Résultats PRW-317

Utilisation du Portail Climat







Journée Végétalisation & Climat

Anaïs Lecoq

Objectifs de la présentation

- Mise en contexte: diagnostic de vulnérabilités (PRW-317)
- Portail Climat : exploitation des données et appui à la décision
- Navigation dans le Portail et présentation des fonctionnalités

2

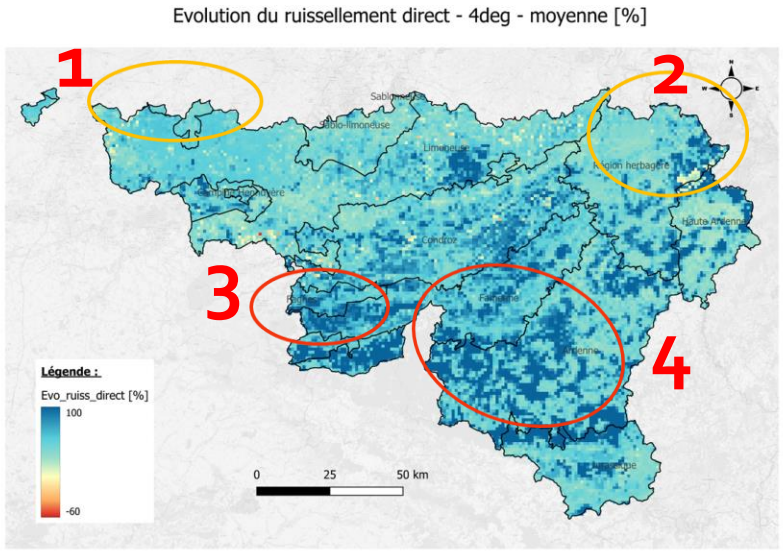
PRW-317 en bref

Un diagnostic de vulnérabilités pour renforcer la résilience Wallonne (2025)

1. Actualiser les **projections climatiques**
2. Évaluer les risques dans 12 systèmes, visualisables sur un **portail web**
3. Proposer et prioriser des mesures d'adaptation

20 mois • 5 partenaires • 40 indicateurs • +700 cartes

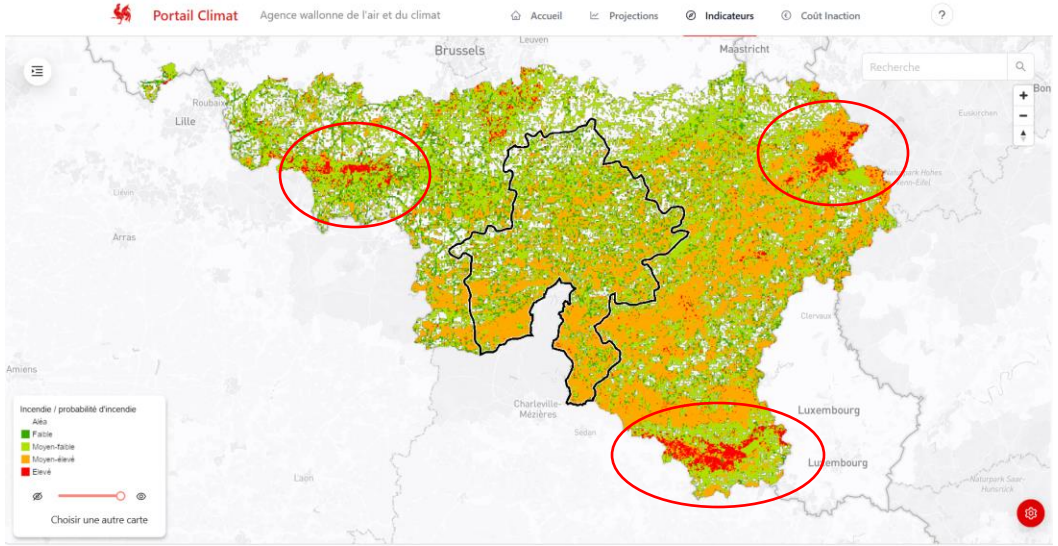
Une base scientifique commune, territorialisée



Augmentation du ruissellement direct sur **l'ensemble du territoire**

Zones à risque : bassins versants

1. Escaut/Dendre/Senne (N-O Région limoneuse),
2. Vesdre/Amblève/Roer (Région herbagère – Haute Ardenne),
3. BV Viroin/Oise (Ardenne),
4. BV Semois/Chiers/Lesse (Sud de la Wallonie)



Du résultat scientifique à la décision territoriale

1 Résultats scientifiques

- Projections climatiques
- Indicateurs et diagnostics
- Cartographies multi-systèmes

2 Portail Climat

- Comparer
- Territorialiser
- Partager une base commune

3 Aide à la décision

- Identifier les priorités
- Éclairer les choix locaux

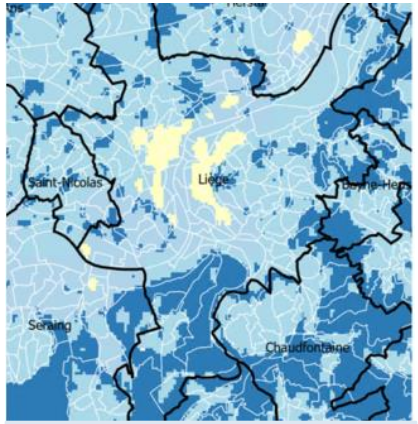
Le portail transforme les résultats scientifiques en un outil de lecture et d'aide à la décision territoriale.

Îlots de chaleur urbains : du constat à la priorisation

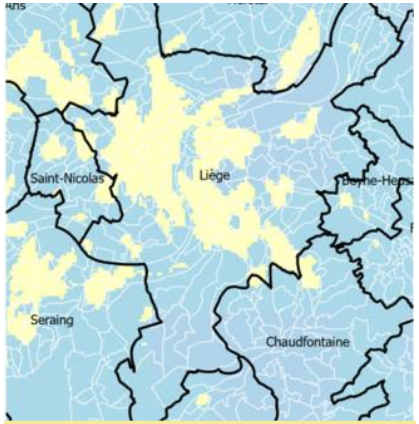
3–5 % de la population déjà en aléa modéré à élevé aujourd'hui

ICU concentrés dans les grandes villes mais qui s'étendent

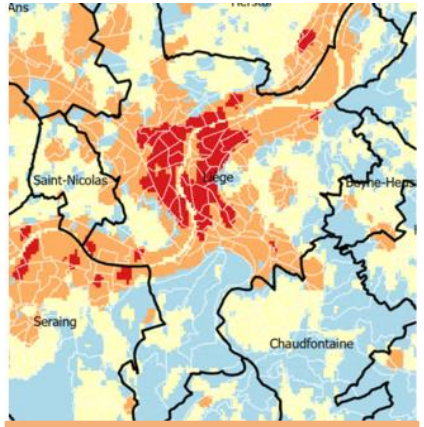
87 % de la population exposée à la chaleur à +3 °C



Actuel Exposition déjà visible



+2 °C Extension des zones exposées



+3 °C Risque renforcé et généralisé

Ce que le portail permet

- **Localiser** les zones les plus exposées
- **Comparer** les niveaux de réchauffement
- **Croiser** exposition et vulnérabilité
- **Prioriser** **les actions locales**

Passer du constat aux priorités d'action



Zones à risque : aléas ≥ modérés

Une lecture progressive des risques pour éclairer les choix territoriaux.

Coût de l'inaction : rendre les impacts comparables

1 Choisir
un niveau de réchauffement
+2 °C | +3 °C | +4 °C

2 Comparer
les impacts entre secteurs
Santé • Économie • Énergie • Biodiversité…

3 Distinguer
les coûts et les gains

À +2 °C à Liège

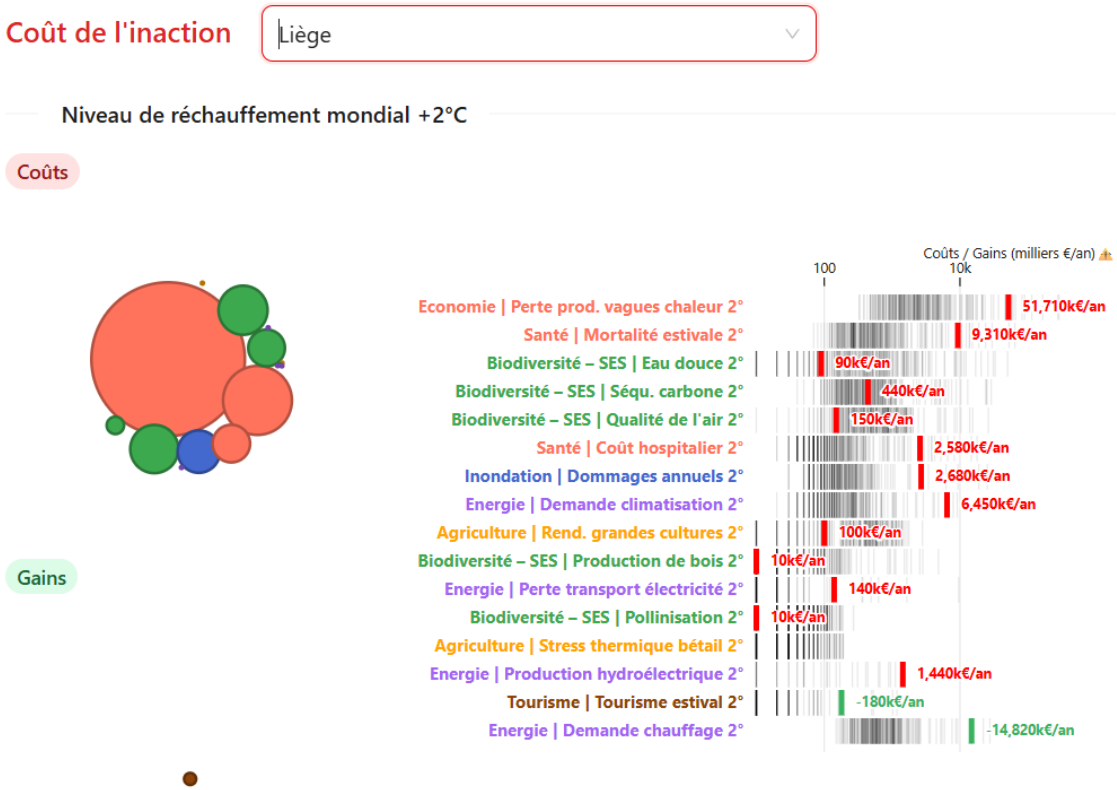
+51M€/an perte de productivité liée aux vagues de chaleur

+9M€/an mortalité estivale

−14M€/an baisse de la demande de chauffage

Les montants sont affichés dans le portail en milliers d'euros par an.

Une lecture hiérarchisée des principaux coûts et gains



Objectiver les ordres de grandeur pour identifier les enjeux prioritaires et éclairer l'action.

Navigation en direct dans le Portail Climat

https://portailclimat-awac.be/

À retenir

Le PRW-317 fournit le socle scientifique.
Le Portail Climat permet de le mobiliser concrètement pour comprendre, localiser et prioriser l'adaptation.

portailclimat-awac.be

Si vous avez des questions et/ou souhaitez une presentation: anais.lecoq@spw.wallonie.be