

Référence: **AggloY - RC 422 - Axe Yverdon-les-Bains - Pomy**

Liaison modes doux

Etude de faisabilité puis avant-projet

Mandant: Canton de Vaud - Direction générale des routes et de la mobilité DGMR

Etudes: 2010 - 2015, travaux en cours

(en collaboration avec les bureaux Profil Paysage et Perret-Gentil SA)

Prestations effectuées:

Etude d'aménagement de la voirie en faveur des modes doux (MD) et des espaces publics :

- diagnostic de la situation actuelle
- approche paysagère
- principes d'exploitation des axes (TIM, TP et modes doux)
- calibrage et exploitation des tronçons et carrefours (charges de trafic)
- aménagements des tronçons et espaces publics
- évaluation des coûts, calendriers
- appui à l'ingénieur civil pour élaboration de l'avant-projet: études de détails d'exploitation du réseau (débouchés piste modes doux sur route cantonale, emplacement arrêts bus et conflits avec la piste MD, insertion MD dans le giratoire, ...), marquage et signalisation

REFERENCE PLANIFICATION - AMENAGEMENTS MODES DOUX

