

# STRATÉGIE CLIMAT 36

AGIR ENSEMBLE FACE AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

## Comité Stratégie Climat 36 n°1

Châteauroux - Jeudi 18 janvier 2024



# Brise-glace

## Brise-glace

Consignes



- 1** Constituer 4 groupes d'une dizaine de personnes, en privilégiant des personnes que je ne connais pas
- 2** Choisir une image parmi la sélection proposée, qui évoque « mon humeur du jour »
- 3** Tour à tour dans chaque groupe, chacun se présente aux autres  
*Nom, structure, fonction + décrire son image et les raisons de son choix*

# Comité Stratégie Climat 36 n°1

*Programme de la session de travail*

- 9h00**    **Accueil**
- 9h30**    **Mot d'introduction**
- 9h35**    **Brise-glace**
- 9h50**    **Cadrage de la matinée**
- 9h55**    **Présentation des résultats des Groupes de Travail**
- 10h25**   **Atelier 1 : Travail sur la transversalité entre les GT**
- 11h05**   **Pause**
- 11h15**   **Atelier 2 : Deux problématiques clés pour l'adaptation du territoire**
- 12h00**   **Atelier 3 : Évaluation multicritères des pistes d'action**
- 12h30**   **Conclusion**

# Cadrage

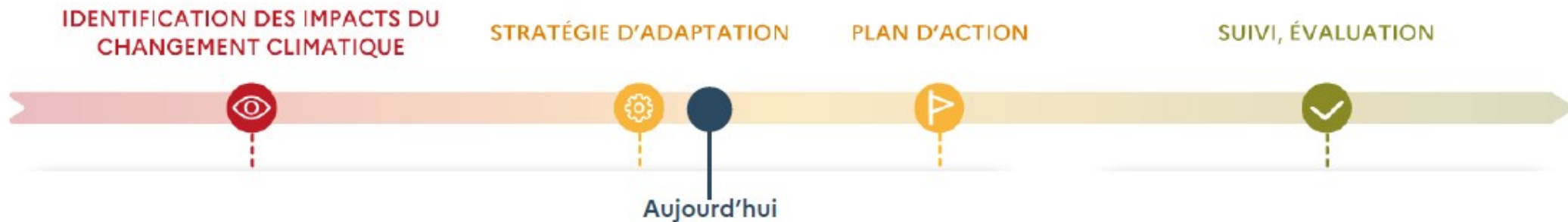
## La méthode



Trajectoires d'Adaptation  
au Changement Climatique  
des Territoires

Une méthodologie en 3 étapes :

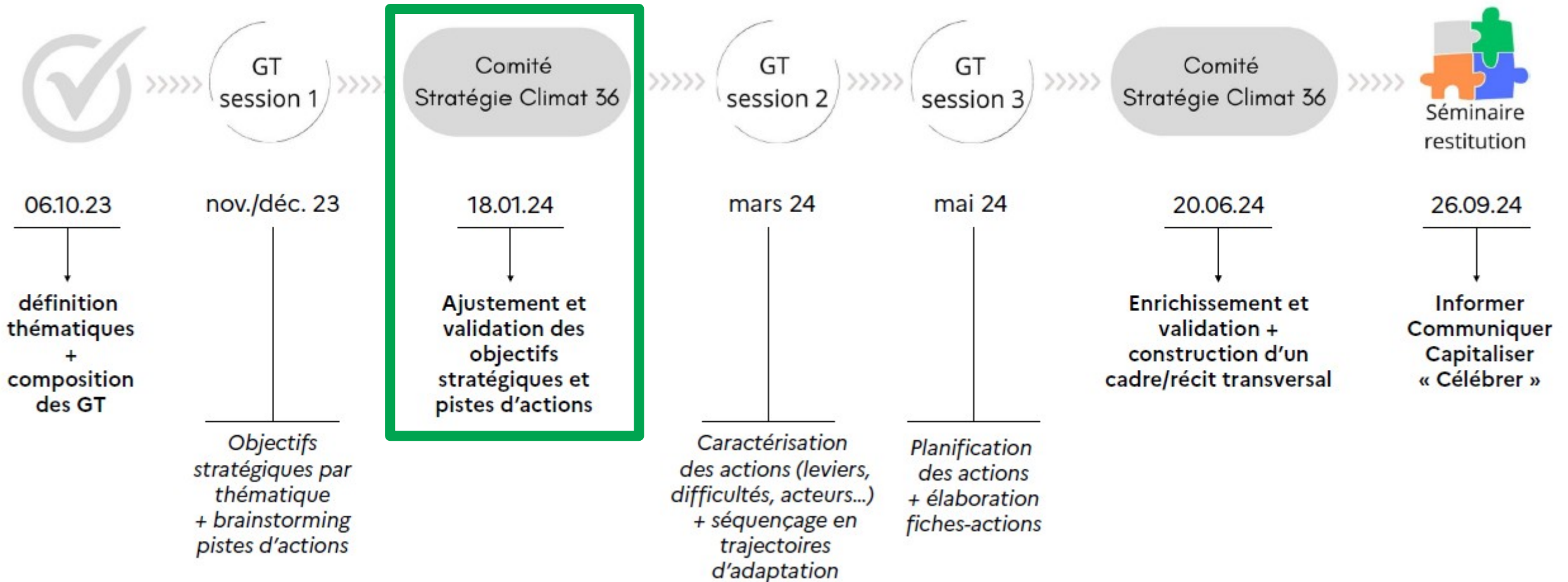
1. **Diagnostiquer** les impacts du changement climatique
2. **Construire** des stratégies d'adaptation
3. **Évaluer** les actions



## Trois groupes de travail



# Comment allons-nous travailler ?





## Objectifs de la matinée



**S'approprier de manière transversale les travaux des GT  
Enrichir et valider les travaux des GT (objectifs et pistes)**



**Mettre en discussion des sujets structurants pour l'adaptation**



**Préfigurer la suite des travaux sur le plan d'action**

## Méthode de travail



### Une session rythmée par des ateliers de **co-construction**

#### Principes de fonctionnement :

- **Partage de la parole** : chacun doit pouvoir s'exprimer
- **Écoute** : admettre les autres points de vue
- **Argumentation** : dialogue constructif entre participants



Vous êtes mobilisés comme **experts** d'un sujet, mais surtout comme **acteurs** de l'Indre : **n'hésitez pas à vous exprimer** (avis, intuitions...) même sur des sujets qui ne relèvent pas directement de votre domaine → **transversalité**



### Une session **de travail**

Qui repart des travaux déjà réalisés (on ne défait pas le travail des GT) et qui prépare la suite des travaux (la co-construction de la stratégie et du plan d'action continue)

# Retour sur les travaux des GT

# Diagnostic du département de l'Indre

Les projections de changement climatique

Changement climatique  
d'intensité croissante

## Températures

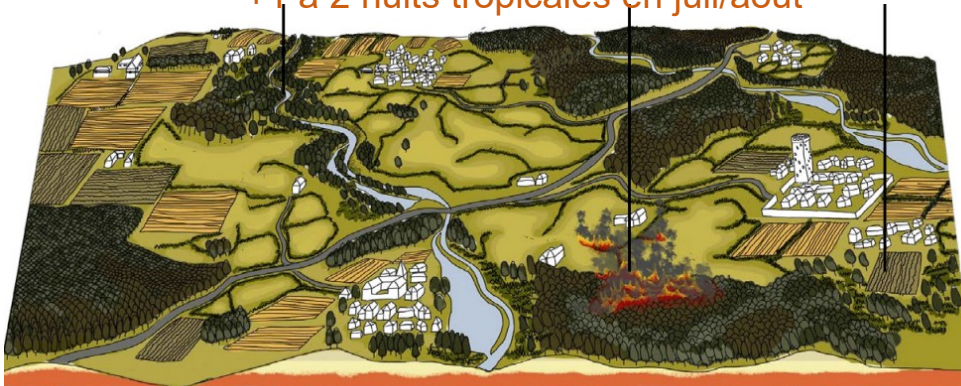


## Précipitations



### Fortes chaleurs

Vagues de chaleur 2 fois + fréquentes  
+1 à 2 nuits tropicales en juil/août

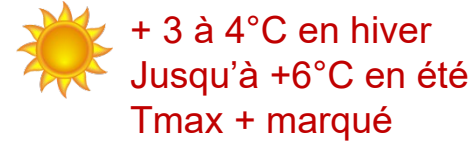


Débits ↘ débits d'été (-> -30%)

### Sécheresse des sols

20 à 25 jrs/mois de sol sec juil. → sept.

## Températures



## Précipitations



### Fortes chaleurs

Vagues de chaleur 5 fois + fréquentes, +10jrs en août  
+4 à 6 nuits tropicales et jours à +35°C en juil/août



Débits ↘ débits d'été (-30 à -60%)

### Sécheresse des sols

La normale = la sécheresse extrêmes d'aujourd'hui

Sols secs juil. → sept.

Jours de sol sec en automne

## Rappel des groupes de travail

### 3 groupes de travail

- GT1** Milieux et ressources naturelles
- GT2** Activités et services
- GT3** Santé, sécurité, qualité de vie

### 6 enjeux

- 1** RESSOURCE EN EAU
- 2** MILIEUX NATURELS
- 3** ACTIVITÉ AGRICOLE
- 4** ACTIVITÉS ET SERVICES
- 5** QUALITÉ DE VIE
- 6** SANTÉ, SÉCURITÉ

### Pour chaque enjeu

Des **objectifs d'adaptation**  
*ce que nous voulons  
parvenir à faire*

Des **pistes d'action**  
*comment nous  
voulons le faire*

Déclinés en  
**2 niveaux d'impact**  
**Niveau 1** : changement modéré  
**Niveau 2** : changement fort

## Retour sur les travaux des GT

*Comment allons-nous travailler ?*



### Objectifs de l'atelier :

Permettre l'appropriation des productions des groupes de travail  
(objectifs et pistes d'action)

### Déroulé :

Une table pour **chacun des 6 enjeux** travaillés en GT  
*Recommandé : 2 ou 3 tables maximum*

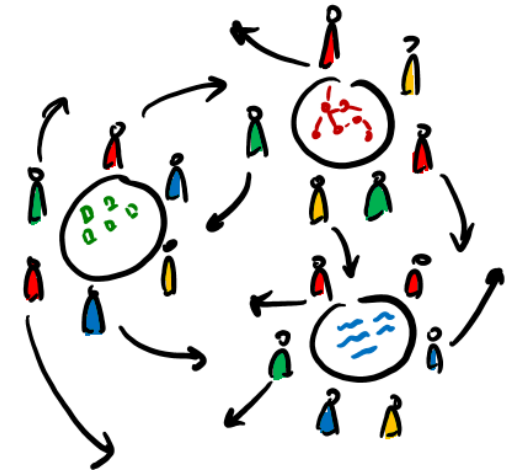
→ **Priorité aux sujets sur lesquels vous n'avez pas travaillé**

**1. Prendre connaissance des objectifs et pistes d'action en lien avec cet enjeu**

**2. Partager votre retour en répondant aux questions**

*Quelque chose que je trouve particulièrement intéressant / important ?*

*Quelque chose qui me surprend ?*



## Rappel des groupes de travail

### 3 groupes de travail

- GT1** Milieux et ressources naturelles
- GT2** Activités et services
- GT3** Santé, sécurité, qualité de vie

### 6 enjeux

- 1** RESSOURCE EN EAU
- 2** MILIEUX NATURELS
- 3** ACTIVITÉ AGRICOLE
- 4** ACTIVITÉS ET SERVICES
- 5** QUALITÉ DE VIE
- 6** SANTÉ, SÉCURITÉ

### Pour chaque enjeu

Des **objectifs d'adaptation**  
*ce que nous voulons  
parvenir à faire*

Des **pistes d'action**  
*comment nous  
voulons le faire*

Déclinés en  
**2 niveaux d'impact**  
**Niveau 1** : changement modéré  
**Niveau 2** : changement fort

# Atelier 1 : Travail sur la transversalité entre les GT



## Atelier 1

Transversalité entre les GT



### Objectifs de l'atelier :

S'assurer de la transversalité entre les productions des GT et valider leur production

### Déroulé :

3 groupes : 1 pour chaque GT

→ Vous n'êtes pas obligé de choisir un groupe auquel vous avez participé

GT1

Milieux et ressources  
naturelles

GT2

Activités et services

GT3

Santé, sécurité,  
qualité de vie

### 3 séquences :

1. Prendre connaissance des productions des GT / Souhaitons-nous amender les objectifs (reformulations, précisions...) ou souhaitons-nous les conserver en l'état ?
2. Prendre connaissance des productions des autres GT en lien avec mon sujet / Y a-t-il des contradictions ? Des manques ?
3. Reformuler collectivement les objectifs conformément aux résultats des 2 séquences précédentes

**Pause**

## Atelier 2 : Deux problématiques clés pour l'adaptation du territoire

## Atelier 2

### Problématiques clés

### Objectifs de l'atelier :

**Discuter ensemble** autour de deux sujets clés pour l'adaptation du territoire qui ressortent des GT, et identifier **comment avancer collectivement** dans le cadre de Stratégie Climat 36

 **Il s'agit ici de débats structurants pour le territoire, qui ne seront tranchés définitivement ni ce matin, ni dans SC36**

### Sujet 1 : Deux questions autour de l'eau et de l'aménagement

- A. Les eaux excédentaires : stockage et infiltration dans un contexte de changement climatique
- B. Les plans d'eau de l'Indre face au changement climatique

### Sujet 2 : Identifier et prioriser les activités essentielles face au changement climatique

- C. En période de crise
- D. De manière structurelle et dans le temps long du territoire

## Atelier 2

*Problématiques clés*



### Déroulé :

**4 groupes** qui travaillent en parallèle → 2 sur chaque sujet

#### **Sujet 1 : Deux questions autour de l'eau et de l'aménagement**

- A. Les eaux excédentaires : stockage et infiltration dans un contexte de changement climatique
- B. Les plans d'eau de l'Indre face au changement climatique

#### **Sujet 2 : Identifier et prioriser les activités essentielles face au changement climatique**

- C. En période de crise
- D. De manière structurelle et dans le temps long du territoire

## Atelier 2

Problématiques clés



### 3 séquences :

1. Identifier collectivement les enjeux derrière chaque sujet en répondant à une question clé  
→ On ne débat pas argument contre argument / chacun peut exposer et argumenter son point de vue

**Sujet 1 : Deux enjeux autour de l'eau et de l'aménagement**

- A. Les eaux excédentaires : stockage et infiltration  
*Pour chaque piste, de manière successive : en quoi est-ce que ça répond à un problème ? en quoi est-ce que cela pose problème ?*
- B. Les plans d'eau existants  
*Face au changement climatique : en quoi est-ce que cela pose problème ? est-ce que cela pourrait répondre à un problème (et à quelles conditions) ?*

**Sujet 2 : Identifier et prioriser les activités « essentielles » face au changement climatique**

- A. En gestion de crise : quelles activités prioritaires et selon quels critères ?
- B. De manière structurelle et dans le temps long du territoire : quelles activités prioriser pour le développement et pourquoi ?

2. Face à la complexité de ces sujets, de quoi avons-nous besoin pour avancer collectivement ?
3. Parmi nos besoins, qu'est ce qui peut trouver une réponse dans le cadre de SC36 ? Qu'est ce qui doit se traiter ailleurs (où et comment ?)

# Atelier 3 : Évaluation multicritères des pistes d'action

## Atelier 3

*Évaluation multicritères des pistes d'action*

### Objectifs de l'atelier :

**Expérimenter ensemble** le travail d'évaluation des pistes d'action qui sera proposé aux membres des GT courant février, et **ajuster sa méthodologie**



Les résultats de l'évaluation multicritères seront présentés lors des GT de mars 2024  
Ils ne serviront pas à « supprimer » des actions d'ici là → des actions « mal » évaluées devront peut-être être intégrées au plan d'action

**Division en 4 groupes** (mélangez-vous avec des personnes que vous ne connaissez pas)





### 2 séquences :

1. Évaluer individuellement un ou deux exemples d'actions à l'aide de la grille fournie
2. Discuter en groupe autour des questions posées par l'animateur



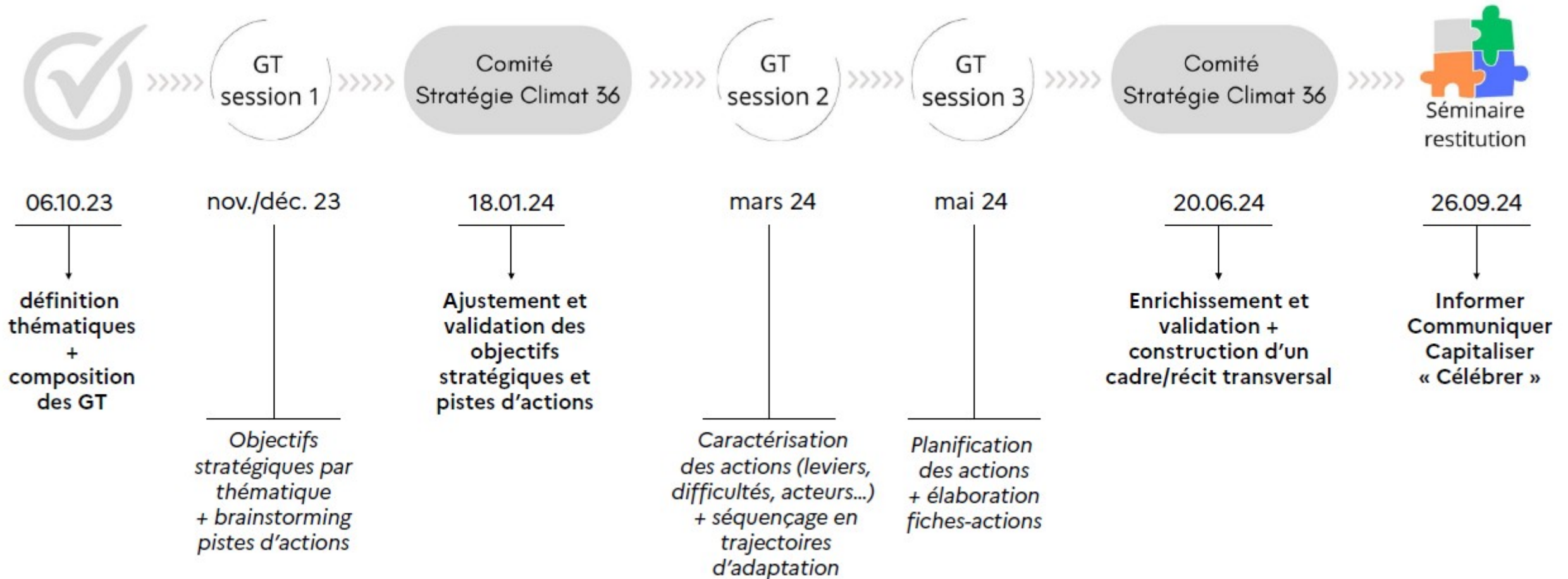
## Atelier 3

### Évaluation multicritères des pistes d'action

Critère	Question à se poser				
<b>Efficacité</b> de l'action	Dans quelle mesure cette action permet de réduire efficacement l'impact du changement climatique étudié ?				
<b>Faisabilité</b> de sa mise en œuvre	Dans quelle mesure sa mise en œuvre peut être entravée par des barrières techniques, sociales ou institutionnelles ?				
<b>Synergie</b>	Dans quelle mesure cette action améliore-t-elle la capacité d'adaptation d'autres secteurs ?				
<b>Co-bénéfice</b> environnemental	Dans quelle mesure cette action apporte-t-elle des bénéfices environnementaux supplémentaires et/ou contribue-t-il à l'atténuation du changement climatique ?				
<b>Acceptabilité</b> sociale	Dans quelle mesure cette action est-elle acceptable socialement ?				
<b>Porteur</b> de projet	Dans quelle mesure une structure porteuse est-elle facilement identifiable ?				

# Prochaines étapes et conclusion

## Poursuite de la démarche et prochaines étapes



## Prochaines sessions



**Session n°2 le 11 mars 2024 matin (visio)**



**Session n°2 le 12 mars 2024 après-midi (visio)**



**Session n°3 le 15 mars 2024 matin (visio)**

**Comité Stratégie Climat 36 n°2**  
le 20 juin 2024 après-midi  
en présentiel