

Acteurs économiques, rejoignez le  
**Pacte Climat 2030**



**Webinaire-flash //** Adaptation  
au changement climatique

jeudi 4 décembre 2025 (45 min.)



Inscrivez-vous

# Introduction du webinaire *Les jeudis des entreprises en transition*

M. François Chollet

*Vice-président délégué à l'écologie, la transition énergétique et au volet économique du PCAET*

# Le Pacte Climat 2030

## Objectifs de la démarche :



Atteindre **collectivement** les principaux **objectifs territoriaux à horizon 2030** : **-40% des émissions de GES** (par rapport à 2008) ; **-20% de consommation énergétique** (par rapport à 2016) ; **x2 de la part locale des énergies renouvelables** consommées sur le territoire (par rapport à 2012).



Fournir aux acteurs économiques un **catalogue d'ingénierie et de services** proposés par Toulouse Métropole et ses partenaires en faveur de la transition écologique via une plateforme numérique **pour un accès + simple** ;



Maintenir la dynamique partenariale et favoriser le **retour d'expériences** entre pairs (ateliers thématiques, webinaires-flash...) **pour + de partage de bonnes pratiques** ;



Encourager et valoriser l'**engagement** des acteurs économiques via une charte **pour + de passage à l'action** ;

Acteurs économiques, rejoignez le  
**Pacte Climat 2030**

toulouse  
métropole

# Les webinaires-flash *Les jeudis des entreprises en transition*

Les webinaires-flash sont co-organisés avec la **CCI Toulouse Haute-Garonne et la CMA Haute-Garonne**



**Ces webinaires proposent des solutions aux acteurs économiques qui peuvent :**

- avoir des **difficultés à trouver les bons interlocuteurs pour être accompagnés** dans leurs projets de transition ;
- manquer **de temps** et de **moyens** ;
- faire face à une **complexité administrative** et à une **évolution fréquente des normes, aides et dispositifs**.



Acteurs économiques, rejoignez le  
**Pacte Climat 2030**

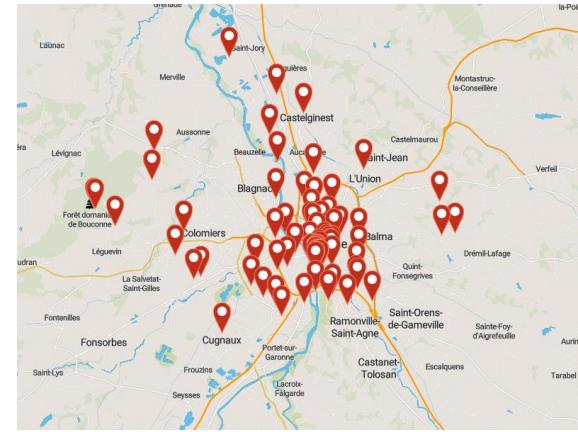


# La Métropole de Toulouse mène déjà des actions sur certaines thématiques...

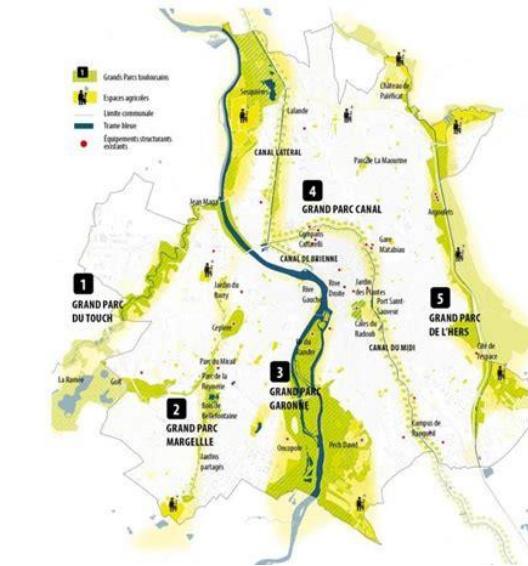
Extrait de quelques actions d'adaptation de l'actuel PCAET



**Action n°11 : Adaptation au risque inondation – Élaboration de la stratégie métropolitaine de prévention et de gestion des inondations et mise en œuvre du Programme d'Actions de Prévention des Inondations (PAPI)**



**Action n°10 : Monitoring des îlots de chaleur urbains - accompagnement opérationnel des projets urbains**



**Action n°84 : Un réseau écologique résilient face au changement climatique création de 5 grands parcs**

**...la ville de Toulouse aussi : Toulouse + Fraîche, Plan Arbres, etc.**

Acteurs économiques, rejoignez le  
**Pacte Climat 2030**

toulouse  
métropole

# Programme

- ↳ Présentation-flash des **changements et impacts liés au dérèglement climatique** sur le territoire métropolitain par **Toulouse Métropole** (Camille ROSAY) 
- ↳ Présentation du **parcours de prévention des inondations pour les entreprises** par la **CMA Haute-Garonne** (Fanny POTAGNIK) 
- ↳ Présentation du **Diag' Adaptation** par **BPI France** (Laurence VAGLIO) 
- ↳ Présentation des **ateliers d'Adaptation au changement climatique** et de l'outil **Climat Diag Expert** par la **CCI** (Agnès FRAYSSINET et Christelle RICHY)  
Retour d'expérience du groupe **lebronze alloys**  

Acteurs économiques, rejoignez le  
**Pacte Climat 2030**



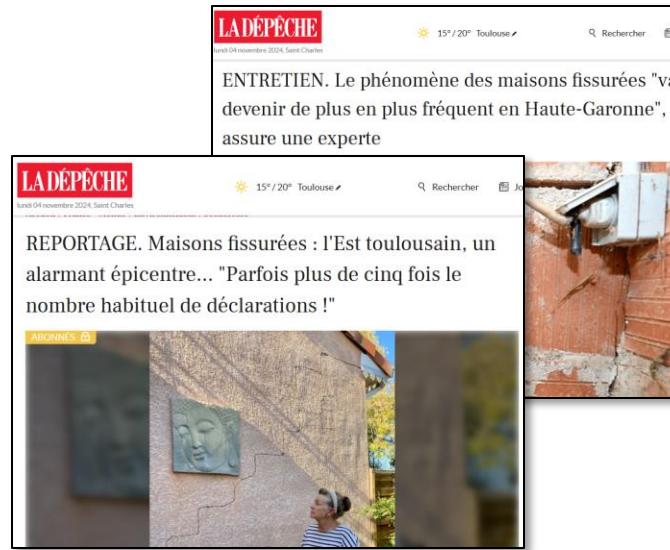
- L'adaptation au changement climatique : contexte à Toulouse Métropole
- *Webinaire-flash #6 Les jeudis des entreprises en transition - 4 décembre 2025*

Au cœur de  
votre quotidien

toulOuse  
métropOle

# Le changement climatique : un sujet d'actualité pour la Métropole de Toulouse

## Inondations



## Retrait et Gonflement des Argiles (RGA)

## Sécheresses

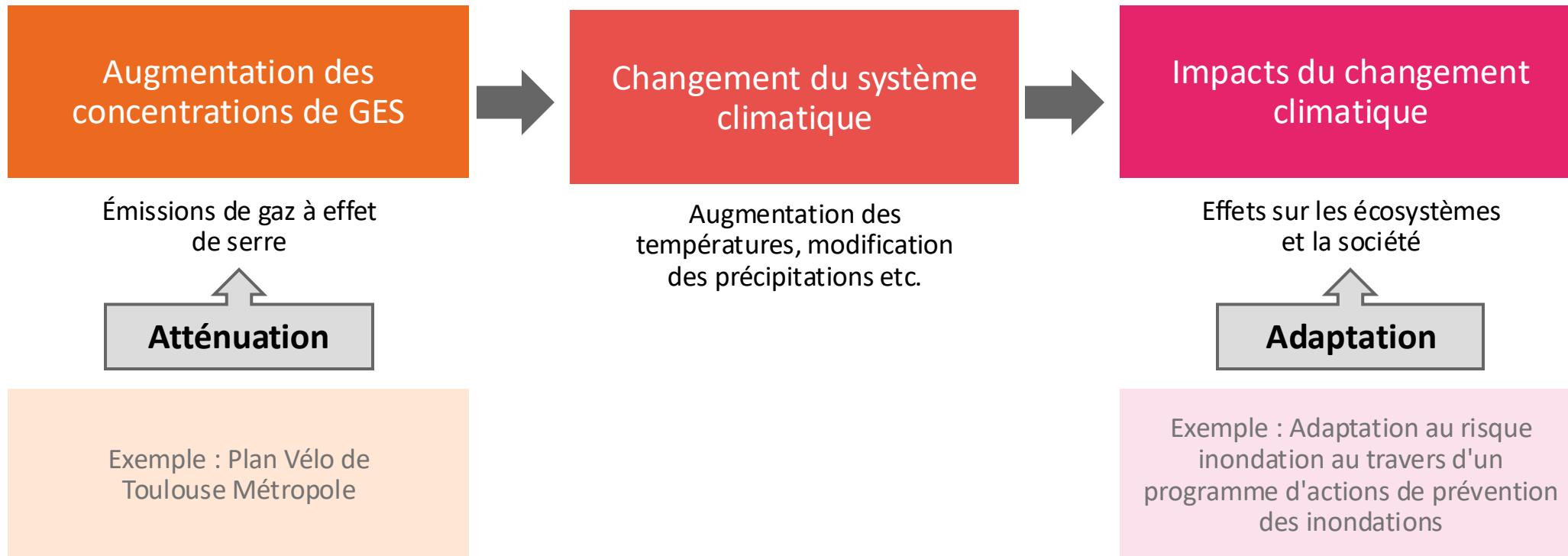


## Canicules

# L'atténuation et l'adaptation : des actions complémentaires

« Éviter l'ingérable, gérer l'inévitable »

GIEC, 2007



# Diagnostic des vulnérabilités climatiques

**Au niveau national :** la trajectoire de référence pour l'adaptation au changement climatique (TRACC) retenue par le PNACC 3



**Au niveau local :**  
ce que cela implique pour Toulouse Métropole

> **Climadiag Commune** : indicateurs clés, à horizon 2030 / 2050 / 2100



- **Hausse des températures**  
> l'effet d'ilôt de chaleur urbain (ICU) induit une augmentation supplémentaire de +3°C à +6°C
- **Baisse des précipitations & saisonnalité accrue**  
> étés plus secs

# Diagnostic des vulnérabilités climatiques

Une augmentation de l'exposition au risque est attendue sur les **principaux aléas climatiques** :



Canicules



...accentuant les **conséquences physiques** liées à ces événements extrêmes :



Ilots de chaleur urbains (ICU)



Sécheresse



Réduction des débits d'eau



Retrait gonflement des argiles



Précipitations exceptionnelles



Inondations par ruissellement



Inondations par débordement

> Maintien du risque à un niveau élevé



D'autres risques sont présents, à un niveau plus faible :  
tempêtes & vents forts, feux de forêts, remontées de nappes, mouvements de terrain

## • Contact

- **Camille ROSAY**
- Chargée de mission stratégie d'adaptation au changement climatique
- Direction Climat et Transition Écologique
- Toulouse Métropole
- [camille.rosay@toulouse-metropole.fr](mailto:camille.rosay@toulouse-metropole.fr)
- 05 34 24 53 35 | [Teams](#)

Au cœur de  
votre quotidien

toulOuse  
métropOle



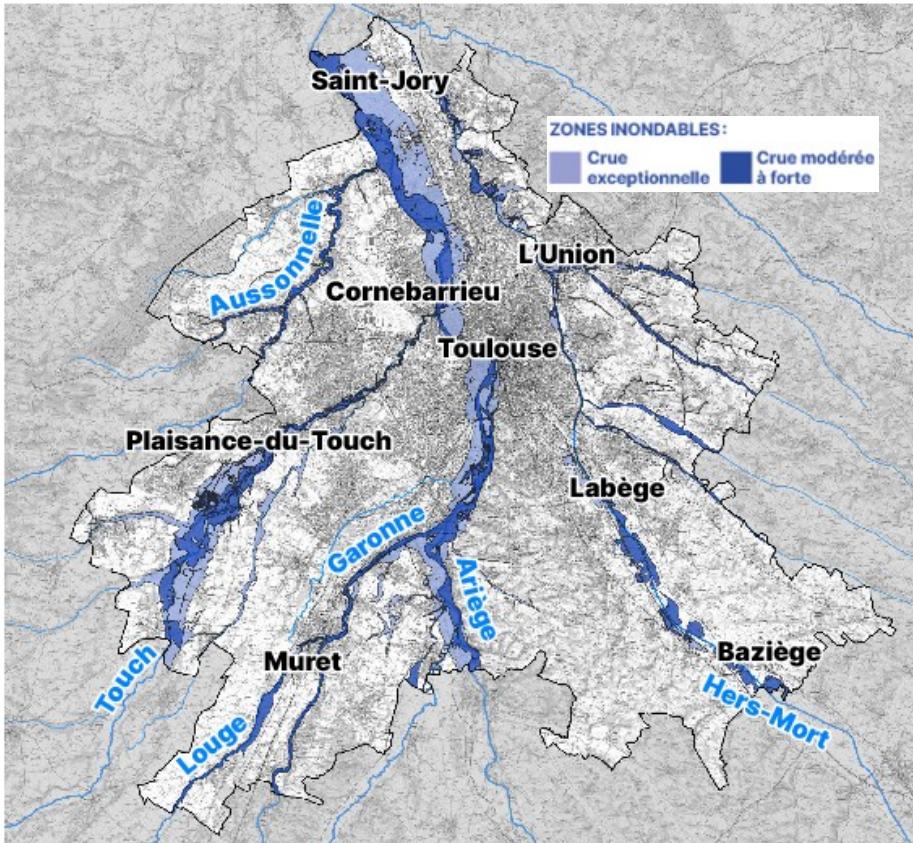
Stigmates de l'inondation d'un restaurant toulousain en janvier 2022 - © Olivier Saurat

## Parcours

# « Prévention des inondations » à destination des entreprises

Webinaire-flash – 4 décembre 2025





Des inondations peuvent également survenir par **ruissellement**. L'agglomération toulousaine y est fortement exposée.

## À l'échelle de l'agglo toulousaine :

1 300

entreprises exposées en cas de crue modérées  
(ex : crue Garonne janvier 2022)

14 000

entreprises exposées en cas de crue exceptionnelle  
(ex : crue juin 1875)

900 M€

dommages aux entreprises cumulés potentiels en cas de crue exceptionnelle

Cela n'arrive pas qu'aux autres !

## Quels risques ?

- Coût important et nombreux dégâts (bâti, stocks, réseaux, matériel...)
- Mise en péril de votre sécurité et de celle de vos employés
- Bouleversement voire arrêt de votre activité
- Perte de chiffre d'affaires



→ Stigmates de la crue de janvier 2022 à Toulouse

## Parcours Prévention des inondations

→ Diagnostic offert, pas de frais à avancer !



# Accompagnement pour réduire votre vulnérabilité

## Parcours Prévention des inondations

→ Un site internet dédié : risques-inondations.fr

Évaluez votre vulnérabilité

Vérifiez si votre entreprise est en zone inondable

The screenshot shows the homepage of the Risques-inondations.fr website for the department of Haute-Garonne. At the top left is a button labeled "Démarrez votre autodiagnostic". The main header features a stylized building under an umbrella icon and the text "Risques-inondations.fr". Below the header, it says "HAUTE-GARONNE" and "choisir un autre département". A navigation bar includes links for "Risques inondations 31", "Le parcours prévention inondation", "Gérer le risque inondation" (which is highlighted in red), and "Les partenaires". The main content area features a map of the Haute-Garonne region with color-coded flood zones. To the right, there is text about understanding the flood risk level for a company and a section titled "Une cartographie interactive!" with a descriptive paragraph.

Démarrez votre autodiagnostic

Risques-inondations.fr

HAUTE-GARONNE

choisir un autre département

Risques inondations 31 Le parcours prévention inondation Gérer le risque inondation Les partenaires

Connaître le niveau de risque inondation de mon entreprise

Une cartographie interactive !

Pour découvrir si votre entreprise est en zone inondable, la CCI Toulouse, la CMAR Occitanie et l'agglomération toulousaine ont mis en place une cartographie interactive. Celle-ci vous permettra de connaitre votre situation et de vous informer sur les mesures à installer dans votre entreprise et les documents d'information présents dans votre commune.

Téléchargez votre plan de gestion de crise à remplir

# Accompagnement pour réduire votre vulnérabilité

## Parcours Prévention des inondations

→ Des travaux financables, et des dommages évités !

Moins de 20 salariés ?  
Travaux financables  
jusqu'à 40 % !

- Préconisation de mesures de protection ;
- Financement de travaux, si vous avez moins de 20 salariés !
- Analyse de devis, aide au choix du matériel.



# Accompagnement pour réduire votre vulnérabilité

Votre entreprise est exposée ?  
Vérifiez dès maintenant sur [risques-inondations.fr](#)

**Vous souhaitez un diagnostic ? Contactez-nous !**



**Agnès FRAYSSINET - DUPUIS**  
 06 08 97 09 08  
 prevention-inondation@toulouse.cci.fr



**Fanny POTAGNIK**  
 05 61 10 71 23  
 fpotagnik@cm-toulouse.fr



**Programme d'Actions de Prévention des Inondations DE L'AGGLOMERATION TOULOUSAINNE**

**Audrey NICOLLE**  
 05 31 22 96 10  
 inondations-agglo-toulousaine@toulouse-metropole.fr

Et plus d'informations sur [inondations-agglo-toulousaine.fr](#)

# DIAG ADAPTATION

## Objectifs / finalités

- Aider les entreprises à:
  - anticiper les risques climatiques
  - préparer l'adaptation de leur activité au changement climatique.

## Process / démarche



## Sources, références

[Pour vous inscrire, cliquez ici](#)

## Caractéristiques

- **Opérateur :** Bureau d'Etudes
- **Cible :** PME et ETI Françaises  
*Effectif du site concerné **de 1 à 499 salariés***
- **Coût entreprise :**

3 000€ par site  
après subvention ADEME de 50%

# CONTACT



## **Laurence VAGLIO**

### **Responsable Climat et Biodiversité**

 [Laurence.vaglio@bpifrance.fr](mailto:Laurence.vaglio@bpifrance.fr)

 06 43 00 91 63

# **Adaptation au changement climatique**

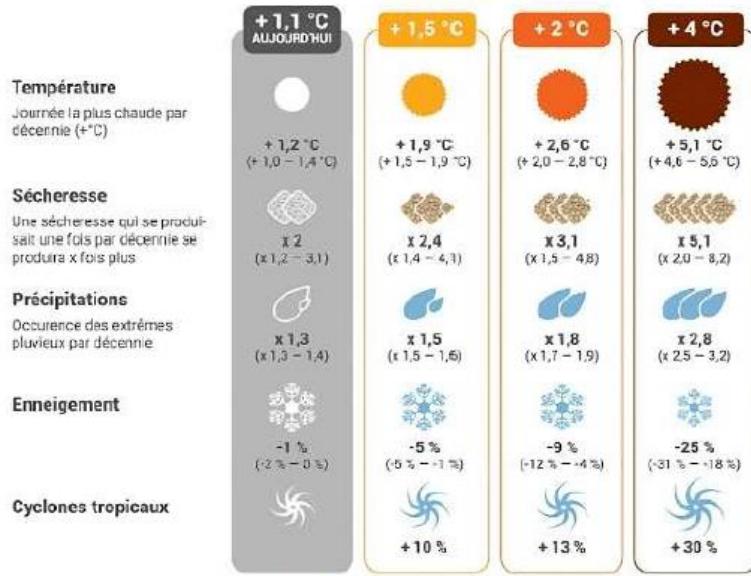
**Les ADACC : des ateliers de sensibilisation opérationnels**

Webinaire #6 des jeudis des entreprises en transition

# Un coût exponentiel des dégâts causés par les aléas climatiques

## CHAQUE DEGRÉ COMpte : À QUOI S'ATTENDRE ?

Chaque fraction de degrés de réchauffement sur le globe a des conséquences importantes sur les extrêmes climatiques.



Les dégâts cumulés causés par les aléas naturels atteindraient **143 milliards d'euros d'ici 2050**, soit une **hausse de 93%** par rapport à la période équivalente passée (1989-2019)\*



### Inondations

**43 MD€**  
+ 211%



### Submersion marine

**54 MD€**  
+ 87%



### Inondations

**50 MD€**  
+ 81%



### Tempête

**46 MD€**  
+ 46%

\*Source : France Assureurs. Impact du changement climatique sur l'assurance à l'horizon 2050



# Adaptation au changement climatique

Extrait Rapport BCE **de juin 2024** – impacts économiques et financiers liés à la perte de la biodiversité et la dégradation de la nature.

« ...la Banque centrale européenne (**BCE**) a révélé que **l'économie et le système financier** de la zone euro **dépendent de manière critique** de la nature et des **services écosystémiques** qu'elle fournit »

« **Environ 75 % de tous les prêts aux entreprises dans la zone euro sont accordés à des ENF (entreprises non financières)** dépendant de manière critique d'au moins un service écosystémique »

« L'analyse prospective de **la BCE** met en lumière **les vulnérabilités des banques** de la zone euro .... Si le monde continue sur sa trajectoire actuelle d'émissions ...., les pertes pour les banques de la zone euro pourraient être **en moyenne près de trois fois supérieures à celles observées dans un scénario durable aligné sur l'Accord de Paris, ...** »

« **Les risques découlant de la dégradation de la nature et de la perte de biodiversité représentent des défis potentiellement significatifs ....., de maintenir la stabilité des prix et la stabilité financière.** »

« Pour relever ces défis, une approche systématique, proactive et globale est nécessaire afin de **quantifier et d'évaluer les risques économiques et financiers croissants liés à la nature**. Ignorer ces enjeux pourrait compromettre la stabilité écologique et la résilience économique. »

« Pour éviter les effets d'entraînement imprévisibles de la perte de biodiversité, les décideurs politiques et **les institutions financières** doivent intégrer pleinement **les coûts de la dégradation de la nature dans leurs processus décisionnels.** »



# Adaptation au changement climatique

## NORMES ISO ET CHANGEMENT CLIMATIQUE

**Objectif : Développer l'engagement des organisations dans la lutte contre le changement climatique**

Ajout d'une exigence dans le chapitre 4.1 :

4.1 L'organisme **doit déterminer** si des **enjeux** découlent des changements climatiques.

et d'une note dans le chapitre 4.2 :

4.2 NOTE Les **parties intéressées** concernées peuvent avoir des **exigences** relatives aux **changements climatiques**.

ISO 9001  
ISO 14 001  
ISO 45 001  
ISO 50 001  
ISO 22 000

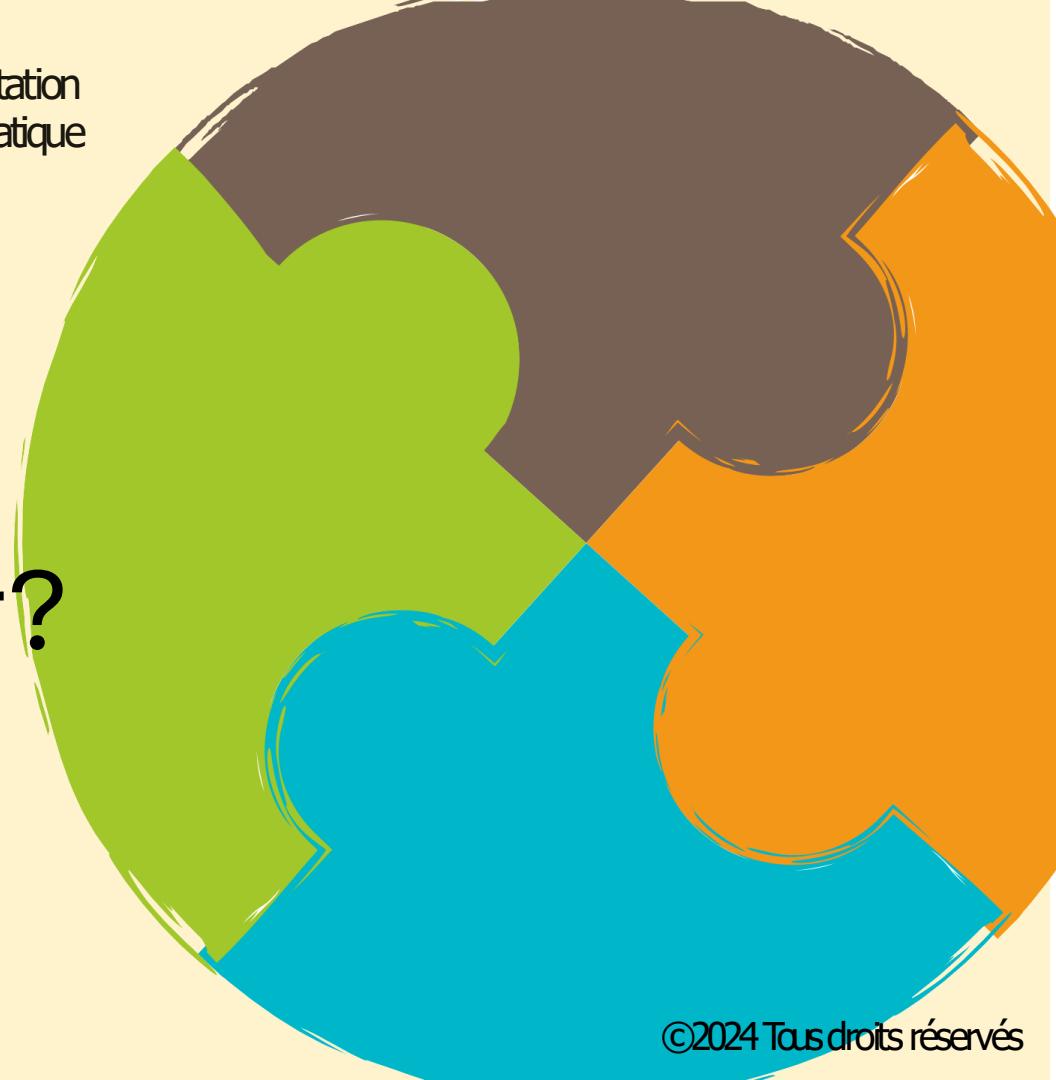
...

Demande également aux organismes de considérer les **impacts** potentiels des changements climatiques sur leur **fonctionnement** et leur **performance**



**AdACC** les Ateliers de l'Adaptation  
au Changement Climatique

# Comment se déroule un atelier?





## Les deux séquences d'un atelier

### Découverte de la méthode

Format atelier

1h30

Comprendre le risque  
Éviter la maladaptation  
Dessiner une trajectoire  
transformationnelle



### Expérimentation de la méthode

Format atelier

1h 30

Travailler sur un enjeu  
spécifique  
à l'entreprise  
ou à la collectivité



# Découverte de la méthode

1h 30

Comprendre pourquoi et comment s'adapter collectivement aux impacts physiques du changement climatiques en s'engageant dans une trajectoire transformationnelle qui évite les maladaptations et recherche les co-bénéfices

Une méthode portant sur



points



1

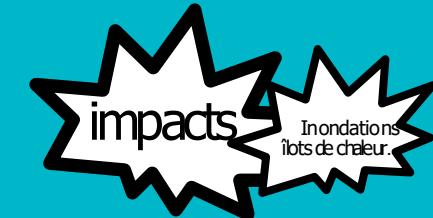
Découvrir le champ de l'adaptation  
et sa complémentarité  
avec l'atténuation dans la  
gestion du risque

## Les 2 voies complémentaires et indissociables pour réduire le risque climatique

**Atténuation**  
éviter l'ingérable



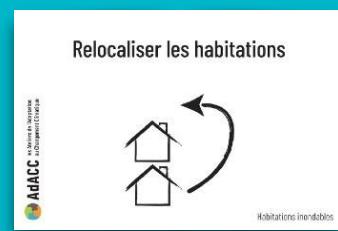
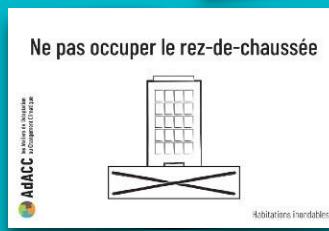
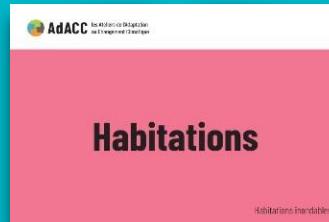
**Adaptation**  
gérer l'inévitable





Atténuation et adaptation ne ciblent pas  
les mêmes composantes du risque.

# Les participants travaillent sur des cas concrets.





# Découvrir pourquoi et comment évaluer les options d'adaptation

# 2

Une demi-douzaine de critères permettent d'évaluer les options d'adaptation afin d'éviter la maladaptation et bien sûr de rechercher les co-bénéfices.





3



Découvrir la dimension collective de l'adaptation et la nécessité de consulter l'ensemble des parties prenantes

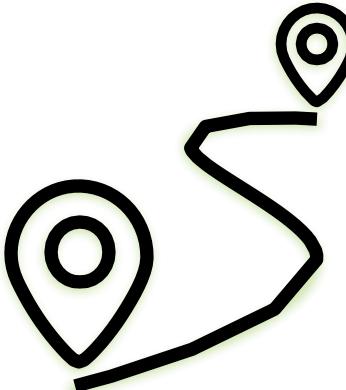
La consultation des parties prenantes est au cœur de l'atelier.

Le dialogue est une des conditions de l'acceptabilité d'une mesure et donc de sa faisabilité.



4

Découvrir la dimension  
transformationnelle  
et donc stratégique de  
l'adaptation et la nécessité  
de s'y mettre au plus tôt







# Adaptation au changement climatique

CCI Toulouse Haute Garonne

Agnès Frayssinet- Dupuis

06 08 97 09 08

a.frayssinet@toulouse.cci.fr

# CLIMADIAG EXPERT



Anticiper l'impact des événements climatiques sur le process



Sécuriser l'activité de l'entreprise



Limiter les coûts imprévus



Plan d'actions personnalisé et suivi à 6 mois

# MÉTHODOLOGIE APPLIQUÉE

## Climadiag Expert : un outil pour permettre aux entreprises de s'adapter

1

### Analyse de la résilience actuelle

Recensement des **contraintes sur la chaîne de valeur** et des **événements climatiques passés ayant impacté l'activité**. Identification des enjeux majeurs liés au climat actuel.

*Entretien (1h30 environ) + Visite du site (dépend de l'entreprise, environ 1h)*

= **environ ½ journée**

Projections climatiques et impacts  DRIAS les **futurs** du **climat**

Étude des évolutions climatiques à court (2021-2050) et moyen terme (2041-2070). Analyse des effets sur les contraintes identifiées.

### Plan d'adaptation

Identification des points critiques aux différentes échéances.

Préconisation d'actions, avec mise en œuvre prioritaire de 3 à 5 d'entre elles.

*Restitution du livrable sur site ou en visioconférence : **1h30 à 2h00***

**→ Puis suivi à 6 mois**

Quels sont les sites et les processus à plus fort enjeu dans l'entreprise ? Quelle est la nature des risques ? Quels aléas climatiques doivent être analysés ? Quelle est la sensibilité de l'entreprise aux différents aléas climatiques ? Quel est son niveau d'adaptation actuel ? Quelle est sa marge de progression ?

Quels sont les risques susceptibles d'évoluer et comment vont-ils évoluer dans les conditions climatiques futures ? Comment ces évolutions climatiques sont-elles susceptibles d'affecter l'entreprise ?

Quelles sont les marges d'amélioration de la résilience de l'entreprise ? Quelles sont les actions à mettre en place et quels indicateurs suivre ?

# 1 | MÉTHODOLOGIE : SENSIBILITÉS DE VOTRE CHAÎNE DE VALEUR AUX ALÉAS CLIMATIQUES

**Ensemble des processus dont la climato-sensibilité a été évaluée dans la chaîne de valeur**

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
|    | Approvisionnement/Achats                        |    | Ressources Humaines (Gestion des plannings) |
|    | Logistique/Acheminement                         |    | Stockage                                    |
|    | Bâtiments (espaces de stockage)                 |    | Processus/Lignes de production              |
|    | Bâtiments (ateliers)                            |    | Equipements / machines                      |
|   | Bâtiments (tertiaires)                          |   | Approvisionnements en énergie et eau        |
|  | Ressources Humaines (Santé Sécurité au Travail) |  | Réseau Informatique/Communication           |

# 1 | Vos contraintes

**BATIMENTS**



**Structure**

- Terrain de + 18 000 m<sup>2</sup>
- Bâtiment principal de 5000 m<sup>2</sup> datant de 1980
- Structures en briques et/ou bardage industriel
- Toiture en shingle
- 1 local technique de type « hangar »
- 1 local annexe de type « hangar »
- Site équipé de parafoudre

**Bâtiments sensibles aux extrêmes de températures (froid et fortes chaleurs)**



**EQUIPEMENTS**



- i
- j
- k
- l
- m
- n
- o
- p
- q
- r
- s
- t
- u
- v
- w
- x
- y
- z

Machines/moteurs gérant de la chaleur



STOCKAGE	 	ESPACE DE TRAVAIL
Matière premières (MP) & produits finis (PF)		Ateliers
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Matière première (MP) et produit fini (PF) non résistant au froid (-10°C)</li> <li>• Possibilité de stockage de la dématérialisation dans le bâtiment</li> <li>• Possibilité d'entreposer dans un dépôt des marchandises avec température et humidité contrôlées</li> <li>• Possibilité d'entreposer dans un dépôt des marchandises avec température et humidité contrôlées</li> <li>• MP non sensibles aux amplitudes thermiques, résistant de -10 à +40°</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atelier chauffé au gaz, non climatisé</li> <li>• Hiver : de + 12 à 20 °C / Eté : + 30 °C à 40 °C au sol</li> <li>• Location de juin à septembre d'un groupe froid pour climatiser l'atelier.</li> </ul> <p>T° max constatée 41,5 °C en atelier en 2023</p>
		Bureaux
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bureaux climatisés</li> <li>• Fenêtres des bureaux équipées de filtres pour limiter la chaleur (fenêtres changées en bas pour meilleure isolation en période de froid)</li> </ul>
		Serveurs
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Serveur dans une pièce climatisée</li> <li>• Température : 18 à 22 °C</li> <li>• Humidité : 40 à 60 %</li> </ul>

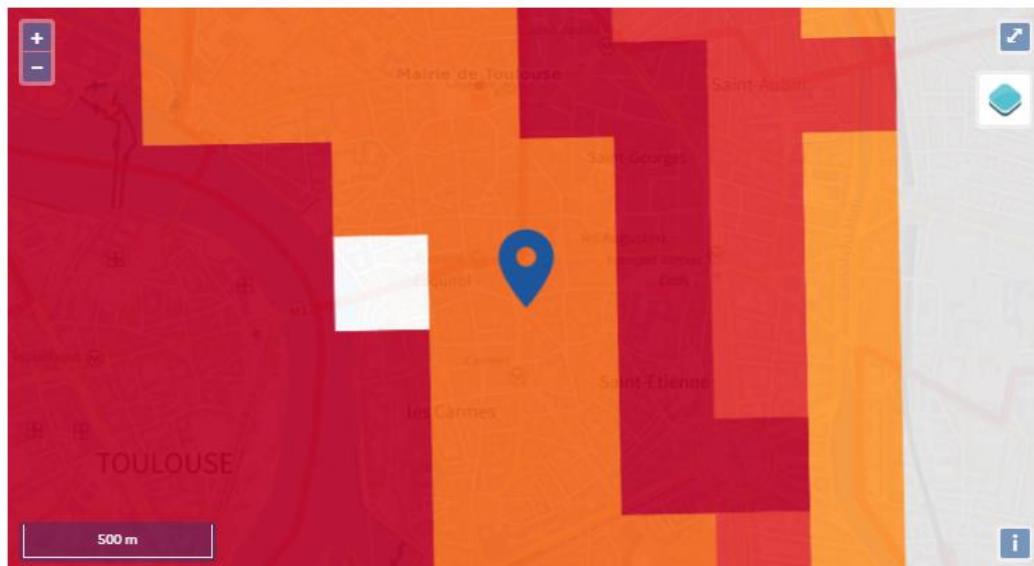
## 1 | Vos contraintes

# 1| Facteurs aggravants liés à l'implantation géographique : inondations



## Remontées de nappe

### Risques liés aux remontées de nappe



#### Légende :

Zones potentiellement sujettes aux débordements de nappe fiabilité FORTE	Zones potentiellement sujettes aux inondations de cave fiabilité FORTE	Pas de débordement de nappe ni d'inondations de cave fiabilité FORTE
Zones potentiellement sujettes aux débordements de nappe fiabilité MOYENNE	Zones potentiellement sujettes aux inondations de cave fiabilité MOYENNE	Pas de débordement de nappe ni d'inondations de cave fiabilité MOYENNE
Zones potentiellement sujettes aux débordements de nappe fiabilité FAIBLE	Zones potentiellement sujettes aux inondations de cave fiabilité FAIBLE	Pas de débordement de nappe ni d'inondations de cave fiabilité FAIBLE
Zones potentiellement sujettes aux débordements de nappe fiabilité INCONNUE	Zones potentiellement sujettes aux inondations de cave fiabilité INCONNUE	Pas de débordement de nappe ni d'inondations de cave fiabilité INCONNUE



#### REMONTÉE DE NAPPES :

Votre niveau d'exposition aux remontées de nappes est : Zones potentiellement sujettes aux inondations de cave.  
L'indication de fiabilité associé à votre zone est : FORTE



#### PAPI : PAPI - Toulouse

Votre commune bénéficie d'un programme d'actions de prévention des inondations (PAPI) dont l'identifiant est PAPI\_2022\_0011.  
Il couvre les aléas et sous aléas :  
Ce programme vise à réduire les conséquences des inondations sur les personnes et les biens. Un PAPI peut ouvrir droit à des subventions au profit des habitants et les petites entreprises, pour les aides à réaliser des travaux de réduction de la vulnérabilité de leur habitation ou de leur bâtiment.



# 1| Facteurs aggravants liés à l'implantation géographique : inondations

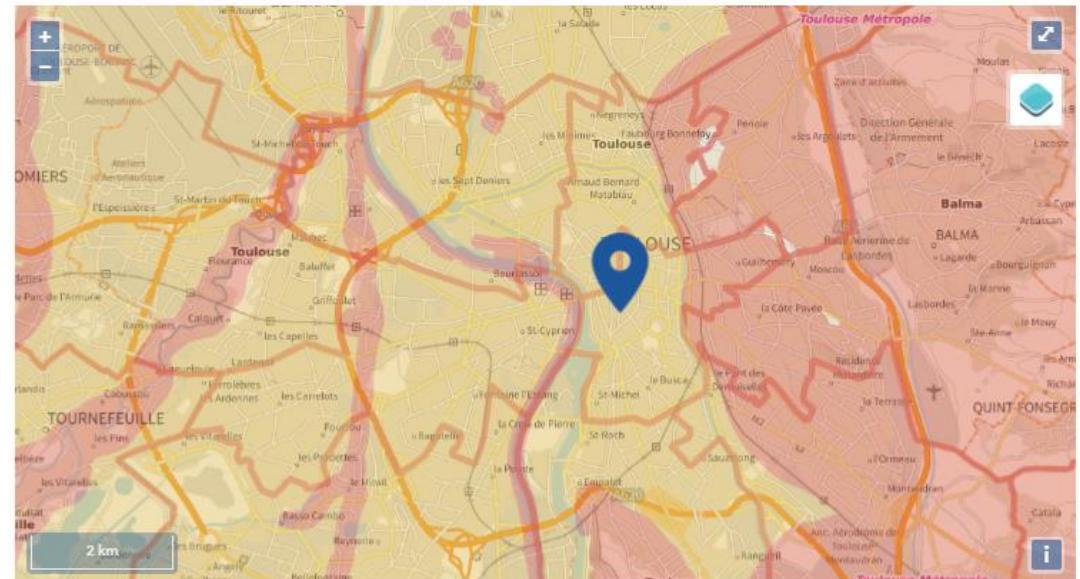


## Retrait Gonflement des Argiles



### RGA : Échelle réglementaire et obligations associées

Sur l'échelle réglementaire, à votre adresse, le risque de gonflement des argiles est de 2/3.  
Pour votre sécurité, des obligations en cas de travaux ou de construction sont liées à prévenir le risque.



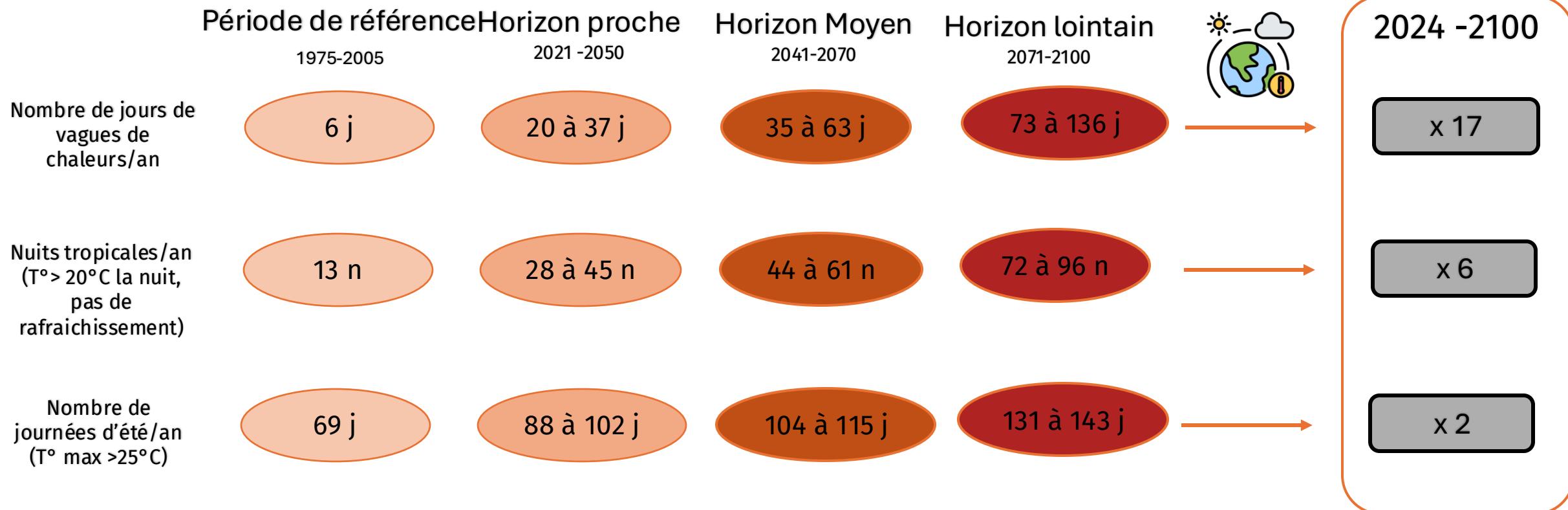
Légende :



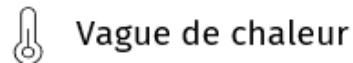
## 27 sécheresses classées en catastrophe naturelle dans ma commune :

Une CATNAT est une Catastrophe Naturelle, liée à un phénomène ou conjonction de phénomènes dont les effets sont particulièrement dommageables. Lorsqu'une catastrophe naturelle frappe un territoire, on dit que "le territoire est en état de catastrophe naturelle".

## 2 | PROJECTIONS CLIMATIQUES FUTURES ET EFFETS SUR VOTRE ACTIVITÉ : TOULOUSE



Les aléas étudiés :



Vague de chaleur



Fortes précipitations et inondations  
Sécheresse



Vent fort



Foudre



Vague de froid  
Grêle  
Neige

Source : DRIAS

## 2 | PROJECTIONS CLIMATIQUES FUTURES ET EFFETS SUR VOTRE ACTIVITÉ : TOULOUSE



### Indicateurs



Période de référence  
1975 - 2005

Nombre de jours de vagues de froid/an

5 j

Horizon proche  
2021-2050

2 à 3 j

Horizon moyen  
2041-2070

1 à 2 j

Nombre de jours de gel (<0°C)

24 j

15 à 18 j

11 à 13 j



2005 -2070

/ 3

/ 2

2005 -2050

X 1,3

Période de référence  
1975 - 2005

2030

2050

Température moyenne hivernale

6,11 °C

7,55 à 7,91 °C

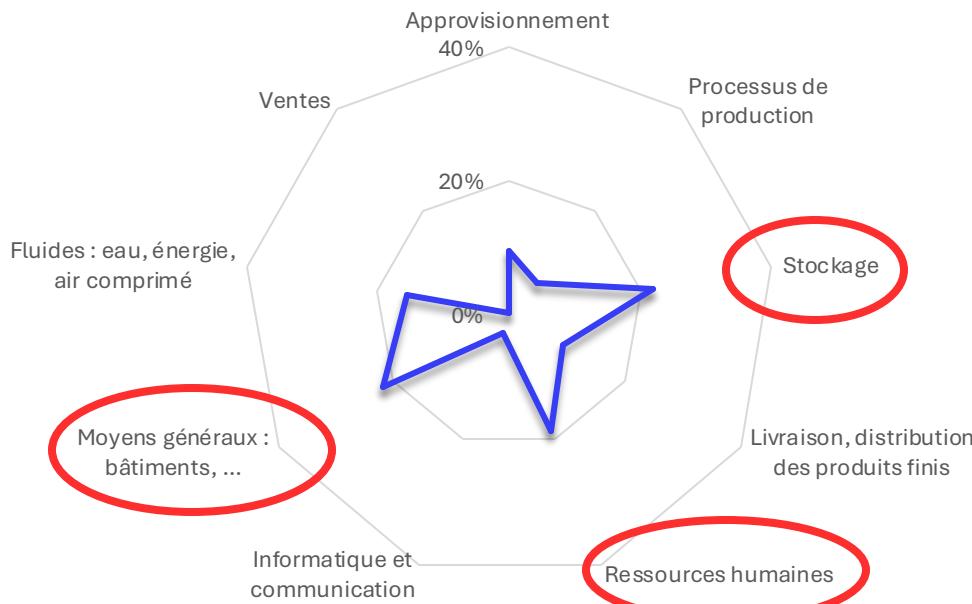
8,03 à 8,66 °C

Source : DRIAS / TRACC

# 2 | RÉSULTATS EVOLUTION DES CLIMATO-SENSIBILITÉS DU FAIT DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

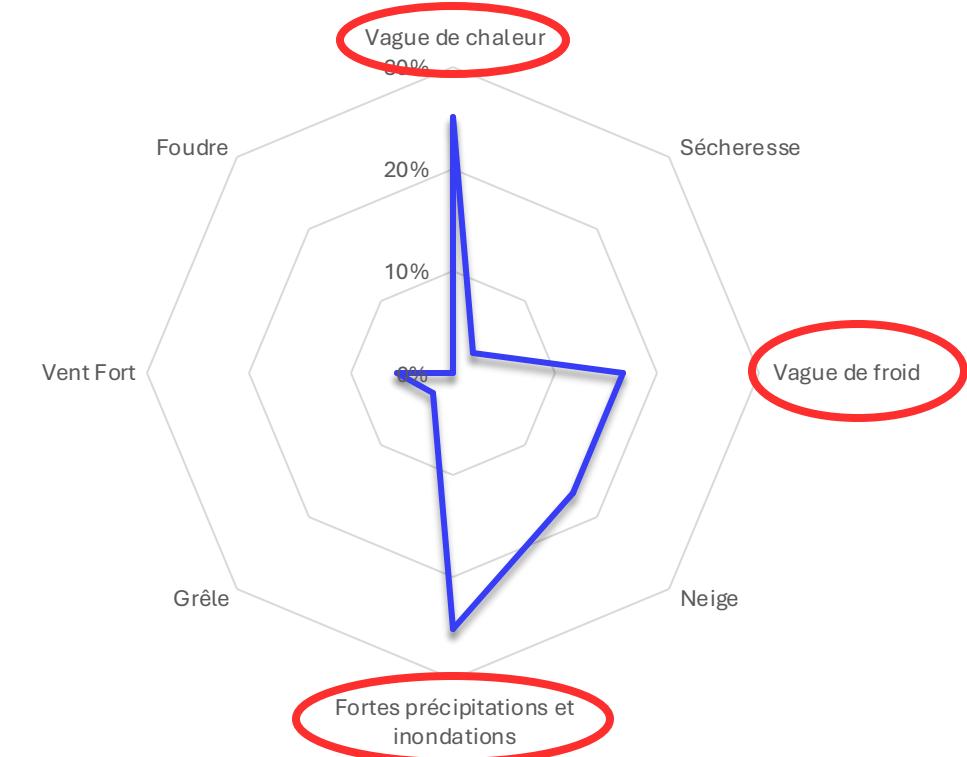
Quels sont les processus sur lesquels porter une attention particulière ?

Niveau de sensibilité de l'entreprise par process



Face à quels aléas climatiques doit-on s'adapter

Niveau de sensibilité de l'entreprise par aléa climatique



# ACTIONS PRIORITAIRES SELON VOUS

ACTION	DESCRIPTION	Priorité selon vous
Plan de continuité d'activité	Intégrer les risques climatiques dans un PCA	1 = très prioritaire 2 = prioritaire 3 = peu prioritaire
Document Unique d'Evaluation des Risques Professionnels	Intégrer les risques climatiques dans le DUERP	
Météo France	Effectuer une veille météorologique	
Retrait Gonflement des Argiles	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Rafraîchir le bâtiment	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Rafraîchir le bâtiment	Mettre en place un revêtement peinture blanche réfléchissante	
Rafraîchir le bâtiment	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Rafraîchir le bâtiment	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Rafraîchir le bâtiment	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
Rafraîchir les ressources humaines	XXXXXXXXXXXXXXXXXX	

# Pacte Climat 2030

Acteurs économiques, accélérez votre transition · Toulouse Mairie Métropole, site officiel.  
Contact : [plan.climat@toulouse-metropole.fr](mailto:plan.climat@toulouse-metropole.fr)

+ d'infos



Acteurs économiques, rejoignez le  
**Pacte Climat 2030**



toulOuse  
métropOle

