



L'alliance  
des professionnels  
pour un cadre de vie  
durable



Qualité de vie • Respect de l'environnement  
Performance économique • Management  
responsable

## RESILIENCE & ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE : APPEL A RETOURS D'EXPERIENCE HQE PERFORMANCE

Lancement : 14 février 2023 - Date limite de réponse : 14 avril 2023

[Formulaire de réponse en ligne](#)

Un an après la sortie du cadre de définition de la Résilience et l'Adaptation au changement climatique pour l'environnement bâti, l'Alliance HQE-GBC lance un appel à retours d'expérience HQE Performance pour illustrer par des exemples réussis les leviers d'action pour un environnement bâti qui répondent aux enjeux d'aujourd'hui et de demain.

Cet appel vise à identifier des bonnes pratiques et des réponses concrètes apportées par des Collectivités, des Aménageurs ou des acteurs du cadre de vie pour inscrire les enjeux de l'adaptation dans leurs documents de planification, leurs stratégies territoriales ou leurs projets opérationnels ou leur patrimoine bâti existant.

Les projets retenus seront valorisés dans une publication illustrant de manière concrète les leviers pour un cadre de vie bâti résilient et adapté.

— Avec le soutien de :



## — Contexte et enjeux

Le changement climatique est à l'œuvre et le nombre d'aléas climatiques, déjà multiplié, devrait encore s'accroître dans les années à venir. Si les mesures d'atténuation demeurent essentielles pour limiter le niveau global du réchauffement, les stratégies et bonnes pratiques d'adaptation doivent continuer à se développer, se généraliser et se diffuser largement et sans délai.

Pour reprendre le Haut Conseil pour le Climat il s'agit bien de « **Renforcer l'atténuation et engager l'adaptation** » (2021) qui, selon le GIEC, peut être définie comme « **un processus d'ajustement au climat réel ou prévu et à ses effets afin de modérer les dommages ou de tirer parti des opportunités bénéfiques** » (2022).

Si les Collectivités sont en première ligne pour répondre à la nécessité d'adapter les espaces de vie au changement climatique, ce sont tous les acteurs du cadre de vie qui doivent proposer des solutions.

La notion d'adaptation doit inciter à agir à tous les niveaux, à toutes les échelles du cadre bâti, du bâtiment aux infrastructures en passant par la parcelle ou l'opération d'aménagement ; dans le neuf comme pour l'existant selon des stratégies différenciées mais complémentaires ; d'un point de vue technique autant qu'humain et financier (solutions constructives, usages, assurances, valeur immobilière, ...).

La mise en œuvre d'actions concrètes pour l'adaptation des espaces bâtis est d'autant plus intéressante qu'elles sont bien souvent des actions aux co-bénéfices multiples avec une capacité à répondre à plusieurs objectifs, notamment sur le volet social, et contribuant aussi à la qualité des cadres de vie.

Il y a urgence à agir et dans cette perspective, les retours d'expérience et la valorisation sont essentiels.

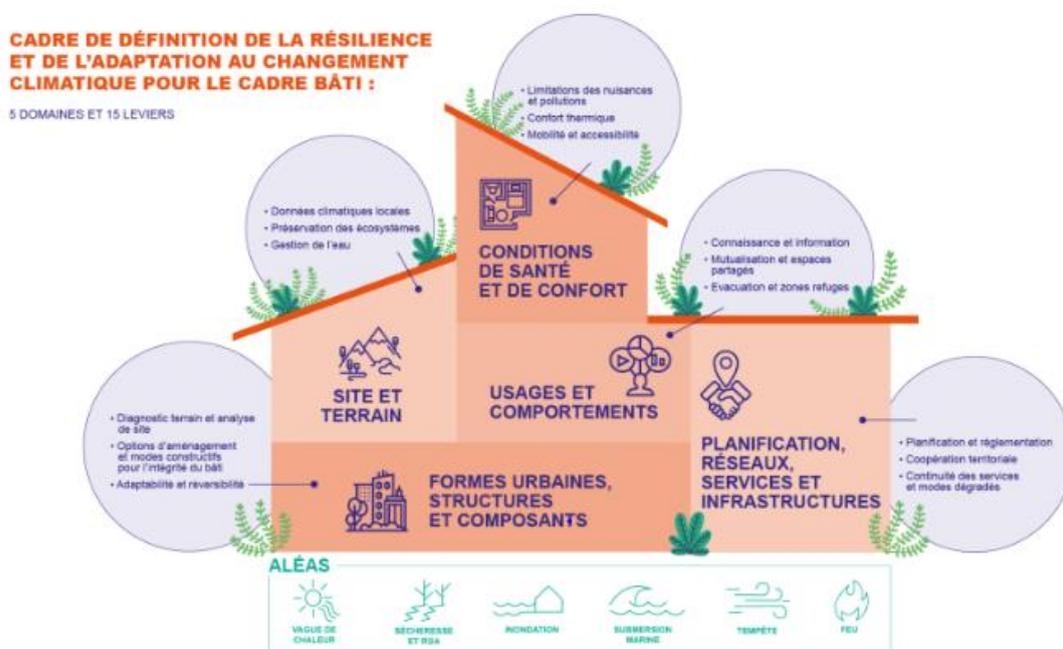
Favoriser des territoires résilients et qui s'adaptent nécessite de donner à voir et de disposer d'exemples concrets d'actions d'adaptation au changement climatique, montrer des solutions et alternatives aussi pour inspirer, inciter et donner envie à toujours plus d'acteurs d'agir.

La massification passera par le partage et le transfert de savoir-faire, c'est pourquoi l'Alliance HQE-GBC, à travers cet appel à REX, propose aux acteurs un recueil de pratiques et une communauté d'échanges, force d'appui et de propositions.

→ Pour répondre à cet appel, merci de remplir le formulaire de réponse en ligne avant le 14 avril 2023.

## — Le cadre de définition HQE

En 2021, l'Alliance HQE-GBC a publié un cadre de définition de la Résilience et l'Adaptation pour un environnement bâti qui répond aux enjeux d'aujourd'hui et de demain. Fruit d'une réflexion multi-acteurs, il vise à proposer un langage commun et à identifier les leviers, à différentes échelles, pour agir en faveur de la résilience et de l'adaptation des cadres de vie face aux conséquences du changement climatique déjà visibles et à venir.



A l'échelle des individus, les notions d' **usages et de comportements** sont des leviers puissants en termes de flexibilité et d'adaptation, souvent complémentaires aux solutions techniques, facilement généralisables et qui peuvent être initiés de façon immédiate.

- **Mutualisation et espaces partagés**
- **Evacuation et zones refuges**
- **Connaissance et information de la population**

Dans ce domaine, les retours d'expérience peuvent viser, par exemple, à :

- accompagner des nouveaux modes de vie ou valoriser des expertises d'usage
- diffuser la culture du risque
- partager une vision des enjeux du territoire ou des solutions concrètes.

A l'échelle du cadre de vie, **les conditions de santé et de confort** dépendent d'une multitude de critères, avec en premier lieu la température et la qualité de l'air, mais aussi les notions d'accessibilité qui contribuent au bien-être de tous, quelles que soient les conditions météorologiques extérieures.

- **Limitations des nuisances et pollutions**
- **Confort thermique**
- **Accessibilité**

Dans ce domaine, les retours d'expérience peuvent viser, par exemple, à :

- limiter l'exposition des populations aux pollutions ou conditions climatiques extrêmes
- améliorer le confort et favoriser la santé.

A l'échelle du bâti, des solutions peuvent être déclinées sur **les formes urbaines, structures et composants** pour un urbanisme et des opérations d'aménagement qui intègrent le changement climatique et ses conséquences.

- **Diagnostic terrain et analyse de site**
- **Options d'aménagement et modes constructifs pour l'intégrité du bâti**
- **Adaptabilité et réversibilité**

Dans ce domaine, les retours d'expérience peuvent viser, par exemple, à :

- réduire la vulnérabilité du bâti et des espaces publics
- favoriser l'évolutivité
- s'inspirer de la nature.

A l'échelle du **site et terrain**, les bons choix en matière d'adaptation résultent d'un enjeu de connaissances avec une généralisation des diagnostics de vulnérabilité de la ville, du quartier, du site, de la parcelle ou du bâtiment, pour mieux anticiper les risques climatiques et accepter l'incertitude.

- **Données climatiques locales**
- **Gestion de l'eau**
- **Préservation des écosystèmes**

Dans ce domaine, les retours d'expérience peuvent viser, par exemple, à :

- généraliser les études amont et diagnostics de risques pour améliorer les connaissances
- préserver ou restaurer les cycles naturels et les écosystèmes.

A l'échelle des territoires, les enjeux de robustesse se matérialisent en termes de **planification, réseaux, services et infrastructures** pour assurer les approvisionnements et le fonctionnement, même en mode dégradé en cas d'aléa. Du PCAET (Plan climat-air-énergie territorial) au bâtiment comme maillon de la chaîne, qui peut aussi contribuer à la résilience du territoire.

- **Planification et réglementation**
- **Coopération territoriale**
- **Continuité des services et modes dégradés**

Dans ce domaine, les retours d'expérience peuvent viser, par exemple, à :

- intégrer les risques climatiques dans les stratégies de territoire
- inscrire des objectifs ambitieux dans les documents de planification et traduire ces objectifs de manière opérationnelle.

## — Modalités de participation

Les conditions à remplir pour répondre :

- ◆ Être une collectivité territoriale, un aménageur ou un acteur du cadre de vie
- ◆ Porter un projet ou une action pour un environnement bâti plus résilient et qui réponde aux enjeux de l'adaptation au changement climatique
- ◆ Le projet peut être situé en France métropolitaine, dans les territoires d'Outre-mer ou même à l'international
- ◆ Le niveau d'avancement peut être variable (en réalisation ou déjà finalisé)

L'objectif de la sélection sera d'obtenir différentes typologies de projet et de territoire afin de d'illustrer par une diversité d'initiatives et de projets concrets le cadre de définition pour la résilience et l'adaptation du cadre bâti, de l'îlot au quartier et des bâtiments aux infrastructures.

*Exemples non exhaustifs de retours d'expérience pouvant répondre : Traduction de volets « adaptation » inscrits dans des documents de planification, périmètres de protection, référentiels pour les espaces publics, zonage pluvial, « ville éponge », « plan canopée », « cours oasis », TVB, OAP Biodiversité, renaturation de friche, bâtiment résilient, programmation de zone refuge, systèmes d'alerte,*

...

Pour être référencé, décrivez votre REX pour la Résilience et l'Adaptation du cadre bâti à l'aide du cadre de définition de l'Alliance HQE-GBC. Si vous êtes sélectionné, vous serez invité à fournir des informations complémentaires pour réaliser une fiche REX de votre initiative. Les projets retenus seront valorisés dans une publication.

Une réunion d'échanges entre les répondants sur les freins et les leviers pour intégrer les enjeux de l'adaptation dans les documents de planification, l'urbanisme réglementaire ou les projets opérationnels est également prévue **le 4 juillet après-midi**.

### Formulaire de réponse en ligne

Pour toute question, contactez :

Nathalie SÉMENT – tél. : 01 40 47 02 82

[nsement@hqegbc.org](mailto:nsement@hqegbc.org)

## À propos

L'Alliance HQE-GBC France, association reconnue d'utilité publique, est l'alliance des professionnels pour un cadre de vie durable. Elle réunit syndicats, fédérations professionnelles, sociétés, collectivités et professionnels à titre individuel.

Bâtiment, aménagement, infrastructure à toutes les étapes de leur cycle de vie – construction, exploitation, rénovation – sont au cœur de son ADN dans une vision transversale et globale alliant qualité de vie, respect de l'environnement, performance économique et management responsable. Par les démarches volontaires qu'elle suscite en France et à l'international, l'association agit dans l'intérêt général pour innover, améliorer les connaissances, diffuser les bonnes pratiques et représenter le secteur du cadre de vie durable. Elle est le membre français du World Green Building Council (World GBC).

[www.hqegbc.org](http://www.hqegbc.org)

