

## Principales fonctionnalités de la cartographie dynamique disponible sur [www.pilote41.fr](http://www.pilote41.fr)



Cette cartographie est basée sur l'interface de programmation (API) du GéoPortail de l'IGN  
Pour plus d'informations ou en cas de dysfonctionnements dans l'affichage des fonds IGN, visiter le site <http://api.ign.fr/geoportail/>

### Modifier l'opacité ou la transparence d'une couche

- Dans la légende (à gauche), cliquer sur  .
- Pour que la couche devienne totalement opaque par rapport aux couches qui sont en-dessous  
→ sur l'ascenseur horizontal qui apparaît, déplacer le curseur sur la droite 
- Pour que la couche devienne transparente  
→ déplacer le curseur vers la gauche 
- Pour ne plus voir l'ascenseur horizontal, cliquer à nouveau sur 

### Choisir les couches à afficher

- Pour retirer de l'affichage (ou afficher à nouveau) une couche : cliquer sur la case à cocher 

### Changer l'ordre d'affichage des couches

Par défaut, les couches qui sont en haut de la liste de la légende sont affichées par-dessus les autres.

- Cliquer sur  pour placer la couche en-dessous des autres
- Cliquer sur  pour placer la couche au-dessus des autres

### Se déplacer

(s'assurer auparavant que le bouton "déplacement" est actif :  )

- Maintenir le bouton gauche enfoncé sur la carte, et déplacer la souris dans la direction voulue  
→ ceci a pour effet de déplacer le centre de la carte dans cette direction.

### Changer de niveau de zoom

- Déplacer le curseur vers le haut pour "dé-zoomer" ou vers le bas pour zoomer plus :

*N.B. : on obtient le même résultat en faisant tourner la molette de la souris*



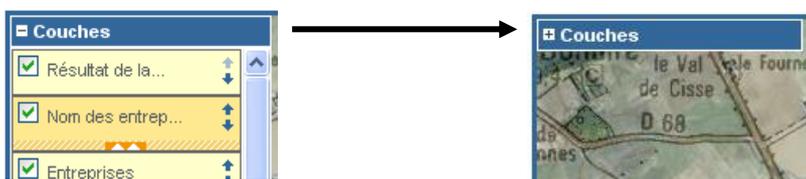
### Recadrer le zoom sur un secteur particulier

- Cliquer sur le bouton "zoom" → 
- Maintenir le bouton gauche enfoncé sur la carte, et déplacer la souris pour dessiner le rectangle d'emprise de l'affichage



### Cacher la boîte à outils ou la légende

- Cliquer sur le symbole 



### Imprimer la carte

- Cliquer sur le lien  **Version imprimable**
- Attention, les modifications faites sur l'affichage avant d'appuyer sur ce bouton ne sont pas prises en compte  
→ Si on souhaite modifier l'affichage pour l'impression (zoom, déplacement, transparence, ...), c'est dans la nouvelle fenêtre qui apparaît qu'il faut le faire.

### A savoir également

- La fonction suivante ne donne pas un résultat correct → ne pas l'utiliser



- La fonction ci-dessous retire la couche de la légende → on ne peut plus y avoir accès, sauf à recharger totalement la page Internet

