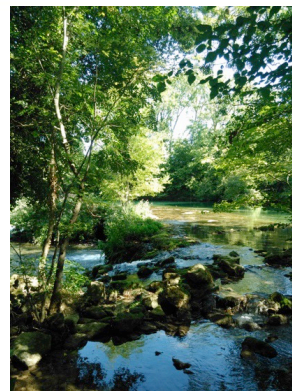


Fiche de **PROJET**

Centrale Hydroélectrique de Courteron

Numéro de projet : 2015-04 Courteron

Pays : France
Client : Privé
Secteur : Hydroélectricité
intégrée et
environnement
Durée du projet : Q3-2015 à 2016
Mise en Service : 2016



Objet du projet :

- Maitrise d'ouvrage déléguée d'un projet hydroélectrique intégré
- Dimensionnement d'une passe à poissons et étude environnementale
- La mise en place de trois vis hydrodynamique et d'une passe à poisson à bassins
- Gestion de projet et coordination des acteurs de terrain



Paramètres techniques du Projet :

- Chute : 1,48 m
- Débit d'équipement : 10,5 m³/sec
- Puissance : 3x37 kW
- Productible escompté : 610 000 kWh/an
- Technologie : Vis hydrodynamique
- Passe à poisson : bassins à encoche

Acteurs opérationnels :

1. Propriétaire privé :
 - Propriétaire du site et utilisateur de l'énergie
2. MTBE – Spaans Babcock
 - Maitrise d'ouvrage déléguée
 - Mission Technique de l'ensemble projet
 - Ensemblier et fournisseur de la centrale à Vis d'archimède Spaans Babcock
 - Dimensionnement de passe à bassin et gestion de la partie continuité écologique
3. Ent Reaul :
 - Entrepreneur général
4. Ent Gillot :
 - Génie civil

