



# Relevé des échanges

## Nom de l'atelier : Changement climatique et adaptation des collectivités

### Intervenants :

NOM et prénom	Coordonnées mail	Projet présenté
BRETAGNE Geneviève	genevieve.bretagne@aua-toulouse.org	Adaptation climatique et urbanisme
RADENAC Jacky	jacky.radenac@labarthesurleze.com	La démarche de la ville de Labarthe sur Lèze : l'Astrolab, l'aménagement du cœur de ville, un retour d'expériences

### Contexte :

Les changements climatiques s'inscrivent dans une dynamique de changements globaux (artificialisation des sols, pollution de l'air, érosion de la biodiversité...). Avec des effets directs (modifications des données météorologiques, événements extrêmes...) et des effets indirects via l'environnement (modifications des écosystèmes, du cycle de l'eau, pollutions...) et via les déterminants socio-économiques (infrastructures, production agricole, déplacements de populations, conflits...) sur la santé des populations, paramètres que les collectivités doivent prendre en compte dans leurs projets d'aménagement.

### Points principaux à retenir et Bibliographie :



## Adaptation climatique et urbanisme

### Informations sur les changements climatiques en Occitanie

- Réseau d'expertise sur les changements climatiques en Occitanie (RECO) : <https://reco-occitanie.org/>

### Ressources de l'Agence d'urbanisme et d'aménagement Toulouse aire métropolitaine (AUAT) :

- Leviers d'adaptation climatique en urbanisme :
  - <https://www.aua-toulouse.org/adaptation-au-changement-climatique-les-5-leviers-pour-rafraichir-la-ville/>
  - <https://www.aua-toulouse.org/quels-leviers-pour-reduite-lilot-de-chaueur-urbain/>
- Atlas climatique de la métropole toulousaine : <https://www.aua-toulouse.org/atlas-climatique/>
- Ilot de chaleur urbain : [https://www.aua-toulouse.org/wp-content/Carte\\_du\\_mois/010720/indexjs\\_V2.html](https://www.aua-toulouse.org/wp-content/Carte_du_mois/010720/indexjs_V2.html)
- Observatoire Eau : <https://amenagement-eau-sudouest.org/>

### Autres ressources sur les leviers d'adaptation climatique en urbanisme :

- Ministère de la Transition Ecologique et de la Cohésion des Territoires, centre de ressources pour l'adaptation au changement climatique : <https://www.adaptation-changement-climatique.gouv.fr/>
- ADEME :
  - Rafrâichir les villes, des solutions variées, ADEME, 2021 : <https://librairie.ademe.fr/changement-climatique-et-energie/4649-rafraichir-les-villes-9791029717475.html>
  - Outil d'aide à la décision pour des solutions de rafraîchissement urbain : <https://plusfraichemaville.fr/>
  - Kit de données clés de l'adaptation en urbanisme, 2021 : <https://librairie.ademe.fr/changement-climatique-et-energie/3889-kit-des-donnees-cles-de-l-adaptation.html>
- Toulouse Métropole, Guide de recommandations, intégrant notamment les réflexions issues de réunions interservices, 2021 : <https://metropole.toulouse.fr/kiosque/guide-de-recommandations-pour-la-prise-en-compte-du-climat-dans-la-construction-de-la-ville>
- Atténuer les îlots de chaleur urbains : méthodes et outils de conception des projets, APUR, 2020 : <https://www.apur.org/fr/nos-travaux/attenuer-ilots-chaueur-urbains-cahier-5-methodes-outils-conception-projets>



- Ilots de chaleur : agir dans les territoires pour adapter les villes au changement climatique, Cerema, 2019 : <https://www.cerema.fr/fr/actualites/ilots-chaleur-agir-territoires-adapter-ville-au-changement>
- Lutte contre les îlots de chaleur urbains - Référentiel conception et gestion des espaces publics, Grand Lyon, 2010 : [https://www.grandlyon.com/fileadmin/user\\_upload/media/pdf/voirie/referentiel-espaces-publics/20091201\\_gl\\_referentiel\\_espaces\\_publics\\_thematique\\_lutte\\_contre\\_ilots\\_chaleur\\_urbains.pdf](https://www.grandlyon.com/fileadmin/user_upload/media/pdf/voirie/referentiel-espaces-publics/20091201_gl_referentiel_espaces_publics_thematique_lutte_contre_ilots_chaleur_urbains.pdf)

#### Dans le champ spécifique de la planification : Fiches méthodologiques et retours d'expériences

- Fiche-outil Le SCOT : <https://shs.hal.science/halshs-01354275v1>
- Fiche-outil Le PLU(i) - Rapport de présentation et PADD : <https://shs.hal.science/halshs-01354282v1>
- Fiche-outil Le PLU(i) - Règlement : <https://shs.hal.science/halshs-01354285>
- Fiche-outil Le PLU(i) - OAP : <https://shs.hal.science/halshs-01354288v1>
- Fiche exemple Retour d'expérience : Agen : <https://shs.hal.science/halshs-01354293>
- Source : projet MApUCE : [http://iuar-lieu-amu.fr/wp-content/uploads/2019/07/MapUCE\\_guide-methodologique\\_BD\\_48p.pdf](http://iuar-lieu-amu.fr/wp-content/uploads/2019/07/MapUCE_guide-methodologique_BD_48p.pdf)

## Documents joints : fiche atelier