

NEWSLETTER

N°5 - JANVIER 2021

AU SOMMAIRE

DES ÉQUIPES COMPLÉMENTAIRES ET OPÉRATIONNELLES : DES ACTEURS POUR LA VALLÉE DE L'AIN	PAGES	2-3
EDF HYDRO, UN INDUSTRIEL EN FAVEUR DE L'ENVIRONNEMENT !	PAGE	4
LA GESTION ESTIVALE DU MULTI-USAGES DE L'EAU SUR LA VALLÉE DE L'AIN	PAGE	5
L'ILE CHAMBOD UN SITE EN PLEINE DYNAMIQUE !	PAGE	6
TERRE D'ÉMERAUDE DES ENJEUX TOURISTIQUES À PARTAGER !	PAGE	7
« UNE RIVIÈRE, UN TERRITOIRE » UNE PLURALITÉ D' ACTIONS ET DE MOYENS AU SERVICE DU TERRITOIRE !	PAGES	8-11
CHIFFRES CLÉS DE L'AGENCE LES MISSIONS - LES OUTILS	PAGE	12

AU CŒUR DE LA VALLÉE DE L'AIN



L'année 2020 a été particulièrement éprouvante, avec une épidémie qui a fortement impacté nos vies, parfois notre santé ou celle de nos proches.

Au sein d'EDF Hydro Alpes, notre priorité a été de deux ordres : d'une part, assurer la production d'électricité nécessaire à nos concitoyens, en toute sûreté et, d'autre part, nous montrer solidaires vis-à-vis des Territoires.

Sur ce deuxième point, je salue le dynamisme de nos équipes locales qui, même en télétravail, ont su se montrer présents et actifs dans les démarches territoriales, en maintenant notre politique ambitieuse de partenariats et en proposant des dispositifs aux entreprises en difficulté comme les prêts rebond « Une Rivière, Un Territoire ».

Vous pouvez compter sur nous, au sein d'EDF, pour poursuivre ces actions en faveur du développement économique des Territoires, notamment dans cette période si difficile pour l'économie française.

Je vous souhaite à tous une belle année 2021 !

Laurent PEROTIN
Directeur Unité Hydro Alpes

DES ÉQUIPES COMPLÉMENTAIRES ET OPÉRATIONNELLES : des acteurs pour la Vallée de l'Ain

La vallée de l'Ain... au cœur de la transition énergétique et du multi-usages

La chaîne d'ouvrages hydroélectriques sur la vallée de l'Ain joue un rôle important dans le mix énergétique français et la transition énergétique. Avec le lac de Vouglans comme réservoir de tête, 3^{ème} retenue artificielle de France métropolitaine, elle produit annuellement environ 750 millions de kWh d'énergie renouvelable sans émission de gaz à effet de serre. Cela représente l'équivalent de la consommation domestique annuelle des habitants de Besançon et Bourg-en-Bresse réunis. Grâce à cette immense réserve d'eau, Vouglans peut être comparé à une batterie qui permet de délivrer en quelques minutes une énergie de pointe, indispensable à l'équilibre offre-demande que le réseau doit maintenir à tout instant. Les autres énergies renouvelables (solaire, éolien,...), plus intermittentes car dépendantes du climat, profitent donc de la souplesse et de l'assurance apportées par l'hydraulique pour se développer ! Enfin, la chaîne de l'Ain soutient l'étiage du Rhône en fin d'été et permet donc d'alimenter les centrales nucléaires en aval par un débit d'eau froide suffisant pour qu'elles puissent poursuivre leur production en toute sûreté.

De nombreux usages et enjeux se sont développés tout le long de cette chaîne et il est important de les prendre en compte dans son exploitation. Nous pouvons citer les activités de loisirs (le tourisme, notamment balnéaire, les activités nautiques, la pêche,...) mais aussi les enjeux environnementaux pour lesquels la chaîne rend des services pour la préservation de la biodiversité (par exemple, en faveur des espèces piscicoles en période de sécheresse grâce à des lâchers d'eau exceptionnels).



VOUGLANS

- Mise en service en 1968
- Puissance maximum : 285 MW
- Débit maximal : 323 m³/s
- Volume utile de la retenue : 425 millions de m³
- Energie annuelle moyenne : 278 GWh (conso. résidentielle de 106 000 habitants)

SAUT MORTIER

- Mise en service en 1968
- Puissance maximum : 44 MW
- Débit maximal : 220 m³/s
- Volume utile de la retenue : 1,8 millions de m³
- Energie annuelle moyenne : 72 GWh (conso. résidentielle de 27 500 habitants)

MOUX CHARMINES

- Mise en service en 1950
- Puissance maximum : 27 MW
- Débit maximal : 34 m³/s
- Volume utile de la retenue : 4,3 millions de m³
- Energie annuelle moyenne : 53 GWh (conso. résidentielle de 20 200 habitants)

ALLEMENT

- Mise en service en 1960
- Puissance maximum : 32 MW
- Débit maximal : 220 m³/s
- Volume utile de la retenue : 3 millions de m³
- Energie annuelle moyenne : 108 GWh (conso. résidentielle de 41 200 habitants)

GEH JURA-MAURIENNE



Jean-Dominique PEILLEX - Directeur du Groupement d'Exploitation Hydraulique (GEH) Jura-Maurienne St-Jean-de-Maurienne (73)

✉ jean-dominique.peillex@edf.fr

« Le GEH Jura-Maurienne est en charge de la sûreté de fonctionnement et de l'exploitation des 28 centrales des vallées de l'Ain et de la Maurienne, qui sont réparties en 5 groupements d'usines. Il assure également la gestion des actifs qu'elles constituent. Leur puissance (2,83 GW), représente 15% de la puissance du parc hydroélectrique d'EDF en France et elles produisent annuellement 4 300 GWh, soit l'équivalent de la consommation résidentielle de 1 735 000 habitants. »

APPUI DU GEH DÉTACHÉS À LONS-LE-SAUNIER (39)



Arnaud COURTEILLE - Ingénieur Maintenance

✉ arnaud.courteille@edf.fr

« Ingénieur maintenance, je suis en appui du Groupement d'Usines de la Vallée de l'Ain pour l'élaboration et le suivi du programme des opérations de maintenance. Je fais aussi le lien entre les différents services internes de maintenance qui peuvent intervenir sur sites. Je suis également chargé d'affaires : je pilote des chantiers dans différents domaines comme la mécanique, le génie civil et l'électrotechnique en complément des services spécialisés. A l'occasion, je coordonne des arrêts de machines afin de gérer les interférences et optimiser la production. »



Laurent DORIGO - Appui Grande Hydraulique

✉ laurent.dorigo@edf.fr

« Rattaché à l'équipe Performance/Production du GEH, je participe à la gestion court-terme de la chaîne de centrales de la Vallée de l'Ain, rédige des instructions d'exploitation temporaires dans le cadre de travaux ponctuels ayant un impact sur la sûreté hydraulique, met à jour des documents contractuels,... Je fais également le lien sur les travaux de modernisation de nos sites sur la vallée entre les différentes entités EDF maîtrises d'œuvre et les exploitants. »

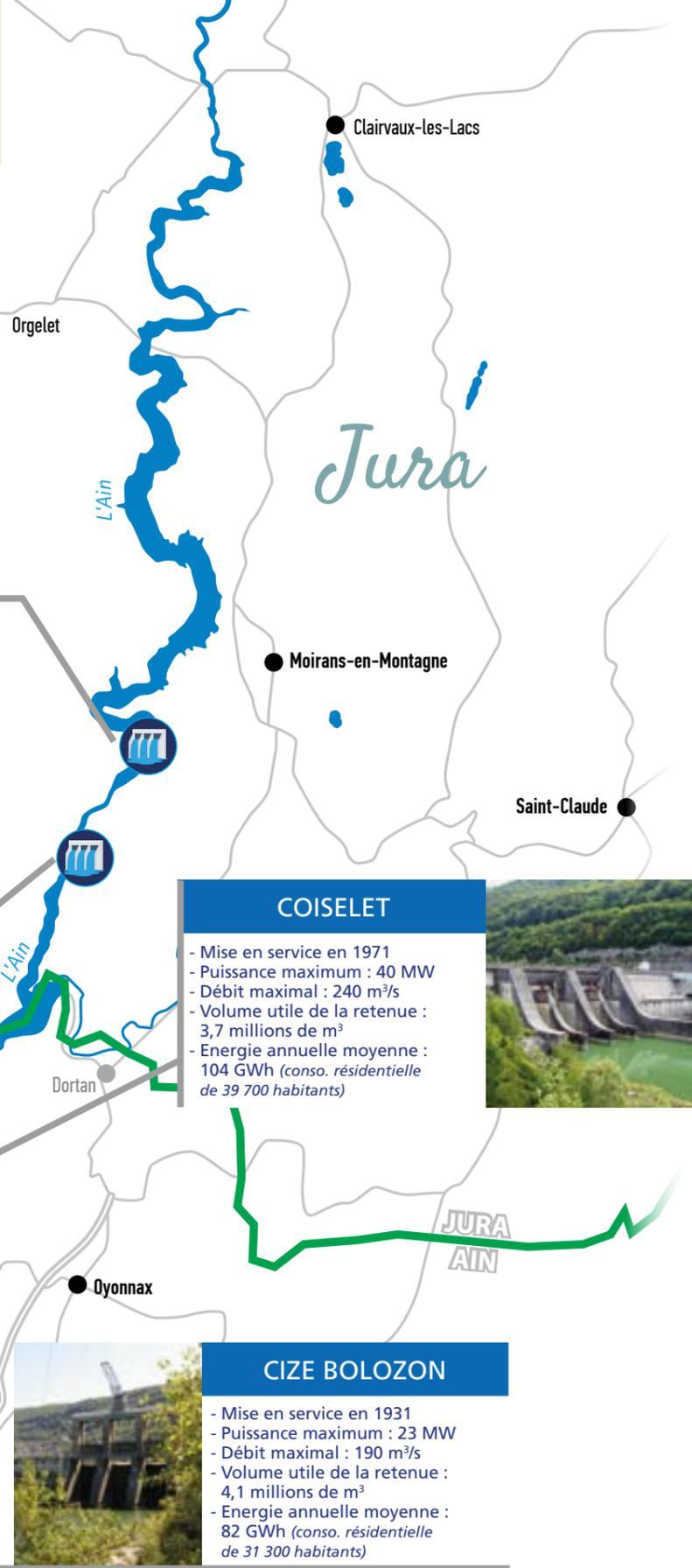
GROUPEMENT D'USINES (GU) DE LA VALLÉE DE L'AIN



Philippe VOISIN - Responsable du GU de la Vallée de l'Ain

✉ philippe-1.voisin@edf.fr

« Le GU de la vallée de l'Ain, rattaché au GEH Jura-Maurienne, exploite les 6 centrales de la chaîne. Nous en assurons la sûreté de fonctionnement, la surveillance, la maintenance courante et intervenons en temps réel en cas d'incident. Nous sommes également en charge de la sécurité sur nos installations et chantiers. Même si les ouvrages sont pilotés à distance, nous jouons un rôle essentiel pour leur performance et leur disponibilité. Nous pouvons d'ailleurs reprendre le pilotage des machines localement dès que cela est nécessaire, notamment lors d'événements exceptionnels, tels que les crues. »



DIRECTION CONCESSIONS



Xavier HERVÉ - Directeur Concessions Saint-Martin-le-Vinoux (38)

✉ xavier.herve@edf.fr

« La Direction Concessions est en appui de la Direction et des sous-unités au service de 4 enjeux :

- la gestion des titres et de concessions et d'autorisations,
- la gestion de l'eau dans ses différents usages,
- la maîtrise des impacts environnementaux,
- l'action territoriale. »

APPUI DÉTACHÉS À LONS-LE-SAUNIER (39)



Romain APPARIGLIATO - Délégué Territorial et « Une Rivière, Un Territoire »

✉ romain.apparigliato@edf.fr

« Délégué territorial, je porte l'enjeu « EDF partenaire du Territoire » sur la vallée de l'Ain. Dans ce but, je suis l'interlocuteur des Territoires (collectivités, entreprises, réseaux économiques,...) pour comprendre leurs attentes, leurs projets et les intégrer dans la stratégie territoriale d'EDF. Je poursuis également les actions du programme « Une Rivière, Un Territoire » dont je suis le représentant sur la vallée de l'Ain. Il permet à l'aide d'outils éprouvés (développement de la sous-traitance locale, fonds d'investissement, implication dans les démarches territoriales émergentes) de contribuer au développement économique du Territoire et créer de l'emploi localement. »



Georges DENISE - Ingénieur Environnement

✉ georges.denise@edf.fr

« En tant qu'ingénieur environnement, je gère les partenariats avec les associations locales de protection de l'environnement, et je suis également en appui dans les relations avec l'administration. Je participe à l'étude des conséquences de nos ouvrages sur la vie piscicole, et réalise les dossiers administratifs lors de travaux en cours d'eau ou sur berges, en recherchant à éviter les impacts sur la biodiversité. Sur l'ensemble du périmètre d'Hydro Alpes, j'ai en charge la gestion des déchets et les relations avec les prestataires. »



Gérald RAMOS - Délégué Vallée de l'Ain

✉ gerald.amos@edf.fr

« Délégué à la gestion de l'eau et à la gestion des actifs de la vallée de l'Ain, je pilote les projets d'avenir de la vallée et je suis l'interlocuteur des services de l'État et des acteurs de l'eau pour définir le cadre de gestion de la vallée et les équilibres entre les usages de l'eau (dont la production de l'énergie) et l'environnement. Mon rôle est à ce titre de trouver les compromis entre les différentes missions d'EDF : gestionnaire de l'eau et producteur d'électricité dans le respect de l'environnement. »

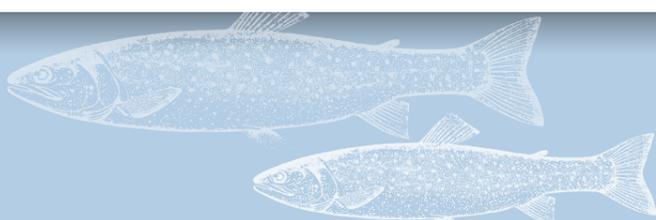
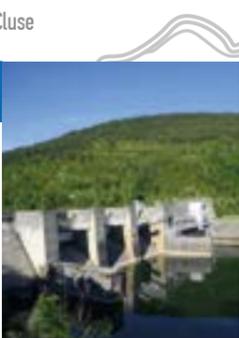
EQUIPE INTERVENTION MÉCANIQUE JURA-BOURGOGNE



Sébastien RUOCCO - Responsable d'Équipe Corveissiat (01)

✉ sebastien.ruocco@edf.fr

« Rattachée à Hydro Maintenance Alpes, mon équipe réalise la maintenance spécialisée des installations hydroélectriques et pilote des chantiers de réfection des groupes de production : contrôle et expertise des machines, rénovation de groupes de production, d'étanchéités, de vannes, de pivoteries, de roues de turbines,... L'équipe est composée de 13 personnes et intervient sur une vingtaine d'aménagements. »



LA VALLÉE DE L'AIN, EDF HYDRO, UN INDUSTRIEL EN FAVEUR DE L'ENVIRONNEMENT !

EN TANT QU'INDUSTRIEL RESPONSABLE, EDF EXPLOITE SES INSTALLATIONS DANS LE RESPECT DE L'ENVIRONNEMENT. EN PARALLÈLE, EDF MÈNE DE NOMBREUSES ACTIONS ET A MIS EN PLACE DES PARTENARIATS DURABLES AVEC DES ACTEURS LOCAUX POUR CONTRIBUER À LA PRÉSERVATION ET AU DÉVELOPPEMENT DE LA BIODIVERSITÉ.

DOSSIER



INTERVIEW

LE CASTOR, un marqueur de la qualité de nos espaces naturels



VINCENT, POUVEZ-VOUS NOUS PRÉSENTER JNE ?

« Jura Nature Environnement (JNE) a fêté ses 50 ans en 2020. Elle fédère une partie du réseau associatif et des initiatives citoyennes dans le Jura en faveur d'une meilleure prise en compte de l'environnement, de la protection de la biodiversité et du vivre ensemble (agriculteurs, urbanistes, industriels, forestiers,...). Elle fonctionne en système collégial et est forte d'une équipe polyvalente de 5 salariés.

C'est une petite structure qui a son mot à dire, en siégeant aux commissions préfectorales, en rencontrant une diversité d'acteurs socio-économiques, en collant au plus près aux enjeux d'aménagement du Territoire, d'urbanisme, d'agriculture, du réseau hydrographique, etc. Nous pouvons citer, comme exemples d'actions, la gestion de la Côte de Mancy (réserve naturelle, Natura 2000), le déploiement en région de la marque végétal local, l'accompagnement d'agriculteurs aux pratiques agro-écologiques,...

Vincent DAMS
Chargé de missions
Jura Nature
Environnement



EN QUOI CONSISTE VOTRE PARTENARIAT AVEC EDF HYDRO ALPES, ET QUEL EST SON BUT ?

« La collaboration avec EDF, associant également les LPO Bourgogne-Franche-Comté et Auvergne-Rhône-Alpes, nous permet la réalisation d'inventaires naturalistes sur et autour des ouvrages hydroélectriques de la vallée de l'Ain. Nous étudions plus spécifiquement les espèces animales à enjeux, comme les serpents (formation des agents, suivi et aménagement de sites favorables à la rare couleuvre vipérine, etc.) et les mammifères semi-aquatiques (castor d'Eurasie, loutre, putois) dans le contournement des ouvrages qui demande parfois quelques aménagements. Les suivis réalisés montrent

la présence d'autres espèces d'intérêt (hirondelle de rocher, cinclon plongeur, hermine, belette, chat forestier, salamandre tachetée, etc.) et donne ainsi à EDF une lisibilité des enjeux naturalistes, des actions à réaliser (sensibilisation, formation, suivis, aménagements) sur le moyen terme.

POUVEZ-VOUS NOUS PARLER DU CASTOR SUR LA VALLÉE DE L'AIN ?

« Le castor d'Eurasie est une espèce emblématique de notre patrimoine naturel et son retour dans le massif du Jura est une bonne nouvelle. C'est une espèce dite ingénieur qui entretient les végétations rivulaires et qui peut localement modifier un milieu aquatique, par des barrages notamment, pour répondre à ses besoins écologiques. Sa présence sur la basse Bièvre en amont du barrage de Coiselet depuis plusieurs années nous a interrogés sur le caractère infranchissable pour l'espèce des ouvrages présents en aval de Vouglans. Il s'avère que certains individus parviennent à contourner les barrages, et ainsi consolider la fragile population en amont. Plus tard, la Valouse pourrait à son tour être colonisée. Une population arrivera un jour au pied du barrage de Vouglans et en partira à l'assaut. Nous serons là pour l'accompagner, à vos côtés ! »

En savoir plus : www.jne.asso.fr

Des PARTENARIATS pour la biodiversité



LPO (LIGUE POUR LA PROTECTION DES OISEAUX) AUVERGNE-RHÔNE-ALPES & BOURGOGNE-FRANCHE-COMTÉ

En association à JNE, actions de suivis et d'aménagements en faveur des reptiles et des castors sur la vallée de l'Ain.



AGEK (ASSOCIATION DE GESTION DES ESPACES KARSTIQUES)

Actions pédagogiques vers les scolaires et le grand public sur la géologie, sur l'hydrologie sur la vallée de l'Ain, ainsi que sur la présence des barrages EDF.



FÉDÉRATION DE PÊCHE DU JURA

Actions sur le réseau de suivi thermique des masses d'eau du Jura (organisation, installation de capteurs, réalisation d'études).



RÉSERVE NATURELLE DU PONT DES PIERRES

Actions gérées par LPO AURA en faveur d'espèces emblématiques sur le site (foncier EDF, également Natura 2000) : principalement les chiroptères, mais aussi de nombreuses autres espèces protégées, également végétales.



CONSERVATOIRE D'ESPACES NATURELS RHÔNE-ALPES

Actions de gestion environnementale des terrains EDF riches en biodiversité situées à proximité de Moux-Charmines.

45 k€

DE PARTENARIATS
À BUT ENVIRONNEMENTAL



Hermine - Aval du barrage de Coiselet

TOUJOURS DANS SA VOLONTÉ D'ÊTRE UN ACTEUR DE LA PRÉSERVATION DE LA BIODIVERSITÉ LOCALE, EDF A PARTICIPÉ À HAUTEUR DE 80k€ AUX TRAVAUX MENÉS PAR LA COMMUNE DE THOIRETTE-COISIA EN FAVEUR D'UNE LONE.



INTERVIEW



M. BRUNET
Maire de
THOIRETTE - COISIA

« Depuis la fermeture du camping en 2012 pour risque de crue centennale, la commune de Thoirette-Coisia a décidé de réaliser une opération de génie écologique pour favoriser la biodiversité du site et la sensibilisation du grand public sur cette problématique. Avec l'aide d'EDF qui a réalisé dans un premier temps une étude géologique de la lone afin d'éliminer toute pollution de métaux lourds, les travaux de curage et de rétablissement permanent de la connexion entre la rivière et son bras (la lone) ont pu être réalisés.

Un tel projet a pu avoir lieu grâce aux subventions, et en particulier celle d'EDF, ainsi que la participation non négligeable de la commune.

Ce projet d'envergure, qui a eu de nombreux effets positifs sur la faune (fraie des poissons), la flore (plantation de roselières) et la salubrité du secteur (nuisances olfactives notamment) a également permis la création d'une zone humide améliorant la biodiversité de ce secteur. La commune espère désormais que la réimplantation du camping sur son emplacement rehaussé puisse se faire dans les meilleurs délais.

AVANT



APRÈS



LA GESTION ESTIVALE DU MULTI-USAGES DE L'EAU SUR LA VALLÉE DE L'AIN



Georges DENISE
Ingénieur
Environnement
Vallée de l'Ain



AFIN DE PERMETTRE LA RÉALISATION D' ACTIONS PAR EDF POUR LE MAINTIEN DE LA VIE PISCICOLE SUR LA BASSE VALLÉE DE L'AIN, LA DIRECTION DÉPARTEMENTALE DES TERRITOIRES (DDT) DE L'AIN ORGANISE, CHAQUE ÉTÉ, LA TENUE D'UN GROUPE DE SURVEILLANCE : LA CELLULE D'ALERTE DE LA VALLÉE DE L'AIN.

« Ces réunions téléphoniques entre les différents acteurs de l'eau du Jura et de l'Ain permettent d'appréhender les enjeux liés à la rivière d'Ain mêlant tourisme, production d'électricité et vie piscicole et de prendre d'éventuelles mesures sur les débits délivrés par les ouvrages EDF de la vallée de l'Ain. Elles regroupent principalement, pour l'Ain et le Jura, des représentants du Département, de la DDT, de l'Office Français de la Biodiversité (OFB), de la Direction Régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement (DREAL), de l'Agence de l'Eau, des représentants des pêcheurs, des microcentraliers, du Syndicat de la Rivière d'Ain Aval et de ses Affluents (SR3A), de la chambre d'agriculture, d'élus et d'EDF. Ces réunions hebdomadaires se déroulent de mi-juin à mi-septembre en fonction des conditions météorologiques.

Afin d'appréhender les enjeux du moment, certaines informations sont partagées entre acteurs en amont ou lors des réunions : fournies principalement par EDF, le SR3A et les pêcheurs, elles permettent de renseigner les participants sur les températures de l'eau, l'oxygénation, le recouvrement algal, le comportement des poissons, ... ainsi que sur les prévisions pour la semaine à venir. Les analyses des données ainsi que les différentes discussions menées permettent d'évaluer si des mesures doivent être prises en faveur du milieu aquatique. Elles peuvent prendre plusieurs formes, mais sont principalement :

- Le **maintien en sortie d'Allement d'un débit réservé** de 12,3 m³/s afin de limiter l'échauffement de l'eau de la rivière, alors même que les apports sont plus faibles (réglementairement, EDF peut ne restituer à la rivière que le débit entrant) ;
- Un **lâcher** de 42 m³/s pendant 12h **en cas de pic de chaleur ou de chaleur continue** plusieurs jours consécutifs afin de réduire l'échauffement de l'eau ;
- Un **lâcher** de 100 m³/s pendant 2h de « **désalgage** » (arrachage mécanique d'une partie des algues à l'aval). Cette mesure est souvent prise en août, lorsque le couvert algal est conséquent et peut nuire aux poissons.

Le débat sur la mise en place de ces actions (en curatif ou en préventif) est collégial et l'arbitrage, proposé par la DDT, donne lieu à un positionnement de la cellule d'alerte auprès des préfetures de l'Ain et du Jura. Elles peuvent le valider ensuite par un arrêté interpréfectoral. Cette utilisation à vocation environnementale de l'eau contenue dans Vouglans génère des pertes énergétiques, et donc financières, importantes pour EDF, compensées à 50 % par l'Agence de l'Eau. Ces différentes mesures entraînant une diminution de la cote de Vouglans peuvent jouer sur l'attractivité des plages du lac. »

BILAN DE LA SAISON 2020

La saison a été particulièrement chaude et sèche, ce qui a nécessité de la part d'EDF la mise en place de différentes actions sollicitées en cellule d'alerte. Les échanges de cette saison 2020 ont été considérés comme étant de qualité par les membres de la cellule d'alerte. Bien que cette saison ait été éprouvante pour les poissons compte tenu des conditions météorologiques, les différents lâchers et le soutien du débit réalisés par EDF ont permis un maintien en bonne santé de la population piscicole de l'Ain.

VOUGLANS :
UNE COTE AU 26 JUIN TRÈS FAVORABLE :
426,22 m NGF

5 LÂCHERS ENVIRONNEMENTAUX
RÉALISÉS, SOIT UN TOTAL DE
6,46 MILLIONS DE m³

24,6 MILLIONS DE m³
c'est le total consommé pour le soutien du débit à l'étiage (maintien du débit en sortie de la chaîne des barrages de l'Ain supérieur à celui du débit entrant)



Oeufs et alevin de truite fario



Ombre commun

Des plongées ont été réalisées par le bureau d'étude Sialis les 7 et 8 juillet (de jour et de nuit) ainsi que le 24 novembre (de nuit) afin d'évaluer le nombre de poissons de chaque espèce. Celles-ci ont permis de dénombrer notamment les truites farios ainsi que les ombres communs présents dans l'Ain dans le secteur de Pont-d'Ain.

DE NOUVEAUX MODES D'EXPLOITATION pour un environnement préservé !



Gérald RAMOS
Délégué
Vallée de l'Ain



« EDF Hydro réalise depuis 5 ans des essais de gestion des débits et des études visant à déterminer quelles seraient les pratiques de gestion de l'eau permettant de concilier le besoin de réaliser des éclusées énergétiques à partir de la centrale d'Allement et la préservation des salmonidés (truites farios et ombres communs) de la Basse Rivière d'Ain (BRA). Ces essais et études sont réalisés en concertation avec les acteurs de l'eau (SR3A, associations de pêche et de protection des milieux aquatiques, OFB) et sous la médiation des services de l'État. Deux millions d'euros ont été investis en 5 ans en partenariat avec l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse.

Un **débit minimum doublant le débit réservé** est mis en œuvre du 1^{er} décembre jusqu'à la fin de l'émergence des alevins d'ombre commun au printemps pour protéger les frayères et maximiser la fraie. **Des baisses lentes de débits** sont testées au printemps selon les meilleurs standards internationaux pour éviter des échouages d'alevins à la fin de nos éclusées. Un protocole de suivi de l'impact des éclusées pendant le printemps permet le comptage en rivière sur 20 stations de suivis des alevins échoués ou piégés par la baisse des eaux faisant suite aux éclusées. 10 biologistes d'un bureau d'étude suisse (ECOTEC) sont mobilisés au cours de multiples sorties sur le terrain à la suite des éclusées les

plus à risques. Les résultats obtenus en 2020 semblent confirmer ceux obtenus en 2019 avec une **faible mortalité** (moins de 10% des alevins émergents) **des alevins de truite** calculés par les experts suisses.

Enfin, l'été EDF soutient la BRA en compensant les baisses drastiques de débits naturels (en allant souvent jusqu'à multiplier par 2 le débit en rivière en période d'étiage par rapport aux débits naturels), en faisant des **lâchers d'eau pour arracher les algues** qui étouffent la rivière ou encore pour baisser la température de l'eau pendant les canicules. Soutiens qui sont devenus un gage de survie pour les salmonidés de la BRA face au changement climatique. L'été 2020 aura été, comme les années précédentes, un été d'intense activité de soutiens.

L'ensemble de ces actions, les besoins croissants liés au changement climatique et liés aux demandes des acteurs de l'eau de la BRA de réaliser toujours plus de mesures de gestion favorables aux milieux aquatiques, nécessitent de trouver des **équilibres** permettant de préserver le potentiel hydroélectrique tout en continuant à permettre le développement touristique sur les lacs de nos retenues. Dans le cadre du projet optimisation, EDF Hydro a lancé une vaste introspection de ses capacités de gestion présentes et futures. Nous espérons que 2021 nous permettra de continuer à préserver ces équilibres fragiles tout en satisfaisant toujours mieux les enjeux du multi-usages de l'eau de la vallée de l'Ain. »

TOURISME

L'ÎLE CHAMBOD UN SITE EN PLEINE DYNAMIQUE !

L'ÎLE CHAMBOD, SITUÉE ENTRE LES CENTRALES HYDROÉLECTRIQUES DE CIZE-BOLOZON ET D'ALLEMENT, EST DEVENUE UN SITE TOURISTIQUE IMPORTANT SUR L'AIN. C'EST POUR CONTRIBUER À LA DYNAMISATION DE CE SITE ET LE RENDRE INCONTOURNABLE COMME DESTINATION TOURISTIQUE DE LOISIRS ET NATURE, QU'EDF S'EST PLACÉ EN TANT QUE PARTENAIRE PRIVILÉGIÉ DU SYNDICAT MIXTE DE L'ÎLE CHAMBOD (SMAE).



INTERVIEW



« L'île Chambod rive droite et le site Merpuis rive gauche sont plus que des lieux de tourisme, ce sont des lieux de rencontres des personnes et des connaissances, une formidable opportunité pour le département d'harmoniser les savoir-faire et d'attirer les acteurs de l'économie de demain sur notre territoire afin de transmettre les valeurs qui nous sont chères. Ce sont des sites qui pourront accueillir les personnes à mobilité réduite dans de bonnes conditions, sur le « Bien Vivre Ensemble ». Gageons qu'il sera copié et dupliqué ! En région Auvergne-Rhône-Alpes, nous serons les deuxièmes à proposer une aire de jeux totalement adaptée à tous les enfants, qu'ils soient ordinaires ou extraordinaires.

J'ai eu à cœur de faire de ce lieu un endroit de réconciliation, une terre d'accueil pour tous. Réconcilier l'Homme avec la nature, fédérer autour de ce projet et rassembler ce qui, en apparence, s'opposait. Un lieu emblématique en faveur du tourisme, de la culture, de l'environnement, du handicap, de la pédagogie, ... En fait, une vitrine départementale ! »

Clotilde FOURNIER,
Présidente du
Syndicat Mixte de
l'île Chambod-Merpuis,
Conseillère
Départementale,
Vice-Présidente
d'Aintourisme,
Maire
de Saint-Sulpice

PRÉSENTATION DE L'ÎLE CHAMBOD

« L'île Chambod est une île artificielle de 20 hectares formée en 1960 par la mise en eau du barrage d'Allement. Très appréciée des touristes comme des locaux, l'île, ouverte toute l'année, propose une baignade surveillée et payante en saison estivale, des activités nautiques, des randonnées et balades, des aires de jeux pour enfants. Le site de Merpuis, en rive gauche, fait face à l'île Chambod et accueille des aménagements légers permettant à différents publics de pique-niquer, de pêcher, ... Le site est mis à disposition du SMAE par EDF. Le SMAE a pour objet de prévoir et de réaliser toutes actions propres à aménager, à équiper et animer en matière touristique le plan d'eau d'Allement. Il est composé du Département (majoritaire) et des intercommunalités Rives de l'Ain Pays du Cerdon et Communauté d'Agglomération du Bassin de Bourg-en-Bresse. »



LE PROJET DE REQUALIFICATION



« Conscients de sa spécificité et de sa valeur patrimoniale, nous nous sommes engagés, grâce au fort soutien du Département, dans un ambitieux projet de revalorisation du site avec la volonté de préserver le mieux possible son patrimoine naturel. L'évolution du site de l'île Chambod prévoit l'extension de la plage Nord en améliorant le confort des visiteurs. Des espaces enherbés seront également réalisés en valorisant la topographie, ainsi que de nouvelles aires de jeux pour enfants, en partie inclusives. Un parcours pédagogique autour de la biodiversité, de l'hydroélectricité et des sites remarquables de la Haute Vallée de l'Ain permettra de découvrir les 20 hectares de l'île en mode doux. Un effort sera également réalisé sur l'optimisation et la

sécurisation du stationnement. Le pôle d'accueil a été redéfini pour améliorer la lisibilité du site et devenir un véritable ancrage d'accueil et d'information. Côté Merpuis, des aménagements dans le même esprit que sur l'île seront mis en place.

Cette démarche de requalification du site fédère des acteurs publics et privés. Le budget global de cette opération, estimé à **2,2M€**, est ainsi assuré par le Syndicat Mixte et ses membres, par le soutien important du département de l'Ain et les contributions de la région Auvergne Rhône Alpes, de l'Europe, de l'Etat et d'EDF. Les travaux devraient s'étaler jusqu'au printemps 2021 pour une ouverture à l'été. Cette synergie d'acteurs permettra l'émergence d'une nouvelle destination visant à faire, des Gorges de l'Ain et de l'île Chambod, un site touristique majeur de loisirs orienté sur les activités douces et de pleine nature. »

UN APPEL À PROJETS POUR LE FUTUR

« Dans une vision de développement touristique adaptée et raisonnée, respectueuse de l'environnement et du contexte particulier du site, un appel à projets a été lancé pour la création d'unités d'hébergements touristiques de type nature afin d'enrichir la gamme de l'offre touristique et positionner le site sur le séjour court. A terme, cet aménagement est envisagé sur la partie sud de l'île en lieu et place du parc vétuste existant. »

SYNDICAT-EDF, UN PARTENARIAT AMBITIEUX

EDF s'est placé comme un acteur important de cette redynamisation en partenariat avec le SMAE. EDF a notamment déposé une **offre de concours de 200k€** pour contribuer à l'adaptation des aménagements touristiques et nautiques au marnage. Une **modernisation de la gestion foncière** du site a également été engagée pour permettre au SMAE d'avoir les moyens de mener sa politique ambitieuse.

Un travail collaboratif de communication entre les deux structures doit permettre de valoriser les actions communes. En outre, la scénographie du sentier de l'île permettra de la pédagogie à destination du grand public sur les barrages, les marnages, ... Le site pourrait également être un lieu d'échanges sur les enjeux écologiques et énergétiques.



UN SITE LABELLISÉ ENS

Dans le cadre du plan Nature 2016-2021, le Département de l'Ain prévoit la labellisation d'un réseau de 40 sites Espaces Naturels Sensibles (ENS), afin de les préserver, les valoriser et les faire connaître au grand public. Les 1 300 ha de la Haute Vallée de l'Ain labellisés ENS en juillet 2019, intègrent la base de loisirs Chambod-Merpuis pour en faire leur porte d'entrée. C'est ainsi qu'ont été déployés sur l'île un **sentier découverte**, des **panneaux ENS** aux entrées du site, un **écocompteur** sur le sentier du tour de l'île et qu'un **guide découverte** sur la Haute Vallée de l'Ain a été réalisé.



Inauguration des travaux de requalification le 23-10-2020



En savoir plus : www.ile-chambod.com

TOURISME

TERRE D'ÉMERAUDE DES ENJEUX TOURISTIQUES À PARTAGER !



**TERRE
D'ÉMERAUDE**
COMMUNAUTÉ
Sud Jura

4 Communautés
de communes
fusionnées
Petite Montagne,
Région d'Orgelet,
Jura Sud et Pays des lacs

92 Communes **250** Collaborateurs
25 000 Habitants



INTERVIEW

Philippe PROST
Président de
Terre d'Émeraude
Communauté



2020 MARQUE LA CRÉATION DE TERRE D'ÉMERAUDE COMMUNAUTÉ. QUELLES SONT VOS AMBITIONS, NOTAMMENT SUR LE PLAN TOURISTIQUE ?

« La première priorité sera d'organiser la nouvelle structure, dans la bienveillance et le respect : des équipes municipales, des communes ayant chacune sa propre force, richesse et identité, des habitants puisque chaque décision sera prise à l'aune de leurs intérêts, et, enfin, des collaborateurs qui sont le meilleur atout de Terre d'Émeraude et en font le deuxième plus gros employeur du Territoire !

Terre d'Émeraude mène une politique volontariste pour le développement touristique par des outils de promotion et par des équipements et sites attractifs tels que les Cascades du Hérisson et sa Maison des cascades, le Musée du jouet, les sites palafittiques préhistoriques classés Unesco, la Via Ferrata, des sentiers de randonnée et thématiques, etc. Le projet phare qui va nous occuper durablement, si le Conseil le décide, c'est le transfert des équipements de Vouglans, jusqu'à présent détenus par le Conseil Départemental. Vouglans sera la colonne vertébrale de notre nouveau territoire, un trait d'union pour toutes les communes. C'est un lieu remarquable entouré de biens d'autres pépites naturelles. Avec ses nombreux points aquatiques (cascades, lacs, zones humides, etc.), l'eau est un emblème fort de notre collectivité ! Nous travaillons en confiance avec le Conseil Départemental et cette coopération sera profitable pour notre communauté. Nous héritons d'un actif dans lequel environ 8,5 M€ ont déjà été investis et qui devrait dégager pour 2020 à peu près 160 k€ de bénéfices. À nous de valoriser ce patrimoine à grand potentiel, notamment pour élargir les saisons touristiques. Développons les campings et l'offre des ports. En lien avec la Maison des Cascades et l'ensemble des sites du territoire, nous ferons une structure touristique dont la vocation sera d'être un centre de profits qui soulagera les dépenses indispensables de nos actions auprès de la population (accompagnement des seniors, éducation des enfants, actions sociales auprès des défavorisés, culture, sport, ...). »

QUELLES COLLABORATIONS AVEC EDF, AUJOURD'HUI ET DEMAIN ?

« Effectivement, cela fait plusieurs années que le partenariat se renforce autour des barrages présents sur l'Ain avec, notamment en 2018, les 50 ans du barrage de Vouglans. Entre les belvédères, l'exposition itinérante des 50 ans du barrage de Vouglans et les partenariats sur les visites « électriques » en vélos à assistance électrique, les complémentarités en termes de valorisation du patrimoine naturel ou bâti, économique ou touristique, sont bien établies. Le transfert des équipements de Vouglans, du Département à Terre d'Émeraude, ne va faire que renforcer nos partenariats. La communauté de communes deviendra ainsi l'interlocuteur privilégié d'EDF pour la gestion du lac et de ses abords. Les modalités de ce partenariat sont à co-construire. »

En savoir plus : www.terredemeraude.fr



TOURISME,
LE POINT
DE VUE
EDF

Gérald RAMOS
Délégué Vallée de l'Ain

« Les lacs de retenues créés par les barrages constituent un attrait paysager indéniable et favorisent l'activité touristique sur et autour de la retenue (activités nautiques, plages, ...). Les retombées économiques liées aux activités, à l'hébergement ou au commerce sont importantes. En tant qu'industriel responsable et impliqué sur le Territoire, EDF Hydro a mis en place de nombreuses actions pour le développement économique des territoires (« Une Rivière, Un Territoire »), et notamment l'accompagnement au développement touristique. Nos actions autour de la vallée de l'Ain sont importantes depuis de nombreuses années : partenariats avec des associations culturelles ou sportives, visites de centrales, création de belvédères, ... Cependant, le réchauffement climatique, la transition énergétique et de nouveaux usages de consommation modifient fortement les schémas de production avec des besoins estivaux croissants en énergie de pointe (comme l'hydroélectricité de lac), et nous obligent ainsi à trouver des nouveaux équilibres entre production énergétique, tourisme et enjeux environnementaux. C'est aussi pour répondre à ces besoins estivaux et printaniers et contribuer à l'adaptation des sites touristiques aux marnages estivaux plus importants, que, par exemple, nous avons mené en 2019 des travaux sur la plage de Surchauffant ou que nous avons déposé fin 2020 une offre de concours pour soutenir le Syndicat Mixte de l'île Chambod dans son projet d'aménagement de la base de loisirs.

Mais nous souhaitons ne pas être essentiellement en partenariat des collectivités via des subventions aux projets qu'elles lancent, mais réellement un co-investisseur à leur côté. Ceci pour être un acteur de la co-construction de la stratégie touristique territoriale et agir en faveur du « tourisme 4 saisons » sur des projets rentables, en toute compatibilité aux enjeux de gestion de l'eau et de l'énergie. Il nous semble évident, qu'il y a, sur Vouglans et sur la chaîne de l'Ain, un potentiel important pour mettre en place un partenariat gagnant-gagnant avec les collectivités locales au service du développement touristique et économique local et dans le respect des espaces naturels. »

Des visites carrément ÉLECTRIQUES !



INTERVIEW

Julien GARNIER
Guide-
accompagnateur



« En 2019, EDF a ouvert au public, en partenariat avec Terre d'Émeraude Communauté, deux belvédères permettant de mettre en valeur le barrage de Vouglans et de contribuer au développement touristique du Territoire. Terre d'Émeraude Communauté, souhaitant valoriser ces deux sites touristiques et poursuivre son partenariat avec EDF, a mis en place, dans le cadre du programme estival 2020, des visites guidées des belvédères en vélo à assistance électrique. Cette nouvelle offre, tournée autour de la transition énergétique, permet de promouvoir les énergies renouvelables (en particulier l'hydroélectricité) ainsi que l'usage de la mobilité douce.

Douze créneaux de visites ont ainsi été proposés du 21 juillet au 25 août 2020, avec un plan de communication spécifique élaboré par le service dédié de la collectivité. Le partenariat avec EDF a apporté une vraie plus-value, notamment dans la co-construction du contenu des visites. J'ai pu notamment bénéficier d'éléments explicatifs sur l'hydroélectricité, Vouglans et la chaîne de barrages, ... afin d'être pleinement autonome. Le soutien financier accordé a également été un coup de pouce pour la logistique et l'organisation. »



12 CRÉNEAUX DE VISITES DE MI-JUILLET À FIN AOÛT

40 PARTICIPANTS MALGRÉ UNE ANNÉE 2020
MARQUÉE PAR LA CRISE SANITAIRE MONDIALE **UNE**
SATISFACTION QUASI GÉNÉRALE !

L'AGENCE « UNE RIVIÈRE, UN TERRITOIRE »

UNE PLURALITÉ D' ACTIONS ET DE MOYENS AU SERVICE DU TERRITOIRE!

L'AGENCE EDF «UNE RIVIÈRE, UN TERRITOIRE» EST AU SERVICE DU TERRITOIRE POUR L'ACCOMPAGNER DANS SON DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE (voir page 12)

ÉCONOMIE CIRCULAIRE

CLUS'TER JURA
Coopérer - Révéler - Valoriser

DÉMARCHE D'ÉCOLOGIE INDUSTRIELLE ET TERRITORIALE sur la ZI Lons-Perrigny



Claire TYVAERT
Chargée de Missions
Clus'Ter Jura



L'AGENCE EST TOUJOURS PARTENAIRE DE CETTE DÉMARCHE INITIÉE EN 2019 ET PILOTÉE PAR LE CLUS'TER JURA À LA DEMANDE DE L'ESPACE COMMUNAUTAIRE LONS AGGLOMÉRATION (AVEC UN CO-FINANCEMENT ADEME) UNE DÉMARCHE D'ÉCONOMIE CIRCULAIRE EN FAVEUR DE L'ÉCONOMIE DES ENTREPRISES. POINT D'ÉTAPE !

DE 2019 À 2020 : QUEL CHEMIN PARCOURU ?

« L'année 2019 s'était terminée sur un atelier de détection de synergies inter-entreprises réunissant une vingtaine d'entreprises de la zone. Le catalogue afférant recensait une soixantaine de pistes de synergies ! Trois sujets ont donc été choisis collégialement pour concentrer les efforts en 2020 : « optimisation de la vie des palettes bois », « optimisation de l'offre de formations professionnelles », et « structuration d'un regroupement des entreprises de la ZI de Lons-Perrigny ». Nous avons donc réalisé une longue série d'échanges avec les entreprises pour capitaliser des informations autour de ces thématiques. Des entreprises « motrices », identifiées à la faveur de nos échanges personnalisés, ont constitué avec nous des groupes de travail à l'automne 2020 pour préparer un événement fédérateur et dynamisant pour la démarche sur ces trois sujets. La réunion de lancement s'est tenue le 5 novembre 2020 en visioconférence et a obtenu la satisfaction des 15 industriels (représentant 12 entreprises de la zone) réunis. Des enquêtes, préparées par les entreprises motrices et validées collectivement, ont été diffusées afin de mieux cibler le travail sur les deux premiers projets. Les données obtenues sont en cours d'étude et devraient déboucher rapidement sur des actions. Une association des entreprises de la ZI est en cours de formalisation. Elle permettra entre autres de faciliter la pérennisation de la démarche dans les années à venir, condition nécessaire à l'obtention de résultats environnementaux intéressants. »

des informations autour de ces thématiques. Des entreprises « motrices », identifiées à la faveur de nos échanges personnalisés, ont constitué avec nous des groupes de travail à l'automne 2020 pour préparer un événement fédérateur et dynamisant pour la démarche sur ces trois sujets. La réunion de lancement s'est tenue le 5 novembre 2020 en visioconférence et a obtenu la satisfaction des 15 industriels (représentant 12 entreprises de la zone) réunis. Des enquêtes, préparées par les entreprises motrices et validées collectivement, ont été diffusées afin de mieux cibler le travail sur les deux premiers projets. Les données obtenues sont en cours d'étude et devraient déboucher rapidement sur des actions. Une association des entreprises de la ZI est en cours de formalisation. Elle permettra entre autres de faciliter la pérennisation de la démarche dans les années à venir, condition nécessaire à l'obtention de résultats environnementaux intéressants. »

UN IMPACT COVID SUR LA DÉMARCHE ?

« Effectivement, la crise sanitaire nous a beaucoup impactés ! Adaptation aux consignes sanitaires, moins de temps collectifs et donc un surcroît de travail dans les échanges personnalisés avec chaque entreprise, un manque de contacts directs... Nous nous réjouissons d'avoir pu maintenir la démarche dynamique dans ces conditions, grâce aux efforts fournis par les différents acteurs (entreprises, COPIL et Clus'Ter Jura); les entreprises ont pour la plupart réagi à la crise en souhaitant s'impliquer encore plus dans la démarche, source de coopération et de résilience. »

COMMENT EST LE COLLECTIF D'ENTREPRISES DE LA ZI IMPLIQUÉ DANS LA DÉMARCHE ?

« 12 entreprises présentes lors du temps fort annuel, c'est 6 de moins que l'an dernier... Mais les excusés ont été nombreux, parfois à la dernière minute à cause de l'épidémie ! En réalité, de nouvelles entreprises se sont agrégées à la démarche en 2020 malgré la crise. Aujourd'hui, nous comptons 26 entreprises intéressées dont 17 très motrices ; la création prochaine de l'association, ainsi que la volonté exprimée des entreprises d'aller elles-mêmes en motiver de nouvelles, nous laisse espérer une croissance intéressante du projet et de ses partenaires l'an prochain. »

En savoir plus : www.cluster-jura.coop



26

ENTREPRISES ENGAGÉES
DANS LE PROJET ASSOCIATIF
DONT 17 MOTRICES

3

PROJETS STRUCTURANTS



Nathalie TRAVERT
Directrice
Initiative Jura



POUVEZ-VOUS NOUS PRÉSENTER INITIATIVE JURA ?

« Initiative Jura est une association Loi 1901 créée en 1997. Membre du réseau national Initiative France, notre association intervient sur le territoire jurassien (hors Pays Dolois) pour accompagner les porteurs de projets à la création-reprise d'entreprises. Initiative Jura a pour objet de déceler et favoriser l'initiative créatrice d'emploi, d'activités de biens ou de services nouveaux par l'appui à la création, à la reprise ou au développement de TPE ou PME. L'association apporte son soutien par l'octroi d'un prêt personnel sans garantie ni intérêt et par un accompagnement et un suivi technique des porteurs de projets assurés gracieusement. L'obtention d'un prêt d'honneur est une marque de confiance pour les porteurs de projets, mais aussi pour les banques. En venant renforcer les fonds propres des porteurs de projets, le prêt d'honneur rend possible la concrétisation de projets qui ne pourraient voir le jour sans l'action d'Initiative Jura. »

Initiative Jura se veut au service de son Territoire et, à ce titre, insère dans son action une démarche de développement local dans les réseaux de compétences qu'elle mobilise. Elle noue ainsi de nombreux partenariats (autres plateformes du réseau Initiative, opérateurs de l'aide à la création d'entreprises, agents économiques du Territoire), pour développer des synergies au service des créateurs, dans un projet cohérent et partagé. La coopération entre tous renforce les dynamiques locales du développement économique et chacun en bénéficie. »

COMMENT S'EST PASSÉE CETTE ANNÉE 2020 POUR INITIATIVE JURA ?

« L'année est difficile pour l'économie jurassienne. 78 entreprises ont été accompagnées pour un montant total de prêt total de 783 k€ (9,5 M€ de prêts bancaires ont été obtenus en complément soit un effet levier de 12) et 262 emplois créés ou soutenus. D'autre part, pour aider les entreprises en difficulté, nous avons reporté des échéances lors des confinements pour

90 k€, principalement sur des activités de restauration, d'événementiel, et de commerce de proximité. Enfin, en relation avec Initiative Bourgogne-Franche Comté, 28 dossiers spécifiques aux aides COVID ont été réalisés au dernier trimestre 2020. »

L'AGENCE « UNE RIVIÈRE, UN TERRITOIRE » EST UN PARTENAIRE DURABLE D'INITIATIVE JURA. EN QUOI CONSISTE CE PARTENARIAT ?

« Le partenariat entre l'Agence et Initiative Jura a pris naissance dès les premières rencontres, et, particulièrement en faveur de l'emploi sur le secteur du Haut-Jura. Nous avons également adhéré tout de suite sur le principe de favoriser les relations entre nos entreprises et les besoins d'EDF (sous-traitance). En 2020, nous avons donc sollicité l'Agence afin qu'elle devienne membre du conseil d'administration. Le sens de cette adhésion est d'avoir à nos côtés un grand groupe qui nous enrichisse de ses réflexions et qui puisse faire évoluer nos porteurs de projet dans la conduite de leur stratégie d'entrepreneurs. L'Agence est un leader, force de propositions, qui présente des initiatives et fédère les partenariats. Elle nous engage collectivement sur des réflexions profondes face au changement. »



Signature de la convention de partenariat 2020 avec le Président M. Chamouton

ÉCONOMIE



Annie CÉRIGNAT
Présidente Comité
Départemental
Handisport Jura

BILAN 2020

400
PARTICIPANTS DONT
+ de 100 PERSONNES
EN SITUATION
DE HANDICAP

17 ASSOCIATIONS
SPORTIVES

DONT 9 CLUBS
AFFILIÉS À LA
FÉDÉRATION FRANÇAISE
HANDISPORT

200
REPAS LE MIDI

90 BÉNÉVOLES

L'AGENCE, AVEC LA DÉLÉGATION RÉGIONALE EDF-BFC, A ÉTÉ PARTENAIRE POUR SA PREMIÈRE ÉDITION DE JUR'HANDI POP, UN ÉVÉNEMENT QUI PRÔNE DES VALEURS COMMUNES TELLES QUE LA SOLIDARITÉ, L'INCLUSION DES PERSONNES HANDICAPÉES, ... AINSI QUE LA VALORISATION DU TERRITOIRE. UN VRAI SUCCÈS EN ATTENDANT LES PROCHAINES ÉDITIONS !



POUVEZ-VOUS NOUS PRÉSENTER LE CDH 39 ET LES ACTIONS PORTÉES ?

« Le Comité Départemental Handisport du Jura (CDH 39) est l'échelon incontournable de la dynamique sportive pour les personnes en situation de handicap moteur et sensoriel. Le CDH 39 compte aujourd'hui 10 clubs, 135 licenciés et 17 activités physiques et sportives accessibles. Il a pour missions : le soutien de ses clubs par l'acquisition ou le prêt de matériel adapté, l'aide aux sportifs, le soutien aux événements handisport ou valides souhaitant s'ouvrir au handicap, ou encore l'expertise et l'accompagnement de tout club souhaitant accueillir nos publics. »

POUVEZ-VOUS NOUS PARLER DE JUR'HANDI POP ET DE SES PERSPECTIVES ?

« Il s'agit d'une journée portes ouvertes du centre sportif de Bellecin, festive, pour tous les publics, valides ou en situation de handicap. Cette journée permet la découverte de nombreuses activités sportives accessibles à tous et de se mettre en situation d'handicap. 17 associations sportives ont permis aux participants de s'initier à des activités nautiques (voile, paddle, kayak, plongée, ...), de randonnée (fauteuil tout terrain, ...), de cyclisme (VTT, tandem, monopousseur, ...) et à tout une multitude d'autres sports (badminton, tir à l'arc, escalade, boxe, para-rugby, athlétisme, golf, handball, ...). Cette journée a été une vraie réussite avec la présence de près de 400 participants !

En 2021, à cette journée Jur'Handi Pop, s'ajoutera le raid multisports Jur'Handi Race où les participants évolueront par équipe de 4 avec un sportif en situation de handicap et trois sportifs valides. La réunion des athlètes valides et en situation de handicap autour d'un même événement favorisera l'entraide entre les sportifs et créera du lien entre eux. Au départ du Centre Sportif de Bellecin, les athlètes évolueront aux abords du lac de Vouglans avec au programme : biathlon, tir à l'arc, canoë-kayak, trail, course d'orientation, ... et un repas festif le samedi soir ! Un concept inédit qui permettra l'évolution de l'ensemble des participants en toute autonomie avec notamment l'utilisation de fauteuils tout terrain électriques pour les personnes en fauteuil. »

POUVEZ-VOUS NOUS EN DIRE PLUS SUR VOTRE PREMIER PARTENARIAT AVEC EDF HYDRO ?

« EDF Hydro est un partenaire majeur qui nous a accompagné dans l'organisation (notamment en nous informant en temps réel des éventuels mouvements d'eau pouvant entraîner une perturbation de la manifestation) de cette 1^{ère} édition et a permis de favoriser notre communication. Nous partageons des valeurs communes fortes telles que la **solidarité**, l'**esprit d'équipe** et le **respect de l'environnement**. Nous sommes satisfaits sous tous points de ce partenariat avec, à noter, la présence de représentants d'EDF sur l'ensemble de la journée, ce qui est loin d'être toujours le cas pour les partenaires. Nous comptons sur EDF Hydro pour nous aider à toucher des acteurs et des publics plus larges et pour poursuivre son soutien. »



ADAPEMONT



Pierre-Étienne
VUILLEMIN
Directeur
Adapemont

L'AGENCE EST PARTENAIRE DE L'ADAPEMONT, ASSOCIATION IMPORTANTE SUR LE TERRITOIRE, QUI CRÉE DE L'EMPLOI LOCALEMENT PAR SES ACTIONS AUTOUR DE L'INSERTION ET DU DÉVELOPPEMENT TOURISTIQUE, VIA L'ANIMATION TERRITORIALE. BEAUCOUP DE VALEURS PARTAGÉES ENTRE L'ADAPEMONT ET L'AGENCE !



POUVEZ-VOUS NOUS PRÉSENTER L'ADAPEMONT ?

« Par la diversité de ses activités (insertion, recyclerie, culture, patrimoine, édition, fab-lab, etc.), l'Adapemont est une association quasiment unique en France, créée en 1979 pour coordonner et impulser l'action de développement local en Petite Montagne. À ce jour, notre association est constituée d'une forte équipe bénévole toujours mobilisée et d'une soixantaine de salariés (dont 45 environ en parcours d'accompagnement vers l'emploi). Nos actions ont fortement évolué à partir des années 2000, autour de la diversification des activités liées à l'animation du Territoire et, surtout, de l'accompagnement des personnes en difficulté sur tout le sud-ouest du Jura (l'Adapemont est agréée Atelier Chantier Insertion). »

COMMENT S'EST PASSÉE CETTE ANNÉE 2020 SI PARTICULIÈRE ?

« Comme pour tous les secteurs d'activités, l'Adapemont n'a pas été épargnée (chômage partiel, télétravail ou arrêt de travail). Le domaine de la culture a été impacté avec de nombreuses incertitudes qui nous ont conduits à mobiliser nos équipes bénévoles et salariés, tout en s'adaptant aux contraintes du moment, pour proposer une action culturelle adaptée : les rendez-vous malgré tout ! Nous sommes heureux d'avoir pu proposer des événements qui ont été imaginés en cohérence avec le contexte : en toute **sécurité** avec un protocole sanitaire strict, **solidaires** en soutenant les artistes locaux fragilisés par la crise, **culturels** car il fait partie de nos missions d'apporter un accès à la culture à tous les citoyens et **valorisant** pour le Territoire en mettant en valeur le patrimoine sur l'ensemble de Terre d'Émeraude Communauté. »

DES PROJETS POUR 2021 ET LA SUITE ?

« En dépit des fortes incertitudes, notre ambition 2021 est forte, avec notamment un festival autour de la **TRANSMISSION** ! Nous souhaitons mettre en avant cette action de transmettre, de faire passer quelque chose à quelqu'un, au travers d'approches très variées : découvertes et pratiques artistiques, réflexions... 13 dates de programmation artistique et culturelle éclectiques sont prévues de juin à septembre (concerts, contes, spectacle vivant, gastronomie, ...). La co-construction

avec les acteurs locaux, la valorisation du patrimoine, le développement durable et l'accès à la culture sont les valeurs dans lesquelles s'imbrique le festival BAO. Nous travaillerons aussi en 2021 en profondeur sur les actions culturelles en faveur des personnes éloignées de l'emploi, les actions et partenariats pour un développement de l'éducation et de la pratique artistique, au sein du projet culturel du grand Territoire de Terre d'Émeraude Communauté. »

DEUX GRANDS SECTEURS D'ACTIVITÉS :

Accompagnement vers l'emploi des personnes en difficulté : Quatre « équipes vertes » intervenant avec les collectivités locales pour l'entretien et l'aménagement de l'espace, une « équipe troupeau » assurant le fonctionnement de troupeaux conservatoires de bovins Highland, et, depuis fin 2019, une équipe qui gère la recyclerie Petite Montagne.

Actions d'animation : manifestations culturelles (festival de Bouche à Oreille (BAO) depuis plus de 30 ans, expositions artistiques, etc.), actions pour le patrimoine (restauration du château d'Oliferne, ...), édition, innovation (fab-lab solidaire La Fabrik), aménagement et entretien des sentiers de randonnée, activité jardins solidaires, etc.



LE PARTENARIAT AVEC EDF ?

« EDF nous accompagne depuis plusieurs années. Sa confiance, sa curiosité, son soutien financier sont autant de points clefs à la réussite de notre action. Nous espérons qu'EDF restera à nos côtés et participera à nos réflexions dans le développement de nos différentes activités. L'animation et le développement du Territoire sont en perpétuel mouvement. L'Adapemont est un acteur avec des montagnes d'idées. Elle innove, s'adapte, mobilise et compte sur les différents acteurs pour adhérer et participer à la concrétisation des projets. Merci de votre soutien incontestable et important dans la poursuite de notre investissement pour les citoyens et le Territoire ! »

ANIMATION
TERRITORIALE



En savoir plus : www.adapemont.fr

ÉNERGIE

L'AGENCE S'EST ASSOCIÉE À UN PROJET D'AUTOCONSOMMATION SUR AMBÉRIEU-EN-BUGEY.
OBJECTIF : SOUTENIR UNE DÉMARCHE INNOVANTE ET SOCIALE AUTOUR DE LA TRANSITION ÉNERGÉTIQUE !



INTERVIEW



POUVEZ-VOUS NOUS PRÉSENTER CE PROJET D'AUTOCONSOMMATION COLLECTIVE À AMBÉRIEU-EN-BUGEY ?

« Fin 2019, à l'initiative de l'association locale d'habitants, la Corde Alliée, et particulièrement Bassam Ouaida, plusieurs partenaires acceptent de coopérer pour expérimenter une démarche d'autoconsommation collective sur une résidence étudiante. La Corde Alliée est une structure d'économie sociale et solidaire qui agit sur les questions énergétiques en utilisant les principes et les méthodes de l'éducation populaire. L'intention d'un projet d'autoconsommation collective, qui vise à créer un circuit court énergétique, a fait écho aux souhaits d'agir sur les vulnérabilités et de rendre actrices les personnes concernées. Notre collaboration dans la construction de ce projet a permis d'inventer une démarche entre des acteurs clés de la transition écologique et solidaire : l'association locale d'habitants, un bailleur social (Dynacité), la collectivité locale (CC Plaine de l'Ain), le gestionnaire de réseau et EDF. L'innovation de ce projet est la **coopération** : on a pu observer des changements de pratiques et de cadres « théoriques » entre partenaires, croiser les savoirs, faire une place aux locataires avant la réalisation de l'action, développer une compréhension mutuelle des besoins de chacun ou mettre en évidence les « verrous » socio-techniques que rencontrent les organisations face à ces projets innovants. »

DANS QUELLE PHASE SE SITUE CETTE EXPÉRIMENTATION ?

« Le projet en est à la planification de l'installation des panneaux solaires pour mise en service et à la définition d'un mode de gouvernance durable. Un travail de capitalisation, pour favoriser la répliquabilité, est aussi réalisé avec Aline Brachet (APPIA-CAPACITY) : observer en cheminant et rendre compte des étapes, des engagements,

des freins et des leviers levés par chacun. Quatre enseignements majeurs ressortent :

- Énergie renouvelable et ménages précaires, l'impossible équation entre investissement et rendement sans aide financière ;
- Face à la logique de marché actuelle, les « lois du système » ne sont pas assez favorables pour développer l'installation et l'usage d'énergies renouvelables auprès des populations vulnérables ;
- Les jeunes, même en précarité, sont conscients et intéressés. Ils seront précurseurs dans les nouveaux modèles ;
- L'autoconsommation collective est un projet de société qui demande à être inscrit sur le temps long à la bonne échelle de territoire. »

QUELLE PLUS-VALUE POUR EDF ET LES PARTENAIRES DE PROJET ?

« Elle est d'avoir touché les limites mais aussi les potentiels d'une démarche horizontale qui permet de faire avancer l'ensemble de l'organisation dans ses pratiques et ses savoirs. C'est la partie innovation « sociale, organisationnelle et territorialisée » que des structures techniques ont parfois du mal à mettre au même niveau que l'innovation technologique. C'est arriver à formaliser méthodologiquement le « et » de la Transition énergétique « et » solidaire. Si, aujourd'hui, la finalité d'associer ces deux enjeux n'est pas à prouver, le pont entre ces deux mondes n'est pas une affaire de volonté : il s'agit d'un cheminement expérimental qui amène à faire bouger les organisations et les pratiques, les doter d'une capacité de dialogue et de coopération, là où elles ont dû créer les frontières et les différences pour leur sécurité économique. Si le défi technique est en cours d'approvisionnement, charge à chaque partenaire de s'approprier les questions, les découvertes, les solutions nouvelles créées grâce à cette expérimentation et son accompagnement. »

Hélène CAUCHOIX
Appui à la démarche

M-A-I (MOBILISER - AGIR - INVENTER), accompagnement des organisations aux logiques de développement territorial en s'appuyant sur des pratiques de coopérations et de dialogue territorial multi-acteurs



INTERVIEW



ÊTRE PARTENAIRE & SOLIDAIRE!

« EN 2020, ET MALGRÉ LES DIFFICULTÉS ÉCONOMIQUES, NOUS AVONS MENÉ UNE POLITIQUE PARTENARIALE AMBITIEUSE SUR LE TERRITOIRE. 35k€ ont été versés par l'Agence pour contribuer au développement économique du Territoire ! Certains partenariats ont été maintenus par solidarité aux associations malgré des contreparties en mode dégradé, certains n'ont pu avoir lieu cette année à cause des contraintes sanitaires (notamment les événements sportifs). L'Agence a toutefois maintenu son rôle car **être partenaire, c'est aussi être présent dans la difficulté !** »

35k€ ont été versés par l'Agence pour contribuer au développement économique du Territoire ! Certains partenariats ont été maintenus par solidarité aux associations malgré des contreparties en mode dégradé, certains n'ont pu avoir lieu cette année à cause des contraintes sanitaires (notamment les événements sportifs). L'Agence a toutefois maintenu son rôle car **être partenaire, c'est aussi être présent dans la difficulté !** »

L'Agence a été partenaire du 3^{ème} congrès Ainpuls qui a récompensé Lucas Didier et sa machine mobile qui récupère du compost pour le transformer en engrais. Nous lui souhaitons bonne chance dans son projet entrepreneurial et l'Agence sera évidemment partenaire de la prochaine édition (5 au 7 mars 2021). **Les inscriptions sont ouvertes !**

En savoir plus : www.ainpuls-cpme01.org



COVID 19 : « UNE RIVIÈRE, UN TERRITOIRE » S'ENGAGE !

- Pour aider des entreprises du Territoire face à la crise, le programme « Une Rivière, Un Territoire » a mis en place des « prêts rebond » à 1%, sans frais ni garantie ! Ils peuvent être mis en place pour les entreprises du Territoire des domaines de l'Eau, l'Énergie, l'Environnement ou le Tourisme afin de préserver l'emploi local.
- Les entreprises bénéficiant déjà d'un prêt participatif et touchées par la crise ont pu bénéficier d'un report de leurs mensualités.

Plus d'infos : romain.apparigliato@edf.fr

LES AUTRES PARTENARIATS DE L'AGENCE !



2021

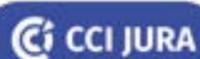


L'Association Made in Jura est fière de proposer la 1^{ère} édition des Prix Made in Jura, destinés à reconnaître et récompenser des entreprises et associations qui se sont distinguées par leur réussite, leur dynamisme, leurs initiatives vertueuses et exemplaires attestant du dynamisme du Territoire jurassien.



L'Agence a participé le 15 décembre à la première édition de « **Freelances / Entreprises : vers une relation gagnant-gagnant** », co-organisée par le Lab 01 et la coopérative d'entrepreneurs La Batisse. Ce groupe de travail a réuni une trentaine de participants pour discuter des opportunités, des richesses mais aussi des craintes qui peuvent booster ou freiner la relation freelances / entreprises.

En savoir plus : www.labatisse.org



Club Experts Sécurité du Jura

Ce club, piloté par la CCI 39 et co-construit à l'origine avec l'Agence, est devenu un rendez-vous pluriannuel indispensable pour les experts sécurité des grands sites industriels jurassiens. Et cette année plus que jamais ! En raison du contexte sanitaire, le club s'est réuni régulièrement (en visio !) pour partager les nouvelles, les réglementations et les protocoles sanitaires, ... Un soutien et une entraide indispensables dans une période difficile qui prouve encore la nécessité de ce réseau d'échange et de partage. Un grand merci à Delphine Pauget qui a animé ce réseau !

En savoir plus : www.jura.cci.fr

RELATIONS INDUSTRIELLES



L'Agence a participé le 14 octobre au salon **Optimal Prospect** organisé par la CCI Bourgogne-Franche-Comté. Issu de la fusion d'Économia et des RDV des acteurs de l'énergie, ce salon, en visioconférence en raison du contexte sanitaire, a permis de mettre en relation, lors de 2 jours de RDV B2B (3500 RDV !), plus de 100 donneurs d'ordres et 250 fournisseurs. Une réussite indispensable en ces temps difficiles pour les entreprises !

En savoir plus : www.optimal-prospect.eu

Ambérieu, capitale du réemploi ! les défis Réemploi

REI Industry s'est appuyé sur un collectif de partenaires pour concevoir « **Les Défis Réemplois** ». Cette démarche participative à laquelle s'est associée l'Agence est en phase test sur le territoire de l'Ain. L'objectif est d'inciter les chefs d'entreprises à mieux situer le bénéfice du réemploi des équipements obsolètes. Haut-Bugey Agglomération devrait être le premier Territoire à pouvoir accueillir les Défis Réemplois qui s'inscrivent complètement dans le Plan Régional Déchets de Rhône-Alpes-Auvergne. A suivre...

En savoir plus : www.defisreemploi.fr

ACCOMPAGNER L'INNOVATION DANS NOS TERRITOIRES

L'ÉQUIPE ET LE LAB01 ?



Stéphanie
QUENTIN
Isabelle
RADTKE
Co-pilotes
du LAB 01



« Deux co-pilotes co-gèrent et co-développent l'activité de LAB01 en lien avec les besoins du Territoire dans le domaine de l'innovation tout en gardant une vision d'ensemble sur le projet. L'ensemble de l'équipe est compétente sur l'utilisation des équipements et peut accueillir et accompagner les porteurs de projets et les apprenants.



LAB01 est un **espace de liberté et d'inspiration pour faire d'improbables rencontres et donner forme aux idées les plus folles!** Catalyseur des **envies d'agir du territoire, LAB01 est reconnu comme un véritable accélérateur de pair à pair dont la croissance a largement dépassé les objectifs initiaux tant géographiques que politiques.** Le tiers-lieux, mêle, depuis son origine en 2016, **un projet d'entreprises** (fab lab et lieu d'innovation) et **celui d'une collectivité** (coworking) pour favoriser l'innovation et l'entrepreneuriat sur le Territoire de la Plaine de l'Ain par **l'expérimentation collective et le transfert de savoir-faire.** Nous diffusons la culture du numérique et des « tiers-lieux » et participons à l'animation globale du Territoire en agissant avec les acteurs privés et publics pour **accélérer la transition numérique et écologique** et proposer **de nouvelles façons de travailler ensemble.**»



Offre de FORMATIONS

Les ateliers du fab lab (parcours d'acculturation au numérique tournés vers les salariés des entreprises) et l'« École 48 » (formation de 6 mois labellisée grande école du numérique) permettent l'insertion professionnelle dans les métiers du numérique.



Laboratoire D'INNOVATION et D'EXPÉRIMENTATION

La mutualisation des savoirs, des espaces et des équipements au service du Territoire et des habitants est notre cheval de bataille.



FÉDÉRER les structures existantes

Renforcer ainsi l'attractivité du Territoire : faire ensemble pour mieux se connaître et développer notre complémentarité.

Nouvelles
façons de travailler

Mobilité

Innovation
Économie circulaire

Numérique

Nouveaux métiers

VOUS VOULEZ NOUS REJOINDRE ? > WWW.LAB01.FR

2020 AU LAB01 ?

« La crise sanitaire a freiné notre développement, sans mettre à mal la culture du « faire ensemble ». Notre agilité et notre capacité à mettre en œuvre des solutions de façon collective a permis, par exemple, au LAB01 de jouer un rôle structurant en fabriquant des visières (environ 1500), en coordonnant la distribution de matériel sur le département et en faisant le lien entre les initiatives solidaires qui ont émergé pour augmenter la capacité de production. Au 30 mai, sur l'ensemble de la Région, ce sont 70 000 visières qui ont été produites par les « makers » et distribuées sur la période à 2 940 bénéficiaires. À travers des webinaires, des ateliers en ligne et des outils numériques nous tentons d'expérimenter, et d'apporter de nouvelles façons d'interagir en testant des nouveaux formats d'animation. Mais nous attendons avec impatience le retour des rencontres physiques qui sont le cœur de notre activité ! »

LES PROJETS DU LAB01 ?

« Nous espérons pouvoir organiser dans le futur un événement autour de l'économie circulaire avec l'Agence. Nous souhaitons aussi poursuivre un partenariat fort avec l'écosystème local, contribuer à rebondir sur la crise en trouvant des sources d'activités nouvelles et réinventer une économie plus soutenable et distribuée. Le LAB01 doit aussi rayonner plus hors les murs, avec entre autres notre investissement dans AinPuls ou notre collaboration avec la Région et les autres fab labs sur le projet Fab Région pour contribuer à stimuler l'écosystème de l'innovation et notre rôle de fabrique de Territoire. Enfin, il nous semble indispensable de se doter d'un nouvel outil en ligne pour donner plus de visibilité sur les actions du LAB et de ses adhérents, et faciliter les projets collectifs à distance. »

UN TIERS LIEUX DE 200m²

2 ESPACES DE COWORKING

1 SALLE DE RÉUNIONS

1 LABORATOIRE DE FABRICATION
NUMÉRIQUE (FAB LAB)

50 PERSONNES PAR SEMAINE EN MOYENNE

230 ADHÉRENTS DONT 52 STRUCTURES
D'AU MOINS 10 SALARIÉS.

50% DES MEMBRES DU CA
SONT DES CHEF(ES) D'ENTREPRISE !

16 ÉVÉNEMENTS PAR MOIS EN MOYENNE



L'AGENCE ?

« L'Agence a accompagné ce projet dès son origine. Tout d'abord en participant, avec les entreprises fondatrices à la définition de son contour, puis en répondant présent pour devenir membre fondateur de l'association. Le soutien de l'Agence est particulièrement important à plus d'un titre : non seulement nous avons pu co-organiser un événement autour de l'innovation environnementale et nous sommes partenaires ensemble d'Ainpuls, mais la participation de l'Agence vient renforcer la légitimité d'un projet qui reste encore très innovant et parfois difficile à cerner pour certains. »

TÉMOIGNAGE

« Pour moi, c'est l'envie partagée de participer à créer une dynamique territoriale en coopérant, avec l'idée que plutôt que d'essayer de faire chacun dans son coin, il y a beaucoup plus intérêt à développer l'intelligence collective. Voilà pourquoi on a rejoint l'aventure. »
Arlette Durual, directrice de l'ADEA, centre de formation à Bourg-en-Bresse

« Nous sommes souvent organisés en silos dans nos métiers, avec chacun nos expertises dans nos domaines et ça fait un bien fou d'échanger avec des personnes très diverses d'autres horizons, d'autres cultures, d'autres métiers, qui nous sortent de notre quotidien professionnel. »

Jean Pierre Brunet, président du Groupe Brunet

Romain
APPARIGLIATO
Délégué Territorial
et « Une Rivière,
Un Territoire »

LE POINT
DE VUE
EDF



« Nous avons eu la chance de pouvoir faire partie de l'aventure du LAB01 depuis sa création. C'est pour nous un lieu d'échange, de mise en réseau et de réflexion, sur nos problématiques ou d'autres. C'est le lieu idéal pour lancer une idée ou un problème aux autres adhérents et de voir jusqu'où cela nous mène ! Nous partageons ensemble les valeurs de co-construction, d'innovation au service du développement économique du Territoire. C'est pourquoi nous nous sommes engagés au sein du conseil d'administration. Nous avons encore beaucoup de projets à mener ensemble dans le futur ! »

LES MISSIONS

- > Faire appel demain, plus qu'aujourd'hui, aux **compétences locales** pour nos propres besoins de sous-traitance
- > Accompagner des entreprises des secteurs Eau - Énergie - Environnement du Territoire dans la croissance et **la création d'emplois**
- > Devenir un acteur de l'émergence de **filières industrielles territoriales et de l'innovation** en cohérence avec notre activité

LES OUTILS

> Des moyens financiers et notamment le **fonds d'investissement** « Une Rivière, Un Territoire » Financement

SECTEURS D'INTERVENTION

- Eau
- Énergie
- Environnement

OBJECTIFS

Développement économique et création d'emplois sur le Territoire



STADES D'INTERVENTION

- Création
- Développement
- Reprise

MODE D'INTERVENTION

"Jamais seul / Jamais majoritaire"
Prêt participatif (de 50 à 300 k€ / 3,5% sans garantie sur 5 ans - Différé d'un an possible)

> **Le réseau de compétences internes** du groupe EDF mis à disposition pour le Territoire

> Une **gouvernance partagée** avec les acteurs du Territoire

> La porte d'entrée aux **marchés d'EDF Hydro**

LES CHIFFRES CLÉS DE L'AGENCE

RELATIONS INDUSTRIELLES

300 entreprises rencontrées et référencées par l'Agence ⁽¹⁾

30%

des achats pour les besoins en maintenance d'EDF Hydro Vallée de l'Ain confiés à des entreprises de l'Ain et du Jura

260

entreprises mises en relation avec des acheteurs et des donneurs d'ordre EDF techniques au cours de près de **950 rendez-vous** en **3 Rencontres d'Affaires** ⁽¹⁾

FONDS D'INVESTISSEMENT

1 prise de parts sociales dans la SCIC Clus'Ter Jura

2 souscriptions à 2 FPCI Invest PME (300k€) ⁽¹⁾

5 prospects suivis

45 emplois créés sur le territoire ⁽¹⁾

1 prêt participatif accordé à l'entreprise Cycl-add (150k€ au total)

1 dossier validé abandonné suite COVID (nouveau projet d'entreprise)

INNOVATION ET GOUVERNANCE

200

personnes présentes au cours de 3 événements organisés par l'Agence sur l'innovation ⁽¹⁾

3 Comités d'Action Territoriale ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Chiffres relevés depuis le 1^{er} janvier 2016



Jean-Dominique Peillex
Directeur du Groupement d'Exploitation Hydraulique (GEH) Jura-Maurienne

✉ jean-dominique.peillex@edf.fr

☎ 04 79 83 28 28



Arnaud COURTEILLE
Ingénieur Maintenance

✉ arnaud.courteille@edf.fr

☎ 03 84 43 90 14



Laurent DORIGO
Appui Grande Hydraulique

✉ laurent.dorigo@edf.fr

☎ 03 84 43 90 00



Philippe VOISIN
Responsable du GU de la Vallée de l'Ain

✉ philippe-1.voisin@edf.fr

☎ 03 84 48 45 11



Sébastien RUOCCO
Responsable Équipe Intervention Mécanique Jura-Bourgogne

✉ sebastien.ruocco@edf.fr

☎ 04 74 42 09 81

LES ACTEURS EDF HYDRO ALPES



Xavier HERVE
Directeur Concessions

✉ xavier.herve@edf.fr

☎ 06 72 86 69 71



Romain APPARIGLIATO
Délégué Territorial et « Une Rivière, Un Territoire »

✉ romain.apparigliato@edf.fr

☎ 06 60 97 64 52



Georges DENISE
Ingénieur Environnement Vallée de l'Ain

✉ georges.denise@edf.fr

☎ 03 84 43 90 22



Gérald RAMOS
Délégué Vallée de l'Ain

✉ gerald.ramos@edf.fr

☎ 06 69 68 50 09