



Clément MORET-BAILLY 

Gérant 

20 ans d'expérience

Chargé d'étude DH depuis 20 ans 

Expertises

Hydromorphologie

Conception & réalisation

Continuité & restauration

Suivi scientifique & technique

Hydraulique & hydrologie

Références principales

Réalisation d'une étude pour un projet de restauration de la rivière d'Ain entre le barrage de Blye et Pont de Poitte.

PNR du Jaut-Jura (39)

Etude de définition de l'espace de bon fonctionnement des cours d'eau du bassin versant de l'Albarine.

Syndicat de rivière de l'Ain aval et ses affluents (01)

Etude pour la définition d'un protocole d'intervention pour la gestion du transport sédimentaire au niveau des 3 barrages écrêteurs de crues du Vidourle.

EPTB du Bassin du Vidourle (34)

Maîtrise d'œuvre pour l'aménagement des berges de la Bienne, projet urbain « l'Echappée Bienne ».

Commune de Morez-Hauts-de-Bienne - PNR du Haut-Jura (39)

Suivi géomorphologique de la Berre

Syndicat du bassin de la Berre et du Rieu (11)

Restauration de la dynamique latérale sur le site de la Pérussière.

Etude préalable et dossiers réglementaires

Syndicat Intercommunal de Rivière du Calavon-Coulon (84)

Etude de définition des espaces de mobilité de la Cèze et ses affluents

Syndicat Mixte AB Cèze (30)

Production d'orthophotographies par drone – Zones humides des Iles du Rhône.

CEN Rhône-Alpes (26)

Formations

- 2024** ● Sauveteur, secouriste du travail
Mise à jour des compétences (sst initiale : 2017)
- 2018** ● Technique de modélisation par photogrammétrie
- 2018** ● Certification au télépilotage de drone professionnel
- 2018** ● Risques et Préventions pour travaux aux abords de l'eau et milieux aquatiques
- 2004** ● D.E.A. « Interface Nature-Société »
Géographie physique, géomorphologie fluviale
Université Lumière Lyon II
Typologie hydrodynamique du bassin versant du Bez et modélisation de l'habitat du chabot

Expérience

- 2004** ● Création - Dynamique Hydro



Autres références

- 2023**
- Etudes environnementales - Etude des processus de transit sédimentaire du Drac Aval**
EDF - Centre d'Ingénierie Hydraulique (38)
 - Production d'orthophotographies par drone - Zones humides des Iles du Rhône**
CEN Rhône-Alpes (26)
 - Etude de définition de l'espace de bon fonctionnement des cours d'eau du bassin versant de l'Albarine**
Syndicat de rivière de l'Ain aval et ses affluents (01)
 - Etude pour la mise en place d'un suivi règlementaire des travaux d'entretien du plan d'eau sur le Gardon en traversée d'Alès**
Ville d'Alès (30)
- 2022**
- Etudes environnementales - Etude des processus de transit sédimentaire du Drac Aval**
EDF - Centre d'Ingénierie Hydraulique (73)
 - Définition d'un état avant travaux dans le cadre du suivi des effets de la restauration de la Bienne à Morez**
PNR du Haut-Jura (39)
 - Suivi des débits du Bas-Verdon lors des lâchers du 6 octobre 2022**
EDF - Centre d'Ingénierie Hydraulique (83, 04)
 - Etude - Protection de la conduite EU-talweg Jassans**
Agglomération Villefranche Beaujolais (69)
 - Etude de définition des travaux de restauration hydromorphologique et du rétablissement de la continuité écologique sur l'Arlois au niveau du stade de Crêches-sur-Saône**
Mâconnais Beaujolais Agglomération (71)
- 2021**
- Missions «Prises de vues et montages de films» pour les travaux de restauration hydro-éco-morphologique des zones humides du fleuve Rhône de Montélimar : secteur Iles du Rhône**
CEN Rhône-Alpes (26)
 - Etude pour la définition d'un protocole d'intervention pour la gestion du transport sédimentaire au niveau des 3 barrages écrêteurs de crues du Vidourle.**
EPTB du Bassin du Vidourle (34)
- 2020**
- Réalisation d'une étude pour un projet de restauration de la rivière d'Ain entre le barrage de Blye et Pont de Poitte.**
PNR du Jaut-Jura (39)
 - Etude hydromorphologique pour le renouvellement de l'autorisation d'Ales Plage.**
DDTM du Gard (30)
 - Étude préalable à des travaux de restauration de la continuité écologique de la Bienne dans le centre-ville de Morez**
PNR du Haut-Jura (39)



Autres références

- 2019** ● **Maîtrise d'œuvre pour l'aménagement des berges de la Bienne, projet urbain « l'échappée Bienne ».**
Commune de Morez-Hauts-de-Bienne - PNR du Haut-Jura (39)
- 2018** ● **Etude sur la restauration de la continuité écologique des l'Ardières médiane au droit du seuil du lavoir et de la pépinière.**
Syndicat Mixte des Rivières du Beaujolais (69)
- Restauration de la dynamique latérale sur le site de la Pérussière.**
Etude préalable et dossiers réglementaires
Syndicat Intercommunal de Rivière du Calavon-Coulon (84)
- 2017** ● **Suivi géomorphologique de la Berre**
Syndicat du bassin de la Berre et du Rieu (11)
- Suivi morphologique et granulométrique du barrage des Houches sur l'Arve**
EDF - Centre d'Ingénierie Hydraulique (74)
- Mission de maîtrise d'œuvre pour les travaux de curage et de restauration morpho-écologique de la Reyssouze dans le parc des Baudières sur la commune de Bourg-en-Bresse**
Syndicat du Bassin versant de la Reyssouze (01)
- Définition et mise en œuvre du projet de restauration des continuités au travers de l'ouvrage de Mantenay**
Syndicat du Bassin versant de la Reyssouze (01)
- Etude écomorphologique des bassins versant «Isle Crémieu / Pays des Couleurs»**
Communauté de Communes du Pays des Couleurs (38)
- 2016** ● **Actions digues et déversoirs. Etude permettant d'identifier les risques en lien avec les phénomènes d'évolution morpho-dynamique du lit mineur**
Syndicat Mixte du Delta de l'Aude (11)
- Etude de risque de ruine des supports 64 - Ligne 63 Kv Conier Vougy Saint-Pierre**
RTE - Réseau de Transport d'Electricité (74)
- Etude de sécurisation des puits de captage sur l'Arroux à Charbonnat**
Syndicat Intercommunal des Eaux de Charbonnat (71)
- 2015** ● **Diagnostic sédimentaire et piscicole des prises d'eau de Detrier et Plan du Lac**
EDF - Centre d'Ingénierie Hydraulique (39)
- Etude complémentaire concernant l'Agly maritime**
Conseil Général des Pyrénées Orientales (66)
- 2014** ● **Expertise hydromorphologique de l'Aude à Coursan**
Syndicat Mixte du Delta de l'Aude (11)
- Etude de renaturation des berges de l'Agly maritime et du fonctionnement hydromorphologique du fleuve**
Conseil Général des Pyrénées Orientales (66)



Autres références

- 2013**
- Etude pilote pour l'analyse des modalités de transfert et de recharge sédimentaire sur le Tech**
SIVU du Tech (66)
 - Convention d'application spécifique relative à la gestion du risque d'inondation, amélioration de la qualité de l'eau, des milieux aquatiques et l'éducation à l'environnement**
Communauté d'Agglomération du Grand Alès en Cévennes (30)
 - Suivi morphologique de l'opération de restauration de la dynamique fluviale de l'Ain à Saint Maurice de Gourdans**
Syndicat de la Basse Vallée de l'Ain (01)
 - Projet de restauration de la confluence Doubs-Loue. Appui géomorphologique**
Syndicat Mixte Doubs-Loue (39)
- 2012**
- Maîtrise d'œuvre pour la consolidation de la berge de l'Etang de Vannans en bord de Chalaronne. Mesure d'urgence**
Syndicat des Rivières des Territoires de Chalaronne (01)
 - Projet de recharge sédimentaire sur la Cèze au confluent de l'Auzonnet (MOE)**
Syndicat Mixte AB Cèze (30)
 - Etude de devenir du « barrage des Brasseries » pour le rétablissement de la continuité écologique**
Agence de l'eau RMC
- 2011**
- Gestion du transport solide des cours d'eau du sud-ouest du Mont Ventoux**
Syndicat Intercommunal du bassin sud-ouest du Mont Ventoux (84)
 - Etude de définition des espaces de mobilité de la Cèze et ses affluents**
Syndicat Mixte AB Cèze (30)
 - Plan de gestion des sédiments de l'Ouvèze à Bédarrides**
Syndicat Intercommunal d'Aménagement du Bassin de l'Ouvèze (84)
 - Délimitation des espaces de mobilité de l'Aude et de ses affluents**
Syndicat Mixte des Milieux Aquatiques et des Rivières - Conseil Général de l'Aude (11)
 - Etude de la dynamique fluviale sur le bassin de l'Hérault**
Syndicat Mixte du Bassin du Fleuve Hérault (34)



Autres références

<2010

Suivi morphologique de la Brévenne

Syndicat de Rivières Brévenne Turdine (69)

Restauration de la confluence Ain-Rhône à Saint-Maurice-de-Gourdans

Syndicat du Bassin Versant de la Basse Vallée de L'Ain (01)

Etude géomorphologique et plan de gestion du bassin versant du Doux

Communauté de Communes du Tournonais (07)

Etude érosion-transport solide du bassin versant de la Berre

Syndicat Intercommunal pour l'Aménagement Hydraulique du Bassin de la Berre et du Rieu (11)

Etude post crue de la Brévenne et de la Turdine suite à la crue du 2 novembre 2008

Syndicat de Rivières Brévenne Turdine (69)

Etude post crue de la Chalaronne suite à la crue du 2 novembre 2008

Syndicat des Rivières des Territoires de Chalaronne (01)

Expertise post-crue du bassin de l'Herbasse suite à la crue du 2 septembre 2008

Syndicat Intercommunal d'Aménagement du Bassin de l'Herbasse (26)

Etude d'avant-projet de restauration du tronçon du Sornin dans la traversée de Charlieu

Syndicat Mixte des rivières du Sornin et de ses affluents (42)

Etude hydrogéomorphologique sur les cours d'eau du Beaujolais et étude préalable du contrat des rivières du Beaujolais

Syndicat Mixte des Rivières du Beaujolais (69)

Etude géomorphologique de la Brévenne et de ses affluents et plan de gestion

Syndicat de Rivières Brévenne Turdine (69)