

Mission hydroélectricité financée par :



En partenariat :



Mission hydroélectricité assurée en Bourgogne-Franche-Comté par :

Association ADERA



Contact : Fabrice Bouveret

Tél. : 03 84 92 12 86

Courriel : fb.adera@orange.fr

Grille de collecte d'informations pour demander un devis d'étude de faisabilité

Seules les cases blanches sont à renseigner
Insérer un "X" pour remplir les cases à cocher vides

<u>Coordonnées du propriétaire ou porteur de projet</u>	
Nom, prénom :	
Adresse :	
Code postal :	
Ville :	
Tél. fixe ou portable :	
Courriel :	

<u>Coordonnées du site à étudier</u>	
Adresse :	
Code postal :	
Ville :	
Département :	
Coordonnées G.P.S. de la centrale	Latitude : Longitude :

<u>Cours d'eau et syndicat de rivières/EPTB associé</u>	
Nom du cours d'eau :	
Classement du cours d'eau :	<input type="checkbox"/> Liste 1 <input type="checkbox"/> Liste 2 <input type="checkbox"/> Hors liste <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Nom du syndicat de rivière/EPTB :	
Nom de l'interlocuteur :	
Tél. :	
Courriel :	

<u>Police de l'eau (Direction Départementale des Territoires ou DREAL)</u>	
Nom de l'interlocuteur :	
Tél. :	
Courriel :	

<u>Agence de l'eau (Responsable de secteur)</u>	
Nom de l'interlocuteur :	
Tél. :	
Courriel :	

Agence Française de la Biodiversité (Responsable de secteur)	
Nom de l'interlocuteur	François Huger
Tél. :	03 80 60 98 26
Courriel :	francois.huger@afbiodiversite.fr

Informations réglementaires	
Droit d'eau :	<input type="checkbox"/> Fondé en titre <input type="checkbox"/> Règlement d'eau avant 1919 <input type="checkbox"/> Arrêté préfectoral après 1919 <input type="checkbox"/> Demande d'autorisation <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Utilisation de l'eau :	<input type="checkbox"/> Production électrique <input type="checkbox"/> Force mécanique (forge, minoterie...) <input type="checkbox"/> Eau potable <input type="checkbox"/> Irrigation <input type="checkbox"/> Seuil de navigation <input type="checkbox"/> Autre :
Besoin de changement de destination du droit d'eau :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
<u>Si fondé en titre :</u>	
Reconnaissance par la DDT :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Si oui, puissance maxi reconnue (kW) :	kW
Date de la reconnaissance :	
Hauteur brute (en mètre entre ouvrage de prise d'eau et confluence du canal de fuite avec la rivière) :	m
Débit dérivé ou module au droit de la prise d'eau (en m ³ /s) :	m ³ /s
<u>Si autorisation :</u>	
Puissance maxi reconnue (kW) :	kW
Date et durée de l'arrêté :	
Hauteur brute (en m entre ouvrage de prise d'eau et confluence du canal de fuite avec la rivière) :	m
Débit dérivé ou module au droit de la prise d'eau (en m ³ /s) :	m ³ /s
Connaissance de la dernière version du règlement d'eau :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Si oui, date :	

Continuité écologique	
Existence d'une étude de continuité écologique sur tout ou partie du cours d'eau (intégrant le site) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Dispositif de continuité écologique existant :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Si oui, lequel :	

Descriptif des composants hydrauliques du site	
<u>Centrale au fil de l'eau :</u>	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
<u>Présence d'un canal d'amenée :</u>	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Coordonnées G.P.S. de la centrale	Latitude : Longitude :
En fonctionnement :	
Longueur (en m) :	m
Largeur moyenne (en m) :	m
Hauteur en eau moyenne (en m) :	m
<u>Canal de fuite :</u>	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Coordonnées G.P.S. de la centrale	Latitude : Longitude :
En fonctionnement :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas

Longueur (en m) :		m
Largeur moyenne (en m) :		m
Hauteur en eau moyenne (en m) :		m
Présence d'un tronçon court-circuité sur le cours d'eau :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Si oui, longueur (en m) :		m
Équipement hydraulique existant :		
Barrage, seuil :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Etat du barrage, seuil :	<input type="checkbox"/> Bon <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Mauvais <input type="checkbox"/> Autre :	
Largeur (en m) :		m
Hauteur maximale à l'étiage (en m) :		m
Prise d'eau :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Si oui, nombre :		
Largeur (en m) :		m
Hauteur (en m) :		m
Type de grille :		
Chambre d'eau :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Si oui, nombre :		
Automatisation de la centrale :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Vannage :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Si oui, nombre :		
Automatisation des vannages :		

Descriptif des composants techniques du site		
Présence de turbine(s) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Si oui, nombre :		
type :	<input type="checkbox"/> Francis <input type="checkbox"/> Kaplan <input type="checkbox"/> Vis hydrodynamique <input type="checkbox"/> Autre	
Puissance unitaire (en kW) :		kW
type :	<input type="checkbox"/> Francis <input type="checkbox"/> Kaplan <input type="checkbox"/> Vis hydrodynamique <input type="checkbox"/> Autre	
Puissance unitaire (en kW) :		kW
type :	<input type="checkbox"/> Francis <input type="checkbox"/> Kaplan <input type="checkbox"/> Vis hydrodynamique <input type="checkbox"/> Autre	
Puissance unitaire (en kW) :		kW
type :	<input type="checkbox"/> Francis <input type="checkbox"/> Kaplan <input type="checkbox"/> Vis hydrodynamique <input type="checkbox"/> Autre	
Puissance unitaire (en kW) :		kW
Régulation :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Si oui, type de régulation :		
Poste de raccordement au réseau électrique :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Si oui, puissance (kVA) :		kVA

Descriptif des données environnementales caractérisant le site		
Espaces naturels inventoriés ou protégés :	<input type="checkbox"/> ZNIEFF <input type="checkbox"/> ZICO <input type="checkbox"/> Site Natura 2000 <input type="checkbox"/> Parc Régional <input type="checkbox"/> APPB <input type="checkbox"/> Réserves Naturelle <input type="checkbox"/> Ne sait pas	
Si oui, contact hydraulique :		
Zones humides :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas	

Site classé ou inscrit :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Périmètre de protection des Monuments Historiques :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Zone de prescription archéologique :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Périmètre de protection rapprochée d'un captage d'eau potable :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Zone de répartition des eaux :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Urbanisme :	<input type="checkbox"/> Secteur classé <input type="checkbox"/> Secteur sauvegardé <input type="checkbox"/> Ni l'un ni l'autre <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Propriété des terrains (berges) pour aménagements divers :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Accessibilité (droit de passage pour travaux et exploitation) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
(fournir cadastre et plan de masse)	
Site en zone de voie navigable	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Proximité de bâtiments sensibles au bruit de l'unité de production (habitation, écoles, ...)	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas

Descriptif des risques naturels présents sur le site	
Inondation :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Cote des plus hautes eaux connues :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Dans le périmètre d'un plan de prévention des risques d'inondation (PPRI) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Si oui, lequel :	
Mouvement de terrain :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Sismicité :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas

Descriptif des risques technologiques présents sur le site	
Industriel :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Si oui, dans le périmètre d'un plan de prévention des risques technologiques (PPRT) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Rupture de barrage :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Transport de marchandises dangereuses :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Nucléaire :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Bruit déjà présent dans l'environnement :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas
Dans le périmètre d'un Plan de Prévention de Bruit dans l'Environnement (PPBE) :	<input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Ne sait pas

Commentaire :

Cette grille de collecte a été réalisée par l'Association Bourgogne Energies Renouvelables dans le cadre d'une mission, réalisée en 2015, sur l'accompagnement des projets d'hydroélectricité en ex-région Bourgogne pour le compte de l'ADEME Bourgogne. La collecte des différentes données permettra ainsi aux porteurs de projets d'apporter des éléments concrets aux bureaux d'études afin de permettre à ces derniers de mieux ajuster et dimensionner leur prestation d'étude de faisabilité.