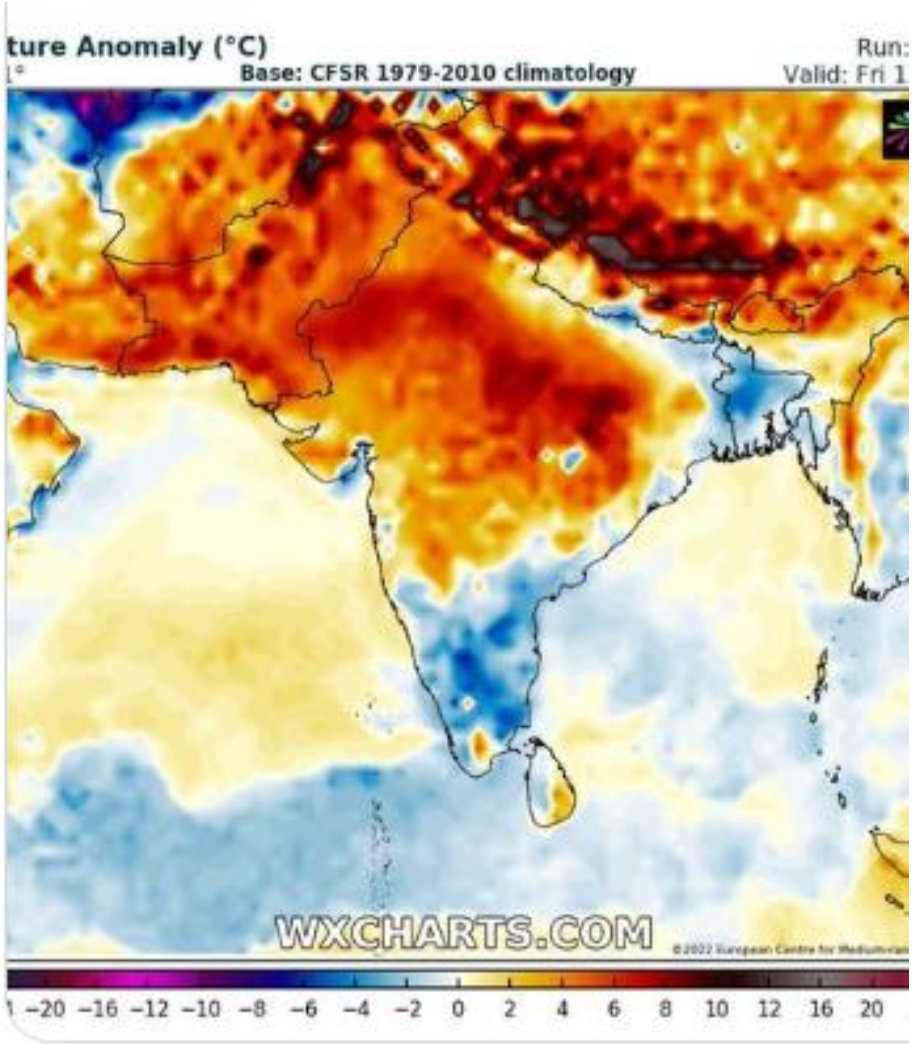
Décarboner la Santé pour soigner durablement

Présentation à l'ANSFC

5 octobre 2022

Santé et environnement : une relation réciproque



European center for medium-range weather forecasts

Effets directs

- Canicules, vagues de froid
- Inondations, ouragans, tempêtes
- Feux de forêts
- …

Effets indirects

- Pollution de l'air, de l'eau, des sols
- Modification des écosystèmes
- Ressources en eau (qualité et quantité)
- Maladies vectorielles
- Santé mentale
- …

Effets sur les déterminants sociaux de la santé

- Contexte socio-économiques
- Déplacements de population, conflits
- Infrastructures
- …

Une reconnaissance des risques climat progressive

Received: 31 October 2020 | Revised: 2 February 2021 | Accepted: 9 February 2021
DOI: 10.1111/aogs.14124

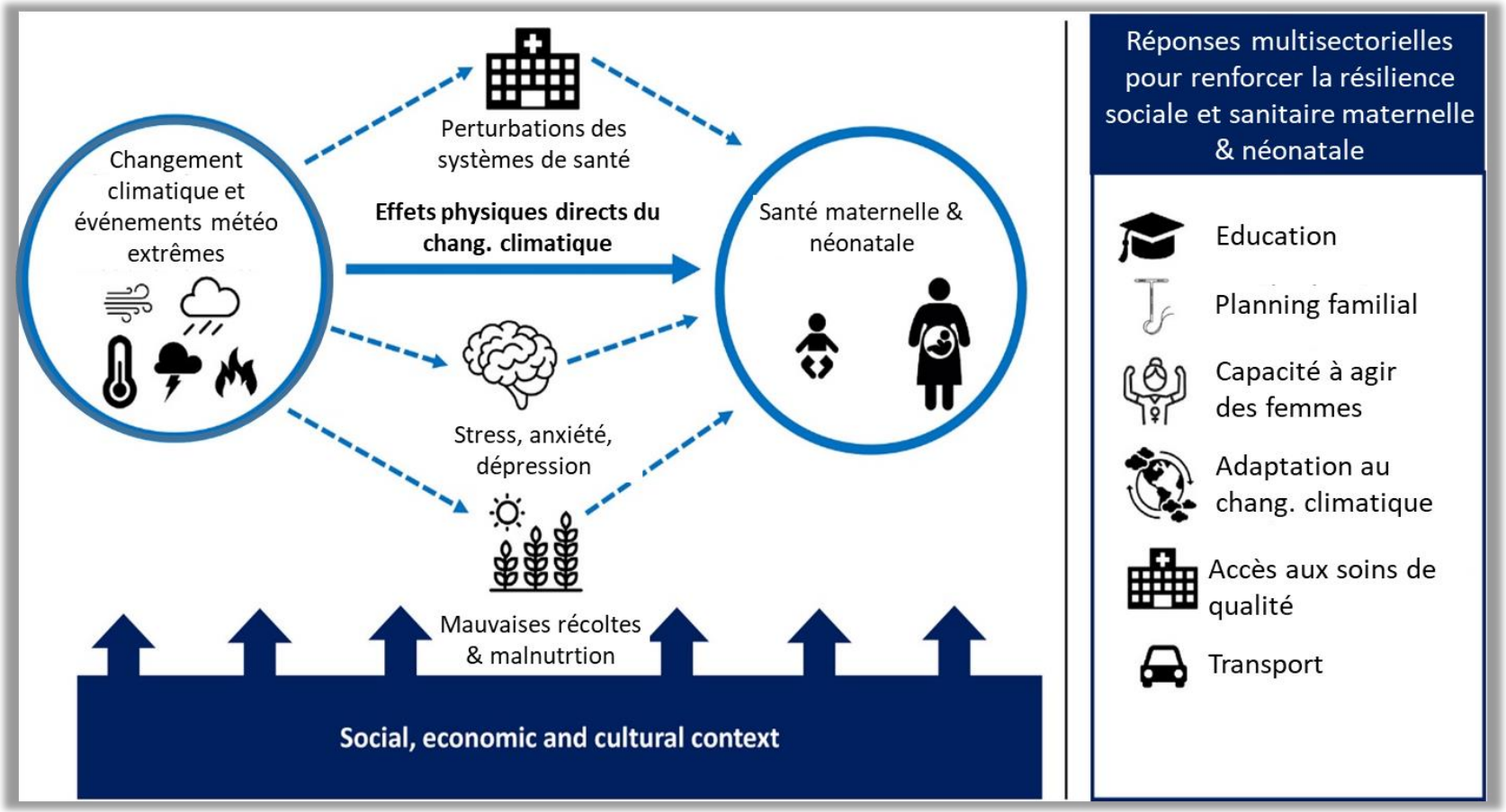
COMMENTARY

Maternal and newborn health risks of climate change: A call for awareness and global action

Nathalie Roos[1] | Sari Kovats[2] | Shakoor Hajat[2] | Veronique Filippi[3] |

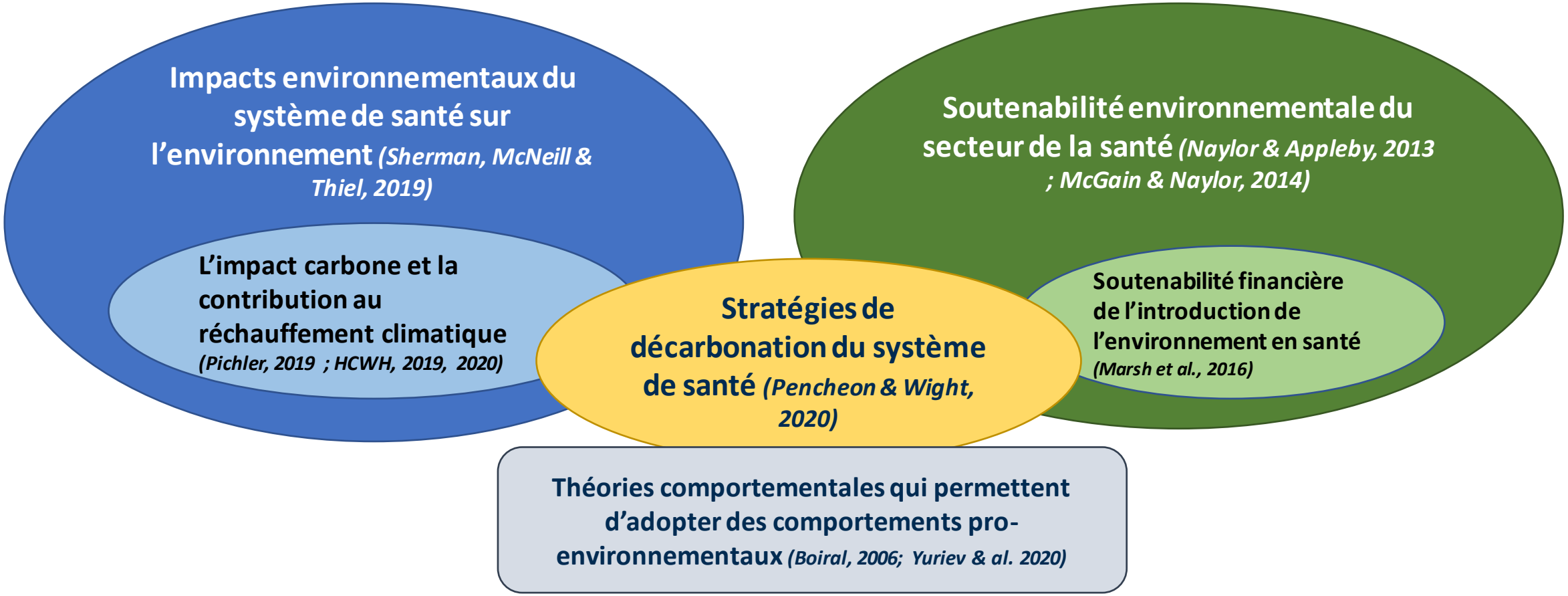
Le lien entre expositions environnementales toxiques à présent reconnu et primordial à maîtriser mais n'est pas le seul risque pour les populations vulnérables

« le changement climatique a et aura un effet négatif immédiat sur la santé reproductive, maternelle et périnatale, avec le potentiel dévastateur d'affecter la santé des générations futures. »

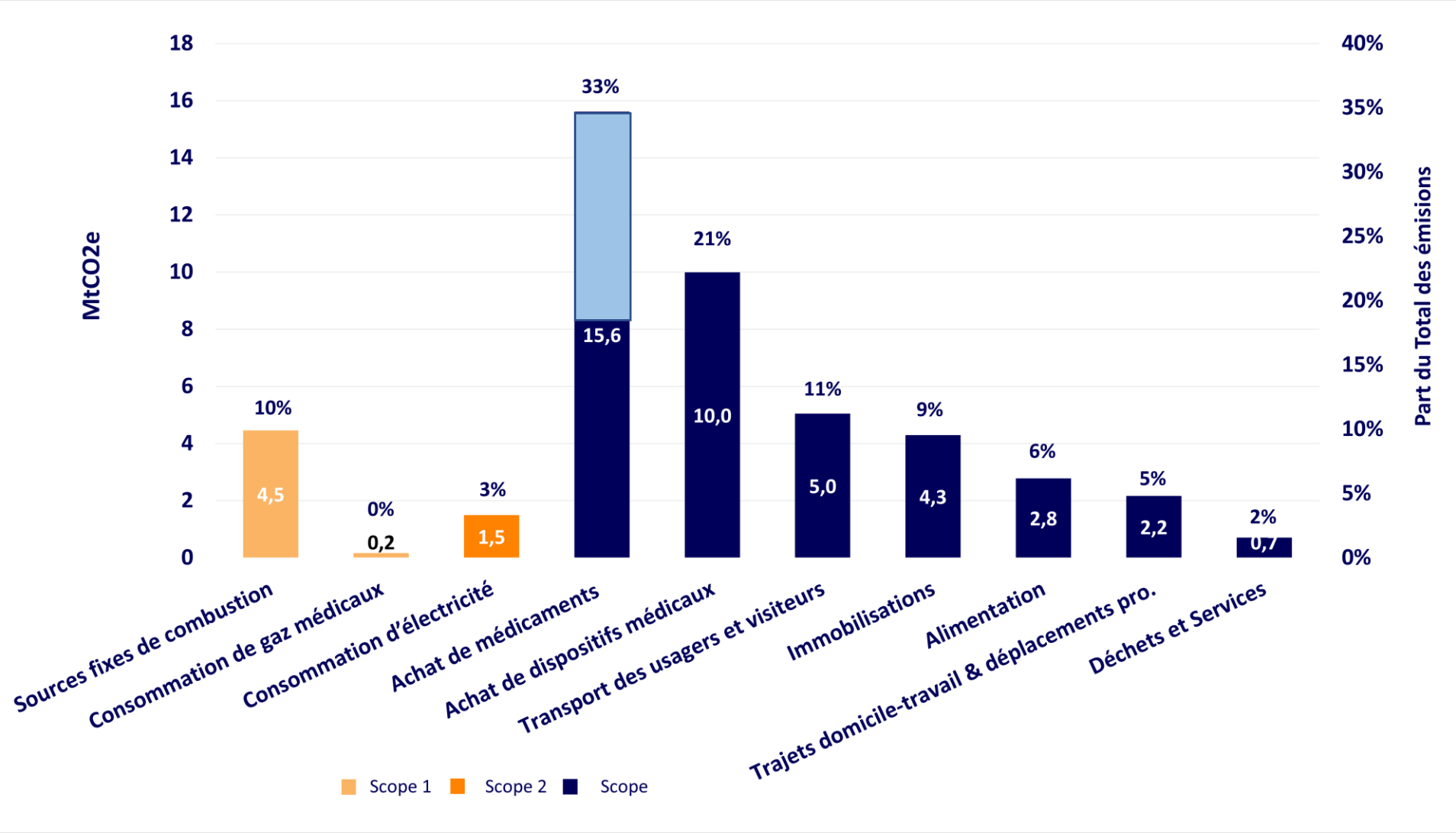


Santé et environnement : une relation réciproque

Une littérature scientifique qui se densifie



Bilan Carbone du système de santé français



≈ **45 MTCO2eq**

6 à 8% *de l'empreinte carbone nationale*

30 à 50% *de médicaments et DM*

70 à 80% *d'émissions indirectes*

Mathis Egnell

Thomas Rambaud

La feuille de route de la décarbonation

Une trentaine de mesures

Pré-requis :

- BGES 3 scopes
- ACV médicaments et DM
- Formation

Mesures transverses :

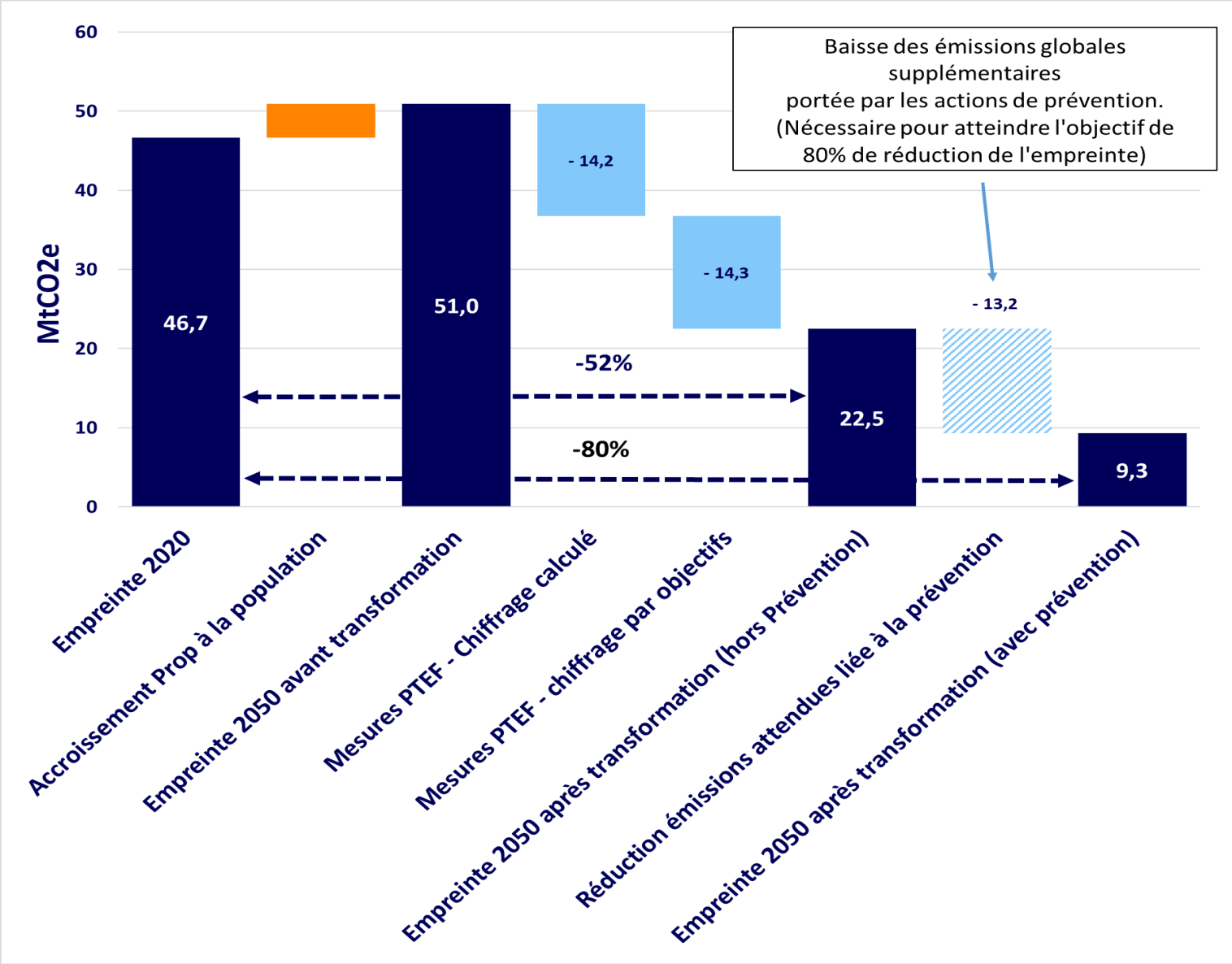
- Système de santé dans sa globalité (Ecoscore), projets de recherche …

Mesures spécifiques :

- Par type de poste
- Priorité aux plus émissifs
- Evaluer le carbone évité

  - Les achats
  - Les déplacements
  - La consommation d'énergie …

Les mesures de décarbonation suffisent-elles ?



Des pistes d'action nombreuses et variées

Quantifier/qualifier l'empreinte environnementale et carbone	Identifier les processus qui permettent les activités hospitalières ou les activités de santé et dépendances associées – enjeux de résilience
Baisser la demande de soins	Construction de ponts entre médecine, société et environnement : prévention, promotion de la santé via sensibilisation, interventions comportementales, structurelles et réseaux d'acteurs, design favorable à la santé
Optimiser les soins	Smart medicine, choosing wisely, éco-conception
Etablir la gouvernance	Leadership pour construire des convergences de visions et faire des champions de la décarbonation et du soins sobres (définir l'hôpital durable, stratégies thérapeutiques durables, cabinet durable …)
Ré-inventer le gestion	Organiser le suivi et tester des outils de pilotage : faire connaître ce qui existe (d'après le NHS les coûts associés à la décarbonation et à la durabilité sont assez faibles et mènent à des économies)
Déployer la culture santé environnement	Développer une culture SE transversale auprès des professionnels et usagers avec formation au long cours permettant l'appropriation des co-bénéfices

Merci de votre attention