

# Domaines et leviers d'actions sur la Résilience et l'adaptation au changement climatique

Dans le cadre de l'élaboration du cadre de définition de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti, nous souhaitons obtenir votre avis sur la pertinence des 15 leviers d'actions identifiés par l'Alliance HQE-GBC. Ces leviers d'action ont été réparti dans 5 domaines et peuvent s'appliquer aux bâtiments, aménagements et infrastructures, neufs ou existants.

Pour rappel le cadre de définition, fruit des réflexions du GT, explicitera les définitions générales, proposera une vision structurante et un langage commun, identifiera les leviers d'actions et présentera des outils pratiques et des projets réalisés ou en cours.

N'hésitez pas à mentionner dans la dernière section de ce questionnaire les exemples, retours d'expériences ou encore les applications que vous avez menez ou dont vous avez eu connaissance pour certains des leviers.

Nous vous invitons également si vous le souhaitez à partager et diffuser ce questionnaire largement.

Merci par avance pour votre aide et vos contributions.

Pour toute question, envoyez un mail à Nathalie SEMENT : [nsement@hqegbc.org](mailto:nsement@hqegbc.org)

## \*Obligatoire

1. Adresse e-mail \*

---

2. Prénom Nom \*

---

3. Organisme

---

4. Fonction

---

Domaine 1 : Réseaux, services et infrastructures

Les trois leviers identifiés sont :

- 1) Planification
- 2) Continuité des services et modes dégradés
- 3) Approvisionnement local

Levier 1 : Planification

Documents d'urbanisme, cartes de risques, PPR (Plan de Prévention des Risques), etc.

5. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

6. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

7. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Levier 2 : Continuité des services et modes dégradés

Service minimal pour l'eau et l'électricité (exemple : groupe électrogène, etc.)

8. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

9. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

10. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Levier 3 : Approvisionnement local

En matériaux, aliments, électricité, réseaux de chaleur ; Contribution à l'économie locale

11. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

12. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

13. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Domaine 2 : Site et terrain

Les trois leviers identifiés sont :  
4) Géologie du site (Retrait - Gonflement des Argiles)  
5) Fichiers météo régionalisés  
6) Imperméabilisation et végétalisation

Levier 4 : Géologie du site (Retrait - Gonflement des Argiles)

Géologie présente sous la parcelle du bâtiment

Aspect économique à prendre en compte vis-à-vis des assurances

14. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

15. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

16. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Levier 5 : Fichiers météo régionalisés

Fichiers météo régionaux prenant en compte les prévisions du GIEC.

Utilisation du fichier avec le scénario le plus pessimiste.

17. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

18. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

19. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Levier 6 : Imperméabilisation et végétalisation

Imperméabilisation et végétalisation de la parcelle du bâtiment

20. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

21. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

22. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Domaine 3 : Structure, composants  
et matériaux

Les trois leviers identifiés sont :

7) Vulnérabilité, intégrité du bâti et pérennité de  
l'enveloppe

8) Flexibilité, mutabilité, évolutivité et réversibilité

9) Solutions passives basées sur la nature :  
bioclimatisme et biomimétisme

Levier 7 : Vulnérabilité, intégrité du bâti et pérennité de l'enveloppe

23. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

24. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

25. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Levier 8 : Flexibilité, mutabilité, évolutivité et réversibilité

26. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

27. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

28. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Levier 9 : Solutions passives basées sur la nature : bioclimatisme et biomimétisme

29. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

30. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

31. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Domaine 4 : Conditions de santé et de confort

Les trois leviers identifiés sont :  
10) Enjeux sanitaires  
11) Résilience thermique  
12) Accessibilité

Levier 10 : Enjeux sanitaires

Problématique liée aux moustiques, bactéries, virus, champignons, etc.

Impactant la qualité de l'air intérieur (QAI)

Mise en place de dispositifs de renouvellement d'air

32. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

33. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

34. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Levier II : Résilience thermique  
Confort d'été

35. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

36. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

37. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Levier 12 : Accessibilité

Vieillesse de la population, personne à mobilité réduite, accessibilité du bâtiment en cas de crue

38. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

39. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

40. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

## Domaine 5 : Usages et comportements

Les trois leviers identifiés sont :  
13) Mutualisation et espaces partagés  
14) Evacuation et zones refuges  
15) Connaissance et information

## Levier 13 : Mutualisation et espaces partagés

Lieux favorisant les rencontres et la solidarité permettant en cas de catastrophe l'entraide entre voisins

41. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

42. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

43. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

## Levier 14 : Evacuation et zones refuges

zones refuges à l'échelle du bâtiment et dans le quartier

44. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

45. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

46. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Levier 15 : Connaissance et information

Information préventive de la population vis-à-vis des aléas climatiques : affichage dans le bâtiment, plan d'évacuation disponible, etc.

47. Est-ce que vous trouvez que ce levier est pertinent vis-à-vis de la résilience et de l'adaptation face au changement climatique du cadre bâti ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

48. Si non pourquoi ? Si le nom de ce levier ne vous semble pas adéquat, vous pouvez proposer une reformulation.

---

---

---

---

---

49. D'autres éléments pourraient-ils être ajoutés à ce levier ?

---

---

---

---

---

Leviers manquants

50. Trouvez-vous qu'il manque un levier ou plusieurs dans un des 5 domaines ? \*

*Une seule réponse possible.*

Oui

Non

51. Si oui, le ou lesquels ?

---

---

---

---

---

Exemples et retours d'expériences

52. Avez-vous des exemples d'actions ou des retours d'expériences liés à l'un ou plusieurs des leviers identifiés à nous communiquer ?

Ils pourront être valorisés dans notre publication en tant qu'illustration

---

---

---

---

---

---

Ce contenu n'est ni rédigé, ni cautionné par Google.

Google Forms