



Formation sur le GéoPortail

Chapitre 2 : Manipulation des couches

Exercices

- Commencer par *Réinitialiser* la session.
- Sélectionner l'onglet *Données*
- Désactiver la couche *Situation* (ne pas oublier de *Recharger la carte*)
- Dans le groupe *Cartes routières*, ne pas afficher les *cartes routières*
- Activer les *Cartes topographiques couleurs*
- Faire des zooms sur la région de *Porrentruy* par des clics successifs, jusqu'au 1:50'000 (6 clics)
- Mettre les cartes topographiques en gris
- Ne pas afficher les cartes topo
- Activer l'*orthophoto 2008 couleurs*
- Zoomer jusqu'au 1:10'000 sur Porrentruy
- Activer l'*orthophoto 1998* et regarder les différences entre les deux photos
- Continuer de zoomer jusqu'au 1:5'000
- Activer les couches du *Cadastre*
- Continuer de zoomer jusqu'au 1:2'000
- Désactiver l'*orthophoto*
- Réinitialiser la session
- Sélectionner le thème *Aménagement*
- Rechercher la commune de *Vicques*
- Zoomer sur les zones à bâtir du village jusqu'au 1:10'000
- Ouvrir la légende du plan de zones et regarder à quoi correspondent les couleurs de la couche *Zones à bâtir*
- **Quelle est la couleur de la *Zone mixte* ?**
- **Comment est représentée la *Zone de ferme* ?**
- **Dans la couche du *Patrimoine bâti*, rechercher à quoi correspond le symbole en forme d'étoile rouge  ?**
- **Dans *Patrimoine naturel*, dans le groupe *Marais, zone humide*, est-ce que la trame brune  correspond aux *Marais, zone humide* ou aux *Dolines* ?**
- Dans le groupe *Informations indicatives*, activer la couche *Périmètre de protection des eaux*
- Chercher la parcelle 2075 sur la commune de *Courrendlin*
- **Y a-t-il un *Périmètre de protections des eaux* sur cette parcelle ?**

- Réinitialiser la session
- Sélectionner le thème *Environnement*
- Activer la couche *Réseau hydrographique*
- Rendez-vous sur la paire de coordonnées suivante : 570410 / 232035
- Mettre l'échelle sur 1:5'000
- Quel est le nom de l'étang se trouvant à cet endroit ?
- Activer la couche *Réserve naturelle*
- L'étang fait-il partie d'une réserve naturelle ?
- Cette zone est-elle inscrite dans l'*Inventaire fédéral des sites marécageux (groupe Inventaires fédéraux)* ?

[Consulter le corrigé de l'exercice](#)

(Cette animation d'environ 5 minutes présente les différentes opérations pour arriver aux résultats de ces exercices)

[Réponses aux questions](#)

[Revenir à la page principale de formation](#)