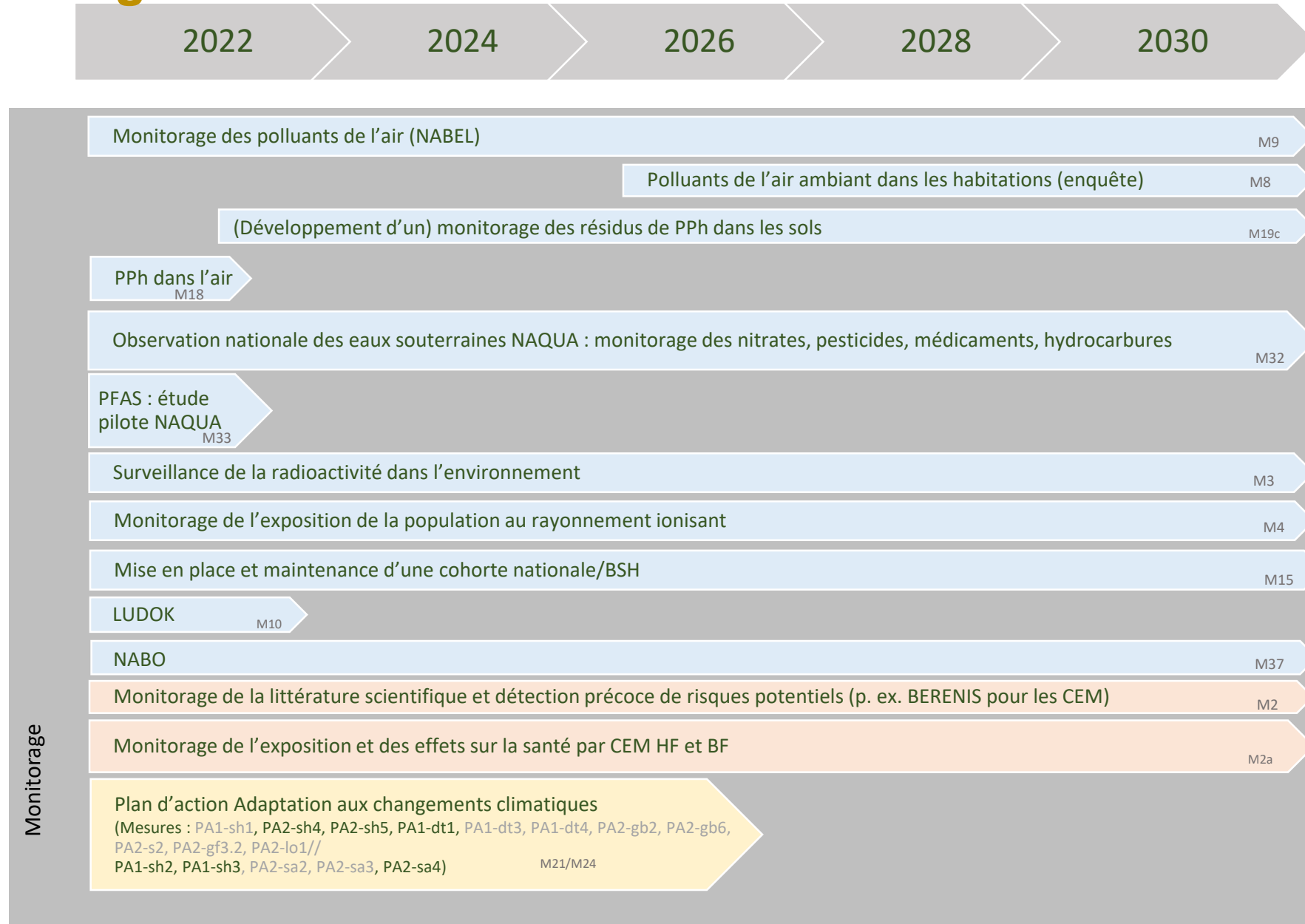


# Risques pour la santé liés aux polluants, au rayonnement ionisant et au bruit





# Monitoring





# THE LANCET

## Planetary Health

### Pollution and health: a progress update

[Richard Fuller, BEng](#)   • [Prof Philip J Landrigan, MD](#) • [Kalpana Balakrishnan, PhD](#) • [Glynda Bathan, LLB](#) •

[Stephan Bose-O'Reilly, MD](#) • [Prof Michael Brauer, ScD](#) • et al. [Show all authors](#)

[Open Access](#) • Published: May 17, 2022 • DOI: [https://doi.org/10.1016/S2542-5196\(22\)00090-0](https://doi.org/10.1016/S2542-5196(22)00090-0) •

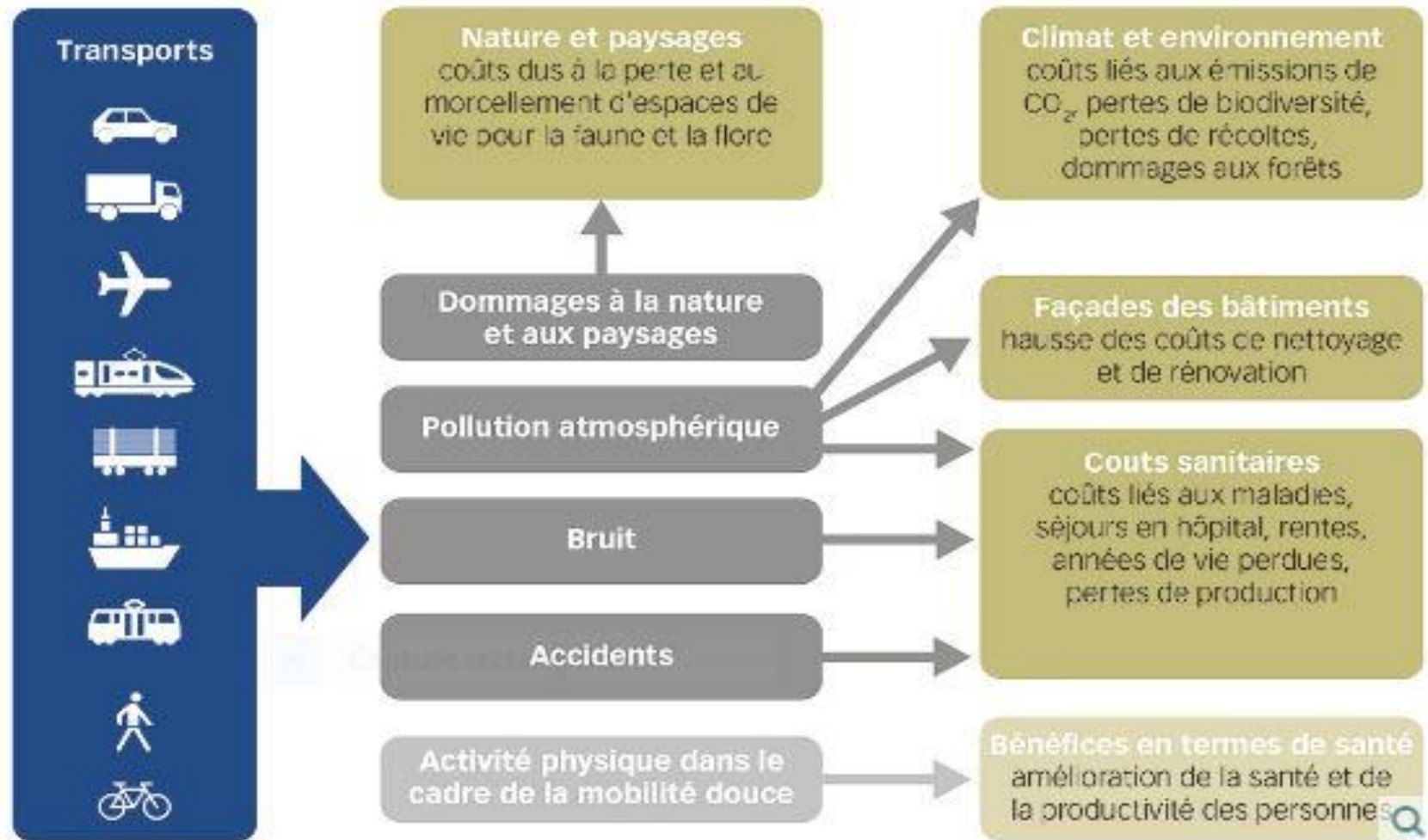
*“...We find that pollution remains responsible for approximately 9 million deaths per year, corresponding to one in six deaths worldwide...”*





# Effets du trafic sur l'environnement et la santé

14 mia. CHF (2019)



[Coûts et bénéfices externes des transports \(admin.ch\)](http://admin.ch)



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

# Politique de la santé : stratégie du Conseil fédéral 2020-2030

## Axe 7.2

2030

Santé • Gesundheit • Sanità • Sanadad



**Risque pour la santé « Changement climatique et perte de la biodiversité »**  
(contrainte thermique croissante, propagation d'organismes nocifs, maladies et espèces exotiques)

**Risques pour la santé liés aux polluants, au rayonnement ionisant et au bruit**

**Santé et rayonnement non ionisant (CEM, lumière, UV)**

**Nature et paysage de qualité favorables à la santé en milieu urbain**

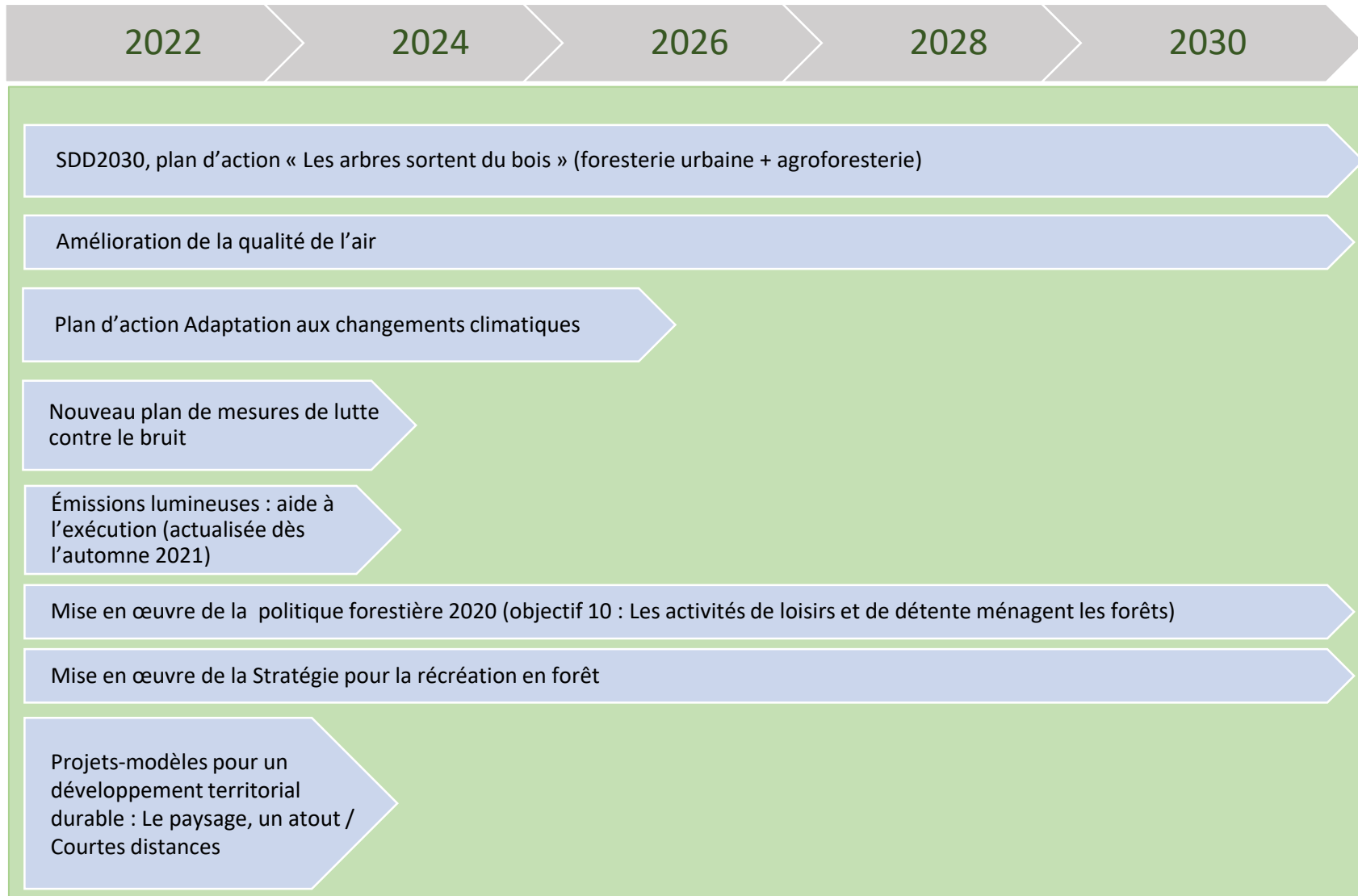
Recherche/programmes de promotion/monitorage  
Mise en œuvre, exécution, adaptations juridiques  
Information, communication, coordination



# Préservation et promotion de la qualité de la nature et du paysage



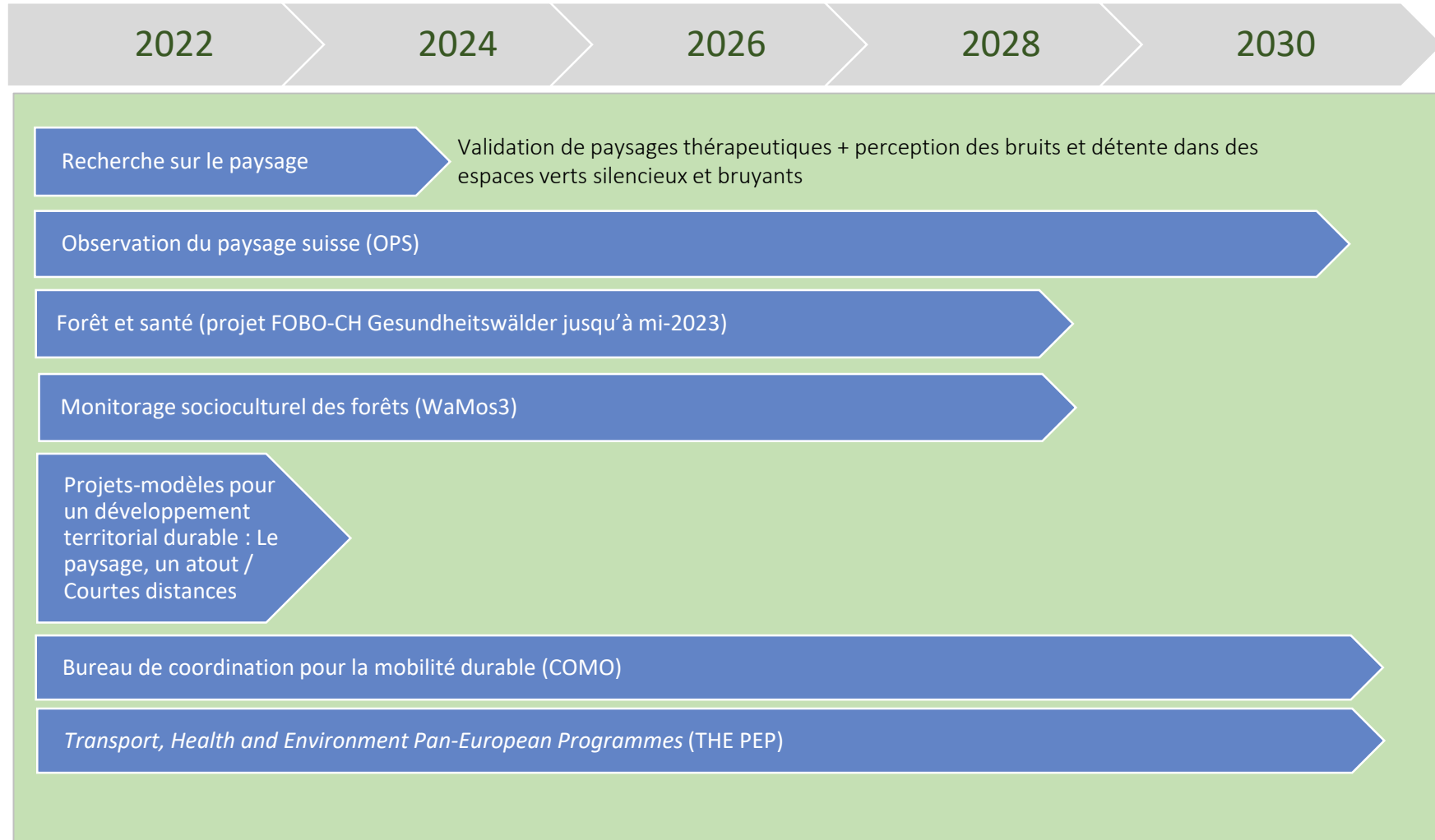
# Préservation et promotion de la qualité de la nature et du paysage





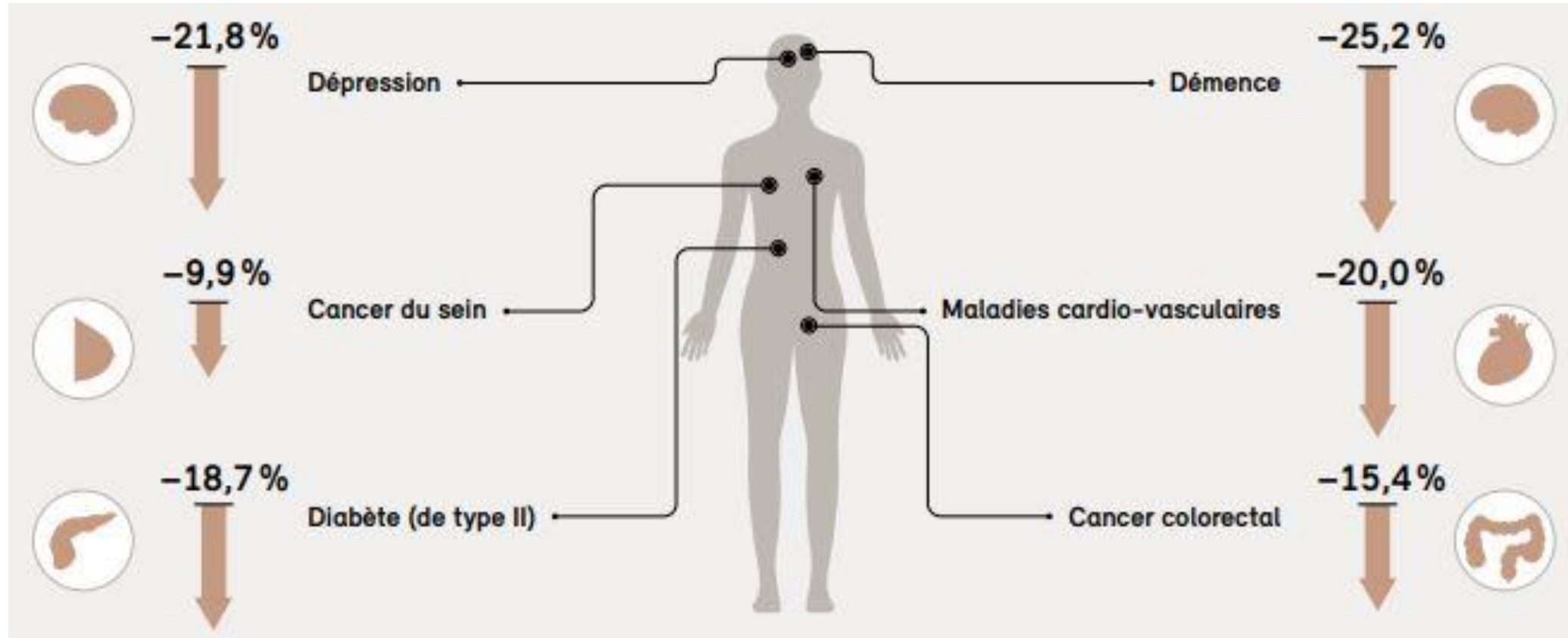


# Recherche / Programmes de promotion / Monitoring





# Activité physique bénéfique à la santé (2 heures de jogging ou 4 heures de marche)



[Environnement et santé en Suisse \(admin.ch\)](http://admin.ch)



## Une nature intacte...

- ... assure davantage d'activité physique. (Bringolf-Isler et al. 2014)
- ... stimule le système immunitaire. (Cervinka et al. 2014)
- ... favorise la santé psychique et réduit le stress. (Abraham et al. 2007/Cervinka et al. 2014)
- ... réduit le risque de mourir d'une défaillance cardiovasculaire. (Ragetti et al. 2017)



# Résumé

- **Environnement et santé:**  
Beaucoup de choses déjà en cours de réalisation
- **OFEV et protection de l'environnement:**  
Sert à la santé de la population
- **One Health:**  
Envisager la santé de manière globale et créer des situations gagnant-gagnant







## Aperçu

- La feuille de route sert de point de départ pour une réflexion plus approfondie sur :
  - ... la mise en réseau des acteurs dans le domaine Environnement et santé
  - ... la coordination et l'harmonisation des mesures actuelles et futures
  - ... l'exploitation des potentiels de synergie
  - ... le fait d'agir à temps lorsque cela s'avère nécessaire

## Question au groupe de discussion

- Quels domaines d'activité considérez-vous en tant ...
- ... qu'individu
- ... que représentant de votre employeur, de l'institution ou organisation dans laquelle vous travaillez ?



**Merci !**

**D<sup>re</sup> Bettina Hitzfeld**

**Office fédéral de l'environnement  
OFEV**

Cheffe de la division  
Sols et biotechnologie

**D<sup>r</sup> Roy Salveter**

**Office fédéral de la santé publique  
OFSP**

Responsable de la division  
Prévention des maladies non  
transmissibles  
Responsable ad int. de la division  
Maladies transmissibles