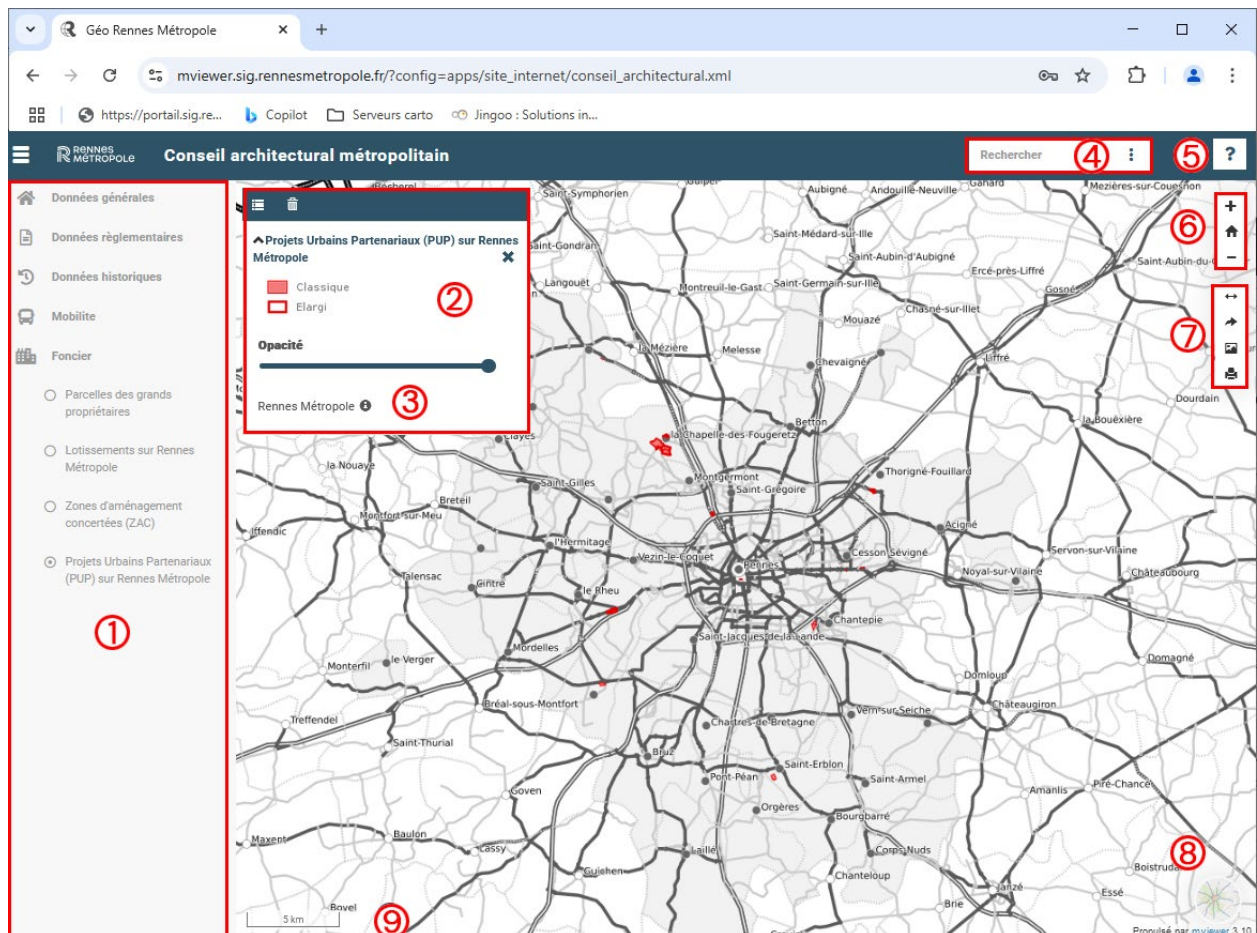




Guide de prise en main du Mviewer "Conseil architectural métropolitain"

Mviewer est un visualiseur cartographique multithématique simplifié conçu pour être facile à utiliser sur PC ou sur les appareils dits mobiles.

Outre les fonctionnalités élémentaires, il permet de consulter une information localisée et permet dans un même projet de visualiser / comparer une multitude de données thématiques entre-elles.



Interface utilisateur :

L'interface de Mviewer peut être décomposée en 9 rubriques :

1. [Gestion des couches](#) (liste des couches, affichage)
2. [Gestion de l'affichage des couches](#) (légende, transparence)
3. Sources de la donnée (métadonnées)
4. [Barre de recherche](#) (adresse, selon emprise de la carte)
5. Documentation
6. [Outils de navigation](#)
7. [Outils additionnels](#) (mesure linéaire ou surfacique, partage, impression)
8. [Fonds de plan](#) (plan de ville couleur ou niveaux de gris, vue aérienne)
9. Échelle d'affichage / crédits des fonds de cartes

Gestion des Couches :

- **Sélection des Couches** : Utilisez le panneau de couches pour activer ou désactiver les différentes couches de données géographiques.

Gestion de l'affichage :

- **Transparence** : Ajustez la transparence des couches pour mieux visualiser les données superposées.
- **Métadonnées** : Sélectionnez la couche pour déplier et accéder au bouton "i". On voit ainsi apparaître l'infobulle "en savoir plus". Cliquez pour afficher la métadonnée relative à la couche.

Navigation de Base :

- **Zoom** : Utilisez la molette de la souris ou les boutons de zoom pour agrandir ou réduire la carte.
- **Déplacement** : Cliquez et faites glisser la carte pour vous déplacer dans différentes directions.

Recherche et localisation :

- **Recherche d'Adresse** : Utilisez la barre de recherche pour trouver des adresses spécifiques. A l'échelle de la France ou sur l'emprise de la carte uniquement

Outils additionnels :

- **Partager cette carte** : Choisissez un mode d'affichage : Normal, Simplifié ou Ultra simplifié et cliquez sur l'icône pour partager votre carte. Un lien URL unique est créé qui partage exactement l'état de la carte, permettant aux autres utilisateurs de voir la carte dans la même configuration.
- **Exporter la carte au format image** : Enregistrez vos cartes au format PNG pour un accès rapide ultérieur
- **Imprimer la carte** : Enregistrez vos vues personnalisées pour un accès rapide ultérieur.

Outils de mesure :

- **Mesure de Distance** : Sélectionnez l'outil de mesure de distance, cliquez sur la carte pour définir les points de mesure.
- **Mesure de Surface** : Utilisez l'outil de mesure de surface pour calculer les superficies en traçant des polygones sur la carte.

Fonds de plan :

- **Fonds de plan** : Permet de modifier l'apparence de l'arrière-plan. Choisir entre le fond de plan de ville simplifié gris, couleur ou photo aérienne en fonction de la donnée qui est affichée, de la précision attendue, des préférences visuelles...