



Troisième plan national d'adaptation au changement climatique

Direction générale de l'énergie et du climat
2^{ème} Biennale des Territoires en transitions du Rhône 17 avril
2025



Objectif du PNACC-3

Planifier les actions à mener d'ici 2030 pour s'adapter progressivement au réchauffement climatique attendu d'ici 2100 :

- Cibler les populations et les territoires les plus à risque et sans accroître ou créer d'inégalités
- Privilégier les actions contribuant à réduire les émissions de gaz à effet de serre et à protéger la biodiversité (co-bénéfices)
- Adopter différents horizons temporels pour traiter les urgences et anticiper les actions nécessaires sur le long terme
- Systématiser la prise en compte du climat futur dans tous les secteurs et faire de l'adaptation au changement climatique un réflexe.

Un fil rouge : la trajectoire de réchauffement de référence pour l'adaptation au changement climatique (TRACC)

La trajectoire de réchauffement de référence

En l'absence de mesures additionnelles, selon le GIEC, les politiques et engagements actuels de **l'ensemble des pays** tendent vers un réchauffement mondial, par rapport aux années 1850, de :



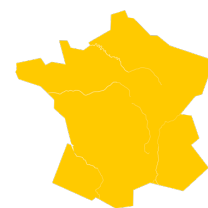
+ 1,5 °C
en 2030



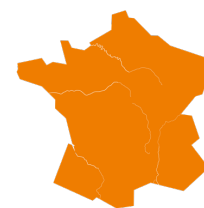
+ 2 °C
en 2050



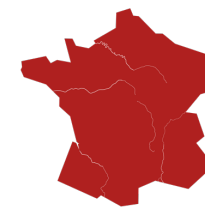
+ 3 °C en
2100



+ 2 °C en
2030



+ 2,7 °C
en 2050

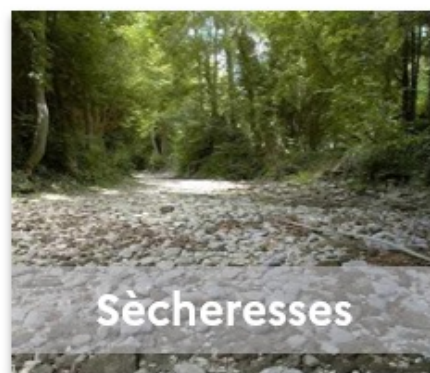
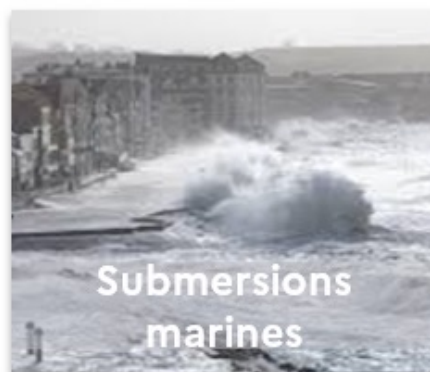


+ 4 °C en
2100

En France hexagonale, le réchauffement sera encore plus marqué :

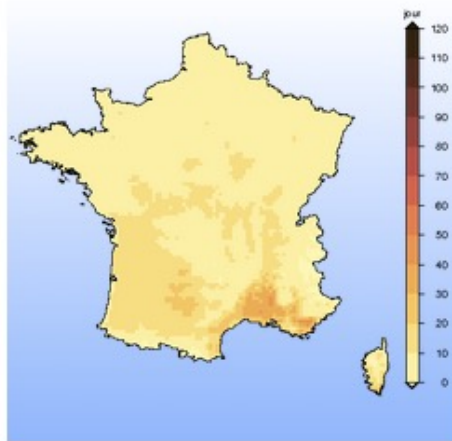
→ C'est la trajectoire de réchauffement de référence pour l'adaptation au changement climatique (**TRACC**).

Augmentation des aléas et des risques

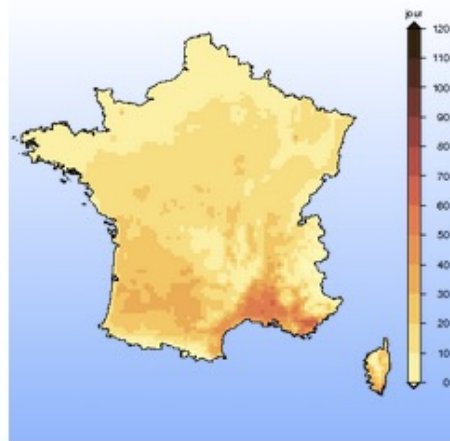


Journées à +30°C

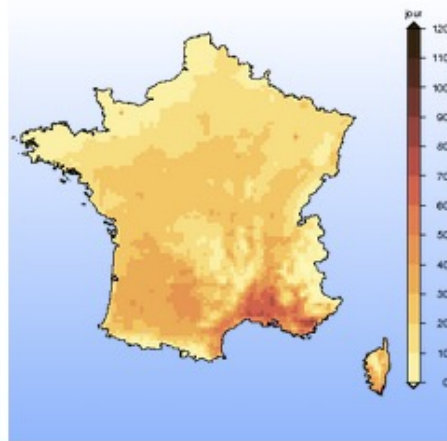
Référence (1976-2005)



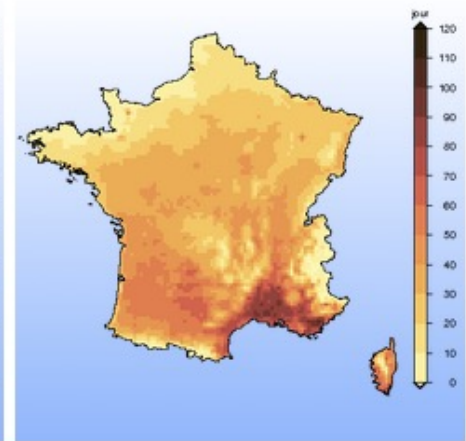
Horizon 2030 / France +2°C



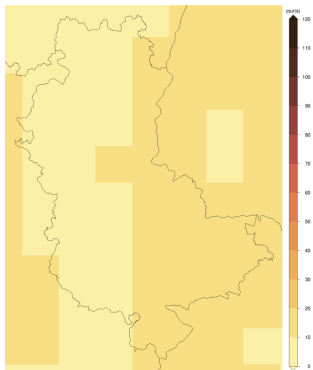
Horizon 2050 / France +2,7°C



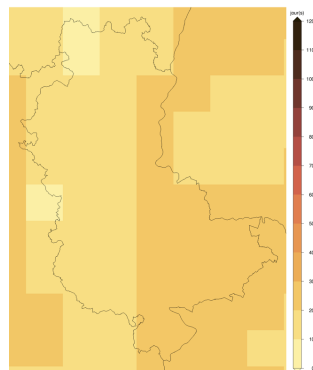
Horizon 2100 / France +4°C



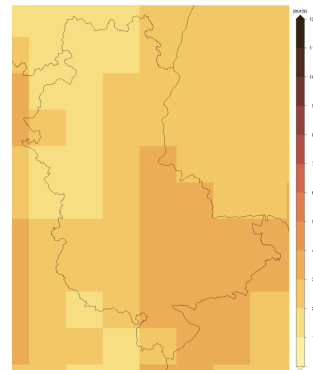
DRIAS
Nombre de jours avec température maximale > 30°C
pour le jeu de données de référence
Produit modélisé de TRACC 2022 - modèle de l'ensemble



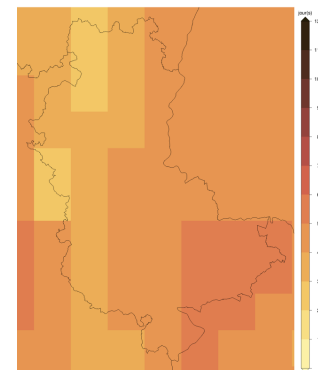
DRIAS
Nombre de jours avec température maximale > 30°C
pour le horizon 2030 - jeu de données +2°C France
Produit modélisé de TRACC 2022 - modèle de l'ensemble



DRIAS
Nombre de jours avec température maximale > 30°C
pour le horizon 2050 - jeu de données +2,7°C France
Produit modélisé de TRACC 2022 - modèle de l'ensemble



DRIAS
Nombre de jours avec température maximale > 30°C
pour le horizon 2100 - jeu de données +4°C France
Produit modélisé de TRACC 2022 - modèle de l'ensemble



**Zoom
département du
Rhône**

Source : DRIAS Climat développé par Météo France
<https://www.drias-climat.fr/>

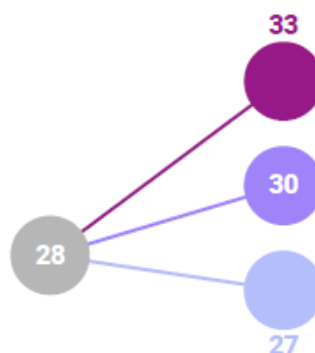
Exemple : évolutions des précipitations à Vaugneray

Source :
Climadiag Commune développé par Météo France
<https://meteofrance.com/climadiag-commune>



Cumul de précipitations quotidiennes remarquables (en mm)

2030



● Valeur de référence

● Valeur haute 2030

● Valeur médiane 2030

● Valeur basse 2030

Le cumul de précipitations quotidiennes remarquables correspond à la valeur qui n'est dépassée en moyenne qu'un jour sur 100, soit 3 à 4 jours par an.

Sur l'ensemble du territoire, les cumuls de précipitations quotidiennes remarquables évolueront peu d'ici l'horizon 2030. Toute augmentation, même faible, est à considérer toutefois comme une aggravation potentielle du risque d'inondation par ruissellement.

Pour votre commune, la figure ci-dessus représente l'évolution du cumul de précipitations remarquables, entre le climat récent et celui attendu à l'horizon 2030.

Attention : Géorisques identifie une vulnérabilité inondations pour votre commune



Périmètre du PNACC-3

Principaux impacts couverts

Chaleur

Sècheresse

Inondation

Trait de côte –
submersion marine

Incendie

Principaux enjeux couverts

Santé

Education

Villes

Infrastructures

Ecosystèmes

Littoral

Montagne

Forêt

Agriculture

Acteurs ciblés

Citoyens

Entreprises

Acteurs de la recherche

Collectivités

Etat

Leviers d'action mobilisés

Connaissance

Accompagnement

Sensibilisation-
formation

Règlementation

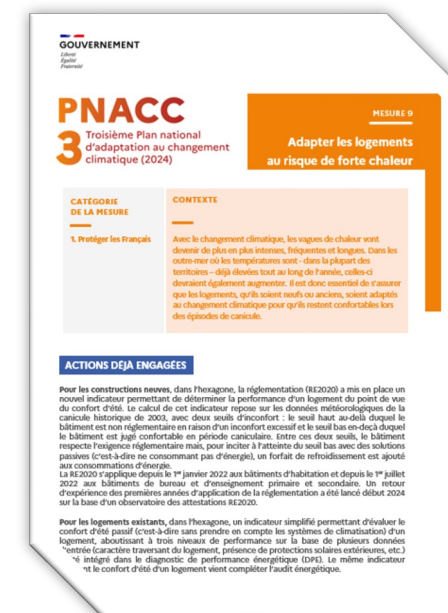
Structure du PNACC-3

PNACC publié le 10 mars 2025 :

<https://www.ecologie.gouv.fr/politiques-publiques/adaptation-france-changement-climatique>

52 **fiches mesures** contenant plus de 200 actions réparties en 5 axes :

1. Protéger la population
2. Assurer la résilience des territoires, des infrastructures et des services essentiels
3. Assurer la résilience économique et la souveraineté alimentaire, économique et énergétique
4. Protéger notre patrimoine naturel et culturel
5. Mobiliser les forces vives de la Nation pour réussir l'adaptation au changement climatique





Axe 1 :

Protéger la population des risques liés au changement climatique

- Renforcer le **fonds Barnier**
- Assurer une couverture **assurantielle** abordable
- Protéger la population face aux **risques naturels** accentués par le changement climatique (inondations, retrait-gonflement des argiles, risques (péri-)glaciaires, incendies de forêt et de végétation)
- Protéger la population face au phénomène de **recul du trait de côte**
- Protéger la population des risques liés aux **fortes chaleurs** (dans leur logement, au travail, dans leur environnement urbain)
- Protéger les personnes précaires et les **publics vulnérables**
- Surveiller et mieux connaître les **risques sanitaires**
- Anticiper les impacts cumulés avec la **pollution de l'air**
- Intégrer les liens entre changement climatique et **risques technologiques**
- Massifier le recours aux **solutions fondées sur la nature**



Axe 2 :

Assurer la résilience des territoires, des infrastructures et des services essentiels

Collectivités territoriales :

- Mettre à disposition des collectivités des **formations et informations** sur l'adaptation
- Intégrer la TRACC dans les **documents stratégiques locaux**
- Développer un **réseau d'experts** adaptation dans les territoires (« Mission adaptation » et référent en préfecture)
- Développer l'**évaluation** des actions d'adaptation
- Orienter les **financements** vers l'adaptation (CRTE - Fonds Vert)

Infrastructures et services essentiels :

- Préserver la ressource en **eau**
- Assurer la continuité de l'**enseignement scolaire** et de l'accueil des jeunes enfants
- Assurer la résilience de notre **système de santé**
- Assurer la résilience des **transports** et des mobilités
- Assurer la résilience du **système énergétique**
- Assurer la résilience des **services de télécommunication**
- Intégrer le climat futur dans les **normes et référentiels** techniques



Axe 3 :

Assurer la résilience économique et la souveraineté alimentaire, économique et énergétique

- Développer les **outils et informations** nécessaires pour l'adaptation des entreprises
- Intégrer l'adaptation au changement climatique dans la **vie des entreprises**
- Développer l'**évaluation** des actions d'adaptation des entreprises
- Intégrer l'adaptation dans les **aides publiques** aux entreprises
- Mission sur le rôle du **secteur bancaire**

- Mesures spécifiques pour les **secteurs** particulièrement exposés aux effets du changement climatique, notamment à long terme (agriculture et industries agroalimentaires, forêt-bois, tourisme, pêche et aquaculture marine)



Axe 4 :

Protéger notre patrimoine naturel et culturel

Favoriser l'adaptation et la résilience des milieux naturels et des espèces :

- Identifier les **vulnérabilités** des milieux naturels
- Proposer des actions contribuant à leur **résilience** ou des évolutions dans les techniques de **préservation**

Préserver nos bâtiments patrimoniaux et nos biens culturels face aux effets du réchauffement climatique et utiliser la culture comme moyen de sensibilisation au changement climatique :

- Cartographie des **risques climatiques** pour le patrimoine culturel
- **Plans de prévention**
- **Formation** des professionnels
- Renforcement de l'**entretien** régulier du patrimoine
- **Expérimentation** sur 10 sites classés



Axe 5 :

Mobiliser les forces vives de la Nation pour réussir l'adaptation au changement climatique

- Prise en compte du climat futur dans la **commande publique**
- Mobilisation de la **recherche**
- Renforcement de la **gouvernance** de l'adaptation assurée par le CNTE
- Mobilisation des jeunes en **services civiques** écologiques (risques naturels, canicules, ...) et des **citoyens** (réserves communales de sécurité civile)
- Renforcement de l'**éducation au climat** dans l'enseignement scolaire et dans l'enseignement supérieur
- Travail sur les **compétences** du ministère et ses opérateurs : estimation des besoins pour mettre en œuvre les politiques publiques d'adaptation
- Mobilisation de l'**intelligence artificielle**
- Création d'une **semaine de l'adaptation**