

## QUESTIONNAIRE D'AUTO-ÉVALUATION DES RISQUES DE MALADAPTATION

Cet outil d'auto-évaluation développé par REGILIENCE a pour but d'évaluer le risque de maladaptation lors de l'élaboration de plans ou de stratégies d'adaptation

### Qu'est-ce qu'un plan/une stratégie d'adaptation ?

Un plan/stratégie d'adaptation est un document créé pour s'adapter à certains effets du changement climatique, qui décrit ce qui sera fait pour s'adapter au changement climatique et comment cela sera fait. Habituellement, il est préparé par une autorité régionale et comprend une stratégie globale d'adaptation, ainsi que des mesures spécifiques.

### Qu'est-ce que la maladaptation ?

La maladaptation fait référence aux effets négatifs découlant de la mise en place d'une action d'adaptation. Par exemple, en augmentant la vulnérabilité, en diminuant le bien-être ou en compromettant le développement durable. Cela peut se produire dans les mêmes régions, systèmes, secteurs ou groupes sociaux que ceux ciblés par l'action d'adaptation mais aussi d'en d'autres.

De nombreux outils fournissent une aide pour planifier une bonne adaptation climatique mais négligent le risque de maladaptation. Le questionnaire se concentre explicitement sur l'**identification des facteurs de risque potentiels de maladaptation** lors de l'élaboration et de l'**adoption d'une stratégie ou d'un plan** d'adaptation (qui sont utilisés simultanément dans ce questionnaire). Ainsi, cela contribue à **minimiser le risque de résultats inadaptés**. Son objectif est d'aider le personnel des autorités régionales compétentes et d'autres organisations (par exemple des consultants, des entreprises, des organisations de la société civile) à éviter ou à réduire les risques de maladaptation lors de la phase de planification des actions d'adaptation.

Avec cet outil, vous êtes guidé à travers une liste de contrôle de 16 questions, chacune abordant un facteur de risque spécifique de maladaptation. En répondant « oui/non/partiellement » à chaque question, vous pouvez évaluer le risque de maladaptation de la stratégie d'adaptation.

### Rapide vue d'ensemble:

#### QUOI?

La liste de contrôle comprend 16 questions permettant d'évaluer le risque de maladaptation d'une stratégie/plan d'adaptation en identifiant les facteurs de risque potentiels. Les résultats fournissent des informations pour initier des mesures visant à minimiser le risque de mauvaise adaptation, en suivant les conseils de l'outil régional de soutien à l'adaptation (RAST) Climate-ADAPT.

#### POURQUOI?

Éviter que les mesures d'adaptation n'entraînent une vulnérabilité accrue ou ne nuisent aux moyens de subsistance, aux écosystèmes et à l'économie.

#### QUI PEUT L'UTILISER?

Le questionnaire d'auto-évaluation est destinée à toute personne impliquée dans la planification et la gestion d'une stratégie régionale d'adaptation : personnel des autorités régionales et municipales compétentes et autres organisations (par exemple consultants, entreprises, organisations de la société civile).

#### QUAND?

Le questionnaire d'auto-évaluation peut être utilisée à tout moment du processus d'adaptation, mais il est recommandé de l'utiliser le plus tôt possible, au moins avant de mettre en œuvre la stratégie d'adaptation.

#### COMMENT?

Répondez aux questions de la liste de contrôle en cochant « oui », « non » ou « partiellement ». Utilisez la case « partiellement » chaque fois qu'il y a encore place à l'amélioration, même si certaines actions liées à la question ont été prises. Utilisez le champ des commentaires pour noter des pensées, des rappels, des mots-clés ou des tâches connexes. Vous pouvez demander à des collègues ou à d'autres parties prenantes de compléter votre questionnaire ou le remplir individuellement.

#### COMBIEN DE TEMPS?

Le temps nécessaire pour remplir la liste de contrôle dépendra de la complexité et de la portée de la stratégie d'adaptation. Une stratégie simple et connue peut être évaluée en moins d'une heure, alors que dans d'autres cas, une consultation plus approfondie est nécessaire.

#### ÉTAPES FUTURES?

Si la plupart des questions du questionnaire d'auto-évaluation sont marquées par « OUI », de nombreuses mesures visant à minimiser le risque de mauvaise adaptation ont déjà été prises. Cependant, tous les aspects marqués d'un « NON » signalent un risque potentiel de maladaptation, qui peut être minimisé par des actions ciblées. Les questions de la liste de contrôle marquées « Partiellement » laissent également place à des améliorations. Des indications d'amélioration sont fournies dans le court texte situé sous chaque question. Pour interpréter les résultats, l'outil régional d'aide à l'adaptation Climate-ADAPT fournit une liste d'actions et de bonnes pratiques pour chaque étape du processus d'adaptation.



# QUESTIONNAIRE D'AUTO-ÉVALUATION: IDENTIFIER LES RISQUES POTENTIELS DE MALADAPTATION

## Section A : Risques et vulnérabilités

OUI PARTIELLEMENT NON

COMMENTAIRES

1 - L'ensemble des **risques climatiques actuels et futurs** de la région a-t-il été pris en compte dans l'élaboration de la stratégie d'adaptation ?

*Les risques climatiques régionaux peuvent aller des inondations, vagues de chaleur ou sécheresses à l'élévation du niveau de la mer. Le changement climatique peut intensifier les risques existants mais également en créer de nouveaux. L'adaptation étant un processus à long terme, il est important de prendre en compte non seulement les risques climatiques actuels mais aussi les risques futurs attendus.*

2 - L'évaluation des risques climatiques actuels et futurs de la région s'est-elle basée sur **les meilleures données et projections disponibles** ?

*Compte tenu des incertitudes quant à l'avenir et du caractère à long terme de l'adaptation, il est crucial d'utiliser les meilleures données et projections disponibles lors de la planification de l'adaptation. Toutefois, des incertitudes demeureront toujours et nécessiteront de la flexibilité pour réagir aux circonstances changeantes.*

3 - D'autres **tendances ou évolutions futures** susceptibles d'affecter les risques climatiques ont-elles été prises en compte ?

*Les risques climatiques peuvent changer ou s'intensifier à l'avenir et ainsi interagir avec d'autres évolutions, telles que les processus d'urbanisation, l'évolution démographique ou le développement économique. Les risques climatiques ne doivent pas être considérés indépendamment des autres tendances et évolutions.*

## Section B : Élaborer la stratégie d'adaptation

4 - Des **objectifs réalistes et réalisables** ont-ils été définis pour la stratégie régionale d'adaptation ?

*Fixer des objectifs concrets, réalistes et réalisables garantit que tous les efforts soient concentrés sur la réalisation de ces objectifs. Ceci est également important lorsqu'il s'agit d'évaluer les impacts de la stratégie d'adaptation.*

5 - La stratégie d'adaptation régionale était-elle **alignée** sur les objectifs et initiatives pertinents aux niveaux local, national et international ?

*L'adaptation et les autres initiatives pertinentes pour la région doivent aligner leurs objectifs pour éviter de saper la stratégie d'adaptation (et vice versa). La cohérence (au sein de la même institution/secteur, avec d'autres institutions/secteurs) peut débloquer des synergies et soutenir la mise en œuvre réussie de la stratégie d'adaptation.*

6 - Des actions ont-elles été prises pour **sensibiliser** les parties prenantes concernées au risque de maladaptation ?

*Bien que la maladaptation soit une préoccupation croissante, dans la pratique, la connaissance et la sensibilisation à ce sujet restent limitées. Informer les parties prenantes sur les impacts négatifs potentiels de l'adaptation est donc la base pour pouvoir identifier les risques potentiels de mauvaise adaptation.*

7 - Différentes **options** d'adaptation ont-elles été prises en compte dans l'élaboration de la stratégie régionale d'adaptation ?

*Dans la plupart des cas, il existe plusieurs manières d'atteindre l'objectif souhaité, chacune correspondant à une option d'adaptation différente. Même si certaines options d'adaptation peuvent contribuer au même objectif, leurs avantages et inconvénients peuvent être différents. Pour sélectionner l'option la plus prometteuse, il est important d'envisager différentes options d'adaptation.*

8 - Le processus de sélection des options d'adaptation pour la stratégie d'adaptation est-il **transparent** ?

*Différentes options d'adaptation peuvent contribuer au même objectif, mais peuvent chacune avoir des effets positifs et négatifs différents. La sélection des options d'adaptation à mettre en œuvre doit donc être basée sur l'évaluation et la pondération des effets positifs et négatifs à court et à long terme. De plus, la transparence sur les critères pris en compte dans la décision (par exemple, efficacité, efficience, durabilité, co-bénéfices, ...) augmente la crédibilité de la stratégie d'adaptation et minimise le risque de décisions basées uniquement sur la pression sociale ou les préférences politiques.*

9 - La stratégie régionale d'adaptation envisage-t-elle la **transformation** des systèmes/structures existants (si nécessaire) ?

*Des ajustements mineurs des systèmes existants (appelés « adaptation progressive ») pourraient ne pas suffire à suivre le rythme croissant des impacts du changement climatique. Dans certains cas, une adaptation « transformationnelle » (représentant un changement fondamental du système, qui peut également impliquer des changements dans les valeurs et les objectifs des acteurs) est nécessaire pour garantir la résilience à long terme.*

## Section C : Impacts attendus

10 - Est-il assuré que la stratégie régionale d'adaptation **ne pèse sur aucun groupe social** ?

*La répartition des coûts et des avantages de l'adaptation peut être inégale entre les différents groupes sociaux. Les groupes marginalisés et déjà vulnérables sont proportionnellement les plus touchés par les impacts du changement climatique, car leurs conditions, leurs capacités et leurs moyens d'adaptation sont moindres. Dans le même temps, ces groupes sociaux sont souvent regardés de haut et ont moins de voix dans les processus décisionnels. Par conséquent, des efforts ciblés sont nécessaires pour inclure les besoins et les attentes de tous les groupes de manière égale, par ex. grâce à une participation adéquate des parties prenantes.*

11 - La stratégie régionale d'adaptation garantit-elle que les actions d'adaptation ne contredisent pas les efforts d'atténuation du **changement climatique** à court et à long terme ?

*Certaines mesures d'adaptation (par exemple le dessalement, la climatisation) impliquent une augmentation des émissions de gaz à effet de serre (GES) ou la dégradation des puits naturels de GES pour faire face aux impacts du changement climatique. Cela intensifie les impacts du changement climatique au lieu de contribuer à un avenir neutre en carbone. En conséquence, les besoins d'adaptation pourraient être encore plus élevés à l'avenir.*

12 - La stratégie régionale d'adaptation favorise-t-elle la conservation ou la restauration des **écosystèmes** ?

*Le changement climatique menace de plus en plus le bon état des écosystèmes. Compte tenu de leur rôle important dans l'atténuation et l'adaptation au changement climatique (par exemple, les solutions fondées sur la nature), les stratégies d'adaptation devraient éviter tout effet néfaste sur les écosystèmes (par exemple la pollution de l'air, de l'eau et du sol, la destruction des écosystèmes) et contribuer à leur conservation ou à leur restauration.*

13 - La stratégie régionale d'adaptation favorise-t-elle l'**utilisation durable des ressources naturelles** ?

*Les ressources naturelles comme l'eau douce sont rares et souvent liées à des méthodes d'extraction énergivores et/ou polluantes. Il est donc important d'utiliser les ressources de la manière la plus efficace possible. Les actions d'adaptation qui augmentent la demande de ressources ou encouragent l'utilisation inefficace des ressources devraient être reconsidérées.*

14 - La stratégie régionale d'adaptation a-t-elle été vérifiée pour s'assurer qu'il n'y a pas d'effets négatifs à court ou à long terme sur **d'autres secteurs ou zones géographiques** ?

*Dans la plupart des cas, les impacts (positifs et négatifs) de l'adaptation ne se limitent pas au secteur ou à la zone géographique ciblés. En raison du caractère intersectoriel de l'adaptation, d'autres secteurs peuvent être affectés. Par exemple, le dessalement destiné à améliorer l'approvisionnement en eau douce affecte non seulement le secteur de l'eau mais également le secteur de l'énergie en raison de sa forte demande énergétique. En outre, les impacts pourraient également se manifester dans d'autres zones géographiques ou se déployer à une échelle spatiale plus élevée, d'où la nécessité d'une coordination entre les différents niveaux de gouvernance. Il est également important de considérer que certains impacts d'une action d'adaptation ne peuvent être révélés que dans une perspective à long terme.*

## Section D : Suivi et évaluation de la stratégie d'adaptation

15 - Existe-t-il des dispositions en place pour assurer le **suivi continu** du processus de mise en œuvre de la stratégie régionale d'adaptation et les résultats seront-ils utilisés pour des améliorations ultérieures ?

*Grâce au suivi, les lacunes de la mise en œuvre et les effets négatifs potentiels peuvent être identifiés à un stade précoce et des mesures peuvent être prises pour minimiser les effets inadaptés. Le suivi permet donc de répondre aux incertitudes et aux changements de circonstances.*

16 - Une **évaluation approfondie de l'impact** de la stratégie d'adaptation mise en œuvre est-elle prévue ?

*Les impacts de la stratégie d'adaptation doivent être évalués, en couvrant à la fois l'efficacité de l'action (dans quelle mesure elle répond aux risques/impacts respectifs du changement climatique) ainsi que les effets secondaires positifs et négatifs inattendus. Une évaluation d'impact approfondie est essentielle pour pouvoir identifier et atténuer les effets inadaptés potentiels.*

Ce questionnaire d'auto-évaluation (version 2, novembre 2023) a été élaboré dans le cadre du projet REGILIENCE H2020. Il est encore en cours d'amélioration et nous visons une meilleure connexion avec d'autres outils d'adaptation et l'insertion d'études de cas pour illustrer les défis et les solutions. Nous sommes reconnaissants pour vos commentaires, en particulier sur les questions suivantes :

- La liste de contrôle est-elle pertinente, utile et applicable à votre travail ?
- Manque-t-il quelque chose qui pourrait conduire à omettre d'importants risques de maladaptation ?
- Êtes-vous d'accord avec la formulation utilisée ?
- Les questions et les textes explicatifs sont-ils clairs et parfaitement compréhensibles ?

## Accéder à la version en ligne de l'outil



Pour toute question, intérêt de collaboration ou commentaire, veuillez contacter :  
**Teresa Geidel** (Fresh Thoughts Consulting GmbH), contact : [teresa.geidel@fresh-thoughts.eu](mailto:teresa.geidel@fresh-thoughts.eu)

*En téléchargeant le PDF, vous pourrez cocher le tableau de deux manières : (1) manuellement, si vous l'imprimez ou (2) avec l'outil de marque « x » dans votre application de lecture PDF. Pour la deuxième option, pensez à enregistrer vos modifications, pour ne pas perdre votre sélection avant de fermer le document.*



REGILIENCE s'engage à soutenir le Green Deal européen et la mission de l'UE "Adaptation au changement climatique" en encourageant l'adoption de voies de développement de la résilience climatique régionale. Le projet développe, compile, partage et promeut des outils et des connaissances scientifiques pour soutenir les régions européennes dans l'identification et la gestion de leurs risques liés au climat. Nous travaillons en étroite collaboration avec des projets apparentés, tels qu'ARSINOE, IMPETUS et TransformAr, afin de renforcer la capacité de sept régions à faire face aux impacts inévitables du changement climatique.

[www.regilience.eu](http://www.regilience.eu)

 [info@regilience.eu](mailto:info@regilience.eu)

 [@regilience](https://twitter.com/regilience)

 <https://linkedin.com/company/regilience>

 <https://facebook.com/regilience>