



**MÉTROPOLE**  
**EUROPÉENNE DE LILLE**

**Anticiper la crise en adaptant le fonctionnement de l'existant  
quand il fait chaud :**

**Plan Métropolitain de Sauvegarde et lieux frais à la Métropole  
Européenne de Lille**

CANICULE

CHAUVA



Je m'arrête  
plus à vivre



## compétences



## Plus d'un million d'habitants

densité de population (1785  
hab/km2)

## Territoire rural et urbain

## 1) La Métropole Européenne de Lille face aux canicules : Enjeux et compétences

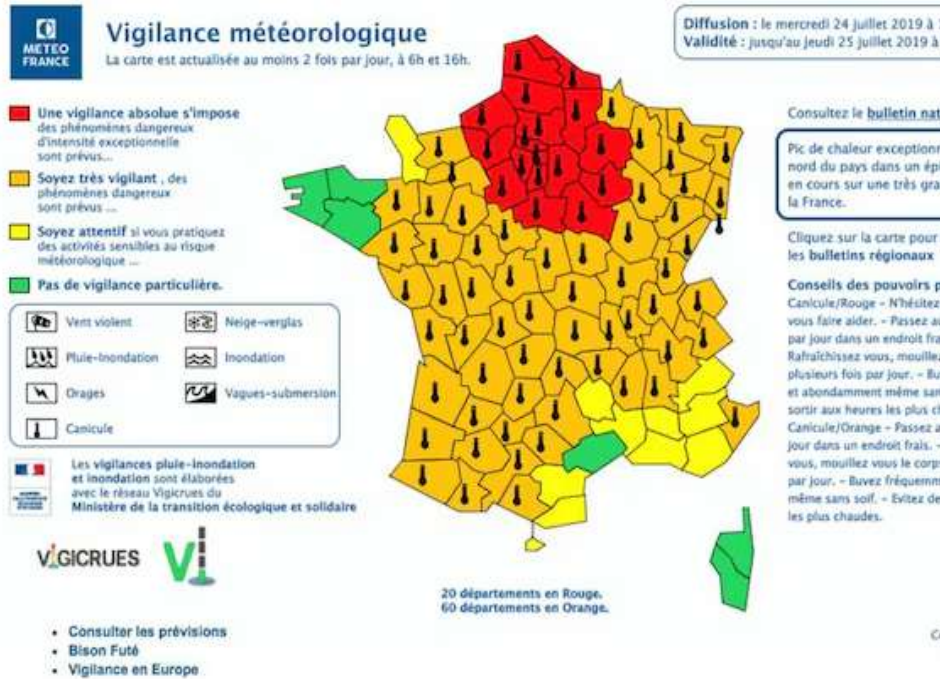
La MEL est compétente dans les 20 domaines essentiels :



**Toutes les compétences sont impactées le sujet de l'adaptation aux vagues de chaleurs**

# 1) La Métropole Européenne de Lille face aux canicules : Constats, enjeux et compétences

Dans le NORD, nous connaissons de mieux en mieux le sujet de la canicule...

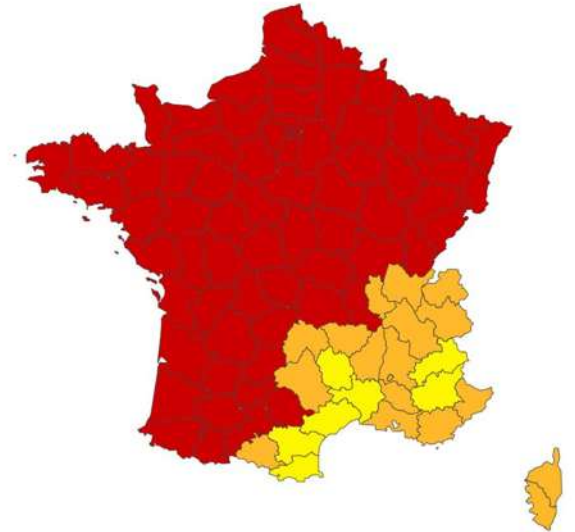


Le bulletin de Météo-France communiqué mercredi 24 juillet à 16 heures.  
MÉTÉO-FRANCE / CAPTURE D'ÉCRAN

**Juillet 2019**



**Juillet 2025**



**Juillet 2026**

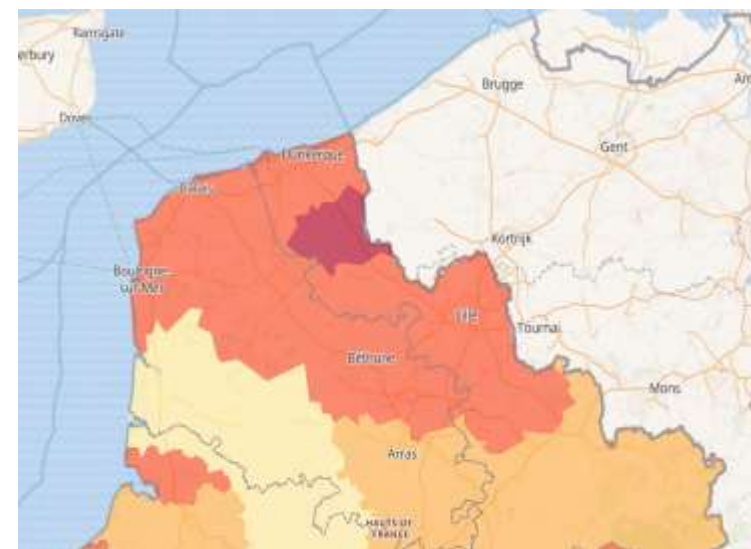
## 1) La Métropole Européenne de Lille face aux canicules : Constats, enjeux et compétences

## 1) La Métropole Européenne de Lille face aux canicules : Constats, enjeux et compétences

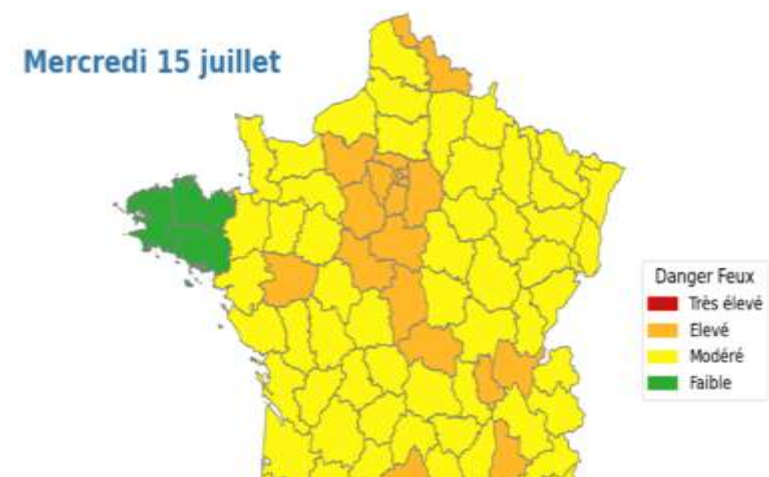
- +2,3°C depuis 1955
- +1,3°C d'ici 2030 par rapport à la période 1976-2005
- +3°C d'ici 2100

Fortes températures et sécheresse à l'été 2026.  
La MEL à subi ces dernières années plusieurs épisodes caniculaires.  
2003, 2019, 2020, 2022, 2025, 2026...

Depuis 2004, le département du Nord a vécu **30 jours d'épisode de canicule en vigilance orange** et **9 jours en vigilance rouge**.



La Météo des forêts estime le danger de feux prévu à partir des conditions météorologiques. La Météo des forêts n'informe pas sur les feux en cours. Pour connaître les restrictions d'accès ou de circulation, consultez le site de votre préfecture



## 1) La Métropole Européenne de Lille face aux canicules : Constats, enjeux et compétences

### Quels sont les principaux secteurs qui sont et seront impactés?



**L'eau et l'assainissement** : risques importants liés aux écarts de précipitation, tant sur la qualité que la quantité de la ressource en eau



**Les espaces verts et la biodiversité** : peu présents sur le territoire et peu résilients, pourtant essentiels



**L'agriculture** : peu adaptée et cultures très vulnérables aux événements extrêmes (canicules, inondations...)



**Les populations et l'habitat** : vulnérabilité socio-économique, habitat dense et soumis aux ICU

TEMPÉRATURES EN FRANCE :  
LES RECORDS POSSIBLES À PARTIR DE 2050  
(DANS LES PIRES SCÉNARIOS)



Source : étude menée par sept chercheurs français (Contact: INRS, Météo France)  
publiée en 2007 dans Environmental Research Letters

# 1) La Métropole Européenne de Lille face aux canicules : Constats, enjeux et compétences

## Enjeu de sécurité et de santé publique notamment pour les personnes vulnérables

(Photo : hommage à [Clément Gaillard](#) - dans la série "comment bien cuire une petite fille"... Le toboggan est à 70°C... qui a signé ?).



### Billère : treize élèves font des malaises à l'école Mairie à cause de la chaleur



Publié le vendredi 22 mai 2026 à 17:49  
Ajouter ici en favori sur Google

À Billère, dans les Pyrénées-Atlantiques, treize élèves d'une même classe ont été pris de malaises ce vendredi 22 mai. La piste d'une intoxication alimentaire est écartée : les fortes températures sont en cause.

Ce vendredi en début d'après-midi, un important dispositif de secours a été déployé aux abords du groupe scolaire Mairie à Billère (Pyrénées-Atlantiques). Pompiers et équipes du Smur sont intervenus après les malaises de 13 élèves d'une classe de CM1-CM2. Vers 14 heures, les élèves se plaignent simultanément de maux de tête. Rapidement pris en charge, tous ont été examinés sur place.

### Canicule à l'école : Mon kit action



Les écoles sont parmi les bâtiments les moins préparés aux vagues de chaleur. Des solutions existent. Voici comment agir, avant et pendant une vague de chaleur.

#### AVANT PRÉPARER, DÈS MAINTENANT

- 1 **Constituez un groupe de personnes prêtes à agir.**  
Si possible, en incluant des personnes de l'équipe enseignante. Parents d'élèves, communauté éducative : réunissez-vous autour du sujet.
- 2 **Interpellez votre mairie, toujours de façon groupée**  
Demandez en groupe à l'élu responsable quelles actions sont prévues pour protéger les enfants cet été.
- 3 **Identifiez un lieu de fraîcheur**  
En lien avec les services municipaux : parc ombragé, salle climatisée... pour assurer la continuité des classes.
- 4 **Proposez des idées concrètes d'aménagement à faible coût à réaliser en classe**  
Protection solaire, brasseurs d'air, ventilation nocturne dès mai : des solutions existent !
- 5 **Rejoignez la communauté Demain 50°C**  
Partagez vos expériences et trouvez des bonnes pratiques avec d'autres engagés.

#### PENDANT AGIR EN CAS DE VAGUE DE CHALEUR

- 1 **Protégez du soleil**  
Volets fermés, draps ou couvertures isolantes sur les fenêtres exposées.
- 2 **Généraliser la ventilation nocturne**  
Ouvrez portes et fenêtres sur plusieurs niveaux pour créer des couloirs d'air.
- 3 **Rafraîchir les élèves**  
Passez hydratation toutes les heures, tenue adaptée, ventilateur avec tissu humide devant le flux d'air.

Pour faire baisser la température de plusieurs °C



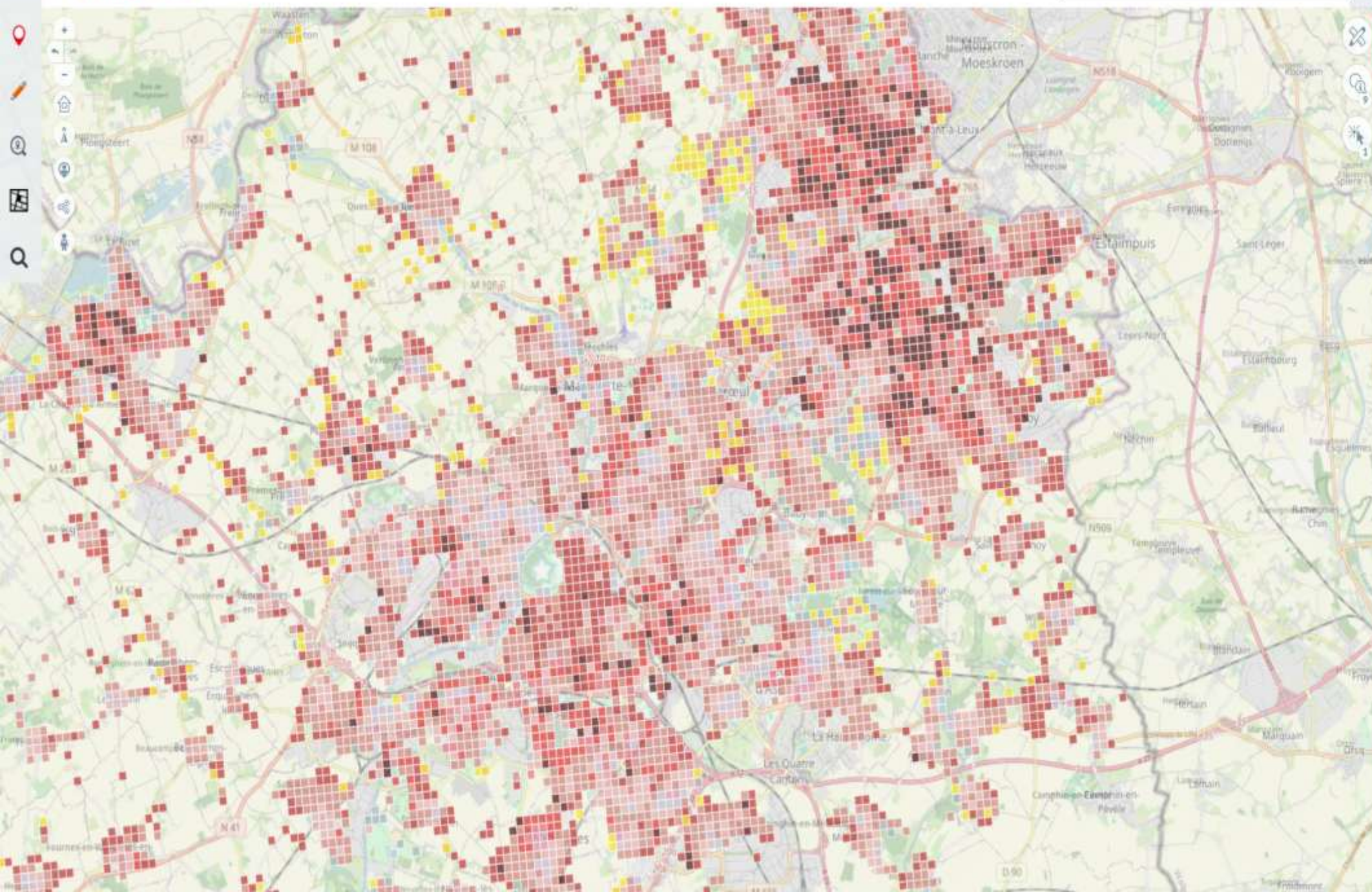
Pour en savoir plus :  
Webinaire "Canicules à l'école - Demain 50°C",  
Disponible sur Youtube.

#### REJOIGNEZ LA MOBILISATION SUR DISCORD

Scannez ce QR Code pour rejoindre d'autres citoyens qui agissent dès maintenant.

Demain 50°C est un collectif citoyen qui souhaite préparer les habitants et les territoires aux vagues de chaleur extrêmes.  
contact@demain50degres.fr





Thématiques

Légende

Thématiques par défaut

Couches de dessin

Couche de dessin par défaut

Aléas

Enjeux

Risques

Risque caniculaire

RésO Villes - Données Adapt Canicules

Chaleur et vulnérabilité sociale

Sous indicateur d'exposition à la c...

Sous indicateur de vulnérabilités s...

Indicateur synthétique de Risque ...

Environnement et ressources

Cumul risque et environnement:

Indicateur final de risque et enviro...

 Secteur très exposé (Risque c... / Secteur très exposé (Risque c... / Secteur très exposé (Risque c... / Secteur très exposé (Risque c... / Secteur vulnérable (Risque ca... / Secteur vulnérable (Risque ca... / Secteur vulnérable (Risque ca... / Secteur vulnérable (Risque ca... / Secteur contraint (Risque can... / Secteur contraint (Risque can... / Secteur favorable (Risque can... / Secteur favorable (Risque can... / Secteur favorable (Risque can... / Secteur favorable (Risque can... / Indicateur non disponible /

# 1) La Métropole Européenne de Lille face aux canicules : RETEX 2026

Info métropole  
Le 24/06/2020

## Vigilance rouge canicule : les services de la Métropole s'adaptent

Le territoire métropolitain a été placé en vigilance rouge canicule ce mercredi 24 juin à partir de 12h. Les services de la Métropole s'adaptent. Explications.

Face au passage du territoire métropolitain en vigilance rouge canicule à partir de ce mercredi à 12h, la Préfecture a annoncé des mesures exceptionnelles destinées à protéger la population. La Métropole adapte ses services.

### Transports, déchets et travaux de voirie

- Les horaires de ramassage des déchets ménagers sont adaptés : les collectes pourront avoir lieu plus tôt le matin et plus tard le soir.
- Les chauffeurs de bus et conducteurs de tramway sont invités à faire davantage de pauses.
- Les horaires des chantiers sont ajustés : le début des travaux se fera plus tôt et la fin de journée des travailleurs sera avancée.

### Équipements ouverts et fermés

- Les espaces naturels métropolitains sont ouverts aux horaires habituels et passent en tarif réduit. [Plus d'informations en suivant ce lien](#)

Pour votre sécurité, la baignade est interdite dans les points d'eau non autorisés. Objets immergés, obstacles sous l'eau et qualité de l'eau non contrôlée : la baignade sauvage comporte des risques, soyez vigilants.

- L'entrée au musée du LaM est gratuite jusqu'à dimanche. Venez profiter des salles climatisées ! [Plus d'infos](#)
- Le musée de la bataille de Fromelles est également ouvert aux horaires habituels et continue de vous accueillir.
- Le Stadium et le complexe sportif d'Ennetières-en-Weppes sont fermés jusqu'à vendredi midi.
- Le Golf Lille Métropole n'autorise pas les parcours ce jour.
- La Piscine des Weppes et la Patinoire Serge Charles sont ouvertes aux horaires habituels.
- Les visites prévues par l'Office du Tourisme Métropolitain sont annulées.
- Le patio de Biotope, le siège de la Métropole, est ouvert et accessible librement à toutes et à tous.

### Où se rafraîchir ?



A Lille, l'hôtel de ville ouvre ses portes aux personnes sans-abri



Protection Civile du Nord

19 h •

+ Suivre



Mobilisation en gare de Lille-Flandres en contexte de vigilance rouge canicule

Dans le cadre de la convention SNCF, la Protection Civile a été déclenchée afin d'intervenir en gare de Lille-Flandres, suite à de nombreux malaises signalés parmi les voyageurs.

Alors que le département est placé en vigilance rouge canicule, nos bénévoles se sont rapidement mobilisés pour apporter une aide concrète aux passagers : prise en charge des personnes en difficulté, surveillance, accompagnement et ravitaillement en eau. 💧 🚰

Pour répondre à cette situation, 30 bénévoles ont été engagés, avec 3 Véhicules de Premiers Secours à Personnes et d'importants moyens logistiques.

👉 Au total, 8 prises en charge ont été réalisées, dont 4 évacuations.

Face à cet épisode de chaleur intense, cette mobilisation rappelle l'importance de la vigilance, de l'hydratation et de la solidarité envers les personnes les plus fragiles.

En ce contexte de canicule, la Protection Civile reste pleinement mobilisée et se tient prête à intervenir afin d'accompagner et de secourir la population lorsque les circonstances l'exigent.

❤️ 🙏 Merci à l'ensemble des équipes mobilisées pour leur réactivité, leur disponibilité et leur professionnalisme auprès des voyageurs.

#ProtectionCivile #SNCF #LilleFlandres #Canicule #VigilanceRouge #Secours #Bénévoles #Solidarité

Département du Nord Région Hauts-de-France Préfecture de la région Hauts-de-France et du Nord Ville de Lille Métropole Européenne de Lille (MEL) SNCF Réseau

Joachim SAOULI



# 1) La Métropole Européenne de Lille face aux canicules : RETEX 2026

Actions menées au bénéfice des agents, des citoyens, des usagers et des services essentiels

## Informer / relayer

- Newsletter Vigilance rouge canicule proposée aux communicants des communes.
- Diffusion d'informations, de conseils de comportement et de consignes préfectorales.
- Information agents et managers ; affichages dynamiques.
- Valorisation de la carte des lieux frais Time to Adapt et diffusion de la carte des îlots / lieux de fraîcheur.

## Protéger les agents

- Aménagement des horaires et possibilité de débiter à 6h.
- Télétravail exceptionnel pour les activités télétravaillables.
- Mobilisation des équipes de prévention.
- Fermeture du restaurant administratif à 13h pour préserver les conditions de travail.

## Ouvrir / adapter les lieux

- Ouverture du LaM et de la Condition publique comme lieux de fraîcheur.
- Ouverture du parvis et des grilles de Biotope.
- Fermeture préventive ou annulation d'équipements, visites et événements exposés à la chaleur : Stadium, complexe sportif d'Ennetières-en-Weppes, parcours du Golf Lille Métropole, retransmission match, visites OTM.

## Préserver les services essentiels

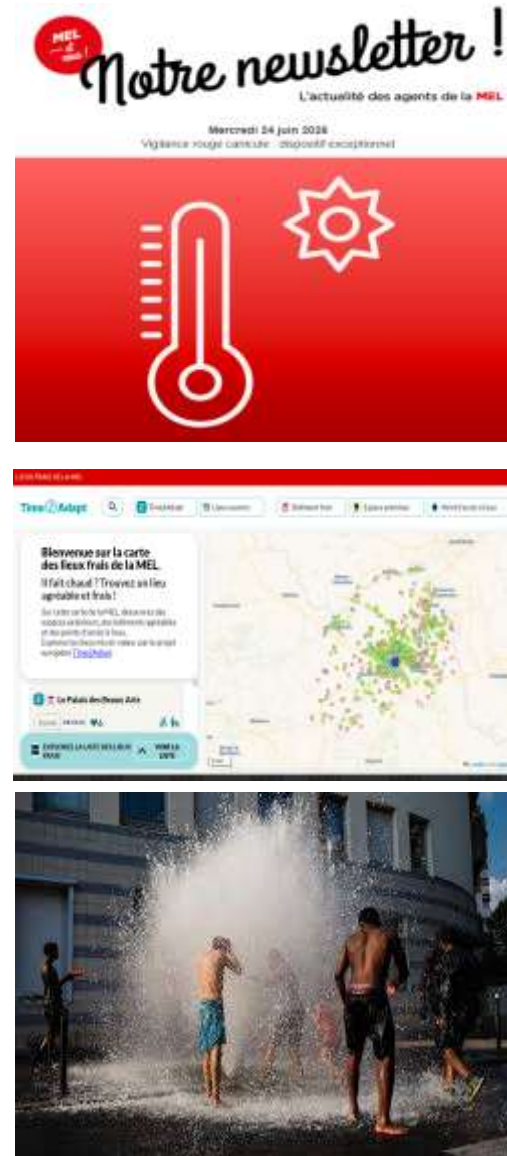
- Suivi de l'alimentation en eau potable et des tensions sur certains réservoirs.
- Point de situation sur les réseaux d'eau : situation rassurante puis stabilisée.
- Suivi de la situation électrique après incidents sur postes source.
- Coordination avec le COD de la Préfecture.

## Limiter les comportements à risque

- Fermeture de 3 hydrants pour prévenir / éviter le street pooling.
- Renfort des forces de l'ordre mentionné dans le point de situation.
- Vigilance spécifique autour d'événements générateurs de fréquentation.

## Coordonner les partenaires

- Point de situation impacts et diligences MEL transmis au COD de la Préfecture.
- Vigilance sur les délégataires : Ilévia, Iléo et Noréade.
- Suivi quotidien des impacts sur les services publics et opérateurs.



## 2) Comment se projeter dans le temps d'une catastrophe (risques vs climat) ?

**La référence de la canicule de 2003 est dépassée. Canicules arrivent plus tôt et de manière plus intense et finissent plus tard...**

**Un sujet politique**

**Le NORD aussi... cela devient un risque majeur.**

**Le plan canicule ne suffit plus (registre des personnes vulnérables, cartes de vigilance météo...).**

**La prise en compte du risque canicule s'inscrit dans une articulation des temps (anticipation et réactivité, moyen terme et long terme dans le cadre de l'adaptation aux effets du changement climatique).**

**5 mois d'actualité de sujet (gestion de crise) mais un travail de planification tt l'année.**

**Les maires notamment ruraux au cœur de la réponse**

### **Canicule : le gouvernement critiqué pour son manque de réaction et son impréparation aux fortes chaleurs**

L'épisode de chaleur intense et précoce qui touche la France met en relief les retards d'adaptation du pays au changement climatique. Accusé, notamment par la gauche, de ne pas en faire assez, le premier ministre, Sébastien Lecomu, va présider, jeudi, une réunion interministérielle sur le sujet.

Par Raphaëlle Besse Desmoulières, Sandrine Cassini et Nathalie Segumes  
Publié le 28 mai 2026 à 09h37, modifié le 28 mai 2026 à 14h06 · 🕒 Lecture 4 min.

🔒 Article réservé aux abonnés

## 2) S'adapter en urgence : Le PICS comme planification de sécurité civile.

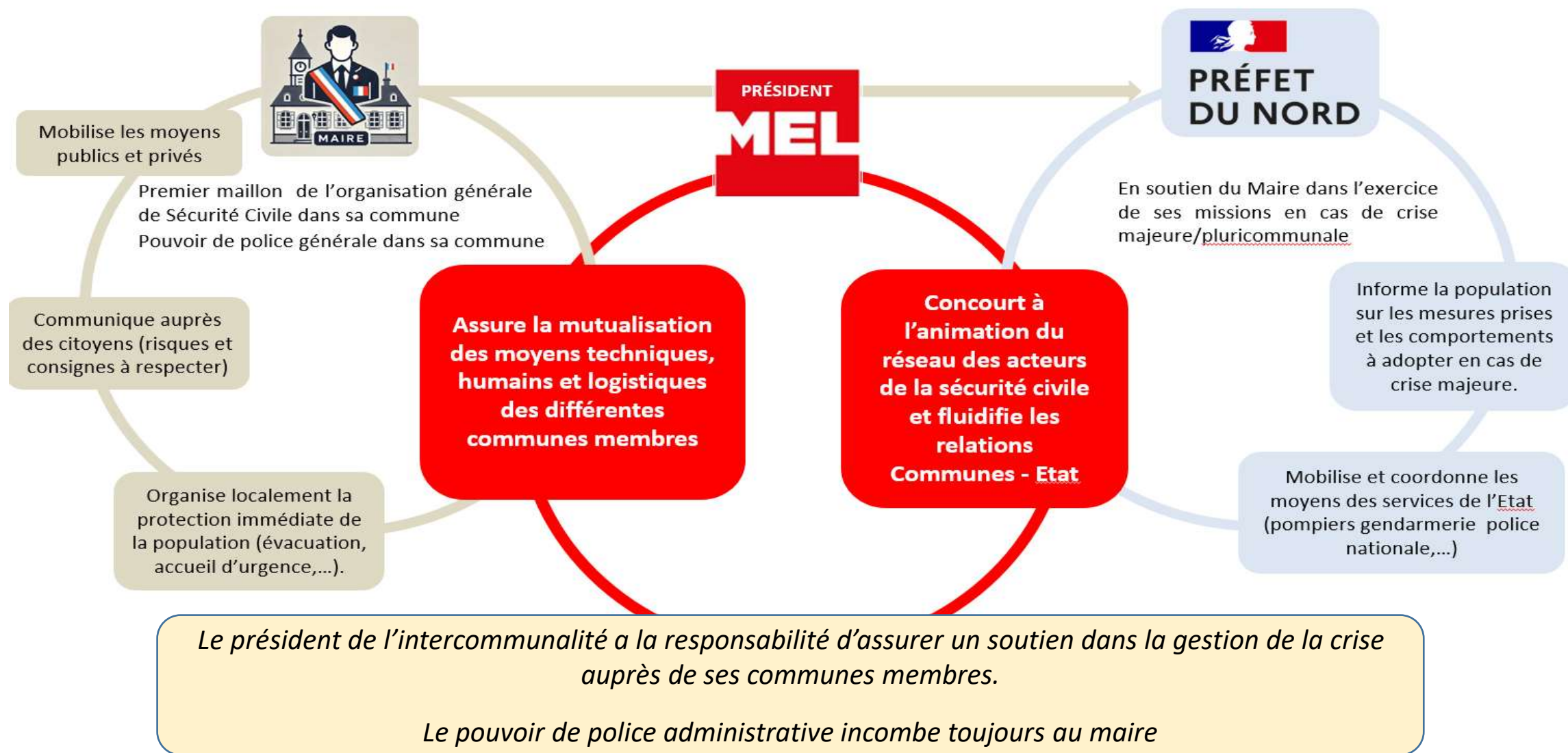
Assurer la solidarité et la coordination intercommunale en cas de crise, au soutien des 95 communes en cas d'événements majeurs

- Participer à la **résilience** du territoire
- Garantir une mobilisation coordonnée et efficace des **moyens disponibles**
- Garantir la **gouvernance partagée** entre les Maires, le Président de la MEL et le Préfet
- Garantir la **continuité des missions essentielles** dans le cadre des compétences de la MEL
- Organiser la **communication et l'information**

*Conformité à la loi MATRAS: PICS de la MEL arrêté avant novembre 2026*

- Se préparer en amont d'un événement (organisation, outils, entraînements)
- Faire face à une situation d'urgence, assurer la sauvegarde et le soutien aux populations
  - Gérer les suites d'une crise

## 2) S'adapter en urgence : Rôle des acteurs.



## 2) S'adapter en urgence : La MEL en appui des communes dans les différentes phases de la gestion de crise canicule

### 1) En phase de planification / préparation

en fournissant :

- . une expertise,
- . un appui,
- . un accompagnement à la prise en compte des sujets de protection et sauvegarde des populations

Amplification de la dynamique :

- Actions du réseau des référents communaux de sauvegarde (14 actions en 2025, ateliers, webinaires et exercices).
- Actions à destination des maires (formations et exercices de crise)
- Rencontre en commune pour l'appui à l'élaboration du document
- Co-construction d'exercice PCS/PICS territorialisés
- Présentation et atelier en CTM et réunion DGS



### 2) En phase de crise

en accompagnant les communes dans la mise en œuvre des ressources (guide PCS fourni et fiches appui aux communes).

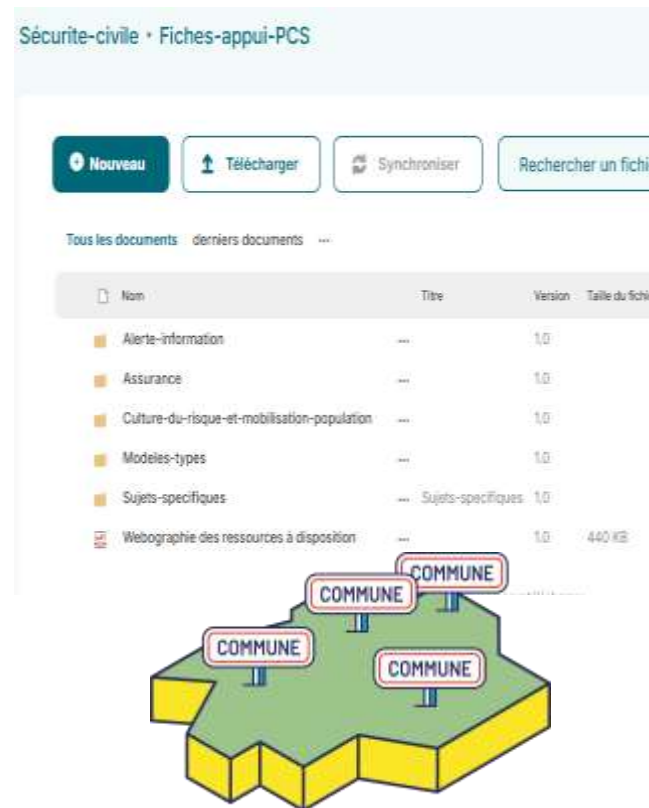
Et en mettant en œuvre le poste de commandement intercommunal en relation directe avec les communes et la préfecture

### 3) En phase post crise

en proposant un appui au retour à la normale et à la capitalisation de l'expérience vécue.

Exemples :

- Appui méthodologique à l'élaboration d'un retour d'expérience
- Proposition de diffusion du retour d'expérience dans le réseau MEL.
- Mobilisation des services de la MEL dans leurs champs de compétence en appui aux communes

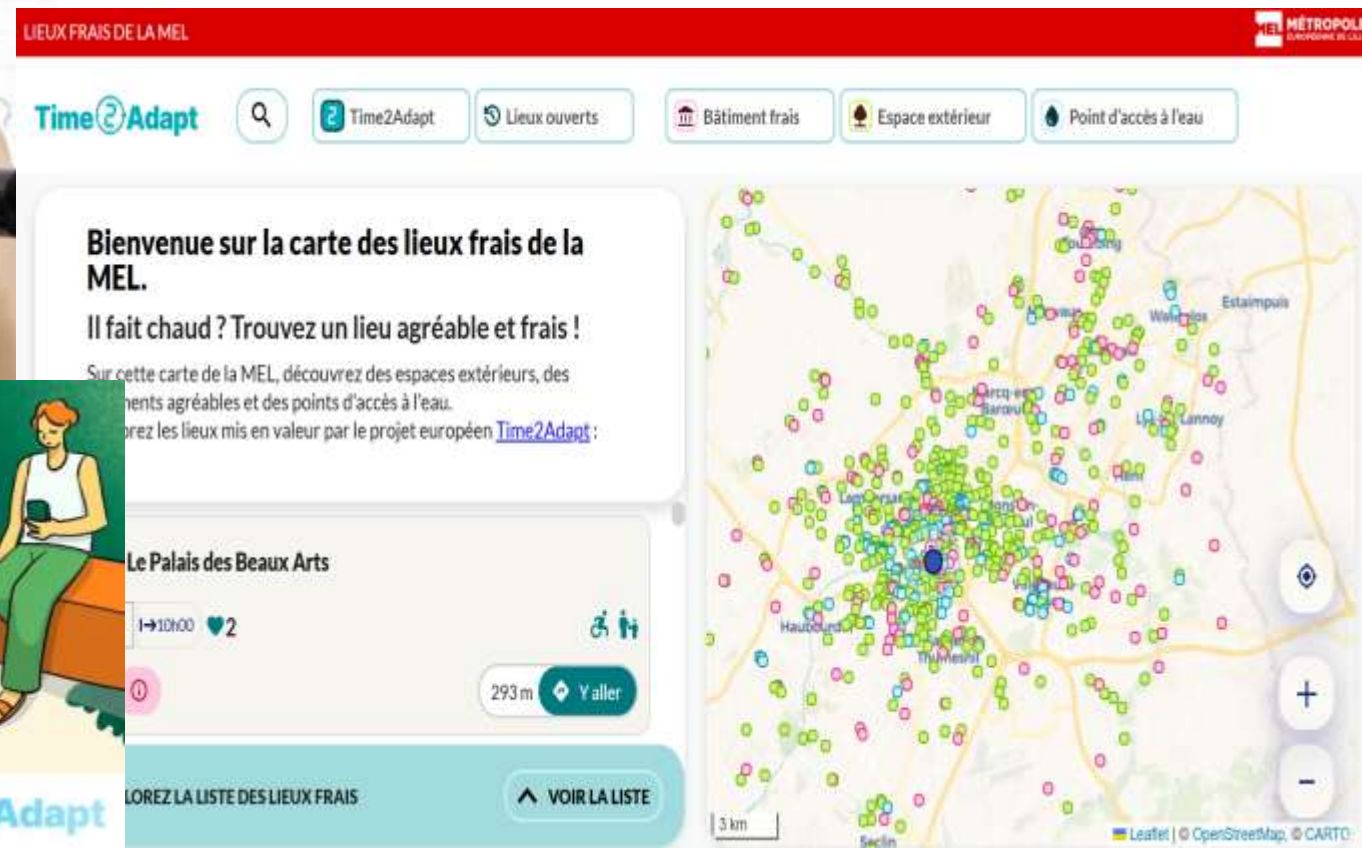


### 3) Les projets en cours qui intègrent les différentes temporalités

Projet Européen Time2adapt coordonné par la MEL :

Mesures et expérimentations innovantes basées sur l'approche temporelle pour adapter nos villes au changement climatique

Travaux sur les enjeux Ilots de Chaleurs Urbains =>  
Direction Transition Energie Climat et Agence  
d'Urbanisme Lille Métropole + production de  
cartographies utiles en cas de crise



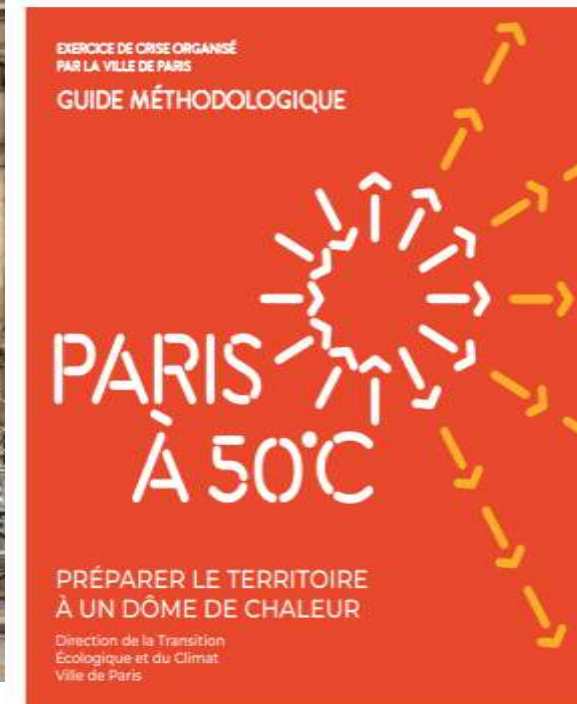
### 3) Les projets en cours qui intègrent les différentes temporalités

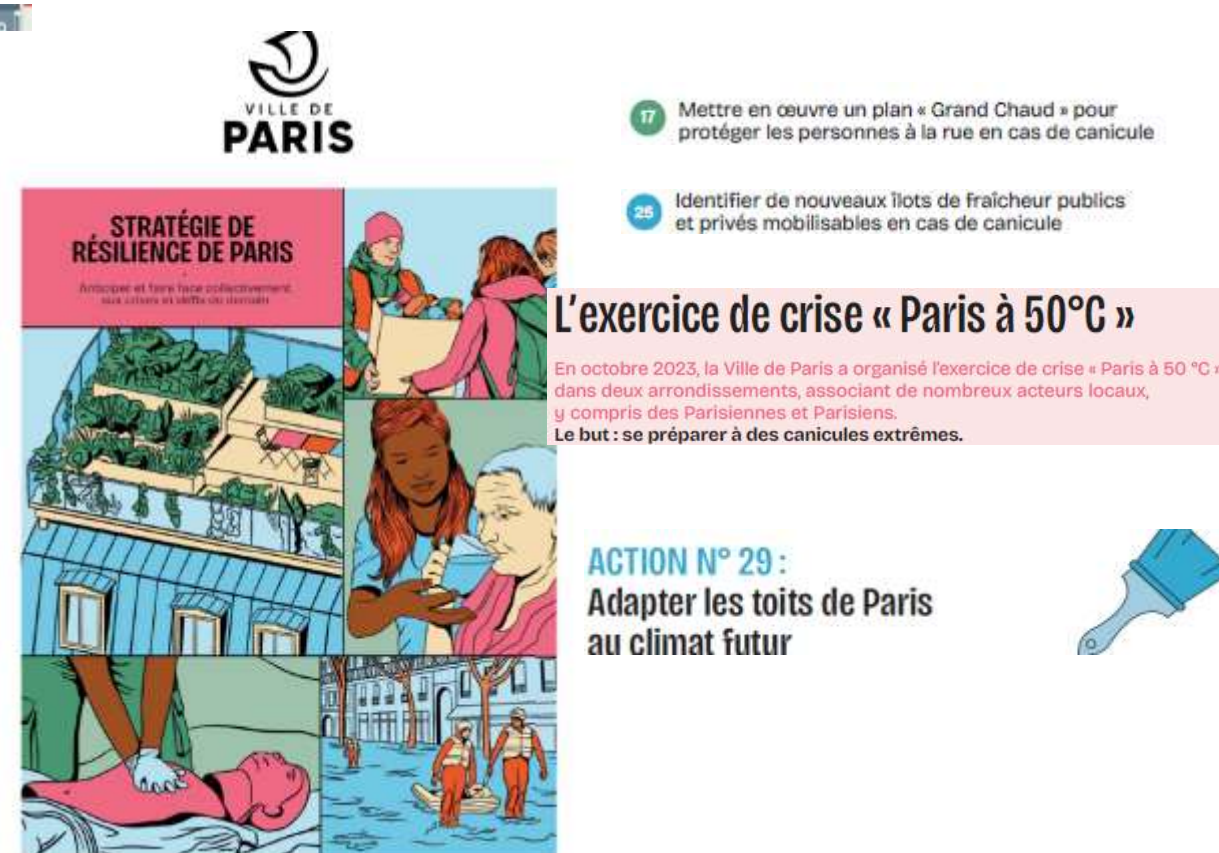
#### Développer la culture du risque, l'anticipation et la résilience territoriale.

Webinaire Faire face aux vagues de chaleur avec le PCS.

Sensibilisation des élus, des agents et des acteurs économiques via le climate sense

La MEL à 45°C





### 3) Les projets en cours qui intègrent les différentes temporalités pour anticiper la prochaine crise

**Renforcer les moyens d'actions pour les mairies : intégration volet canicule dans le PCS + suite Time to adapt**

#### Adaptation climatique

- Traduire le PCAET en services concrets pour les habitants : plus de lieux frais, plus accessibles, au bon moment.

#### Équité territoriale et politique de la ville

- En lien avec le Contrat de ville et des solidarités 2024 – 2030, faire des lieux frais un service utile aux habitants des quartiers les plus exposés et les moins dotés, au croisement de l'écologie du quotidien et de l'accès aux services publics.

**Le Réseau métropolitain des lieux frais :**  
une politique publique de réseau à  
l'intersection de plusieurs compétences  
métropolitaines.



#### Nature en ville et aménagement métropolitain

- Articuler ouvertures estivales et transformations durables : renaturation, végétalisation, ombre, eau.
- Investir sur les équipements MEL, encourager les investissements des communes (Fonds de concours, campagnes de mécénat, Fondation abritée).

#### Protection des populations et gestion de crise

- Faire du Réseau la couche opérationnelle « fortes chaleurs » du plan métropolitain de sauvegarde en cours d'élaboration, en articulation avec les PCS communaux.
- Intégration dans CartoMELRisques des lieux frais dans le dispositif.
- Actions de sensibilisation (élus, techniciens, habitants)



**[phrichard@lillemetropole.fr](mailto:phrichard@lillemetropole.fr)**

**Merci pour votre attention**