# RESSOURCE ACTIVITE 1

|  |
| --- |
| **Titre de la séquence : les ouvrages d’art** **Ressource** : Cahier des charges simplifié |

### › Le cahier des charges simplifié

* **Fonction de l’ouvrage**

Permettre la liaison routière entre la nationale, point A, et la route départementale, point B, (voir plan de situation).

* **Contraintes de fonctionnement**
  + 2 voies de circulation  de 5 m de large chacune;
  + Trottoir de 1 m de large de part et d’autre de la chaussée.
* **Contraintes de sécurité**
  + L’ouvrage devra respecter les normes de sécurité en vigueur.
* **Contraintes environnementales**

La route doit préserver l’environnement et respecter le cadre de vie des riverains. Pour cela, l’ouvrage doit :

* + Limiter son emprise au sol au maximum afin de respecter le patrimoine urbain déjà construit sur la commune de Chambon (habitation, rue, église, etc.);
  + Limiter son impact sonore (le bruit) sur les riverains ;
  + Limiter la pollution atmosphérique pour les habitants de la commune ;
  + Se fondre dans l’environnement boisé de la forêt (il doit être discret).

