



Adapter ma commune au changement climatique

Rochechouart • 27/09/2025



Repérer – Comprendre – Agir

D'ici 2050, le Périgord- Limousin fera face à des températures comparables à celles de Nîmes aujourd'hui.



Inondations soudaines, canicules plus nombreuses, sécheresses qui durent, retrait-gonflement des argiles... **La qualité de vie et le bien-être des habitants reposent en grande partie sur vos choix d'élus locaux**, aujourd'hui, pour rendre votre commune résiliente ou vulnérable dès demain.

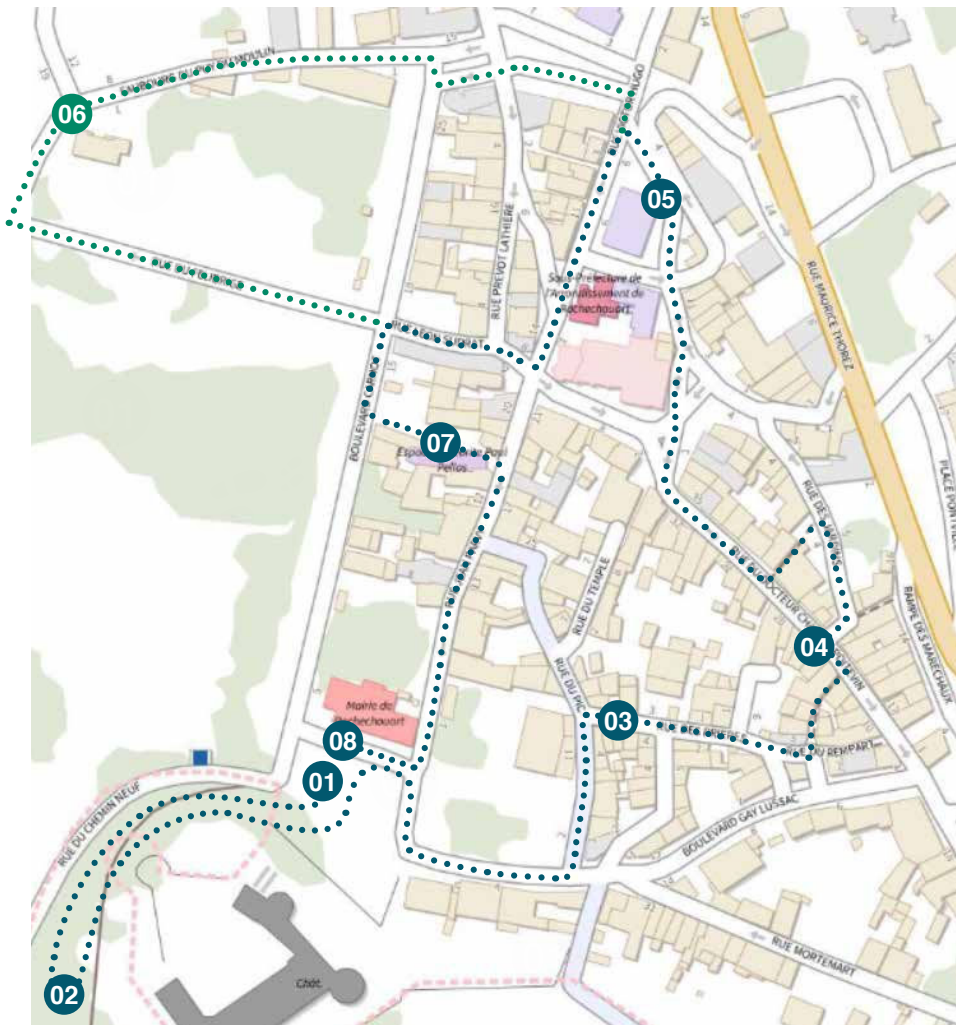
Quatre structures réunies pour vous proposer une visite de la ville sous l'angle de l'adaptation au changement climatique :

- Le Parc naturel régional Périgord-Limousin (PNRPL)
- Le Conseil d'Architecture d'Urbanisme et de l'Environnement de la Haute-Vienne (CAUE87)
- La Communauté de Communes Porte Océane du Limousin (CdC POL) qui porte un Plan Climat-Air-Énergie Territorial
- La Ville de Rochechouart lauréate du programme Petites Villes de Demain (PVD)

Cette balade se situe à Rochechouart, mais les analyses présentées sont valables pour bien d'autres communes. Ainsi nous espérons que cela vous donne matière à réfléchir et à agir pour **améliorer la résilience de votre commune.**

8 points d'arrêt

commentés par des experts



- | | | | | | |
|----|------------------|----|--------------------------|----|---------|
| 01 | Place du château | 04 | Rue C. Poitevin | 07 | Passage |
| 02 | Aire de jeux | 05 | Capitole | 08 | Mairie |
| 03 | Venelles | 06 | Maison de santé (option) | | |



Place du château



ROCHECHOUART EN 2050

Toutes les infos sur le site Climadiag de MétéoFrance et sur la fiche climat futur du Parc !

INTERVENANTE Jeanne LEROY, chargée de mission Adaptation au changement climatique – PNRPL

ENJEUX Évolutions climatiques • Besoin de fraîcheur • Exemplarité



CONSTATS SUR SITE

-  Allée arborée
-  Pied de la mairie végétalisé
-  Point d'eau potable
-  Stationnement ombragé
-  Place minérale
-  Manque d'ombre sur la façade de la mairie
-  Sol imperméable

Une place rafraîchissante
devant la mairie

ACTIONS D'ADAPTATION

- Créer un îlot de fraîcheur avec davantage de végétalisation en pleine terre et de zones d'ombre
- Planter des espèces végétales locales (Label Végétal Local) favorables à la biodiversité et résilientes
- Désimperméabiliser la place pour améliorer la gestion de l'eau pluviale
- Améliorer la visibilité du point d'eau potable
- Installer des brise-soleil sur la façade de la mairie pour améliorer le confort d'été des agents et inspirer les habitants (selon les possibilités d'intégration patrimoniale)



2

Aire de jeux



ROCHECHOUART EN 2050

Des étés et des automnes beaucoup plus secs, allant jusqu'à 3 semaines consécutives sans pluie. Une hausse du risque incendie et un allongement de la saison des allergies aux pollens.



CONSTATS SUR SITE



Espace de convivialité avec présence d'un mobilier de repos



Aménagements pour les cyclotouristes (point d'eau)



Espaces ombragées et végétalisés (sol perméable)



Nouvelles plantations et espace ouvert sur la campagne (circulation d'air/fraîcheur)



Arbres sénescents



Signalétique et aménagement peu visibles (manque de repères)

Proposition
de plantations



ACTIONS D'ADAPTATION

- Anticiper le vieillissement des arbres avec des plantations nouvelles
- Choisir des essences locales sauvages, plus résistantes aux sécheresses, peu inflammables et peu allergènes, favorisant la biodiversité et la rétention d'eau dans les sols (des outils sont disponibles : Sésame, Canographia...)
- Créer une aire de jeux-espace de rétention végétalisé (fraîcheur et gestion d'eau de pluie provenant d'espaces voisins)
- Mettre en place une gestion différenciée et écologique des espaces enherbés (espaces d'herbes plus hautes pour la fraîcheur, fauchage raisonné)
- Mettre en place un plan canopée / charte de l'arbre



3 Venelles



ROCHECHOUART EN 2050



Des hivers beaucoup plus pluvieux (+15% en moyenne, soit 325 mm de pluie par hiver en moyenne) et des épisodes de pluies plus intenses.



CONSTATS SUR SITE



Fosses en pleine terre végétalisées qui apportent de la fraîcheur



Copeaux bois gardant l'humidité et nourrissant les végétaux en se dégradant



Confort pour les piétons et les cyclistes



Présence de galets et d'une bâche en plastique (non favorable aux plantes)



Gestion des eaux pluviales sous terre (par système de tuyaux, une eau «déchét» plutôt que ressource, un risque d'engorgement des réseaux)

ACTIONS D'ADAPTATION

- Supprimer les bâches plastiques des espaces plantés
- Remplacer les galets par un paillage organique (copeaux par ex.) pour favoriser l'infiltration de l'eau, le développement des végétaux et apporter plus de fraîcheur
- Mettre en place de la végétalisation en pleine terre, des jardins de pluies et planter des arbres
- Diriger l'eau vers les espaces plantés par des noues d'infiltration et grâce à la topographie des rues

Proposition jardin de pluie pour la venelle (à gauche) et schéma explicatif



4 Rue C. Poitevin



ROCHECHOUART EN 2050

Davantage de sécheresses en été et à l'automne, ce qui augmente le risque de retrait-gonflement des argiles. Des hivers beaucoup plus pluvieux (+15% en moyenne, soit 325 mm de pluie par hiver en moyenne) et des épisodes de pluies plus intenses.



CONSTATS SUR SITE



Parking en partie
désimperméabilisé et
végétalisé



Rue végétalisée et
ombragée



Difficulté de gestion des
eaux pluviales



Parking non ombragé

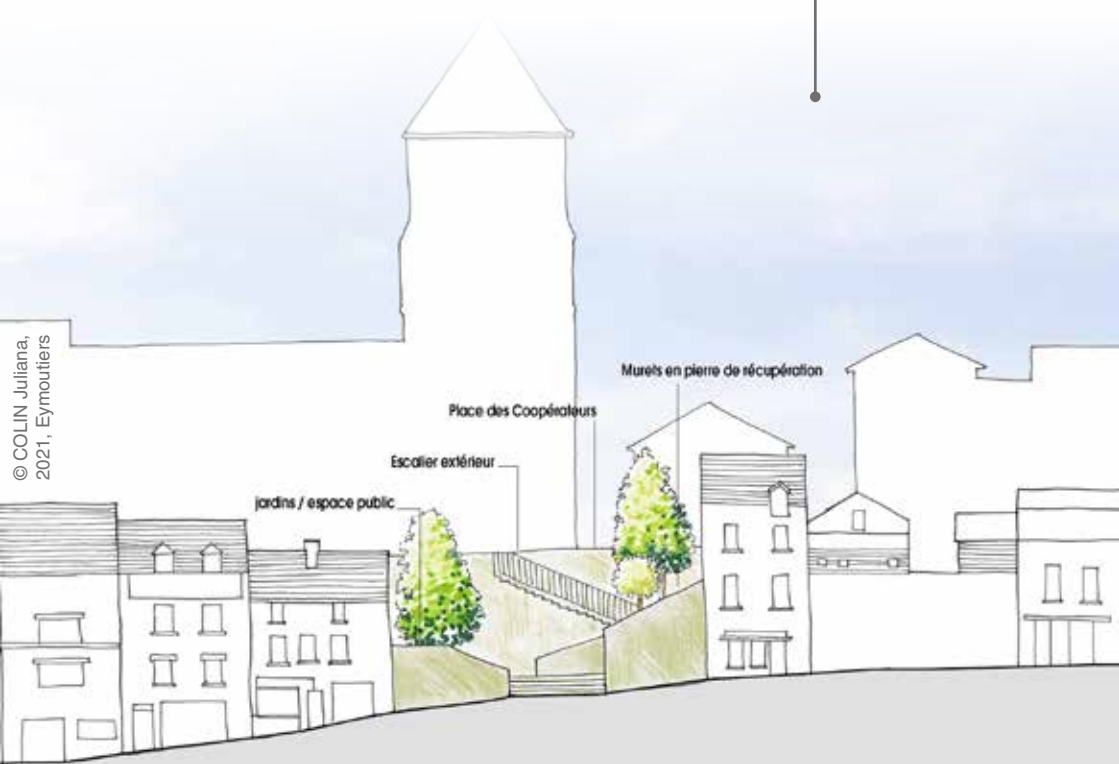


Ilot dégradé

ACTIONS D'ADAPTATION

- Dédensifier pour créer un espace public paysagé, support d'une liaison piétonne entre le stationnement et la rue commerçante
- Dédensifier par de la déconstruction (de manière totale ou partielle) pour donner accès à un espace vert en coeur d'îlot qui agit comme un îlot de fraîcheur

Exemple de
dédensification
urbaine



5 Capitole



ROCHECHOUART EN 2050

2 à 3 mois par an avec des températures supérieures à 25°C.



CONSTATS SUR SITE

 Architecture pierre et toiture en ardoise/bonne inertie

 Espace de partage intérieur

 Grandes ouvertures

 Isolation thermique limitée

 Pas d'espace de convivialité extérieur

 Contraintes liées au patrimoine architectural

Proposition d'aménagement de place du Capitole (végétalisation, rafraîchissement et piétonnisation)

ACTIONS D'ADAPTATION

- Installer des systèmes de ventilation adaptés
- Renforcer l'isolation du bâti en respectant les normes patrimoniales
- Végétaliser les murs ou les façades sans valeur patrimoniale directe avec des treillis de plantes grimpantes pour isoler thermiquement les murs
- Végétaliser les abords du site
- Désimperméabiliser les parkings
- Installer du mobilier urbain passif (bancs ombragés, brumisateurs, pergolas végétalisées) en faisant appel aux artisans métiers d'arts locaux
- Sensibiliser les usagers aux éco-gestes



6

Maison de santé



ROCHECHOUART EN 2050

Une quinzaine de nuits à plus de 20°C contre 3 aujourd'hui.

INTERVENANTES Clarisse THETY, directrice – CAUE87
Joëlle SALLE, chargée de mission Contractualisation et Petites Villes
de demain – CdC POL

ENJEUX Choix des matériaux • Compacité des bâtiments • Gestion de
l'eau pluviale



CONSTATS SUR SITE



Approche environnementale
globale



Bois : faible empreinte
carbone et bon isolant



Parking végétalisé : limite
l'imperméabilisation des sols



Petites ouvertures
dont l'orientation et le
dimensionnement doivent
être bien pensés



Stabilisateur de graviers
en plastique des places de
stationnement, pas 100%
écologique.



Manque de végétalisation
des abords notamment
d'arbres de hautes tiges

ACTIONS D'ADAPTATION

- Développer des canopées
urbaines
- Ombrager les zones de
stationnement et rendre les
surfaces perméables

Proposition de végétalisation
du parking (à gauche) et
d'aménagement du jardin



7 Passage



ROCHECHOUART EN 2050

2 à 3 mois par an avec des températures supérieures à 25°C.

INTERVENANTE Jeanne LEROY, chargée de mission Adaptation au changement climatique – PNRPL

ENJEU Îlot de fraîcheur



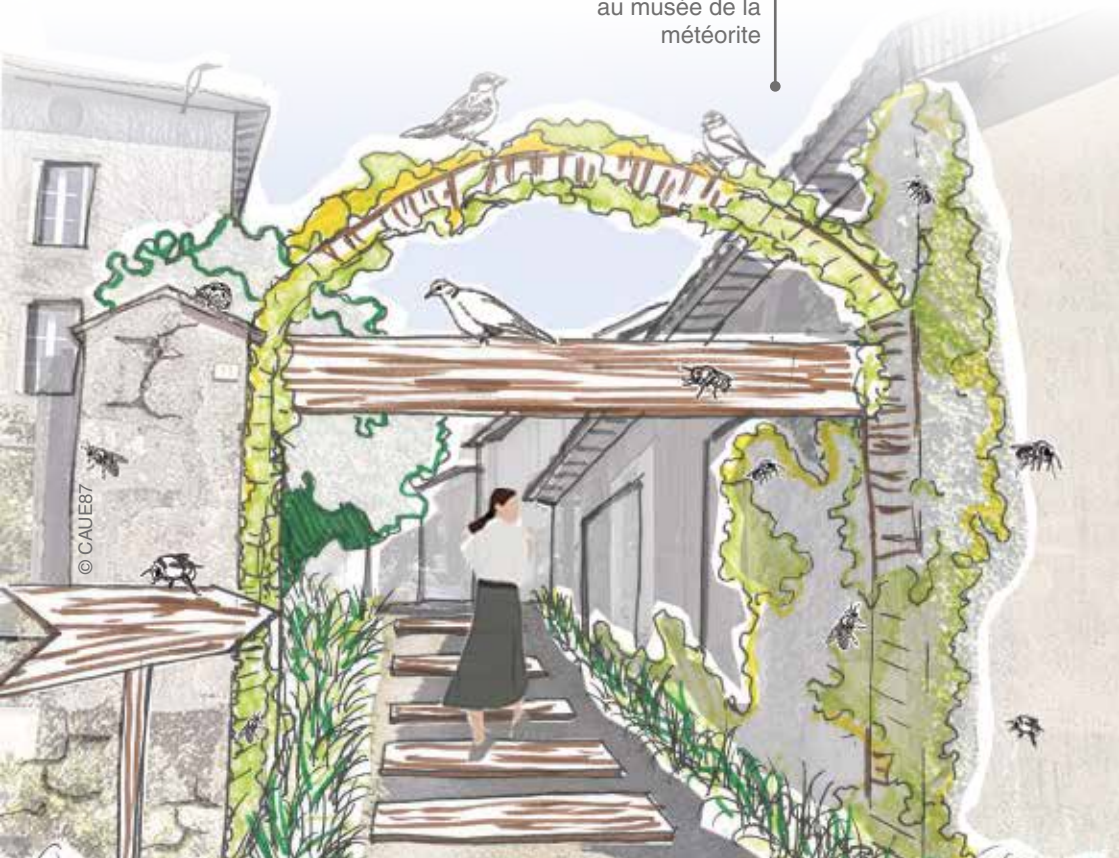
CONSTATS SUR SITE

-  Sensation de fraîcheur
-  Sol perméable
-  Mobilité active
-  Impression d'être chez des privés
-  Absence de signalétique

ACTIONS D'ADAPTATION

- Créer des itinéraires fraîcheur pour les piétons et les vélos avec une signalétique adaptée
- Favoriser la biodiversité en travaillant sur la continuité écologique (bosquets, linéaires, passage petite faune...)

Fraîcheur et biodiversité dans la venelle menant au musée de la météorite





ROCHECHOUART EN 2050



Des étés et des automnes beaucoup plus secs, allant jusqu'à 3 semaines consécutives sans pluie. Davantage de ravageurs du fait d'une forte réduction du nombre de jours de gel. Des risques de gel sur les floraisons précoces avec l'avancement de la date de reprise de végétation de 10 jours environ (soit début février).

INTERVENANTS Pierre POUPART – Association Pot'Sol
Jeanne LEROY, chargée de mission Adaptation au changement climatique – PNRPL

ENJEUX Alimentation • Solidarité



CONSTATS SUR SITE

-  Accès à des produits locaux, de saison et de qualité
-  Réduction de la précarité alimentaire
-  Nouveaux espaces nourriciers respectueux de la biodiversité
-  Utilisation raisonnée de la ressource en eau
-  Entraide et lien social
-  Manque de terrains et d'espace de stockage

ACTIONS D'ADAPTATION

- Faire connaître l'association Pot'Sol et son concept
- Proposer des terrains à l'association à titre gratuit
- Proposer un local à l'association aux alentours de Rochechouart : bureau, stockage matériel, serre à plants, stockage des denrées
- Développer les actions de l'association sur le territoire pour limiter la précarité alimentaire
- Faire connaître des aliments dont les cultures sont peu consommatrices d'eau

Pot'Sol

Potagère et Solidaire

Pot'Sol est une association loi 1901 basée à Rochechouart. Cette structure de l'Économie Sociale et Solidaire a pour but de produire des légumes et fruits de qualité sur des terrains privés et publics disponibles, au bénéfice de structures en charge de l'aide alimentaire et de la restauration collective.

contact.potsol@gmail.com – 06 67 33 07 67

CONTACTS



Parc naturel régional Périgord-Limousin (PNRPL)

Jeanne Leroy – Chargée de mission Adaptation
au changement climatique ✉ j.leroy@pnrpl.com

☎ 05 53 55 36 00 - 07 70 05 20 16



Conseil d'Architecture, d'Urbanisme et de l'Environnement de la Haute-Vienne (CAUE87)

Clarisse Théty – Directrice

✉ contact@caue87.fr ☎ 05 55 32 32 40



Communauté de Communes Porte Océane du Limousin

Joëlle Sallé – Chargée de mission Contractualisation - Petites
Villes de Demain ✉ jsalle@pol-cdc.fr ☎ 05 55 02 82 15



Sylvie Douceau – Chargée de mission Agenda 21
et Plan Climat-Air-Énergie Territorial

✉ agenda21@pol-cdc.fr ☎ 05 55 02 76 60

RESSOURCES

Pour en savoir plus sur les projections climatiques à l'échelle de votre commune, un outil gratuit en ligne créé par MétéoFrance :

➤ <https://meteofrance.com/climadiag-commune>

Pour découvrir des solutions exemplaires d'adaptation au changement climatique mises en place en Nouvelle-Aquitaine, une plateforme de retours d'expérience :

➤ <https://shorturl.at/0DF8O>

Pour découvrir la mission Adaptation mise en place par le gouvernement et être accompagné pour vos projets :

➤ <https://mission-adaptation.fr>

PARTENAIRES FINANCIERS

