

Etude hydraulique des inondations du site PSA de Vesoul France, Haute Saône



Description de la mission

Phase 1 – Enquêtes de terrain, relevés topographiques et étude hydrologique

- Enquêtes de crues
- Reconnaissance du périmètre de l'étude
- Topographie (profils en travers et ouvrages hydrauliques)
- Hydrologie : définition des débits de référence

Phase 2 - Etude hydraulique de la situation de référence

- Modèle hydraulique maillé comprenant la Meline, l'intégralité du site PSA de Vesoul, la Colombine, le Canal de la Colombine et le Durgeon (9 km modélisés en tout)

- Montage, calage, simulation des crues de référence
- Simulation de la crue centennale pour plusieurs hypothèses de concomitance crues Durgeon-Colombine
- Cartographie des zones inondables en crue centennale.

Phase 3 - Etude hydraulique de l'incidence des aménagements envisagés et propositions de mesures d'accompagnement

- Etude hydraulique incidence projets aménagements nouveaux bâtiments
- Propositions de mesures d'accompagnement permettant de supprimer les incidences hydrauliques potentielles

Maître d'ouvrage

PSA Peugeot Citroën
Site de Vesoul
70000 Vesoul
Tel : 03.84.96.43.81
Interlocuteur administratif et technique : M. JACQUET

Montant des honoraires

16 510 € HT

Durée du projet

2006

Pöyry Environment SA

Siège social : 55 rue de la Villette, F-69425 LYON Cedex 03, France
Tel : +33 4 72 91 83 70, Fax : +33 4 78 53 39 22, direction.lyon.wefr@poyry.com, www.environment.poyry.fr, www.poyry.com

Competence. Service. Solutions.