

ASSOCIATION RHONE
RIVIERE ALPES
AUVERGNE

2023
RAPPORT
D'ACTIVITE



ARRA²

LE MOT DU PRÉSIDENT



UNE MOBILISATION DU RÉSEAU RENOUVELÉE !

Au-delà des chiffres éloquentes – 43 événements réalisés, 1 288 participants, et un résultat financier très encourageant – ce millésime est riche de découvertes, d'émotions et de moments partagés. Je tiens à exprimer ma profonde gratitude à tous les acteurs du réseau. Qu'elles soient modestes ou ambitieuses, nous avons pu mener à bien nos actions. Ensemble, nous avons œuvré pour que 2023 apporte une réponse à l'urgence écologique, en nous investissant pour la préservation des milieux naturels, ainsi que pour les hommes et les femmes qui travaillent à leur restauration. La stratégie des petits pas continue, au fil de l'eau, pour redonner à la rivière et à ces espaces naturels, leurs lettres de noblesse ! Un grand MERCI à tous ! Quelle richesse que d'être membre d'une association qui milite, non pas pour une cause en particulier, mais pour l'intérêt général.

UNE ANNÉE 2023 TRÈS RÉUSSIE

J'ai constaté au fil des années comment l'implication des membres du réseau contribue à augmenter notre part d'autofinancement. En 2023, elle a dépassé les 35 %, une première pour l'ARRA², nous rapprochant ainsi de l'objectif de 40 % fixé, avec prudence, par le conseil d'administration, il y a quelques années.

Ce chiffre comprend les adhésions, les recettes des journées techniques et les inscriptions aux formations techniques, dont le succès nous encourage à développer cette activité. De plus, cinq événements organisés à la demande de collectivités ont contribué à la valorisation de notre savoir-faire, des compétences du réseau et de vos talents !

Ces résultats encourageants coïncident avec le double déménagement des bureaux de l'ARRA² en 2023. Après plusieurs années dans les locaux de l'Inrae, l'antenne auvergnate s'est installée dans un espace associatif enrichissant. Le siège historique de Grenoble a également déménagé, restant dans le même quartier, mais offrant désormais des espaces plus spacieux et adaptés à l'équipe et aux réunions, notamment celles du conseil d'administration. Ce projet, initié depuis plusieurs années en raison de l'augmentation du nombre de salariés, vise à offrir des bureaux à la hauteur de leur qualité professionnelle.

J'en profite pour féliciter et remercier l'ensemble des salariés, toujours aussi motivé et les 15 administrateurs pour leur implication tout au long de l'année. Tous ont à cœur de répondre aux besoins de nos adhérents.

Le cœur de métier de l'ARRA² peut se résumer en trois actions : **échanger, partager, améliorer** les connaissances techniques sur des thématiques de plus en plus complexes autour de la gestion globale des milieux aquatiques et de l'eau. Au-delà de son objectif opérationnel, l'ARRA² accompagne et rassemble des femmes et des hommes qui portent des projets à l'échelle de leur territoire, dans le but d'améliorer l'état des milieux aquatiques. Et ce réseau, c'est le vôtre !

LA GEMAPI AUJOURD'HUI...

Depuis près de 25 ans, votre association est engagée dans l'accompagnement et la transmission des connaissances techniques sur la gestion des milieux aquatiques et la biodiversité. **L'ARRA² s'adresse à tous les acteurs de l'eau sans distinction, aussi qu'aux élus, aux présidents et administrateurs des collectivités**, dont le mandat nécessite une connaissance à la fois globale et précise de la GEMAPI.

Enfin, pour résumer ma vision des choses et conclure ce mandat qui prendra fin en avril 2024, je me rallie à celle d'**Albert Einstein** "Le monde ne sera pas détruit par ceux qui font le mal, mais par ceux qui les regardent sans rien faire."



Julien DUMOUTIER
Président de l'ARRA² depuis 2017

SOMMAIRE

LES VALEURS FONDAMENTALES DU RÉSEAU	4
L'ANNÉE 2023 EN QUELQUES CHIFFRES	5
LES 10 BONNES RAISONS DE NOUS REJOINDRE	6
LE PROGRAMME 2024	7
LES MOMENTS FORTS EN 2023	8
LE CONSEIL D'ADMINISTRATION & LES SALARIÉS	18
LES TÉMOIGNAGES DU RÉSEAU	20
LES NOUVEAUX LOCAUX, UN PROJET STRUCTURANT	22
LES ÉLÉMENTS FINANCIERS EN 2023	24
LES ADHÉRENTS DU RÉSEAU	26



DES VALEURS FONDAMENTALES

L'ARRA² est le réseau régional au service des professionnels intervenant pour améliorer la qualité des milieux aquatiques et préserver la biodiversité. Retours d'expériences, formations, échanges et productions techniques sont au cœur de notre activité.

Favoriser les liens et les échanges, partager les expériences et les connaissances, entendre vos besoins, innover... Plus que jamais, nous restons engagés à vos côtés pour vous soutenir dans la réalisation de vos missions et projets, qui participent à préserver la ressource en eau et à adapter nos territoires à la résilience écologique.

CONFIANCE
ÉCOUTE
RESPECT
COOPÉRATION

BIENVEILLANCE
MUTUALISATION
RESPONSABILITÉ

INTÉGRITÉ
PARTAGE
HONNÊTETÉ
SOLIDARITÉ

2023

EN QUELQUES CHIFFRES

L'équipe n'a pas chômé pour finaliser son programme d'activité ! Elle a dû piloter simultanément le déménagement de ses deux bureaux, dont un avec travaux, le tout avec un effectif réduit à 6.3 ETP, soit 1.1 de moins que l'an passé... Tout cela pour un nombre d'évènements équivalent ! Une année marquée par un rythme soutenu donc et une diversité d'actions, mais surtout par la mobilisation continue des membres du réseau...

MERCI !

43 ÉVÉNEMENTS ORGANISÉS !

L'anticipation de l'élaboration du programme d'activité au cours du dernier semestre 2022, a permis le démarrage du nouveau programme d'actions en tout début d'année 2023, avec pas moins de huit événements réalisés dès le premier trimestre... Un objectif accompli pour l'équipe !

Parmi les événements cette année, le webinar tant attendu de 4 sessions, sur la **gestion stratégique de la ressource en eau**, qui a rassemblé près de 120 participants - 9 sorties terrain dont 1 pêche au cas pratiques organisée en tant que **co-animateurs du Plan National d'Actions en faveur de la Loutre d'Europe**. L'équipe a également répondu à **trois demandes pour des prestations personnalisées dont deux à destination des élus des bassins**.

1288 PARTICIPANTS

Les journées techniques de l'ARRA² continuent de rencontrer un franc succès ! En 2023, vous étiez **255 participants** à avoir suivi ces 4 rencontres annuelles. Une "mention spéciale" attribuée aux deux journées techniques "**Restaurer les milieux aquatiques pour prévenir les inondations**" et "**Agir sur le foncier agricole pour préserver la qualité des eaux**" qui ont dépassé leur objectif prévisionnel en nombre de participants et rassemblé respectivement **78** et **73 participants**.

Le volet "Formation" fait aussi l'unanimité avec ses thématiques phares, telles que "**Travaux en rivière**" - "**Dialogue territorial pour la gestion des milieux aquatiques**" - "**Haies : les clés pour agir techniquement**" - "**AIPR, c'est aussi pour les rivières**" qui ont rassemblé 77 participants tout au long de l'année.

412 OFFRES D'EMPLOI SUR ARRAA.ORG

On vous donne la main...

L'ARRA² offre un espace dédié à la recherche d'emploi qui a pour vocation de mettre en lien directement les employeurs et les demandeurs d'emploi. Gratuite, cette banque de CV est accessible en "autogestion" pour tous les utilisateurs, sur la simple condition de créer un compte. C'est un outil intéressant, car il rayonne au-delà de la région et donne de la visibilité à la fois aux postes à pouvoir sur l'ensemble du territoire, mais aussi aux compétences disponibles dans le domaine de la gestion des milieux aquatiques et de la biodiversité. N'hésitez pas à publier !

ÊTRE ACTEUR DE L'AMÉLIORATION DE LA QUALITÉ DES MILIEUX AQUATIQUES

1. **Rejoindre un réseau de +1500 professionnels** de la gestion des milieux aquatiques et de la biodiversité
2. **Mutualiser vos expériences et connaissances** sur des thématiques de plus en plus complexes
3. **Défendre le principe d'une gestion globale** et concertée à l'échelle des bassins versants
4. **Orienter les actions de l'association** en fonction de vos besoins et dans une logique ascendante
5. **Accéder prioritairement aux actions**, journées techniques et sorties de terrain

6. **Bénéficier de tarifs préférentiels** pour nos événements et nos formations
7. **Participer gratuitement** aux pêches aux cas pratiques et pêches en ligne
8. **Disposer de l'ensemble des ressources** documentaires capitalisées sur arraa.org
9. **Bénéficier d'un accompagnement** à l'emploi et d'un espace dédié sur arraa.org
10. **Obtenir écoute et soutien** dans l'exercice de vos missions

10 BONNES RAISONS DE NOUS REJOINDRE

**ADHÉREZ
SUR ARRAA.ORG**

**SUIVEZ TOUTE NOTRE
ACTUALITÉ**



PROGRAMME 2024

ORGANISATION DE 5 JOURNÉES TECHNIQUES D'INFORMATION ET D'ÉCHANGES SUR LES THÉMATIQUES :

1. Continuité écologique : des réflexions à mener à différentes échelles d'espace et de temps
2. Restauration des cours d'eau de têtes de bassin versant
3. Suivi hydrométrique des cours d'eau, sources et nappes
4. L'approche paysagère et la prise en compte des perceptions sociales pour la restauration des milieux aquatiques
5. Protection et restauration des ripisylves pour atténuer la crise écologique et les effets du changement climatique

ORGANISATION DE 10 SORTIES DE TERRAIN

ORGANISATION DE 4 PÊCHES EN LIGNE

ANIMATION DE 4 RENCONTRES ANNUELLES "MÉTIER"

- Techniciennes et techniciens de rivières
- Animatrices et animateurs SAGE
- Animatrices et animateurs de contrats territoriaux
- Animatrices et animateurs PAPI

ANIMATION DU RÉSEAU QUALI-EAURA

PROJET "EAU-VILLE-NATURE"

LES MOMENTS FORTS DE L'ARRA² EN 2023



WEBINAIRE

GESTION STRATÉGIQUE DE LA RESSOURCE EN EAU

Réunir 22 intervenants différents et traiter cette thématique de manière cohérente constituait un beau défi ! Expérimenté pour la première fois en 2021, le format de webinaires en plusieurs sessions sur une même thématique a encore rencontré un joli succès. Avec 9 heures d'interventions et d'échanges sur ce sujet central, les 118 participants et intervenants ont pu approfondir le sujet ! De la connaissance des ressources en eau et du fonctionnement hydrogéologique aux stratégies d'économies d'eau, en passant par la planification de la gestion quantitative et par la préservation des eaux souterraines en qualité et quantité, les quatre sessions ont permis de balayer une grande partie de la question.

Visio x 4 Sessions
24 janvier au 2 février

PÊCHES AUX CAS PRATIQUES À LA RENCONTRE DE LA LOUTRE D'EUROPE

En partenariat avec le Groupe Mammalogique d'Auvergne et la Ligue de Protection des Oiseaux AuRA, co-animateurs du Plan National d'Actions en faveur de la Loutre d'Europe, l'ARRA² a proposé deux journées pour aller à la rencontre de la Loutre d'Europe, mieux comprendre son mode de vie, ses besoins et donner à voir des exemples pour la prendre en compte dans les aménagements.



Châteauneuf-sur-Isère (26)
23 février

Manzat (63)
7 mars



PRESTATION

PNR LIVRADOIS-FOREZ RENCONTRE ZONES HUMIDES

Le Parc naturel régional Livradois-Forez s'est appuyé sur le savoir-faire de l'ARRA² pour organiser une journée de sensibilisation et de formation destinée aux élus du territoire, dans le cadre de la [journée mondiale des zones humides RAMSAR](#) 2023. Cette action a reçu un écho très favorable.

L'objectif était de former, sensibiliser les élus à l'enjeu des zones humides et de partager, échanger autour d'actions pouvant être mises en œuvre pour préserver ces milieux. Elle a rassemblé 42 participants, dont 22 élus.

Saint-Gervais-sous-Meymont (63)
28 février



PRESTATIONS

TRAVAUX EN RIVIÈRE

L'ARRA² a répondu à une demande de formation intraentreprise pour le groupe EIFFAGE, rassemblant 23 participants lors de deux sessions distinctes.

Un programme sur deux jours, ajusté aux attentes des apprenants et animé par Emmanuel Renou d'Ecotec. Il répondait aux besoins de connaître l'environnement de la rivière, son fonctionnement et ses caractéristiques physiques et biologiques en milieu urbain et péri-urbain, en lien avec les problématiques inondations. Les stagiaires ont parcouru le contexte réglementaire et administratif d'un chantier, puis ont pu consacrer deux demi-journées au choix des techniques spécifiques des chantiers en rivière et à leur mise en application sur le terrain.

Cette formation est reproductible, n'hésitez pas à nous consulter !

Saint-Etienne (42)
4 & 5 avril
23 & 24 novembre

RÉUNION DE CADRAGE

Projet Eau Ville Nature (EVN)



Lyon (69)
27 janvier

CAFÉ PRATIQUE QUALI-EAURA

Actions de communication



Visio
1 mars

PÊCHE AU CAS PRATIQUE

Restauration du Bédât

Chappes (63)
23 mars

WEBINAIRE QUALI-EAURA

Transposition de la directive
Eau Potable



Visio
30 mars



ASSEMBLÉE GÉNÉRALE

Chaque année, l'assemblée générale est un moment fondamental au cours duquel nous remercions nos adhérents, les membres du conseil d'administration et l'équipe salariée pour leur engagement dans le développement de notre réseau au service des acteurs professionnels. Nous ouvrons le dialogue sur les projets à venir.

40 participants ont assisté à cet événement qui retraçait les moments forts de l'année, avec notamment le succès des formations techniques, l'annonce du passage de main du projet Territoires Engagés pour la Nature au Conservatoire d'Espaces Naturels Rhône-Alpes, mais aussi la présentation des trois dossiers sélectionnés dans le cadre du projet Eau Ville Nature. Le bilan achevé, nous avons profité en toute convivialité de moments de franche rigolade !

Givors (69)
7 avril

FORMATION

Dialogue territorial pour la gestion des milieux aquatiques

Dépasser les conflits d'intérêt pour construire un projet commun

Grenoble (38)
26, 27, 28 avril



RENCONTRE ANNUELLE DES ANIMATEURS DE CONTRATS TERRITORIAUX ALLIER LOIRE-AMONT

Les animateurs du contrat territorial Litroux Jauron, Arthur Haddou et Anthony Egea, ont accueilli leurs homologues à Billom. Un premier temps d'échange a eu lieu en salle autour des actualités de l'Agence de l'eau Loire Bretagne et de l'état d'avancement de l'étude HMUC Allier. Une présentation en salle du cadre du contrat territorial le matin, a précédé la visite sur le terrain l'après-midi. Nous avons pu échanger et trouver des solutions ensemble à une étude de cas sur la restauration du Jauron sur la commune de Bouzel.

Billom (63)
27 avril

RENCONTRE

Réseau Territoires Engagés pour la Nature (TEN)

Outil d'autoévaluation de prise en compte de la biodiversité dans les projets élaborés par le CEREMA



Saint-Jean-Bonnefonds (42)
27 avril



JOURNÉE TECHNIQUE RESTAURER LES MILIEUX AQUATIQUES POUR PRÉVENIR LES INONDATIONS

En lien avec la DREAL Auvergne Rhône Alpes, l'ARRA² organise chaque année une journée technique spécifique sur la thématique de la prévention des inondations. En 2023, nous nous sommes attachés à trouver des manières de concilier les problématiques « Risques » et « Écologiques » dans les projets d'aménagement et de protection des biens et des personnes.

Le lendemain avait lieu la rencontre annuelle du réseau des animatrices et animateurs de PAPI et c'est l'EPAGE de la Bourbre qui nous a accueillis dans ses locaux pour un temps d'échange sur les problématiques en lien avec les PAPI et sur son territoire pour visiter différents aménagements en lien avec la prévention des inondations.

Bourgoin-Jallieu (38)
4 mai



RENCONTRE ANNUELLE

ANIMATEURS PAPI

Saint-Victor-de-Cessieu (38)
5 mai

JOURNÉE TECHNIQUE AGIR SUR LE FONCIER AGRICOLE POUR PRÉSERVER LA QUALITÉ DE L'EAU

À travers de multiples retours d'expériences, cette journée a permis de partager différents leviers de maîtrise foncière visant à protéger les ressources : diagnostics fonciers, réflexions suivies, instruments mobilisés, acteurs et partenariats, choix de coordination... depuis une opération ponctuelle localisée, jusqu'à l'élaboration d'une stratégie foncière transversale à large échelle. De quoi donner des idées et rappeler que « sur le sujet du foncier, il faut mettre l'humain et le dialogue au centre ». Elle a rassemblé 73 participants !



Lyon (69)
23 mai

WEBINAIRE

Territoires Engagés pour la Nature

Sciences participatives



Visio
15 mai



ATELIER

PROJET EAU VILLE NATURE

Ce nouvel atelier d'écriture du projet Eau Ville Nature* fut l'occasion d'intégrer à la démarche globale les trois porteurs de projets locaux sélectionnés et de coconstruire les projets à travers des ateliers de travail tournants. L'apport des différents regards issus des domaines d'expertise des partenaires présents (écologie, hydraulique, morphologie, sociologie, facilitation, médiation, etc.) a permis d'élaborer un plan d'action pour chaque collectivité et de les faire avancer dans les réflexions sur leur projet de restauration.

Ce fut un moment à la fois studieux et convivial qui a débouché sur de belles perspectives pour ces trois territoires ! Et quel plaisir de travailler dans un cadre aussi agréable ! Tout un travail d'accompagnement a été réalisé par la suite en petits groupes de travail avec l'ARRA², pour aider les collectivités à avancer dans la démarche prévue et à rechercher des financements pour leur projet.



**Sandrans (01)
6 & 7 juin**

*Le projet Eau Ville Nature a pour objectif d'accompagner les collectivités locales dans la mise en œuvre de projets ambitieux de restauration de cours d'eau en milieu urbain, en collaboration étroite avec les populations locales et les usagers. Il vise à aider les collectivités à élaborer un plan de participation citoyenne adapté, partagé et durable.



RENCONTRE TEN

SENSIBILISATION AUX ENJEUX BIODIVERSITÉ ET GESTION DES EEE

Le réseau des « Territoires engagés pour la nature (TEN) » s'est réuni au début de l'été en Haute-Savoie pour partager autour de la gestion des espèces exotiques envahissantes et la sensibilisation du grand public et des scolaires aux enjeux biodiversité. Au total, ce sont 15 participants qui ont participé sur deux jours aux échanges riches et aux partages d'expériences sur le magnifique territoire de la Communauté de communes pays d'Évian — vallée d'Abondance !



**Abondance (74)
27 & 28 juin**



RENCONTRE ANNUELLE DU RÉSEAU QUALI-EAURA

Le SIGAL a accueilli le réseau Quali-EAuRA sur son beau territoire cantalou. Au programme de ces deux jours : des échanges avec des agriculteurs engagés dans la transition agroécologique, des discussions collectives, beaucoup de fromage, la visite de prairies d'estives en compagnie de Pierre-Marie LE HÉNAFF (CBNMC) et une soirée mémorable sur le thème de la truffade, concoctée avec soin par l'équipe du SIGAL. Un accueil dont on se souviendra... Merci !



**Massiac (63)
5 & 6 juillet**

RENCONTRE ANNUELLE DES TECHNICIENS DE RIVIÈRES

Évènement phare du début de l'été, la rencontre des techniciennes et techniciens de rivière fait toujours carton plein ! Cette année, c'est le Syndicat Mixte d'Aménagement de l'Arve et de ses Affluents (SM3A) qui a pris en main la rencontre avec un temps en salle, une soirée conviviale en gîte et la visite de 8 chantiers de restauration de cours d'eau et de protection de berges, réalisés ces dernières années sur l'aval du bassin versant de l'Arve et sur ses affluents.

Un grand MERCI à l'équipe du SM3A venue en nombre pour nous accueillir sur son territoire et partager la richesse de leur expérience : Mélanie, Axel, Alexandre, Ludovic, Cyndie, Romain et Jérémie. Les 31 techniciens de rivière ont beaucoup apprécié cette rencontre et se sont donnés rendez-vous les 13 et 14 juin 2024 sur le bassin Loire Bretagne...



**Saint-Pierre-en-Faucigny (74)
6 & 7 juillet**



PRESTATION

3^{ÈME} RENCONTRE ANNUELLE DES ÉLUS DU SYMALIM

“Offrir un espace d'échanges et de partage de connaissances pour les élus du territoire du SYMALIM afin de construire et entretenir une culture commune autour de la réhabilitation du Rhône de Miribel”. C'était la mission confiée par Marion Guibert - Chargée de mission au syndicat - à l'ARRA², dans le cadre d'une prestation. La trentaine d'élus présents a pleinement été satisfaite par le format et le contenu proposés qui s'appuyaient sur les interventions de présidents d'autres syndicats (EPTB). Leurs propos visaient à donner envie aux élus de porter des projets ambitieux de réhabilitation écologique du Rhône.

Vaulx-en-Velin (69)
13 juillet

RENCONTRE TEN

Life ARTISAN « Où renaturer pour s'adapter au changement climatique ? Zoom sur le calque de plantabilité »

Lyon (69)
29 août

PÊCHE AU CAS PRATIQUE MILIEUX HUMIDES ET EAU POTABLE : DES ENJEUX COMMUNS !

Sur le bassin versant de l'Alagnon, le SIGAL, le CEN Auvergne et deux syndicats d'eau potable ont travaillé de concert pour la préservation de la ressource en eau, révélant tout l'intérêt de faire échanger ensemble des acteurs du grand cycle et du petit cycle de l'eau. Cette journée d'échange a permis de réunir 50 participants au travers de retours d'expérience en salle et sur le terrain.

Un franc succès pour les acteurs intervenant sur les milieux aquatiques et ceux de la gestion de l'eau potable qui ont partagé leurs spécificités respectives et développé une culture commune de la préservation de l'eau, illustrant ainsi leur complémentarité !



Anzat-le-Luguet (63)
28 septembre

PÊCHE AU CAS PRATIQUE

Visite d'une pépinière d'hélophytes

La Buisse (38)
8 septembre

PÊCHE AU CAS PRATIQUE

Renaturation des gravières et reconnexion de cours d'eau

Ambert (63)
12 septembre



JOURNÉE TECHNIQUE RIPISYLVE ET GESTION DU BOIS MORT

L'ARRA² a organisé cet événement en partenariat avec le RésO Bourgogne Franche-Comté. L'objectif était de dresser un état des connaissances sur les bénéfices de la présence de bois mort et de matières organiques dans les cours d'eau, ainsi que sur l'importance de préserver et restaurer une végétation diversifiée en berge. Ce fut l'occasion de préciser les liens entre présence de ripisylve, bois mort et risque inondation.

Après une première journée en salle très riche en apports de connaissances et en partage d'expérience, le PNR du Haut-Jura et le Syndicat de la Rivière d'Ain Aval et de ses affluents ont fait découvrir 4 chantiers avec conservation de bois mort et leur réutilisation pour des ouvrages de diversification des écoulements et des faciès.

Port (01)
28 & 29 septembre

FORMATION DÉCOUVERTE

Haies : les clés pour agir techniquement

Sandrans (01)
3, 4 & 5 octobre



PÊCHE AU CAS PRATIQUE RESTAURATION ÉCO-MORPHOLOGIQUE DE LA GÈRE

Cette action a été initiée par Syndicat Isérois des Rivières Rhône Aval (SIRRA) qui prévoyait 25 actions de restauration hydromorphologique dont celle de la Gère à Eyzin-Pinet. L'anthropisation de la Gère au cours du dernier siècle avait conduit en grande partie à la perte de son caractère naturel et de sa biodiversité. L'objectif du projet était de renaturer ce secteur en supprimant l'ensemble des contraintes latérales du cours d'eau tout en conservant les usages en présence.

Les 11 participants présents sur le terrain, ont pu vérifier, à quelques jours d'intervalle, l'efficacité des travaux redonnant de l'espace à la Gère, qui ont permis de dissiper son énergie lors des crues de l'automne 2023 !

Eyzin-Pinet (38)
19 octobre

CAFÉ PRATIQUE QUALI-EAURA

Programmation 2024



Visio
6 octobre

PÊCHE AU CAS PRATIQUE

Travaux d'effacement de l'étang de la Goutte Molinant

Chessy les Mines (69)
17 octobre

RÉGÉNÉRATION DOUCE DE COURS D'EAU ET ZONES HUMIDES BASÉE SUR L'INGÉNIERIE « CASTOR »

Quelle opportunité que cette pêche proposée par Valence Romans Agglo ! Ce jour-là, autour de plusieurs ouvrages expérimentaux en cours de réalisation sur la Lierne, 14 participants ont bénéficié de la vision à la fois philosophique et technique de **Baptiste Morizot** en faveur d'une régénération douce des cours d'eau et d'une nouvelle approche issue des États-Unis. Celle-ci s'inspire des techniques du castor, véritable ingénieur du paysage, pour rehausser les niveaux d'eau et réactiver d'anciens bras de la rivière. Créer des ouvrages de ce type nécessite peu de moyens : de la main-d'œuvre, quelques outils portatifs et... c'est tout ! Les résultats sont immédiats et durables ! Ce fut le point de départ d'une passionnante aventure qui se poursuivra en 2024 avec plusieurs évènements, dont deux formations.



© SMBVD

PÊCHE EN LIGNE

IMPACTS CUMULÉS DES RETENUES D'EAU SUR LE MILIEU AQUATIQUE

Si les retenues de substitution, les mégabassines, font beaucoup parler d'elles, l'essentiel de ces ouvrages est constitué de petits plans d'eau répartis en très grand nombre sur l'ensemble du territoire. Les impacts de ces aménagements restent en partie méconnus et difficiles à quantifier, mais font ainsi peser un risque de maladaptation de nos territoires face à la crise climatique en cours.

Afin d'objectiver le débat, nous avons réalisé un bilan de l'état des connaissances issues de la recherche, à travers la présentation des résultats du projet ICRA (Impacts Cumulés des Retenues d'eau sur le milieu Aquatique) à l'échelle nationale et sur le bassin versant du Doux en Ardèche avec INRAE et le Syndicat Mixte du Bassin Versant du Doux, en présence de 43 participants.



© GRAND LYON

PRESTATION

VÉGÉTALISATION ET BIODIVERSITÉ DES BASSINS DE GESTION DES EAUX PLUVIALES

L'ARRA² a répondu à une demande de la **Métropole du Grand Lyon** pour organiser un séminaire technique consacré à la renaturation et la gestion écologique des bassins de rétention des eaux pluviales. L'objectif était de fournir aux gestionnaires et aux opérateurs techniques des éléments de connaissance et des retours d'expérience en matière de gestion patrimoniale, de végétalisation, de perception et d'usage des bassins de gestion des eaux pluviales. 59 personnes ont participé à ce séminaire pour la reconquête de la biodiversité !



JOURNÉE TECHNIQUE AGIR AVEC LES ZONES HUMIDES !

Tour d'horizon de retours d'expérience de restauration

Cette journée visait à inspirer les porteurs de projets et ceux qui les réalisent pour s'investir et agir rapidement pour la préservation et la restauration des zones humides. Au travers d'exemples éprouvés, les participants ont pu découvrir et appréhender des méthodologies d'actions, des techniques de travaux mises en œuvre et des types de suivis choisis. Mais aussi des façons dont on peut travailler avec les partenaires et acteurs locaux.



Montélier et Châteaudouble (26)
9 novembre

Visio
16 novembre

Bron (69)
28 novembre

Mozac (63)
12 décembre

PÊCHE EN LIGNE

Guide Transport solide de l'Agence de l'Eau RMC

Visio
23 novembre

FORMATIONS CERTIFIANTES

Autorisation d'Intervention à Proximité des Réseaux (AIPR)

Ecully (69)
23 novembre

Grenoble (38)
30 novembre

RENCONTRE ANNUELLE

Réseau des animateurs SAGE

Visio
1 décembre

PÊCHE EN LIGNE

Répartition historique des populations piscicoles dans le diagnostic d'un cours d'eau

Visio
12 décembre

SÉMINAIRE PÉDAGOGIQUE

Les outils de l'animation



Brignais (69)
20 & 21 décembre

LES 15 MEMBRES DU CONSEIL D'ADMINISTRATION



Sébastien BRET

PNR Livradois Forez - 63



Perrine BROUST

France Digues - 38



Hervé CALTRAN

Métropole de Lyon - 69



Eric DEDONDER

Flore Haie Faune - 38



Lucille DELACOUR

SYMBHI - 38



François DELORME

Saint-Étienne Métropole - 42



Julien DUMOUTIER

Valence Romans Agglo - 26



Étienne GRÈS

EPAGE Loire Ligonn - 43



Héroïse GRIMBERT

CFPH Écully - 69



Frédéric GRUFFAZ

Eau et Territoires - 38



Flora GUILLOUX

L'ONDE - 73



Alexandre MANZANILLA

EPAGE Bourbre - 38



Romain PITRA

SM3A - 74



Emmanuelle TACHOIRE

SIRRA - 38



Sylvain WILLIG

Setec Hydratec - 69

L'ARRA² est dirigée par un Conseil d'Administration composé de 15 adhérents, dévoués au bon fonctionnement de l'association. Ils orchestrent la stratégie à court, moyen et long terme, tout en garantissant sa pérennité. En 2023, la contribution bénévole des administrateurs a été estimée à 155 jours, témoignant de leur engagement sans faille.

En 2023, le Conseil d'Administration a eu le plaisir d'accueillir Alexandre Manzanilla, directeur de l'EPAGE Bourbre, en tant que nouvel administrateur. Nous avons également salué le départ de Romain Pitra, en reconnaissance de son investissement et de ses contributions précieuses.

Les sujets abordés lors de nos réunions se concentrent principalement sur la programmation et la mise en œuvre des actions techniques. Cette année, certains membres du Conseil d'Administration se sont particulièrement investis dans le projet "Eau Ville Nature". Ce sujet émergeant a exigé la présence de plusieurs membres du CA au sein de divers groupes de travail.

Le volet "Ressources humaines" a également demandé une grande agilité cette année. Nous avons d'abord dû gérer un remplacement de neuf mois pour un congé maternité, ainsi qu'un congé maladie de trois mois, cette fois sans remplacement. Enfin, le départ de Martin Bé, chargé de mission en Auvergne, a conduit à un recrutement en fin d'année afin de pourvoir son poste.

Sur le plan matériel, la décision a été prise d'améliorer les conditions de travail des salariés en leur offrant des espaces plus grands et mieux équipés sur les sites de Clermont-Ferrand et de Grenoble.

Les bureaux du siège ont nécessité des travaux conséquents, mais une trésorerie solide et l'opportunité du lieu ont permis de prendre cette décision en toute sérénité.

D'autres évolutions stratégiques ont été votées, notamment la clôture de la mission Territoires engagés pour la Nature qui nécessitait un poste à temps plein. Le transfert de l'animation, désormais sous la responsabilité du CEN Rhône-Alpes, est officiellement en vigueur depuis le 5 septembre.



Julien BIGUË



Nathalie PERRIN



Evelyne MONTAGNON



Solène SENÉE



Virginie DURANT



Nicolas VALÈ



Chloé RENOARD



Martin BÉ



Laura JANDRAU

Une équipe soudée...

En 2023, nous avons organisé deux jours de travail collectif à Clermont-Ferrand, ponctués de moments conviviaux. Le bilan de cette initiative est très positif ! Ces rencontres se sont révélées indispensables pour la cohésion de l'équipe et il serait bénéfique de poursuivre ces échanges régulièrement.

Au cours de ce séminaire nous avons passé en revue l'année écoulée, évalué les points d'amélioration, anticipé les actions futures et veillé à une meilleure répartition de la charge de travail sur l'année.

L'utilisation d'outils d'animation constitue un atout précieux pour dynamiser les échanges. Un temps est également consacré à chacun pour s'exprimer et renforcer l'esprit d'équipe, notamment lors de moments informels.

Un appui indéfectible

Nous remercions chaleureusement les membres du Conseil d'Administration pour leur soutien et leur accompagnement tout au long de l'année. Un grand merci aussi à Virginie pour sa présence sereine pendant neuf mois au sein de l'équipe sur la partie administrative. Nous saluons tout particulièrement Martin, qui a travaillé sans relâche à nos côtés pendant six ans ! Nous l'accompagnons par la pensée dans son nouveau défi professionnel à la Métropole de Grenoble, où il a intégré le poste de chargé de mission plan Canopée.

Une équipe qui déménage !

Le pôle clermontois a déménagé dans de nouveaux locaux, rejoignant ainsi un espace partagé avec de nombreuses autres associations, où l'ambiance est excellente.

Le pôle grenoblois, quant à lui, devra patienter jusqu'en janvier 2024 pour emménager dans ses nouveaux bureaux, situés à quelques mètres des locaux qu'ils ont occupés pendant 17 ans. Une fois les travaux achevés, ils pourront profiter d'un grand openspace de 150 m², qu'ils partageront avec quatre coworkers.

ET LES 9 SALARIÉS

ILS TÉMOIGNENT

L'ARRA² : UN RÉSEAU AU SERVICE DES PROFESSIONNELS

MEMBRE DU RÉSEAU DEPUIS SA CRÉATION...

Je suis ingénieur agronome et j'ai commencé à travailler comme chargé de mission en 1999, sur la rivière le Garon située dans le pays lyonnais. A cette époque, il y avait une bonne dynamique de création de postes dans les syndicats de rivière, gérés par bassin versant.

J'étais encore novice et rapidement j'ai éprouvé le besoin d'échanger avec mes pairs pour répondre aux questions que je me posais.

Avec une dizaine de collègues techniciens de rivière, nous sommes réunis pour organiser des échanges de connaissances et de pratique à l'échelle régionale ; ainsi est née l'Association Rivière Rhône Alpes. Depuis lors, et grâce à l'implication bénévole des agents sur notre territoire et grâce aussi à l'intervention d'animateurs, nous avons pu développer de nombreux événements sur notre région. Cela fait maintenant 25 ans que j'ai le plaisir d'être membre de cette association active pour et grâce à ses membres.

Par la suite, d'autres réseaux régionaux se sont constitués et peu à peu des liens se sont tissés. En 2010, nous avons créé la première rencontre nationale de l'inter-réseaux à Valence. Aujourd'hui, neuf réseaux collaborent dans le même sens et échangent régulièrement pour avancer de manière commune sur les différents sujets d'actualité et de fond dans le domaine complexe qu'est la gestion des milieux aquatiques et de l'eau.

Le Covid a été un tournant, entraînant l'amplification du travail à distance avec la visioconférence. Cet usage a permis de faciliter les échanges durant cette période et notamment de mettre en place la chaîne Réseaux Rivières TV puis Eau TV, des Elus et des Rivières qui apportent plus de services aux agents et de corps à l'inter-réseaux.

Cela vient en complément des événements sur le terrain comme la journée "Gestion des ripisylves et des bois morts" de septembre 2023, organisée par l'ARRA² en partenariat avec ResO Bourgogne Franche Comté. Grâce à ces initiatives, nos réseaux sont reconnus au niveau national comme des interlocuteurs incontournables.

Votre passion et votre expertise sont les piliers de ces réseaux... Rendez-vous en 2025 pour le prochain colloque de l'Inter-réseaux !



Antoine WEROCHOWSKI
Chargé de mission Politique de l'eau
Conseil Régional de Bourgogne (21)



QUALI-EAURA POUR RENFORCER LA SOLIDARITÉ !

Issue d'un parcours orienté "polluants des sols et des eaux", je suis animatrice captage prioritaire depuis trois ans au sein du Syndicat des Eaux Valloire Galaure, dans la Drôme. Dès ma prise de poste, j'ai été contactée par Solène Senée, l'animatrice du réseau Quali-EAuRA à l'ARRA², qui souhaitait mieux connaître les animateurs de la région, leurs objectifs de travail et leurs projets.

Le métier d'animateur est à l'interface du monde agricole et du monde de l'eau. Sa mission principale est de faire collaborer ces deux domaines pour la préservation de la ressource en eau, tout en assurant la pérennité des exploitations agricoles locales. En tant qu'animatrice j'ai endossé de multiples rôles à la fois : animatrice agricole sur le terrain ; coordinatrice de personnes et de projets ; chargée de communication et aussi organisatrice d'événements ! Toutes ces missions variées sont très éloignées de ma formation initiale et c'est là qu'est intervenu le réseau Quali-EAuRA !

Les outils développés et mis à notre disposition nous permettent d'échanger quotidiennement et rapidement sur divers sujets, via Discord et le mail réseau. J'ai utilisé ces outils pour obtenir des aides juridiques et relancer la question du foncier. Au-delà du travail, le réseau nous offre un soutien précieux dans les moments de doute, d'appréhension, d'incompréhension et de difficultés. Nous nous sentons souvent un peu « isolés » dans nos collectivités et il est plus facile d'échanger avec d'autres animateurs qui partagent notre quotidien... Ces rencontres du réseau favorisent également les échanges plus informels, renforçant ainsi notre cohésion et notre solidarité !

J'ai débuté mon métier en même temps que ce nouveau réseau Quali-EAuRA et ces trois années n'auraient pas été les mêmes sans sa présence. Je le considère aujourd'hui comme un outil d'appui essentiel pour notre métier !



Céline GAULLIER
Animatrice Captages
Syndicat des Eaux Valloire Galaure (26)

UNE BELLE COLLABORATION POUR LA JOURNÉE MONDIALE DES ZONES HUMIDES...

J'ai suivi un parcours d'écologue avant de rejoindre le territoire de la Dore. Depuis dix ans, je travaille dans cette région, d'abord au sein des communautés de communes et maintenant au Parc naturel régional Livradois-Forez.

Dès mon arrivée en poste, j'ai connu l'ARRA² et j'ai pu évoluer grâce à aux échanges avec d'autres acteurs de l'eau. Mon engagement s'est renforcé avec l'arrivée de l'association en Auvergne et j'ai intégré le conseil d'administration pour contribuer davantage.

En 2023, à l'occasion de la Journée mondiale des zones humides, nous avons bénéficié de l'expertise de l'ARRA² pour organiser une journée technique sur notre territoire. Cette prestation incluait l'animation de l'événement et le partage d'expériences. Cet événement a rassemblé 42 personnes, dont nos élus, les représentants d'associations et les agents du Parc.

La matinée en salle a permis d'expliquer les rôles, les enjeux et les atouts des zones humides d'un point de vue fonctionnel et réglementaire. Plusieurs témoignages d'élus et de techniciens ont répondu aux questions : - comment mettre en œuvre la séquence « éviter / réduire / compenser » pour intégrer l'enjeu zone humide dans les projets en minimisant l'impact sur les milieux aquatiques ? - comment tous les acteurs de la gestion de l'eau peuvent-ils collaborer pour restaurer la fonctionnalité des milieux aquatiques, tout en préservant les usages et en s'adaptant ensemble aux défis du changement climatique ?

L'après-midi a été dédié à l'étude du complexe humide du Pas de Mousset, situé entre deux bassins versants sur les communes de Vollore-Montagne et de Noirétable. L'analyse des carottages du sol a révélé l'historique et le fonctionnement actuel du site, soulignant son importance. La présentation des travaux de restauration en cours, tels que la coupe des plantations de résineux et le rebouchage de drains, a illustré les actions du Parc en faveur des zones humides.



Sébastien Bret
Animateur contrat territorial Dore
Parc Naturel Régional Livradois-Forez
(PNRLF) (63)

LES ÉLUS PARLENT AUX ÉLUS



L'EAU, SOURCE D'INSPIRATION...

L'EAU DU CID - D'APRÈS PIERRE CORNEILLE

Eau rage, eau des espoirs, eau sécheresse ennemie
N'ai je donc tant œuvré que pour voir fuir ta vie
Et ne suis-je souillé dans les travaux terriers,
Que pour voir en dix ans flétrir tous les herbiers.
Mon bras habitué à creuser, semer, planter,
Mon bras, qui tant de fois, a planté les piquets
Tant de fois affermi la berge de son bois,
Trahit donc la nature et ne peut aider ta voie.
Ô cruel souvenir des méandres tressés,
Œuvre de tant de siècles en un jour rectifiés
Nouveau tracé, fatal à toutes les vies en toi
Précipices minéraux où tombent eaux et bois.
Faut-il sans tes éclats voir triompher la pierre,
Et voir cette engeance faire éroder la terre.
Fleuve, appauvri par tes rives sèches et nues
Tes berges n'admettent point l'accueil des recrues.
Et ta force, oubliée par l'homme, décuplée
Du fait de choix honnis, tes berges dégradées
Et toi, recevant la tempête, grondant et ferrailant,
Toutes tes eaux chargées de bois et flottants,
Sors de ton lit, frappe, casse, sans conscience
Des effrois et dégâts en ces terres sans défense.
Va, quitte désormais l'impact des humains,
Passe, pour te venger, vers un nouveau chemin



Eric Dedonder
Gérant à la retraite et «Po-Haie-te»
Flore Haie Faune (38)



UN PROJET STRUCTURANT

LES NOUVEAUX LOCAUX DE LA MÉGISSERIE !

2023, une année sous le signe du changement... enfin !

À la suite à sa création en 1999 dans le département de l'Ardèche, le premier bureau de l'ARRA² est installé dans les locaux du SAGYRC à Grézieux-La-Varenne (69).

En 2003, l'association pose ses valises au Musée de l'Eau à Pont-en-Royans (38) pour se rapprocher de son Président de l'époque, Pierre Migayrou, qui travaille au Parc naturel régional du Vercors. Il construit dès lors un partenariat entre l'ARRA² et cet établissement culturel et pédagogique.

Trois ans plus tard, Julien Bigué, alors unique salarié, propose de déménager les bureaux à Grenoble dans la Cour Charly, un Groupement d'Intérêt Economique du quartier de l'Estacade où se côtoient un Quinzaine de structures d'origines très variées.

C'est en 2007 que l'ARRA² emménage dans les locaux du bureau d'études A.T.EAU, situés à proximité de la place Saint-Bruno, au 7 rue Alphonse Terray. Elle y restera pendant près de 15 ans. Bien que ces derniers présentaient de nombreux avantages (proximité de la gare, espaces mutualisés, loyers faibles, etc.), ils avaient également des inconvénients, notamment deux bureaux de taille limitée, un manque de luminosité et une mauvaise aération en raison de l'absence de fenêtres pouvant s'ouvrir.

En 2010, l'équipe salariée est passée de deux à quatre salariés et dès 2012, elle se remet en quête des locaux plus grands. Il aura fallu attendre presque douze ans avant qu'une bonne opportunité ne se présente enfin !

L'opportunité d'un nouveau départ pour l'ARRA² !

À la suite du confinement en 2022, une plateforme de 170 m² se libère, toujours dans le même quartier Saint-Bruno, à deux pas des locaux actuels. Bien que les bureaux soient vieillots et mal agencés, leur potentiel a tout de suite enchanté l'équipe qui entreprend les démarches auprès du bailleur pour en devenir locataire ! Ces bureaux répondent à presque tous les critères de recherche : un loyer très modéré pour le quartier, une surface plus que confortable permettant de créer à la fois un espace de travail, un espace de réunion, une cuisine et une salle de visioconférence. De quoi satisfaire les besoins des salariés et ouvrir de nouvelles opportunités de développement.

La première phase travaux compliquée

La première phase travaux s'est éternisée pendant près de trois mois, de juin à septembre, marquée par une série de mésaventures avec un premier maître d'œuvre qui a fait preuve d'amateurisme !



Un chantier qui avance enfin... à grands pas !

L'équipe fait preuve de patience, mais finit par remplacer le maître d'œuvre défaillant par un professionnel, malgré un devis plus élevé. Le chantier a pris trois mois de retard, mais la motivation est toujours intacte et les salariés redoublent d'efforts.

Un éco-chantier avec des matériaux recyclés

Une autre opportunité se présente avec la possibilité de récupérer plusieurs mètres cubes de pin massif, à démonter dans une librairie grenobloise. L'équipe s'attèle à la tâche et récupère ce matériau brut qu'elle confiera à un menuisier pour créer les aménagements internes.

L'ancien atelier est équipé d'anciennes verrières qui mesurent deux mètres de hauteur. Au nombre de onze, elles seront déposées pour être remplacées par des doubles vitrages. Puis, elles seront nettoyées et poncées avant d'être réutilisées pour séparer l'espace de travail en deux parties distinctes, dans l'objectif de garder la mémoire du lieu et le côté industriel du bâtiment.

L'histoire continue à la mégisserie...

L'ARRA² a investi l'ancienne mégisserie Terray. Ces locaux, situés au 2^{ème} étage, se trouvent dans un atelier de tannerie de peaux, autrefois utilisées dans la fabrication de gants. Ce quartier était réputé pour son travail de "rivières", ainsi nommé, car situé au bord de l'eau. À la fin du XIXe, les rivières de ce quartier, encore découvertes, se jetaient dans le Drac !

Fin 2023, une nouvelle vie commence pour ces ateliers, entièrement refaits à neuf, reflétant l'esprit innovant de l'ARRA² et de son équipe. L'espace est grand, lumineux et offre un cadre de travail confortable, capable d'accueillir entre dix et douze postes de travail. Fidèle à ses valeurs d'entraide et de mutualisation de moyens, l'ARRA² mettra à disposition des espaces de travail partagés pour d'autres professionnels, valorisant à la fois la richesse humaine et l'équilibre financier.

Quatre professionnels indépendants ont déjà répondu à cet appel. Issus d'horizons divers, ils apporteront une complémentarité précieuse dans les échanges et la gestion de ce nouvel espace. L'emménagement est prévu pour janvier 2024, le temps nécessaire aux artisans pour finaliser l'installation électrique. Ce projet marque le début d'une nouvelle ère pour l'ARRA², pleine de promesses et de collaborations fructueuses.

L'ARRA² dispose d'une salle de réunion pouvant accueillir 15 personnes. Il pourra être envisagé par la suite de mutualiser l'utilisation de ces espaces en fonction des disponibilités...

N'hésitez pas à nous rendre visite !

27 rue Nicolas Choriez
Accès au dos du bâtiment :
2 rue de la Mégisserie
38000 GRENOBLE



BILAN FINANCIER

LES CHIFFRES CLÉS EN 2023

Une stratégie payante !

L'exercice reflète une stabilité rassurante et le résultat est exceptionnel ! Le travail de longue haleine entrepris entre 2018 et 2020 grâce au Dispositif Local d'Accompagnement, continue de porter ses fruits. L'un des axes de développement portait sur l'augmentation de l'autofinancement afin d'accroître notre indépendance financière vis à vis des subventions. L'association a diversifié son offre en proposant un catalogue de formations techniques et des prestations personnalisées. Cette démarche a permis de renforcer la stabilité financière de notre association et de diminuer notre dépendance aux aides publiques, nous permettant d'envisager des projets plus ambitieux. Un exemple concret d'action est l'opportunité que nous avons saisie pour accéder à de nouveaux locaux, ce qui a permis de développer notre autonomie de fonctionnement. Bien que le coût des travaux soit important, une partie des rénovations a pu être absorbée en 2023. Nous continuons à œuvrer pour assurer la durabilité de nos missions et la qualité des services rendus aux membres du réseau.

Les produits d'exploitation = 514 585 € (+8%)

Les chiffres clés montrent une croissance significative des prestations, tandis que d'autres recettes, telles que les cotisations, dons et journées techniques sont restées stables. L'information commence à se diffuser au sein du réseau, ainsi, les collectivités prennent connaissance de l'expertise de l'ARRA² et peuvent en profiter pour animer leurs événements.

- Actions de formation et prestations : 83 905 € (+50 %) dont 45 830 € de prestations contre 4 900 € en 2022
- Journées techniques et webinaires : 21 710 € (+26 %)
- Cotisations et dons : 77 376 € (quasiment équivalents l'an dernier)
- Subventions : 326 845 € (+2,5 %)

► **LA PART D'AUTOFINANCEMENT EST DE + 35 % !**

Les charges d'exploitation = 468 466 € (+0.1 %)

Les dépenses globales sont stables par rapport à 2022.

Les charges liées à l'activité représentent 65 018 €. Bien que la majorité de ces dépenses soient restées stables ou aient baissé, certaines ont augmenté de façon conséquente et coïncident avec l'animation d'événements lors des prestations et formations :

- Frais de traiteur : 15 618 € (+22 %)
- Locations de salles : 13 098 € (+115 %)
- Prestations intellectuelles liées aux formations : 21 186 € (+86 %)



Nouveaux bureaux après travaux

Comme indiqué en introduction, les frais de fonctionnement sont en augmentation en raison de la rénovation des nouveaux locaux et atteignent 71 922 € (+78 %). Une partie de ces charges s'élevant à 42 341 € est imputée à 2023. En contrepartie de cet investissement, nous bénéficions d'un an de loyer gratuit.

Les salaires et charges sont en diminution de 33 513 € (-9 %) et totalisent de 323 323 €. Cette baisse imprévue intervient malgré le versement d'une Prime de Partage de la Valeur à l'équipe salariée en fin d'année. Elle s'explique par un congé maternité de 9 mois, un arrêt maladie de 3,5 mois et le départ de Martin Bé en novembre. Le nombre d'équivalent temps plein baisse de 7,5 en 2022 à 6,4 en 2023.

► **Après traitement comptable des fonds dédiés et conformément aux engagements pris, l'association dégage un excédent de 38 804 € qui vient augmenter le fonds associatif, s'élevant désormais à 241 666 €**

BILAN FINANCIER SIMPLIFIÉ

ACTIF	2023	2022
Immobilisations corporelles et incorporelles	58 782 €	15 671 €
ACTIF IMMOBILISÉ	58 782 €	15 671 €
Créances	188 416 €	173 895 €
Trésorerie	159 664 €	151 772 €
ACTIF CIRCULANT	348 081 €	325 667 €
Total	406 863 €	341 338 €

Du côté de l'actif (ce que l'association possède)

Les immobilisations ont nettement augmenté cette année en raison de l'investissement dans des travaux visant à offrir aux salariés de meilleures conditions de travail. Une partie de cet investissement (43 779 €) consacrée aux travaux des nouveaux bureaux sera amortie sur dix ans.

L'actif circulant représente les créances des "clients" et les "subventions conventionnées en attente de versement". Le montant est important, mais il reste stable d'une année sur l'autre.

Du côté du passif (les ressources de l'association)

Le fonds associatif augmente du fait d'un résultat très positif cette année de 38 804 €.

Le passif circulant (dettes de l'association) est également en augmentation, notamment en raison de la dette vis à vis des fournisseurs en lien avec les investissements en travaux.

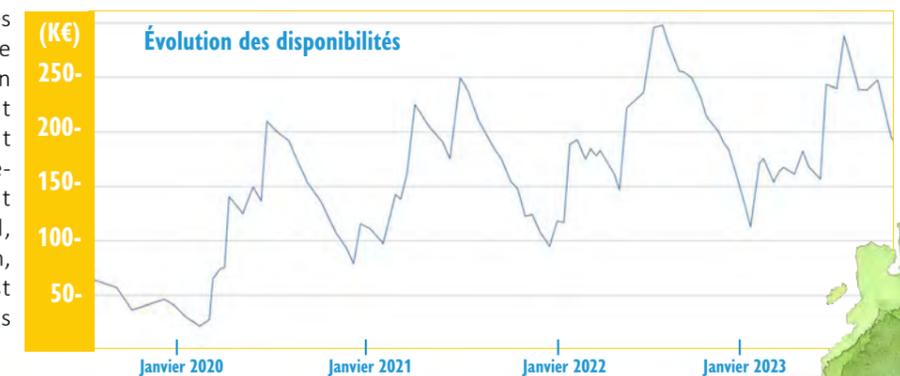
Le remboursement de 15 000 € du prêt garanti par l'État (PGE) contracté en 2021 est en cours et s'étire jusqu'à fin 2026. Les autres dettes sociales et fiscales ont suivi une courbe similaire à celle de la masse salariale, enregistrant une légère baisse cette année.

PASSIF	2023	2022
Report à nouveau	202 862 €	201 505 €
Résultat de l'exercice	38 804 €	1 357 €
FOND ASSOCIATIF	241 666 €	202 862 €
FONDS DÉDIÉS	22 777 €	16 141 €
Dettes fournisseurs	65 869 €	9 689 €
Autres dettes	76 550 €	112 647 €
Total	406 862 €	341 338 €

Du côté de la trésorerie (les disponibilités financières)

L'ARRA² a besoin d'une trésorerie solide en raison d'un important décalage temporel entre le dépôt des demandes de subvention et le moment où elles sont effectivement versées. Le schéma ci-dessous montre l'évolution de cette réserve financière. La variation des disponibilités est inévitable tout au long de l'année, avec une baisse significative chaque début d'année.

Début 2023, les disponibilités sont redescendues proche du seuil des 100 000 €. Rien d'alarmant, mais cela doit être surveillé, en sachant que les frais de fonctionnement mensuels, incluant les charges de personnel, s'élèvent à 30 000 € environ, l'autonomie financière est équivalente à trois mois sans recettes.



LES ADHÉRENTS QUI SOUTIENNENT L'ARRA²

290
ADHÉRENTS
EN 2023



2023
MERCIS !

Le nombre d'adhérents a légèrement diminué en 2023 (-7%) en raison d'une baisse du nombre de personnes physiques (-13%). Cependant, les adhésions des structures sont restées relativement stables (-3%). Notons que plusieurs personnes physiques ont fait adhérer leurs structures à 350 €, entraînant une augmentation de la catégorie 3 à 5 salariés (+12%). On observe également une augmentation des trois catégories de cotisations les plus élevées (+11%). Par conséquent, malgré la baisse du nombre total d'adhérents, cette redistribution des catégories a conduit à une stabilité du montant des cotisations qui s'élève à 77 045 € (+0.6%).

DONT

116
PERSONNES
PHYSIQUES

ET

174
PERSONNES
MORALES

116 PERSONNES
PHYSIQUES

ACHARD Julien
ANIEL Julie
ARRIGONI Alexis
AVENAS Muriel

BAILLE Emilie
BARBAN Christelle
BARBEAU Stéphanie
BARBIEUX Lucas
BARRY Renaud
BEL Vincent
BENOIT Virgile
BERTHELOT Marie
BIENZ Romain
BLANCHER Philippe
BONE Jean-Michel
BOUDIN Guillaume
BOURNET Géraud
BRUYERE Eric

CACHOT Betty
CAGNANT Michaël
CALTRAN Hervé
CARRIER Gaëlle
COGNARD Pauline
CORMON Théo
CORNUT Sylvain
COSSIN Marc
COTTET Marylise
CREMILLE Léon-Etienne
CROUZET Marie-Martine

DAJOUX Mélanie
DE BOUVIER Hubert
DELAGE Valérie
DIDENKO Johanna
DOUARCHE Marion
DROIN Thierry
DUMOUTIER Julien
DUPLAN Alain

FAGOT Cédric
FAGOT Pauline
FARCOT Grégoire
FOURNIER Maïté

FREY Sara
FRIEDRICH Thierry
FRUGET Jean-François

GABER Carole
GADIOLET Pierre
GADIOLLET Philippe
GHIDINI Stéphane
GILLES Christophe
GIOL Stephan
GIRARD Didier
GIUDICE Tristan
GORRE-MATILLON Stéphanie
GOURIOU Claire
GRES Etienne
GRIMBERT Héloïse
GROSY Maëlle
GUERIN Stéphane
GUIONNET Adrien

HAMONET Vincent
HUCLIN Adeline

JOUANNEAU Julien
JOURDAIN Noémie

LAMBERT Hélène
LAFARGE Nicolas
LESTRA David
LINARD Rachel
LOUIS Mathias
LYSIMAQUE Maguy

MALARET Laurence
MALLET Jean-Paul
MAREY Pierre
MARTIN Claire
MAUMUS Caroline
MAZERY Benjamin
MERLO Aurélien
MESLIER Sylvain
MIGAYROU Pierre
MOINE Frédéric
MOREL Françoise

MOULENE Justin
OBSTANCIAS Jean
OROSZ Patrick

PACINI Giulia
PARDO Jean-Marc
PARIS GEFFROY Sixtine
PATTEE Eric
PICHOT Julie
PIOT Yves
PLAT Jean-Luc
PROMPT Thibault
PROST Alice
PUECH Michel
RENOU Emmanuel
REZELMAN Tanguy
RICOL Dominique
RIME Julien
ROCHE Patrick
ROQUEFEUIL Aurélie

STAERCK Jean-François
SUDRES Marion

TACHOIRES Emmanuelle
THERAULAZ Angélique
THEURIAU Fabienne
THEVENOT Anne
THIOLLIER Joseph
THIZY Thomas
TOURNIER Nicolas
TREMOULET Joël

VEYRON Laurence
VIGUIER Pierre
VILLERMET Laurent

USTAL Magali

WEROCHOWSKI Antoine

ZANETTI Caroline

LES COLLECTIVITÉS GESTIONNAIRES DE BASSIN VERSANT

► AIN

Communauté d'agglomération du Grand Bourg
Communauté de Communes de la Côtière (3 CM)
Communauté de Communes de la Dombes
Communauté de Communes Dombes Saône-Vallée (CCDSV)
Pays de Gex Agglo
Syndicat de la Rivière d'Ain Aval et de ses Affluents (SR3A)
Syndicat des Rivières Dombes Chalaronne Bords de Saône (SRDCBS)
Syndicat du Bassin Versant de la Reyssouze (SBVR)
Syndicat Mixte Veyle Vivante (SMVV)

► ALLIER

Communauté d'agglomération de Vichy Communauté

► ARDÈCHE

ARCHE Agglo (d'Ardèche en Hermitage)
Communauté de Communes Privas Centre Ardèche (CAPCA)
Syndicat Mixte du Bassin Versant du Doux
Syndicat Mixte EPTB Ardèche
Syndicat Mixte Eyrieux Clair

► CANTAL

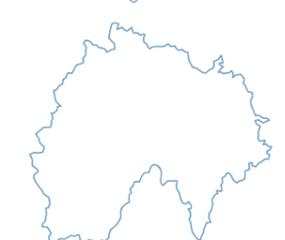
Communauté d'Agglomération du Bassin d'Aurillac (CABA)
Communauté de Communes du pays de Gentiane
Communauté de Communes du pays de Salers
Communauté de Communes Sumène Artense
Saint-Flour Communauté
Syndicat Interdépartemental de Gestion de l'Alagnon et de ses affluents (SIGAL)

► DRÔME

Syndicat Mixte de la Rivière Drôme (SMRD)
Syndicat Mixte d'Eygues en Aygues (SMEA)
Syndicat Mixte du Bassin du Roubion et du Jabron (SMBRJ)
Valence Romans Agglo (VRA)

► ISÈRE

Communauté d'Agglomération Porte de l'Isère (CAPI)
Communauté de Communes du Grésivaudan
Communauté de Communes les Balcons du Dauphiné
EPAGE Bourbre
Grenoble Alpes Métropole
Syndicat Interdépartemental d'Aménagement du Guiers et de ses Affluents (SIAGA)
Syndicat Isérois Rivières-Rhône Aval (SIRRA)
Syndicat Mixte des bassins hydrauliques de l'Isère (SYMBHI)



► LOIRE

Charlieu Belmont Communauté
Loire Forez Agglomération
Saint-Etienne Métropole
Roannaise de l'eau - Syndicat du cycle de l'eau
Syndicat Interdépartemental Mixte à la carte pour l'Aménagement de la Coise (SIMA Coise)
Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Entretien Loire Thoranche (SMAELT)
Syndicat Mixte des rivières du Sornin et de ses Affluents (SYMISOA)

► HAUTE-LOIRE

Communauté d'Agglomération du Puy-en-Velay
EPAGE Loire-Lignon
Syndicat mixte d'Aménagement de l'Allier (SMAA)

► PUY-DE-DÔME

Agglo Pays d'Issoire - Service Environnement
Clermont Auvergne Métropole
Communauté d'Agglomération Riom Limagne et Volcans (RLV)
Communauté de Communes Billom Communauté
Parc Naturel Régional des Volcans d'Auvergne (PNRVA)
Parc Naturel Régional Livradois-Forez (PNRLF)
Syndicat Mixte de la Vallée de la Veyre et de l'Auzon (SMVVA)

► RHÔNE

Métropole de Lyon
Syndicat d'Aménagement et de Gestion de l'Yzeron, du Ratier et du Charbonnières (SAGYRC)
Syndicat de Mise en valeur, d'Aménagement et de Gestion du Bassin Versant du Garon (SMAGGA)
Syndicat de Rivières Brèvenne-Turdine (SYRIBT)
Syndicat Mixte d'Assainissement et d'Aménagement de la Vallée de l'Ozon (SMAAVO)
Syndicat Mixte des Rivières du Beaujolais (SMRB)
Syndicat Mixte du Bassin de l'Azergues (SMBVA)
Syndicat Mixte du Gier Rhodanien (SyGR)
Syndicat Mixte du Rhône, des Îles et des Lônes (SMIRIL)
Syndicat Mixte pour l'aménagement et la gestion de l'île de Miribel Jonage (SYMALIM)

► SAVOIE

Assemblée du Pays Tarentaise Vanoise (APTV)
Comité InterSyndical pour l'Assainissement du Lac du Bourget (CISALB)
Syndicat du Haut-Rhône (SHR)
Syndicat du Pays de Maurienne (SPM)
Syndicat Mixte du Bassin Versant Arly (SMBVA)

► HAUTE-SAVOIE

Communauté de Communes des sources du lac d'Annecy (CCSLA)
Grand Annecy
Syndicat de Rivières les Ussets (SYR'USSES)
Syndicat Intercommunal d'Aménagement du Chablais (SIAC)
Syndicat Mixte d'Aménagement de l'Arve et de ses Affluents (SM3A) - EPTB Arve
Syndicat Mixte du Lac d'Annecy (SILA)
Syndicat Mixte Interdépartemental d'Aménagement du Chéran (SMIAC)
Thonon Agglomération

► ET 16 COLLECTIVITÉS HORS AUVERGNE-RHÔNE-ALPES

Communauté de Communes Marche et Combraille en Aquitaine (23)
Communauté d'Agglomération Hérault Méditerranée (34)
Communauté de Communes Pyrénées-Cerdagne (66)
Communauté Urbaine Creusot-Montceau (CUCM - 71)
EPAGE Haut Doubs Haute Loue (SMHDHL - 25)
Établissement public Loire (EP Loire - 45)
Parc Naturel Régional du Haut-Jura (PNRHJ - 39)
Syndicat Départemental Des Eaux de l'Aube (SDDEA - 13)
Syndicat de l'Auron, l'Airain et leurs affluents (SIAB3A - 18)
Syndicat Mixte d'aménagement de la vallée de la Durance (EPTB Durance - 13)
Syndicat Mixte d'aménagement du bassin de la Cèze et des petits affluents du Rhône (ABCèze - 30)
Syndicat Mixte de Gestion Intercommunautaire du Buèch et de ses Affluents (SMIGIBA - 05)
Syndicat Mixte des Bassins Versants de l'Agly (66)
Syndicat Mixte des Bassins Versants du Réart, de ses affluents et de l'étang de Canet Saint-Nazaire (SMBVR - 66)
Syndicat Mixte du Bassin Versant du Têt (SMBVT - 66)
Syndicat Mixte du Bassin Versant du Lez (SMBVL - 84)

► LES 17 INSTITUTIONS DÉPARTEMENTALES ET ÉTABLISSEMENTS PUBLICS

Centre d'Études et d'Expertise sur les Risques, l'Environnement, la Mobilité et l'Aménagement (CEREMA)
Conseil Départemental de l'Ardèche (07)
Conseil Départemental du Cantal (15)
Conseil Départemental de la Drôme (26)
Conseil Départemental de l'Isère (38)
Conseil Départemental de la Loire (42)
Conseil Départemental du Puy-de-Dôme (63)
Conseil Départemental des Pyrénées-Orientales (66)
Conseil Départemental du Rhône (69)
Conseil Départemental de Savoie (73)
Direction Départementale des Territoires de la Drôme (26)
Direction Départementale des Territoires de l'Isère (38)
Direction Départementale des Territoires du Puy-de-Dôme (63)
Direction Régionale de l'Alimentation de l'Agriculture et de la Forêt Auvergne-Rhône-Alpes (DRAAF - 69)
Direction Départementale des Territoires de la Savoie (73)
Office Français pour la Biodiversité (OFB) - Direction régionale Auvergne-Rhône-Alpes (69)
Direction de l'environnement, de l'aménagement et du logement de la Guadeloupe (DEAL 71)

► LES 2 INSTITUTS DE RECHERCHE ET D'ENSEIGNEMENT

INRAE - Isère (38)
ISETA - Lycée agricole de Poisy (74)

► LES 13 ASSOCIATIONS

Association Française de Limnologie (AFL - 57)
Cap Rural (26)
Conservatoire d'Espaces Naturels (CEN) Rhône-Alpes (69)
Fédération pour la pêche et la protection des milieux aquatiques de l'Allier (03)
Fédération pour la pêche et la protection des milieux aquatiques de l'Ardèche (07)
Fédération pour la pêche et la protection des milieux aquatiques de l'Isère (38)
France Dignes (38)
Groupe de Recherche Rhône-Alpes sur les Infrastructures et l'Eau (GRAIE - 69)
Institut des Risques Majeurs (IRMa - 38)
Maison Familiale Rurale de Anse (MFR de Anse - 69)
Office International de l'Eau (75)
Union des associations syndicales de l'Isère (38)
Valhorizon (01)

► LES 53 BUREAUX D'ÉTUDES ET ENTREPRISES

A.T.EAU (38)
ABEST Ingénierie (73)
AMETEN (38)
ANTEA Group - pôle eau (45)
AQUABIO (33)
ARBRE HAIE FORET (38)
ARNAUD Michel (73)
ATHOS Environnement (63)
BIOTEC Biologie Appliquée (69)
BIOTOPE (69)
BURGEAP Ingénieurs conseils (69)
CEREG TERRITOIRE - Provence-Alpes-Côte d'Azur (13)
CONTRECHAMP (69)
DYNAMIQUE HYDRO (69)
Eau et Territoires (38)
EDF (69)
ELACIME (38)
EMA CONSEIL - Occitanie (12)
EPODE SAS (73)
EQUO VIVO - Térélian (69)
Flore Haie Faune (38)
FORÉZIENNE - Eiffage (42)
GAY Environnement (38)
GeoPeKa (42)
HTV (38)
HYDRETTUDES (74)
INGETEC (76)
ISL (69)
KAIROS Consult (20)
LOMA Management (75)
L'ONDE (73)
MAKINA CORPUS (31)
OCELIAN - VINCI Construction Maritime et Fluvial (76)
PROGEO Environnement (38)
Réalités Environnement (01)
RIPARIA (30)
RHIZOMEX (73)
SAFEGE SAS - Groupe SUEZ Consulting (69)
Sage Environnement (74)
SCE (44)
SECUNDO (69)
SETEC ALS (69)
SETEC HYDRATEC (13)
Société du Canal de Provence (13)
SNCF (69)
Stream And River Consult (BL)
Surface Libre (26)
TA Conseils (69)
TERACTEM (74)
TEREO (05)
VEOLIA Eau (69)
Voix Croisées (43)
VEODIS (63)

MERCI POUR VOTRE SOUTIEN !



SIÈGE SOCIAL

27 rue Nicolas Chorier
38000 GRENOBLE
arraa@arraa.org
04 76 48 98 08

ANTENNE AUVERGNE

Pôle 22 Bis
22 bis impasse Bonnabaud
63000 CLERMONT-FERRAND



ARRA²

IMPRESSION

Cyberprint – Nordine Dakkari
Tél. : 06 67 71 11 93
www.cyberprint.org



CRÉDITS PHOTOGRAPHIQUES

Toutes les photos, hors portraits ou ©
ont été faites par l'ARRA²

AQUARELLES RIVIÈRES ET PAYSAGES

David Emdé Magli

REFONTE CHARTE GRAPHIQUE

Ninon Thomas – collectif ERIADILOS
www.eriadilos.fr

