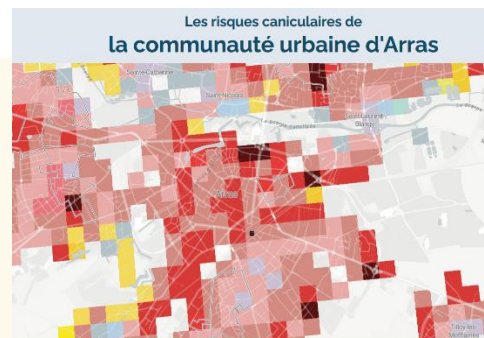
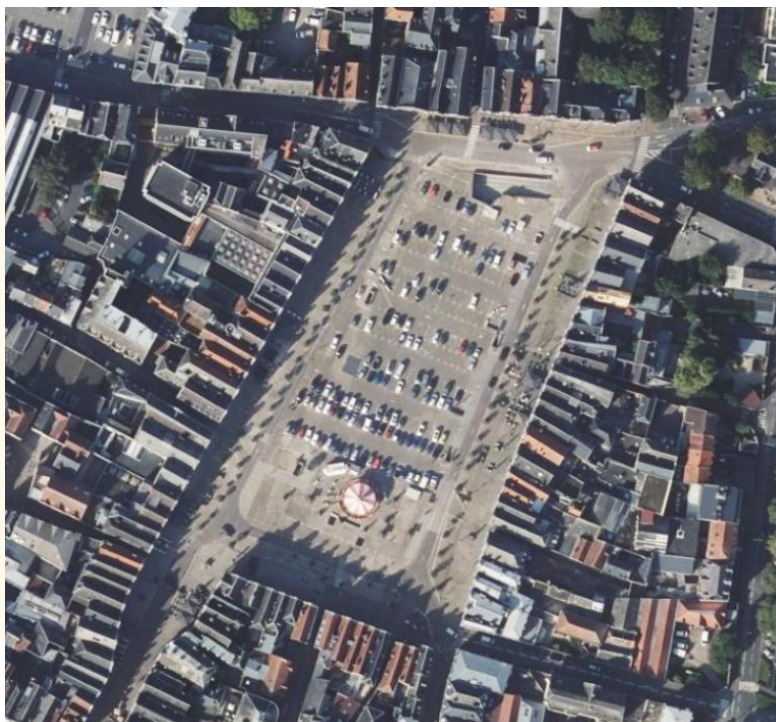


Accompagnement de la ville d'Arras

Caractériser la surchauffe urbaine pour mieux l'anticiper dans les projets urbains



Localisation : **Arras**

Contact Ville : **Rémy Hibon**

Direction territoriale : Hauts-de-France

Responsable de la mission : Jérôme Guespin

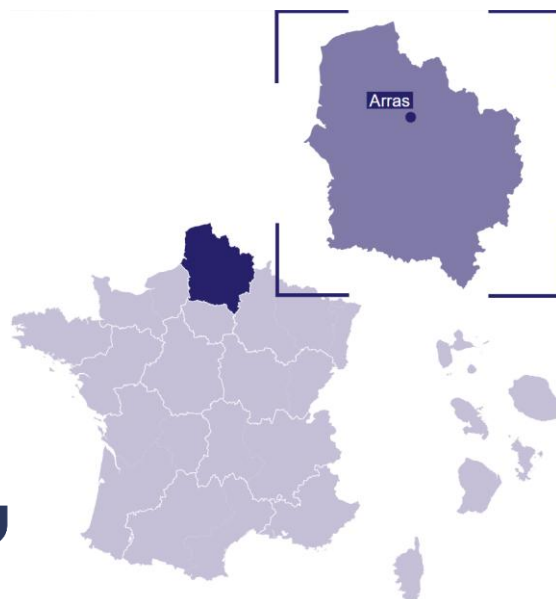
Convention **ANCT/CEREMA**

Années de réalisation : **2025-2026**



Une opportunité précieuse pour accompagner notre collectivité dans l'adaptation de la ville aux effets du changement climatique. Cet accompagnement constitue un véritable levier pour sécuriser nos choix, faire évoluer nos pratiques et construire une stratégie de rafraîchissement urbain cohérente, efficace et durable.

Rémy Hibon, Directeur de la nature en ville, Arras



Co-financé par



agence nationale
de la cohésion
des territoires





Atelier stratégie (source : Cerema HdF)



CONTEXTE ET BESOINS

La ville d'Arras a engagé une réorganisation en profondeur de ses services en créant un Pôle Transition écologique, transversal et très dynamique, qui aborde de manière globale l'ensemble des questions liées au changement climatique, en faisant travailler ensemble les différents services impactés. Après un accompagnement Action Cœur de Ville « Nature en ville » en 2024, l'équipe municipale a souhaité poursuivre avec une série d'ateliers consacrés à la Surchauffe urbaine en 2025.

Comme toutes les villes de la région des Hauts-de-France, Arras n'est préparée ni à l'augmentation des températures, ni aux vagues de chaleur qui frappent désormais le pays. Son centre-ville est très minéral, et surtout très dense et marqué tant par un patrimoine historique et architectural dense et précieux que par un urbanisme qui a toujours cherché le soleil et la chaleur plus que l'ombre et la fraîcheur.

Les équipes municipales souhaitent donc monter en compétence sur cette thématique, et s'outiller pour mieux répondre aux défis de demain, en adaptant les projets urbains au changement climatique et aux besoins des citoyens.



QUELS SONT LES OBJECTIFS DE L'ACCOMPAGNEMENT ?

- Mieux comprendre et maîtriser les déterminants de la surchauffe urbaine, de manière théorique et pratique
- Connaître les outils cartographiques à disposition
- Identifier sur le terrain les atouts et les faiblesses des aménagements réalisés et du centre historique
- Proposer des pistes d'amélioration et d'adaptation pour les sites actuels et pour intégrer la surchauffe dans les projets à venir.

ÉQUIPE MOBILISÉE



Corentin RYCKELYNCK
Jérôme GUESPIN

Participation à l'atelier

- Ville d'Arras : élus et techniciens de l'aménagement, de l'équipement, de la nature en ville.
- Communauté Urbaine d'Arras : techniciens des services correspondants



CALENDRIER

Date : octobre 2025 à juin 2026

Durée de l'accompagnement : 20 jours



QUELLE MISSION A ÉTÉ RÉALISÉE PAR LE CEREMA ?

Un atelier alliant connaissances théoriques et méthodologie pour passer à l'action

- Introduction à la surchauffe urbaine, ICU et confort thermique et changement climatique
- Méthodes et outils de diagnostic
- Les solutions de rafraîchissement
- Focus sur l'utilisation des solutions de cartographie pour réaliser un diagnostic du territoire

Une visite commentée de réalisations récentes

Des observations de terrain pour ajouter le prisme « surchauffe urbaine » à l'analyse d'un projet

Une balade sensible pour un diagnostic à l'échelle d'un quartier et élaboration de recommandations.

Avec un livret et des grilles d'analyses précises, déambulation dans le centre-ville historique pour identifier les déterminants de la surchauffe et les pistes de réponse

Une synthèse et des propositions concrètes d'aménagement

LES LIVRABLES

- Livret de diagnostic des déterminants de la surchauffe urbaine dans les cinq places du centre historique et leurs rues adjacentes
- Animation de 3 ateliers, compte-rendu et supports de présentation

QUELS OUTILS ONT ÉTÉ UTILISÉS ?



Visites de terrain

Ateliers

Formation

Analyse de données

Benchmark

Cartographie

Balade sensible

BILAN DE LA MISSION

La mission a permis :

- De contribuer à la montée en compétences des équipes municipales sur la surchauffe urbaine
- D'établir une méthodologie de diagnostic de surchauffe à partir d'un exemple précis : le cœur de ville historique d'Arras
- De proposer des réponses concrètes à la problématique de la chaleur en ville

EN SAVOIR PLUS

[Le programme ACV2](#)

[Voir les autres fiches Références](#)

- [CeremaDoc](#)
- [Le centre de ressources pour l'adaptation au changement climatique](#)
- [Une boîte à outils pour identifier et réduire les îlots de chaleur](#)

www.cerema.fr



@Cerema

Co-financé par



agence nationale
de la cohésion
des territoires

