

PAYS D'AIX







RAPPORT D'ACTIVITÉ

2023

- Atelier de l'Environnement -
Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement

EDITO

L'année 2023 aura notamment été marquée par le poids des contraintes économiques ressenties par tous sous la forme de l'inflation et plus particulièrement par le secteur agricole dans leur difficile compatibilité avec les enjeux environnementaux. L'équilibre financier de notre association a été quelque peu fragilisé, mais nos activités ont été poursuivies sans perturbations avec toute la motivation de nos salariés ainsi que de notre conseil d'administration.

L'effectif de salariés permanents a été maintenu malgré les difficultés pour remplacer un départ dans le domaine de la rénovation énergétique, alors que nous cherchions à le renforcer. Trois volontaires en Service Civique et 2 alternants ont également participé à la vie de notre association.

L'élargissement des compétences de la Métropole nous amène progressivement à établir des réponses aux appels d'offres et appels à projets sur un périmètre de plus en plus étendu. Ainsi nous avons associé à nos réponses le CPIE de La Ciotat et plusieurs nouvelles associations investies dans l'environnement. L'élaboration de nos propositions demande davantage de temps de préparation et d'organisation. Heureusement elles ont souvent été couronnées de succès, au moins pour sept d'entre elles. Nous avons évalué la charge de travail correspondante à l'équivalent d'un demi-poste à plein temps.
On notera tout particulièrement la réponse au marché du programme « Apprendre Pour Agir » qui étend son territoire d'intervention à l'échelle métropolitaine et pour lequel nous espérons poursuivre nos missions.

La participation de membres bénévoles est aussi une évolution importante des statuts de notre association. Jusque là seuls les administrateurs ont apporté leur contribution. Les nouveaux adhérents bénévoles ne sont pas appelés à remplacer les salariés, mais à ajouter l'apport de leurs compétences personnelles dans la qualité de nos actions, conforter les salariés grâce à leur expérience ou renforcer nos actions d'animation.

Ce rapport d'activités décrit la diversité de nos interventions en 2023 ainsi que l'importance des différents publics concernés.

Jean-Paul Bouquier
Secrétaire

SOMMAIRE

- **Notre association et son environnement** p 3
- **Notre gouvernance** p 4
- **Notre équipe salariée et volontaires** p 5/6
- **Nos engagements environnementaux et sociaux** p 7/8
- **L'essentiel de 2023** p 9/10
- **Nos actions pour la transition énergétique** p 11/14
  - Service public de la rénovation énergétique
  - Maîtrise de l'énergie
  - Chiffres clés
- **Nos actions pour le développement durable des territoires** p 15/20
  - Qualité de l'air / Mobilité
  - Économie circulaire
  - Nature en ville / Jardins
  - Démarche participative
  - Animation de réseau
  - Chiffres clés
- **Nos actions pour la sensibilisation à l'environnement** p 21/26
  - Création d'outils pédagogiques
  - Formations et accompagnement des acteurs du territoire
  - Coordination de programmes pédagogiques
  - Animations
  - Participation à des événements
  - Gestion d'équipements pédagogiques
  - Chiffres clés
- Nos **fonctions support** p 27/28
  - Fonctionnement bureau - conseil d'administration
  - Direction - Ressources humaines
  - Finances
  - Communication
- **Notre budget** p 29/30

Notre association

et son environnement

«L'Atelier de l'Environnement créé en 1997 et depuis 2001 labellisé Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement (CPIE du Pays d'Aix) a pour objectif de faire émerger des solutions pour les hommes et leur environnement, dans l'intérêt commun.»

NOS MISSIONS

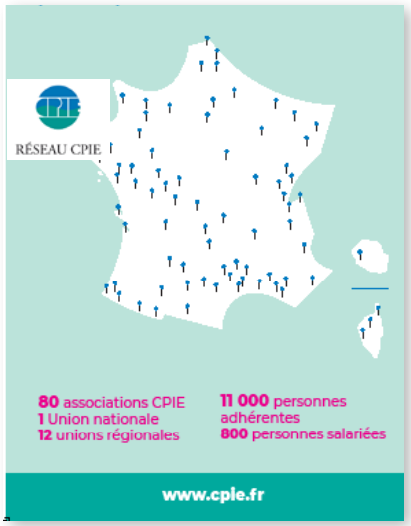
Initier divers projets environnementaux : écoforums, consultations, outils pédagogiques, rencontres autour d'une thématique précise, formations...

Sensibiliser différents publics : scolaires, entreprises, collectivités, associations... aux problématiques environnementales actuelles et à venir.

Conseiller particuliers et professionnels afin de minimiser leur empreinte écologique : conseils aux particuliers sur les économies d'énergie, conseils aux commerçants pour réduire leur impact environnemental...

Accompagner divers publics : bailleurs sociaux, entreprises, collectivités, établissements scolaires...dans la réalisation de leurs projets environnementaux.

Créer les conditions d'un dialogue territorial : organiser de manière neutre et objective le dialogue entre les parties prenantes d'un projet.



Une association au sein d'un réseau

Le label «Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement» (CPIE) est attribué et géré par l'Union Nationale des CPIE (UNCPIE) qui anime et coordonne un réseau de 80 CPIE à l'échelle nationale.

Afin de s'ancrer dans chacun des territoires, 12 Unions Régionales viennent rassembler les CPIE.

Participation aux réseaux des CPIE :

Herve Domenach, notre président est membre du Conseil d'administration de l'Union Nationale et de l'Union Régionale PACA.

Pierre Deschamps, notre directeur est administrateur trésorier-adjoint de l'Union Régionale PACA et membre de la commission des labels UNCPIE.

En 2023, nous avons participé aux «Rencontres» du réseau national à Paris.

AGRÉMENTS

Notre association bénéficie de plusieurs agréments : Education Nationale, Protection de l'Environnement, Service Civique, Jeunesse, Education Populaire.



ADHÉRENTS

En 2023, nous avons ouvert les adhésions de l'association aux personnes physiques. Ainsi, en plus des personnes morales que sont les associations, entreprises et institutionnels, dorénavant les citoyens peuvent également adhérer à notre association.



LOCALISATION

Le siège social de l'association se situe au Domaine du Grand Saint-Jean à Puyricard (grâce au soutien de la Mairie d'Aix-en-Provence).

Notre Maison Énergie Habitat Climat se trouve à Aix-en-Provence au Parc d'Ariane (Jas-de-Bouffan).

Notre gouvernance

Conseil d'administration

Le Conseil d'administration est le garant du projet associatif approuvé par l'Assemblée Générale, il en assure la mise en œuvre en s'appuyant sur les moyens humains, techniques et financiers de l'association.

Composition du Conseil d'administration

Notre particularité réside dans le fait qu'il comprend 4 collèges :

◆ Le collège des experts et des membres associés

Il est composé de personnes cooptées par les deux autres collèges pour leurs compétences particulières en matière d'environnement.



Hervé Domenach
Président



Jeanne Lamarque
Administratrice



Jean-Paul Bouquier
Secrétaire



Serge Diette
Trésorier-adjoint



Alain Leridon
Administrateur

◆ Le collège des associations

Il est composé de représentants d'associations adhérentes au CPIE.



Geneviève Delvoye
Association Ligue de Protection des Oiseaux
Secrétaire-adjointe



Luc Pagani
Association Les Croqueurs de Pommes
Vice-Président



Danielle Lapeyre
Association Recyclaix
Trésorière

◆ Le collège des élus

Il est composé de représentants du Conseil municipal d'Aix-en-Provence et d'un représentant de la Métropole Aix-Marseille-Provence.



Joëlle Canuet
Conseillère municipale
Ville d'Aix-en-Provence



Fabienne Vincenti
Conseillère municipale
Ville d'Aix-en-Provence



Marc Féraud
Conseiller municipal
Ville d'Aix-en-Provence



Vincent Languille
Conseiller de la Métropole
Aix-Marseille-Provence

◆ Le collège des adhérents

Il a été ouvert à la suite de notre Assemblée Générale du 19 avril 2023, il est en cours de constitution.

NOTRE ÉQUIPE

Salariés et volontaires

Experts dans leur domaine, chacun de nos 29 salariés et 3 volontaires en service civique en 2023, ont participé à la réussite des actions !

Pôle Direction



Margaux Felfli
Assistante direction et Chargée RH



Pierre Deschamps
Directeur



Séverine Agard
Responsable communication



Olivier Giovannangeli
Responsable MECH

Isabelle Hublau
Responsable financière

Virginie Vieri
Chargée d'animation territoriale



Pierre Lion
Économe de flux

Johannes Jonck
Conseiller Énergie





Pôle Maison Énergie Habitat Climat







Olivier Benefice
Responsable Adjoint MECH & chef de projet





Kévin Doussan
Conseiller Énergie

Céline Canon
Conseillère Énergie

Olivier Blauvac
Conseiller Énergie

Thomas Vigneron
Conseiller Énergie







Clément Brisoux
Économe de flux



Antounin Aragon
Économe de flux
Alternant

Marie-Pascale Peigner
Économe de flux



Pierre-Louis Moineau
Conseiller Énergie



Pôle Éducation et Sensibilisation à l'Environnement



Margot Stoltz
Responsable de pôle



Roxane Picaut
Chargée d'animations & événementiel



Cannelle Segalen
Éducatrice Environnement



Cécilia Phelippe
Éducatrice Environnement



Laetitia Lamotte
Éducatrice Environnement



Hélène Segaux
Éducatrice Environnement



Julie Maccagno
Chargée de projet économie circulaire



Mathéo Sanchez
Alternant Educateur Environnement



Frédéric Draps
Chargé de projet jardins et démarches partcipatives



Jonathan Boyer
Responsable de pôle







Anaïs Carbonel
Commerce Engagé



Manon Garcia
Chargée de projet Développement Durable & Commerce Engagé



Lilas Garros
Chargée de missions Développement Durable



Fanny Bigot
Dialogue territorial et démarche participative



Esméralda Leroux
Éducation à l'environnement

Pôle Développement Durable des Territoires

Volontaires en service civique



NOS ENGAGEMENTS

ENVIRONNEMENTAUX ET SOCIAUX

DÉCHETS

- Tri sélectif
- Mise en place d'une ressourcerie interne (uniquement en don)
- Réutilisation, réemploi ou réparation des déchets internes
- Compostage
- Incitation au pique-nique zéro déchet
- Contrat de recyclage des toners...

ACHATS ET FOURNISSEURS

- Optimisation des livraisons (commandes groupées)
- Achats locaux
- Achats de produits ménagers moins nocifs pour l'environnement...

ENVIRONNEMENT DE TRAVAIL

- Limitation de la température dans les bureaux
- Débranchement des multiprises
- Programmation du chauffage
- Mise à disposition de plaids
- Capteurs pour l'allumage et l'extinction des lumières...

MOBILITÉ

- Covoiturage privilégié
- Visio-conférence favorisée
- Véhicules de service hybrides
- Optimisation des déplacements
- Grands déplacements professionnels en train...

ENVIRONNEMENT NUMÉRIQUE

- Paramétrage de veille des ordinateurs
- Hébergement web en France
- Achat de matériels reconditionnés
- Utilisation transfert de gros fichiers écologique (Filevert.com)
- Impressions de documents : limitation, paramétrage par défaut en noir et blanc et recto/verso, utilisation papier brouillon
- Tri régulier des mails
- Limitation des pièces jointes et suppression des signatures en interne
- Utilisation du serveur interne pour échanges de fichiers...

ALIMENTATION

- Compostage des restes alimentaires
- Livraison de paniers bio en circuits courts
- Repas sur place
- Utilisation de gourdes
- Vaisselle lavable et non jetable...

- SOCIAL - ORGANISATION DU TRAVAIL

- Mutuelle de base prise en charge à 100 %
- Pas de carence sécurité sociale (sous conditions)
- Accord jours de RTT
- Plan de formation
- Informations régulières sur la santé au travail et la sécurité routière
- Possibilité de passer le PSC1
- Adaptation poste de travail si besoin
- Multiples moments conviviaux dans l'année (pots d'arrivées ou de départs, journée d'équipe, repas à thème avec les administrateurs...)
- Un jour de télétravail par semaine (pour les postes éligibles)
- Mise à disposition des locaux pour activité physique/ santé pendant la pause méridienne ...

ORGANISATION D'ÉVÉNEMENTS

- Choix des lieux selon accessibilité en transport en commun
- Transport en commun et covoiturage privilégiés
- Impressions raisonnées
- Traiteurs et prestataires locaux et écoresponsables...

Dévoppement des compétences

Chaque année, nous incitons les salariés à suivre des formations, des webinaires, à participer à des rencontres professionnelles adaptées à leurs besoins et aux nouvelles pratiques.

Pour s'assurer de la qualité et de la pertinence du contenu, nous n'hésitons pas à faire appel à des partenaires reconnus tels que l'Union Régionale CPIE, Cultures Permanentes, les Pompiers du 13, l'Institut Régional du Travail, l'Institut Formation Carbone...

◆ En tant que **facilitateur**, conscient des attentes de nos partenaires et aspirant à des résultats ambitieux, nous renforçons les compétences de nos salariés sur des thématiques telles que le dialogue territorial, l'intelligence collective ou encore la mobilisation des acteurs...

◆ **Accompagnant les évolutions de politiques publiques**, nous formons nos salariés en amont des changements de façon à être toujours opérationnels pour les publics suivis (modification du parcours d'obtention d'aides financières pour les rénovations énergétiques en 2023 pour application début 2024 par exemple).

◆ Nous investissons pour un **climat social sain** et encourageons le CSE dans son rôle et ses missions : les représentants du personnel ont pu suivre des formations telles que : « Rôles et missions des élus en prévention santé au travail », « l'enquête pour harcèlement », ou encore « les alertes du CSE ».

◆ Pour rester à jour des **évolutions du droit du travail,** des règles de droit social & individuel, nous misons sur des montées en compétences régulières, dès l'annonce et les prémices de changement. Cette année 2023 a été riche en évolution : la modification du format légal des bulletins de salaire ou les évolutions de la paie en 2023 par exemple.

◆ Dans l'optique d'accompagner toujours plus les publics dans leurs obligations liées aux politiques environnementales, nous avons formé un de nos salariés à la **Méthode Bilan carbone** : le premier bilan produit sera celui du CPIE.

◆ Parce que la **gamification** est un nouveau levier de sensibilisation, trois salariés ont suivi la formation « Concevoir un escape Game », qui a permis la création d'un escape Game sur le développement durable et un autre sur les pollinisateurs. Une salariée s'est aussi spécialisée dans la facilitation graphique, technique permettant d'accompagner les échanges, de favoriser les interactions, d'améliorer la mémorisation et de capter l'attention.

◆ Souhaitant donner toutes leurs chances aux nouveaux arrivants, nous investissons dès leur arrivée et sur plusieurs mois dans des temps de formation de manière à améliorer et à affirmer leurs compétences (programme de formations, suivi de salariés sur le terrain...) .

◆ Conscient de la nécessité de **former les nouvelles générations à nos métiers**, nous accompagnons pour les deux prochaines années un alternant en BTS Gestion et Protection de la Nature et accueillons régulièrement des stagiaires et services civiques.

+ 800 heures de développement de compétences



+ 58 % taux daccès à la formation professionnelle

+ 96 actions de formations et montées de compétences

+ 30 000 € investis dans la formation professionnelle

+ 60 heures de transferts de compétences entre salariés



L'ESSENTIEL

2023

NOS DOMAINES D'EXPERTISES

ÉCONOMIE D'ENERGIE - ÉDUCATION A L'ENVIRONNEMENT - GESTION DES DÉCHETS - ÉCO-MOBILITÉ - - ÉCONOMIE CIRCULAIRE - ALIMENTATION - PERMACULTURE - ÉNERGIE RENOUVELABLE - SANTÉ - ÉCO-RENOVATION - JARDINS PARTAGÉS - BIODIVERSITÉ

NOS PUBLICS

CITOYENS | ASSOCIATIONS | ENTREPRISES | INSTITUTIONS ET COLLECTIVITES LOCALES

ÉVÉNENENTS ET PROJETS PHARES 2023

Développement des Aires Terrestres Educatives dans plusieurs écoles.
Une aire éducative est un petit territoire naturel géré de manière participative par les élèves d'une école.

Mise en ligne de l'outil LOUTRE.
Cet espace numérique gratuit permet de simplifier et de sécuriser les parcours travaux des porteurs de projet.

Coordination du programme Menelik.
Ce programme a pour but de faire découvrir aux élèves de la maternelle à la terminale les cours d'eau locaux, leur biodiversité et le rôle de l'eau dans l'évolution des paysages.

Ouverture de l'adhésion à notre association pour les personnes physiques.
Jusqu'à présent celle-ci était exclusivement réservée aux personnes morales.

RDV Réno à l'Hôtel du Département.
Près de 200 professionnels et environ 700 visiteurs présents pour ce salon consacré à la rénovation énergétique.

Mise en place de Foyer Positiv'Air.
Plus de 60 candidatures et 15 foyers sélectionnés qui ont bénéficié d'un accompagnement personnalisé durant toute l'année. L'action sera poursuivie en 2024.

Annonce du départ de Jeanne Lamarque.
Jeanne est une administratrice membre fondatrice de notre association depuis sa création en 1997.
Nous la remercions sincèrement pour son investissement sans faille et ses précieux conseils d'experte.

Projet DIAT-AsS.
Ce projet expérimental de dialogue territorial a pour but d'améliorer les relations entre agriculteurs et riverains.

L'ESSENTIEL

2023

CHIFFRES CLÉS 2023

+ **1 300** informations sur la rénovation énergétique

+ **4 000** personnes touchées par nos actions





+ **420** acteurs du territoires accompagnés

+ **15 600** élèves touchés par nos actions de sensibilisation





+ **1 500** élèves sensibilsés à l'écomobilité

+ **230** professionnels de la rénovation énergétique référencés sur le territoire

+ **2000** participants à nos événements



Nos actions pour

la transition énergétique

Le pôle énergie de notre association est la Maison Énergie Habitat Climat. Ce pôle est dédié aux questions d'énergie dans le bâtiment. Nous portons notamment le Service Public de la Performance Energétique de l'Habitat (SPPEH) grâce à nos conseillers France Rénov' (www.france-renov.gouv.fr) nous menons également des missions d'économes de flux.
À noter que la question de la transition énergétique est aussi traitée de manière transversale par l'ensemble de nos pôles.

PUBLICS

- Particuliers
- Porteurs de projets de rénovation énergétique (maisons individuelles et copropriétés)
- Professionnels de la rénovation énergétique
- Acteurs sociaux territoriaux

PARTENAIRES TECHNIQUES

- Associations : Agence Locale de l'Énergie et du Climat Métropole Marseillaise (ALEC Marseille) / ADIL 13 / Solibri...
- Collectivités : Métropole Aix-Marseille-Provence / Mairie d'Aix-en-Provence, Département 13...
- Institutions : FNCCR (Fédération Nationale des collectivités concédantes et régies) / Chambre professionnelle des artisans...
- Entreprises : Architectes / Bureaux d'études / Artisans / Fédération Française du Bâtiment / Acteurs de la transaction immobilière (agents immobiliers / notaires / banques)...
- Autres : Acteurs sociaux / Bailleurs sociaux / Ménages...

PARTENAIRES FINANCIERS

- Collectivités : Métropole Aix-Marseille Provence, Département 13, communes : Aix-en-Provence, Jouques / St Cannat / Coudoux / Le Tholonet / Rognes / Charleval / Pélissanne / Cabriès / Gardanne / Saint-Antonin-sur-Bayon / Fuveau / Venelles / Saint-Marc Jaumegarde / Meyrargues...4Entreprises : AG2R la Mondiale Solinergy / Bailleurs sociaux...

SERVICE PUBLIC DE LA RÉNOVATION ÉNERGÉTIQUE



Thomas Vigneron, conseiller énergie lors des RDVRéno 2023

Ce service est gratuit pour les ménages et les professionnels de la rénovation énergétique.

- **Accompagnement des porteurs de projets de rénovation énergétique pour leur logement** : sur le territoire géographique du Pays d'Aix et du Pays Salonais et dans le cadre du service public de la rénovation de l'habitat **France Rénov',** nos conseillers énergie assurent l'accompagnement neutre et gratuit des porteurs de projets de rénovation énergétique (particuliers ou copropriétés) :
  - L'information de premier niveau
  - Les conseils personnalisés
  - L'accompagnement spécifique (visite sur site)

- **Animation territoriale** : l'objectif principal est de faire connaître le service public auprès des particuliers (information, sensibilisation sur les enjeux de la rénovation énergétique) et des professionnels (échanges de bonnes pratiques, retours d'expériences pour une montée en compétence).

À cet effet, nous organisons des webinaires, des visites de sites (ex : maison rénovée sur le plan énergétique), des salons (ex : salon de l'écoconstruction, RDV de la Réno…).

◆ **Mobilisation des professionnels** : notre but est de les sensibiliser aux bonnes pratiques, les aider à monter en compétence mais aussi les référencer sur notre plateforme pour favoriser la mise en relation avec les porteurs de projets.

◆ **Mise en ligne de l'outil Loutre : l'espace numérique gratuit pour simplifier et sécuriser les parcours travaux des porteurs de projet :** créé en collaboration avec l'ALEC Métropole Marseillaise, accessible aussi bien aux particuliers et copropriétés qu'aux professionnels référencés, cet outil numérique a pour objectif de centraliser les échanges, faciliter la mise en relation entre les professionnels du territoire et les porteurs de projets et les guider à chaque étape pour les orienter vers un projet de rénovation ambitieux.
LOUTRE permet de centraliser en un seul lieu tous les conseils, outils et documents pour les porteurs de projets.
C'est également :

- ✔ Un espace projet pour chaque logement avec l'ensemble des informations : historique, documents, interlocuteurs, etc.
- ✔ Un annuaire de professionnels de proximité et référencés par le service public, ciblés spécifiquement pour chaque projet.
- ✔ Une carte interactive avec des projets de rénovation finalisés, les entreprises ayant réalisé les travaux, leur coût global, les aides financières et le gain énergétique obtenu.
- ✔ Des fiches conseils en fonction des types de logements observés en région Provence-Alpes-Côte d'Azur.

◆ **Dépôt d'un projet Européen. Celui-ci a pour objet la continuité du développement de Loutre « OTTER ».**
Les membres du consortium : ALEC – CPIE – Métropole AMP – Ville de Marseille – ALEC Strasbourg – Pouget consultants – *Ce projet a été retenu par l'Union Européenne (réponse reçue fin mars 2024).*

MAÎTRISE DE L'ÉNERGIE – ÉCONOME DE FLUX



Marie-Pascale Peigner et Antounin Aragon, économes de flux, échangent avec les collectivités.

Nous accompagnons les communes sur la question de la maîtrise de la demande en énergie de leur patrimoine communal (analyse des consommations, accompagnement aux travaux et assistance au Décret tertiaire). En 2023 notre association compte 4 économes de flux (dont un alternant).

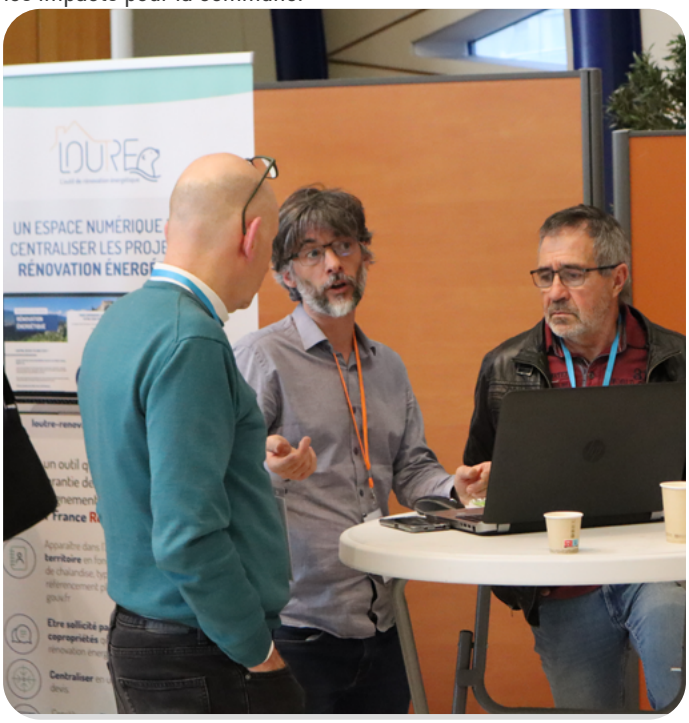
◆ **Accompagnement de 16 communes sur l'année** :

- ✔ 9 dans le programme national ACTEE (Action des Collectivités Territoriales pour l'Efficacité Energétique) : Jouques / Saint-Cannat / Coudoux / Le Tholonet / Rognes / Charleval / Cabriès / Gardanne / Saint-Antonin-sur-Bayon.
- ✔ 7 communes hors ACTEE (dispositif Conseiller en Énergie Partagé classique) : Fuveau / Venelles / Saint-Marc Jaumegarde / Meyrargues / Bouc-Bel-Air / Châteauneuf-le-Rouge / La Roque-d'Anthéron.

◆ **Ingénierie territoriale** : nous accompagnons le territoire pour définir et mettre en œuvre une politique ambitieuse et faire de la rénovation énergétique une priorité. Nous travaillons ensemble sur la montée en compétence des agents communaux.

- ✔ Soutien à la Métropole Aix-Marseille-Provence sur la coordination du programme ACTEE.
- ✔ Organisation de webinaires à destination des techniciens et élus des communes.

◆ **Création de fiches de synthèse de la mission des économes de flux pour chaque commune** : l'objectif est de permettre la remise d'un document synthétique et visuel résumant notre action et les impacts pour la commune.



Olivier Benefice, responsable adjoint Maison Energie Habitat Climat, présente

Nos actions pour

la transition énergétique

CHIFFRES CLÉS 2023

+ 1 300 informations sur la rénovation énergétique

+ 1 400 participants à nos événements





+ 200 partenaires de la transaction immobilière

+ 960 conseils personnalisés





14 copropriétés accompagnées

+ 230 professionnels référencés sur le territoire

+ 110 000 habitants accompagnés en économie de flux





Pour accéder à toutes les rediffusions de nos ateliers en ligne, scannez ce QR Code !



L'ATELIER

Économiser c'est bien, isoler c'est mieux

Face à l'urgence climatique et l'augmentation du coût de l'énergie, agir s'impose. Mais comment ? Parmi le panel de réponses, le centre permanent d'initiatives pour l'environnement (CPIE) propose un atelier ciblé sur l'isolation. " Cette séance collective abordera les solutions pour améliorer le confort dans votre logement et réduire vos consommations d'énergie. Aux questions : Pourquoi isoler son logement ? Quelles solutions techniques ? Des réponses concrètes vous seront présentées pour comprendre les bénéfices d'une bonne isolation. → L'atelier, gratuit, se fera en visio, jeudi 20 avril, de 18 heures à 20 heures. Pour y participer il faudra vous inscrire en vous rendant sur le site du CPIE : https://cpie-paysdaix.com

/PHOTO ILLUSTRATION ANGE ESPOSITO

La Provence - Avril 2023



Johannes Jonck, conseiller énergie, lors des RDVRéno 2023

PERSPECTIVES 2024

◆ Poursuite de notre mission de «Service public de la Rénovation de l'habitat» dans le cadre de la dernière année du cofinancement national, dans l'attente du nouveau cadre.

◆ Objectifs dans le cadre de la plateforme de la rénovation énergétique de l'habitat :
- 1800 informations
- 1300 conseils personnalisés
- 160 accompagnements de logements individuels
- 35 accompagnements de copropriétés

◆ Accompagnement de nouvelles communes dans l'économie de flux et mise en place d'un service d'information de premier niveau sur les questions d'énergie pour toutes les communes de le Métropole (avec l'ALEC Métropole).

◆ Poursuite des webinaires thématiques et événements liés à la rénovation énergétique.

◆ Augmentation des effectifs (un conseiller en rénovation et un chargé d'animation auprès des acteurs de la transaction immobilière)

◆ Développement de l'outil LOUTRE

Nos actions pour

le développement durable des territoires

Le pôle Développement Durable des Territoires a pour objectif d'initier, de piloter et d'accompagner des projets locaux et opérationnels de transition écologique autour de 4 thématiques principales : économie circulaire, qualité de l'air / mobilité, nature en ville / jardins et démarches participatives / animation de réseau.

PUBLICS

- Scolaires
- Étudiants et universités
- Associations
- Entreprises
- Collectivités / Institutions
- Grand public
- Établissments spécialisés (ESAT...)

PARTENAIRES TECHNIQUES

- **Associations** : LPO Pays d'Aix / AMS Environnement / Recyclaix / Croqueurs de Pommes / ADDAP13 / DUNE / La Cabane des Voisins / Les Compagnons Bâtisseurs / l'AFEV / Brev'Art / Ecoscience Provence / URCPIE PACA / CPIE Rhône Pays d'Arles / CPIE Côte Provençale / CPIE Iles de Lérins / associations de jardins partagés / ATMOSUD / Réseau MobiScol / Centre Social Jas-de-Bouffan / Association HaGir / MJC Lambesc / AZALEE / ESAT du Rouet...
- **Collectivités** : Métropole Aix-Marseille-Provence / Aix-en-Provence / Venelles / Rousset / Fuveau / Vitrolles / Les Pennes-Mirabeau / Gréasque / Cabriès / Le Tholonet / Coudoux / Lambesc / Simiane / Bouc-Bel-Air / Gardanne / Pertuis / Saint-Cannat / Miramas...
- **Institutions** : ARS PACA / Ministère de la Justice / France Travail/ écoles primaires, collèges et lycées / ARBE...
- **Entreprises** : Famille & Provence / Logirem / Grand Delta / ECOCO2 / Vinci Autoroute...

PARTENAIRES FINANCIERS

- **Collectivités** : Métropole Aix-Marseille Provence / Département 13 / Ville d'Aix-en-Provence / Venelles / Rousset / Fuveau / Vitrolles / Les Pennes-Mirabeau / Gréasque / Cabriès / Le Tholonet / Coudoux / Lambesc / Simiane / Bouc-Bel-Air / Pertuis / Saint-Cannat / Miramas / Département 84...
- **Institutions** : France Travail / Préfecture 13 / Ministère de la Justice...
- **Entreprises** : Famille&Provence / Logirem / ECOCo2 / Vinci Autoroute / Grand Delta / HaGir / ESAT le Rouet...

QUALITÉ DE L'AIR - MOBILITÉ



Lilas Garros, chargé de missions développement durable sensibilise à la qualité de l'air intérieur.

◆ Santé - Qualité de l'Air - Mobilité : nous développons depuis quelques années des actions de formation-sensibilisation de différents publics sur le lien entre santé – qualité de l'air – mobilité.
En 2023, ces actions se sont organisées selon 2 formats :
*Ateliers « remise en selle » en Vélo à assistance électrique (VAE) et Quiz santé pour la Direction Régionale de Pôle Emploi.
* Sessions de jeu Déclic Ecomobil© pour les agents du Ministère de la Justice et les salariés d'HighCo.
Une quarantaine de personnes y ont participé.

◆ Ecomobilité scolaire :
* **Ville Aix** : nous travaillons depuis de nombreuses années avec la ville d'Aix pour développer des actions avec les écoles de son territoire. En 2023 nous avons accompagné :
- ✔ La pérennisation de la Rue Scolaire rue des Nations.
- ✔ La préfiguration de 2 autres rues scolaires (Ecoles Giono et Granettes).
- ✔ La mise en place d'un Défi Ecomobil' pour l'école Châteaudouble : ingénierie de projet et animations
- ✔ La création d'un pédibus pour l'école Auguste Boyer : enquête modale, création des itinéraires...

* **Métropole Aix-Marseille-Provence** : accompagnement à la mise en place d'actions d'écomobilité scolaire (Pédibus, Défi Ecomobil, Rue Scolaire).
* **Programme Moby** : nous nous sommes associés à l'entreprise EcoCO2 pour accompagner la mise en place de Plans de Déplacement Etablissement Scolaire (PDES). Quatre démarches étaient en cours en 2023 sur 3 écoles primaires (Pertuis et Venelles) et un lycée (Pertuis).

QUALITÉ DE L'AIR / MOBILITÉ

◆ **Foyers Positiv'Air** : dans le cadre de l'Appel à Projet DIAMS de la Métropole, nous avons lancé en 2023 une expérimentation avec 15 Foyers Positiv'Air.
L'objectif de cette action est d'accompagner pendant 16 mois ces foyers dans le changement concret de comportement pour améliorer la qualité de l'air (intérieur et extérieur). Pour cela nous proposons un accompagnement à la fois :
* collectifs via des temps forts d'échanges et de partages entre les foyers, un groupes type WhatsApp, des défis...
* et individuels via des entretiens téléphoniques de suivi de mise en œuvre d'actions.

ÉCONOMIE CIRCULAIRE



Comité technique Commerce Engagé en 2023, animé par Manon Garcia, chargée de projet Commerce Engagé.

◆ **Commerce Engagé©** : nous développons le label Commerce Engagé sur le Pays d'Aix depuis 2015 pour accompagner les commerces de proximité dans leur démarche de transition écologique. À ce jour nous accompagnons près de 160 commerces répartis sur 13 communes.
Chaque année ce sont plus de 20 tonnes de CO2 évités (92 000km en voiture ou 635 smartphones) grâce aux engagements des commerçants !
Exemple d'engagements – actions :
* Boulangerie : « Je ne donne plus de sacs à usage unique même en papier».
* Pressing : «Je remplace les housses plastiques par des housses consignées».
* Opticien indépendant : «Pour tailler les verres, j'utilise des machines en circuit fermé pour réduire la consommation d'eau».

Formation – accompagnement des collèges du département 13 dans la prévention et la gestion de leurs déchets : dans le cadre d'un marché public du Département, nous réalisons (avec nos homologues des CPIE d'Arles et de La Ciotat) des formations auprès des principaux et gestionnaires : apport sur la réglementation et les obligations des établissements, visites des installations et de la cantine, co-construction de plans d'actions/préconisations.
Près de 40 collèges ont été formés en 2023 dont 19 par notre association.

◆ **Accompagnement des gros producteurs de Déchets d'Activité Economique (DAE)** : dans le cadre d'un marché public de la Métropole Aix-Marseille-Provence, nous accompagnons sous différentes formes (formations, visites, diagnostics et/ou plan d'actions) des communes du territoire dans la prévention et la gestion de leurs déchets. Cinq communes ont été accompagnées en 2023.

◆ **Accompagnement démarche EIT (Ecologie Industrielle et Territoriale) Lambesc** : dans le cadre d'un partenariat avec l'association de zone d'activité AZALEE, nous avons été retenus par la Région Sud pour lancer une démarche d'EIT sur la zone d'activité de Lambesc.

◆ **Aires d'Autoroute Zéro Plastique** : suite à notre expérimentation fructueuse d'accompagnement d'aires d'autoroute dans la réduction des déchets, Vinci Autoroute a souhaité déployer ce projet à l'échelle nationale avec 8 autres CPIE. Nous avons apporté notre retour d'expérience aux côtés du CPIE Iles de Lérins qui pilotait cette action avec Vinci.

NATURE EN VILLE - JARDINS



Jardin partagé à Encagnane

◆ **Gestion et animation des jardins d'Encagnane** : depuis près de huit ans, nous gérons et animons les jardins partagés d'Encagnane. Dans ce cadre nous accompagnons : 40 familles et 3 associations dans la culture de leur parcelle et l'entretien collectif des espaces communs. En complément, nous organisons régulièrement des ateliers thématiques (cuisine, végétalisation, alimentation durable...) avec les associations du quartier pour l'ensemble des habitants.

◆ **Jardin collectif La Bulle Verte** : en 2023 nous avons assuré l'animation et l'accompagnement des jardiniers du jardin collectif La Bulle Verte au Jas de Bouffan (Aix). Cette année de transition avait pour objectif de relancer la dynamique autour du jardin et d'y impliquer le nouveau centre social le temps que son projet associatif se mette en place.

NATURE EN VILLE - JARDINS (suite)



Frédéric Draps, chargé de projet jardins, et des jardiniers pose des nichoirs dans un jardin partagé d'Encagnane.

Une dizaine d'ateliers et événements ont été organisés sur le jardin et près de 200 personnes y ont participé.

◆ De la Graine à l'assiette : nous avons de nouveau réalisé ce projet avec les écoles Jean Giono et Deux Ormeaux. Ce projet cible des écoles en quartier politique de la ville et a pour objectif de sensibiliser les écoliers et leurs parents au mieux manger : saisonnalité des fruits et légumes, jardinage et pollinisation, cuisine et lecture d'étiquette, dégustation... Une classe de chaque école a pu bénéficier de 5 séances d'animation en classe et au jardin. Près de 50 enfants ont bénéficié de ces séances.

◆ Accompagnement création / animation de jardins partagés : nous accompagnons les porteurs de projet dans des démarche participatives de conception et création de jardins partagés/collectifs/pédagogiques. En 2023 nous avons notamment accompagné :

- ✔ La commune de Saint-Cannat : phase 2 => formation jardin et création de l'association de jardiniers.
- ✔ La commune de Miramas : phase 1 => co-construction du projet d'aménagement (design, équipements, agencement des parcelles...), création d'un règlement intérieur...
- ✔ ESAT le Rouet : co-construction du projet d'aménagement (design, équipements, agencement des parcelles...), création d'un règlement intérieur, chantier participatif d'aménagement, formation à l'animation pédagogique du site... La vidéo de ce projet en cliquant ici ou https://youtu.be/5BpG1dDA_KA
- ✔ Famille & Provence : accompagnement à la végétalisation et à la création d'un jardin collectif dans une résidence d'habitat social à Pertuis.
- ✔ Association HaGir (HighCO) : animation d'un atelier compostage sur le site de l'entreprise et conseil sur le jardinage au naturel.

DÉMARCHE PARTICIPATIVE - ANIMATION DE RÉSEAU



Atelier semis mutigénérationnel

◆ Transition écologique et participation citoyenne : depuis 2021, nous développons des démarches participatives en pied d'immeuble dans les quartiers politique de la ville (Pertuis et Gardanne).

Les actions que nous menons consistent à rendre acteur les habitants dans l'amélioration de leur cadre de vie et la transition écologique. Avec l'appui des acteurs de proximité (conseils citoyens, associations, communes, bailleurs, commerces) nous organisons avec les habitants des «diagnostics en marchant», des temps de co-construction et des chantiers participatifs et intergénérationnels : végétalisation d'espaces publics, création de jardinières, organisation d'événements festifs autour de la transition écologique...

◆ DiaT-AsS : dans le cadre d'un partenariat avec notre union régionale des CPIE PACA, nous menons un projet expérimental (2021-2024) de dialogue territorial sur la commune de Rousset. L'objectif de ce projet consiste à améliorer les relations entre agriculteurs, riverains et société civile notamment sur la problématique des pesticides.

En 2023, nous avons organisé et animé 4 « comités créatifs » regroupant, à chaque fois, plus d'une quinzaine de personnes (agriculteurs, riverains, associations, mairie, institutionnels). Ces ateliers ont permis :

- ✔ D'instaurer un dialogue de confiance entre les parties prenantes
- ✔ De créer une dynamique constructive et une réflexion commune
- ✔ De créer un outil d'information à destination des habitants et riverains sur les traitements dans les champs (vignes notamment).

◆ **Ateliers et visites de site** : dans un objectif de transfert de connaissances, nous organisons chaque année des ateliers pratiques et visites de sites ouverts à tous (particuliers, associations, entreprises, collectivités…). En 2023, nous avons organisé et animé 9 actions : 5 visites (géothermie marine Thassalia, centrale Photovoltaïque flottante, chaufferie bois…) et 4 ateliers thématiques : pollution lumineuse (balade nocturne) ateliers consommation responsable…



Conférence lors de notre Ecoforum sur les abeilles

◆ **Événements** : en complément des ateliers et visites de site, nous organisons et/ou participons à différents événements sur le territoire.

- Fête du Vélo : atelier famille avec notre jeu pédagogique Rapido et vélo smoothies.
- «Bienvenue dans mon jardin au naturel» : durant 5 week-end d'avril à juin, près de 350 visiteurs se sont rendus dans les 14 jardins qui ouvraient leurs portes aux particuliers pour échanger sur le jardinage au naturel.
- Ecoforum 2023 : « Que serait un monde sans abeilles ? » les 70 participants ont pu découvrir, via des ateliers et une conférence, quelles menaces pèsent sur les abeilles, quels sont leurs rôles sur l'alimentation et l'écosystème et comment mieux les protéger par des actions concrètes.

◆ **C'est notre Empreinte** : nous développons des supports numériques pour accompagner au quotidien et de manière concrète ceux qui souhaitent s'engager dans de nouveaux comportements.

◆ **Concertation territoriale** : en tant qu'association agréée de protection de l'environnement, nous contribuons et participons à différentes instances de concertation :
- Commission de suivi Plan de prévention des déchets métropolitain
- Commissions territoriales politique de la Ville
- Commission de suivi de l'ISDND de l'Arbois
- Réunion PPA PLUi Pays d'Aix
- Réunion PPA SCoT Métropolitain



Comité créatif à Rousset dans le cadre du projet DiaTAsS.

Pays d'Aix

Communiquer pour ne plus stigmatiser les viticulteurs

Réunis dans la salle des familles de Rousset, les viticulteurs ont planché sur un outil de communication pour détailler au grand public leur travail et éviter les fausses interprétations.

Tout récemment, des gens m'ont interpellé en pensant que j'épandais des produits phytosanitaires, alors que je semais des pois entre mes vignes. Et comme la terre est sèche, ça soulevait de la poussière", raconte effaré Philippe Guien, président de la cave coopérative de Rousset. Ce genre de situation, ils sont nombreux les viticulteurs à les vivre tout au long de l'année. Certains, dans le département voisin du Var, sont carrément la cible de tirs d'armes à feu. Les nombreux scandales liés à l'utilisation de produits phytosanitaires et leurs impacts sur notre santé, l'urbanisation galopante rapprochant les habitations des terres cultivées et une méconnaissance des réalités du travail de la terre, font qu'aujourd'hui, les agriculteurs sont très rapidement montrés du doigt dès lors qu'ils œuvrent sur leurs terres. Un tracteur qui tourne la nuit? "*C'est forcément suspect, on nous cache quelque chose*", crient certains. Un agriculteur qui porte des équipements de protection? "*Il pulvérise du glyphosate*". On interdit l'accès aux parcelles? "*C'est parce qu'il y a des produits toxiques!*" Du bruit, des odeurs, du mouvement, tout devient sujet à polémique et critique, si bien qu'à Rousset, les viticulteurs et la commune ont décidé de répondre à un appel à projets dans le cadre du plan Écophyto II qui vise à réduire l'usage, les risques et les impacts des produits phytosanitaires, porté par plusieurs ministères (Santé, Agriculture, Environnement et Recherche). La Direction régionale de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt (Draaf) Paca - pilote de la démarche - la Chambre d'agriculture et le Centre permanent d'initiatives pour l'environnement (CPIE) ont animé quatre réunions avec les viticulteurs de la commune, la cave coopérative, la Ville, des représentants de comités d'intérêts de quartiers, des commerçants. Des temps d'échanges qui ont permis d'aboutir à la constitution d'un outil de communication avec la volonté de le diffuser à un large public. "*Cette démarche s'inscrit pleinement dans les actions menées par la mairie. Sur ce sujet, on sent le besoin de pédagogie*", appuyait Philippe Pignon, adjoint au maire de Rousset.



Les viticulteurs déploient une communication pour lutter contre les attaques dont ils sont souvent la cible./PHOTO CYRIL SOLLIER

Un tracteur qui tourne la nuit ? "C'est forcément suspect, on nous cache quelque chose."

Le dépliant permettra de présenter le métier, les bons réflexes à avoir lorsqu'on habite en proximité d'exploitation, ou encore un calendrier des actions dans les parcelles… Sur ce point, dans le secteur de Saint-Privat par exemple, un groupe de communication partagé permet aux habitants du quartier et viticulteurs d'échanger. Le livret mettra également en exergue le fait que sur le territoire roussetain, la grande majorité des exploitants sont en bio ou en label haute valeur environnementale comme le confirme le responsable de la cave qui compte 77 coopérants pour 21 000 hectolitres de production. "*Avec l'association des Vignerons de la Sainte-Victoire nous accompagnons nos adhérents du point de vue technique sur les questions environnementales*, note Jean-Jacques Balikian, le directeur. *Il faut aussi savoir qu'en Provence, nous traitons peu grâce au mistral. Nous sommes relativement épargnés par les maladies cryptogamiques que sont le Mildiou et l'Oïdium*". Cette expérimentation d'amélioration de la communication est également menée sur Châteauneuf-de-Gadagne (84) avec les maraîchers et Hyères (83) pour les horticulteurs. Un bilan doit en être tiré d'ici peu avant d'être déployée sur d'autres communes. "*L'objectif était de mettre en place une méthodologie d'action, d'être des facilitateurs dans les échanges*", concluait-on pour le CPIE.

A.Bl.

La Provence -28 Octobre 2023

SOLIDARITÉ

L'opération "Pharmacie du cœur" lance sa grande collecte le 19 septembre

À partir 19 septembre et jusqu'au 19 octobre, le CPIE Pays d'Aix lance l'opération "Pharmacie du cœur" avec les pharmacies labellisées "Commerce Engagé" et les Restaurants du cœur. L'idée de cette opération est de collecter des produits parapharmaceutiques tels que des articles d'hygiène corporelle, de puéricultures avec des couches ou du lait pour les enfants ou encore des produits cosmétiques. Des bénévoles se rendront dans les pharmacies volontaires pour effectuer une collecte.

Les dons peuvent être également déposés à la Pharmacie du Pont de l'Arc, qui participe à cette opération.

La Provence -15 septembre 2023

SORTIE GRATUITE

Pollution lumineuse, quels impacts ?

Dans le cadre du mois de la Nuit de la chouette, le centre permanent d'initiatives pour l'environnement (CPIE) du Pays d'Aix, le Muséum d'histoire naturelle d'Aix et la ligue de protection des oiseaux (LPO) Pays d'Aix invitent le public à venir participer à une balade nocturne dans les rues d'Aix-en-Provence. "*Cette sortie permettra d'identifier des situations de pollution lumineuse qui peuvent impacter la santé humaine et l'environnement*" expliquent les organisateurs. → Sortie gratuite accessible adultes et enfants à partir de 10 ans. Le nombre de place est limité. Merci de vous inscrire sur le lien https://cutt.ly/t8dIyzf

Rendez-vous vendredi 10 mars à 17 h 30, devant le Parc Jourdan, av. Anatole-France.



La Provence -28 février 2023

Nos actions pour

le développement durable des territoires

CHIFFRES CLÉS 2023

+ **250** interventions en face à face

+ **220** acteurs du territoire accompagnés





+ **2 500** personnes ont bénéficié de nos actions

+ **20** tonnes d'équivalent CO_2 évités grâce aux actions «Commerce Engagé»





15 foyers «Positiv'air» accompagnés

+ **19** collèges formés à la gestion des déchets

+ **1500** élèves sensibilisés à l'écomobilité



ENVIRONNEMENT

À la découverte des jardins au "naturel"

Voici venu le joli mois de mai et de la nature verdoyante. L'Atelier de l'Environnement (CPIE du Pays d'Aix) participe à l'opération nationale "Bienvenue dans mon jardin au naturel". Coordonnée par l'Union nationale des centres permanents d'initiatives pour l'environnement, elle vise à mettre en valeur des jardiniers (particuliers, associations, jardins communaux...) inscrits dans une démarche respectueuse de l'environnement, qui n'utilisent ni pesticides, ni engrais chimiques et préservent la biodiversité.

Un des objectifs fort de l'opération est de favoriser le partage d'expérience et de techniques vers un jardinage sain. Jadin collectif en pied d'immeuble, verger "conservatoire", buttes de permaculture, trufficulture, poulaillers en gestion collective, fleurs... Cette année le public pourra découvrir 14 jardins avec chacun leurs particularités, installés sur les communes d'Aix-en-Provence, Rognes, Pélissanne, Puyricard, Lambesc, Simiane-Collongue et Venelles. Bref, de belles expériences à découvrir sur le Pays d'Aix à partir du week-end prochain et sur plusieurs week-end en mai et juin.



Au programme de ces jours de découverte et de partage, les trucs et astuces du jardinage au naturel. / PHOTO ARCH. F. LAUNETTE

Pour connaître les lieux ouverts à cette occasion, rendez-vous sur le site https://c-pie-paysdaix.com/

La Provence - 02 mai 2023



Outils de sensibilisation «C'est notre empreinte»





Comité créatif à Rousset dans le cadre du projet DiaTAsS avec notre déléguée régionale Valérie Barre et Fanny Bigot, voloantaire en service civique.



Sensibilisation à la qualité de l'air par notre chargée de missions Lilas Garros

PERSPECTIVES 2024

- Accompagnement à la création de jardins
- Développement d'actions sur la biodiversité
- Lancement du Bilan Carbone du CPIE
- Développement d'actions participatives en quartiers politique de la ville
- Accompagnement de la démarche EIT (Ecologie Industrielle et Territoriale) sur Lambesc
- Développement de la mobilité inclusive
- Accompagnement des communes dans la réduction des déchets

Nos actions pour

L'ÉDUCATION ET LA SENSIBILISATION À L'ENVIRONNEMENT

Notre pôle EEDD (Éducation à l'Environnement et au Développement Durable) travaille auprès de différents publics (scolaires, agents des collectivités, Elus, Accueil de Loisirs Sans Hébergement) et met en œuvre de multiples actions sur le terrain : animations et sensibilisations auprès de publics scolaires (de la maternelle au lycée), accompagnement pour une meilleure prise en compte des enjeux du Développement Durable dans les actions et les pratiques des partenaires, formations, créations d'outils pédagogiques, etc.
Nous nous appuyons également sur les structures EEDD réparties sur le territoire pour co-construire des actions et des outils.

PUBLICS

- Public scolaire (maternelle, élémentaire, collège, lycée)
- Enseignants et directeurs d'école
- Animateurs et directeurs des centres sociaux et ALSH (Accueil de Loisirs sans Hébergement)
- Agents des communes, collectivités et élus
- Grand Public

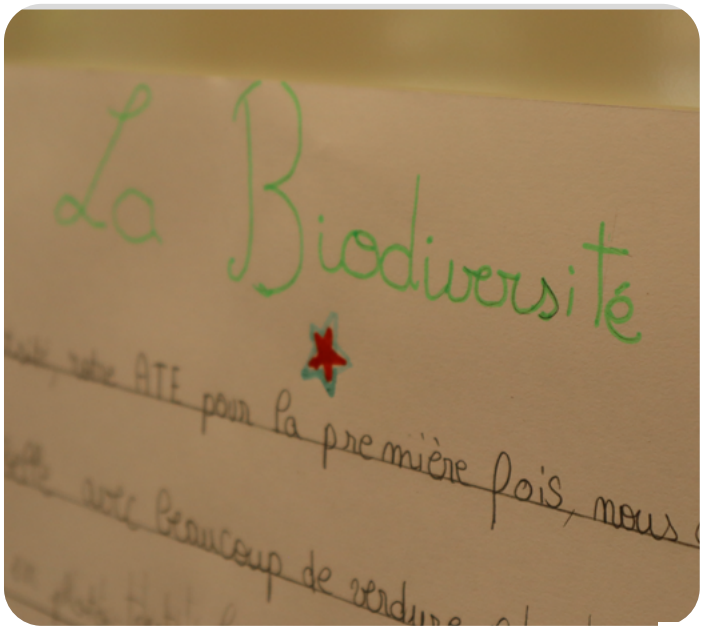
PARTENAIRES TECHNIQUES

- **Associations** : Atmo Sud / Menelik / Réseau Eco Ecole / GRAINE PACA / UNICEF / Institut pour la Forêt / Chemin Faison / Colineo / CPIFP Le Loubatas / Dans tous les sens / Evana / Le Naturoscope / Nature verte / Les Verts Terrils / Mina de la Estrella / ADMR Loisir Culture et Environnement / Ecoute ta planète / CPIE Côte Provençale / CPIE Rhône Pays d'Arles / UNCPIE / Planète zéro déchet / Fédération des Bouches-du-Rhône de Pêche et de Protection du Milieu Aquatique / Associations adhérentes...
- **Institutions** : CRES PACA (Comité Régional d'Education pour la Santé) / Education Nationale (Inspecteurs, conseillers pédagogiques et maîtres ressources) / Agence Nationale des Services Civiques / Agence Régionale Pour le Biodiversité et l'Environnement (ARBE) / Office Français de la Biodiversité (OFB) / Réseau des Fertiles Rencontres de la Métropole Aix-Marseille-Provence / Observatoire du Bruit de la Métropole Aix-Marseille Provence / Conseil Départemental 13 / Grand site Sainte Victoire / Institut pour la Forêt méditerranéenne / Muséum d'Histoire Naturelle d'Aix-en-Provence / Villes Aix-en-Provence / Ventabren / Fédération L'Air et Moi...

PARTENAIRES FINANCIERS

- **Collectivités** : Métropole Aix-Marseille-Provence, Département 13, Ville d'Aix-en-Provence...
- **Autres** : Office Français de la Biodiversité / ALSH (Accueil de Loisirs Sans Hébergement) et centres sociaux / Établissements scolaires (notamment collèges) / GRAINE PACA...

CRÉATION D'OUTILS PÉDAGOGIQUES



- Finalisation de la malle d'outils et des déroulés d'activités réalisée dans le cadre de l'Observatoire du Bruit de la Métropole Aix-Marseille-Provence : nous sommes partenaire de la Métropole Aix-Marseille-Provence dans le cadre de l'Observatoire Métropolitain du Bruit. Afin de pouvoir développer les sensibilisations à destination des adultes et du grand public, une boîte à outils pédagogique a été réalisée afin de proposer différents ateliers dans les communes de la Métropole Aix-Marseille-Provence.

- Création d'un Escape Game sur le changement climatique : *«Trouvez les solutions pour lutter contre le changement climatique ! En 2023, un chercheur a trouvé la solution pour lutter contre le changement climatique. Cependant, face aux pressions politiques et aux lobbys, il a sécurisé ses recherches et en a verrouillé l'accès.*
Tout droit venues de 2100, ses petites filles traversent l'espace-temps

et viennent à la rencontre des habitants de 2023 pour obtenir de l'aide et tenter de changer la face du monde.
En effet, en 2100, le monde est devenu hostile et la survie est le maître mot de cette époque.»
Les participants ont alors 1h30 pour tenter de déchiffrer les recherches codées de ce chercheur et éviter ainsi que toutes les prédictions scientifiques ne deviennent réalité.
Cohésion, écoute et travail d'équipe seront de rigueur pour sauver l'humanité et trouver ensemble les solutions pour lutter contre le changement climatique.
Cette activité dure 1h30 à 2h et se joue par équipe jusqu'à 60 personnes.
L'Escape Game a notamment pu être proposé lors :
> lors de l'Assemblée générale Gites de France
> au Foyer de l'Astrée

FORMATIONS ET ACCOMPAGNEMENT DES ACTEURS DU TERRITOIRE



Intervention de sensibilisation de notre volontaire en Service Civique Esméralda Leroux

◆ **Cycle de formations à destination des ALSH de la Ville d'Aix-en-Pce**

Les objectifs de ces formations étaient les suivants :
> Echanger et créer du lien entre structures sur les questions de la transition écologique.
> Mettre en place des actions et des activités EEDD dans chaque structure.
> S'équiper d'outils pédagogiques pour mener des actions tout au long de l'année.
Au cours de ces formations, les participants ont pu notamment travailler sur des malles d'activités thématiques (sur les déchets et sur la biodiversité).

◆ **Accompagnement E+. Intégration du Développement Durable dans le fonctionnement et les pratiques** : au cours de l'année 2023, nous avons accompagné 2 structures (le Centre social du Grand Canet et l'association Des livres comme des idées). Objectifs : faire le point sur leurs pratiques, co-construire un plan d'actions permettant d'intégrer le développement durable dans leurs actions et leur fonctionnement, etc.

◆ **Accompagnement / sensibilisation sur la thématique de l'énergie des agents de la ville d'Aix-en-Provence** : nous accompagnons la ville d'Aix-en-Provence dans la sensibilisation des agents de la ville sur la thématique de l'énergie. Au cours de l'année 2023, une visite commentée du Sentier des Energies à Gardanne a été réalisée.

◆ **Accompagnement du lycée professionnel Grawitz** : nous avons accompagné le lycée professionnel Grawitz dans la mise en œuvre et l'animation d'un projet autour du Développement Durable à destination principalement des étudiants des filières Esthétique et Cuisine. Ce projet, de 10 séances (réalisées tout au long de l'année scolaire 2023/2024), permet d'intervenir sur différentes notions : le changement climatique, les déchets, la consommation et la pollution de l'eau, l'alimentation et le gaspillage alimentaire, etc. L'idée est de placer les élèves dans des situations de futurs professionnels et de les amener à identifier des pratiques vertueuses sur lesquelles ils pourraient s'engager.

COORDINATION DE PROGRAMMES PÉDAGOGIQUES



Sensibilisation en classe à Aix-en-Provence.

◆ **Programme APPRENDRE POUR AGIR sur le territoire sur Pays d'Aix :**
> 8 thématiques traitées (déchets, air, eau, risques majeurs, bruit, énergie, forêt, garde nature junior).
> Plusieurs formules proposées aux enseignants : sensibilisation, découverte, approfondissement.
> Organisation des journées d'échanges en fin d'année scolaire
> Coordination d'un groupement de 13 structures d'EEDD intervenant sur le terrain.
Organisation des journées d'échanges du programme en juin 2023, quelques 2000 enfants ont échangé leurs connaissances acquises sur l'environnement ! Ecoutez le podcast de ces journées sur : https://on.soundcloud.com/ZPX51XK8cPVXoT7S7

◆ **Programme déchets sur le Pays Salonais** :
> Thématiques principales : tri, prévention, recyclage des déchets
> Thématiques complémentaires : compostage et lombricompostage, gaspillage alimentaire et écogestes et développement durable
> Coordination d'un groupement de 4 structures d'EEDD intervenant sur le terrain.

◆ **Programme Menelik** : le programme Menelik s'adresse aux élèves de la maternelle au lycée de 57 communes (traversées par les 3 bassins versants du territoire).
Les différents parcours sont conçus pour faire découvrir aux élèves les cours d'eau locaux, la biodiversité des milieux aquatiques et le rôle de l'eau dans l'évolution du paysage.
L'objectif est de leur donner les clés pour comprendre et respecter les ressources et les espaces naturels, avec leurs fragilités et leurs richesses. En parallèle des interventions en classe, des sessions de formation à destination des enseignants sont organisées et des outils pédagogiques spécifiques à chaque niveau de classe sont créés.
Nous nous appuyons sur un groupement de 11 structures d'EEDD pour réussir à répondre à la demande de l'EPAGE Menelik et des établissements scolaires engagés.

ANIMATIONS



Enfants réunis pour les journées d'échanges du programme «Apprendre pour agir»

◆ **Programmes : APPRENDRE POUR AGIR / Déchets sur le Pays Salonais / Menelik** : nos éducateurs environnement sont intervenus afin de réaliser des animations dans le cadre de ces 3 programmes (détaillés dans «coordination»). Ils s'adressent à 389 classes.

◆ **Projet «Écoute tes oreilles»** : ce projet, initié par l'Agence Régionale de Santé PACA, est coordonné par le Centre Régional d'Education à la Santé (CRES) et le GRAINE PACA. L'objectif est de sensibiliser les collégiens (de la 6e à la 3e) à la prévention des risques auditifs.
Collèges partenaires pour l'année 2023 : collège privé Saint-Louis Sainte-Marie à Marignane et collège René Cassin à Tarascon.

◆ **Action «Jeunes Face au Changement Climatique»** : semaine événementielle organisée dans un collège (collège Simone de Beauvoir à Vitrolles) : ateliers expérimentaux, atelier quiz Fresque du Climat et exposition sur les changements climatiques.

◆ **Projet Aire terrestre éducative (ATE)** : ce projet des Aires Educatives est un projet porté au niveau national par l'Office Français de la Biodiversité (OFB). L'objectif d'une aire éducative est de permettre à une classe de gérer un petit espace naturel de manière participative.
> Former les plus jeunes à l'éco-citoyenneté et au développement durable
> Reconnecter les élèves à la nature et à leur territoire
> Favoriser le dialogue entre les élèves et les acteurs de la nature (usagers, acteurs économiques, gestionnaires d'espaces naturels...)

Après différents diagnostics et enquêtes sur les terrains proposés, les élèves ont choisi la parcelle qui accueillera leur projet. Ils ont travaillé ensuite au cours de l'année à l'identification et à la réalisation d'actions. Le projet s'est poursuivi au début de l'année scolaire 2023/2024 avec les élèves de 2 classes de l'école.

- Lancement de 2 nouvelles ATE : école Jean d'Ormesson à Ventabren (avec une classe de CM1-CM2) et école La Crémade à Ventabren (avec une classe de CM2).

◆ **Actions éducatives du Département 13** : plusieurs actions ont été proposées aux collèges :
- ✔ « Alimentation saine et responsable : mieux consommer pour mieux manger »
- ✔ « Comprendre et devenir acteur contre les changements climatiques »
- ✔ « À la découverte du Grand Saint-Jean »
- ✔ « A la découverte du séisme de 1909 : enquête à Lambesc »

◆ **Animation « Compost » aux serres municipales à Puyricard « Le bon air est dans les serres »** : nous sommes partenaires du projet de découverte des serres municipales d'Aix et animons des ateliers sur le compostage (identification des déchets compostables, observation des petites bêtes, les étapes, etc.).

◆ **Animations / demandes ponctuelles** : nous intervenons également auprès de différents acteurs du territoire sur des actions et projets variés. Par exemple :
> Nous sommes intervenus auprès du Centre Social ATMF pour un atelier à destination des élèves de CM1/CM2/6ème/5ème qui avait pour objectif de faire découvrir aux enfants présents des activités autour de l'air et de la pollution. Cet atelier ayant lieu après le temps scolaire, les activités proposées se sont faites sous un format très ludique (jeux de plateau, expériences, etc.).
> Nous sommes intervenus auprès de 2 classes de 5ème du collège Roger Carcassonne de Pélissanne. L'objectif des interventions était de poursuivre le travail initié par l'enseignante sur la thématique du développement durable depuis le début de l'année. En effet, les élèves avaient pu faire l'activité Fresque du Climat et par conséquent travailler sur les causes et les conséquences. Le contenu proposé a donc été axé sur les comportements éco-citoyens.
> Nous sommes intervenus auprès des 8 classes de 4ème du collège Denis Moustier à Gréasque sur la thématique du changement clima-

tique et de l'engagement individuel au travers de l'outil Fresque du Climat. Ceci a été complété par une série d'expériences permettant d'illustrer les phénomènes physiques associés. Les objectifs de ces interventions étaient de pouvoir sensibiliser les élèves sur les causes et les conséquences du changement climatique mais également et surtout de pouvoir échanger et débattre avec les élèves sur les engagements individuels à adopter.
> Accueil sur le site de notre association à Puyricard de 2 classes de l'école François Césari de Septèmes-les-Vallons pour 2 interventions sur la thématique du jardin/compostage.
> Nous avons animé un atelier de sensibilisation sur le changement climatique en s'appuyant sur l'outil Fresque du Climat en format quiz lors du Forum de l'Emploi organisé par l'association GIHVA à Rousset.
> Nous avons animé à plusieurs reprises des ateliers de sensibilisation auprès des structures adhérentes de l'AMSP (Association Médico-Sociale de Provence) sur les thématiques des déchets, de l'eau et de l'énergie. Ce partenariat sera reconduit sur 2024.

◆ **Programme déchets sur le Pays Marseille Provence «Tous concernés par les déchets » :** ce programme s'adresse aux classes de CE2-CM1-CM2. Les enseignants ont le choix entre 2 formules : la sensibilisation et l'approfondissement (avec possibilité d'avoir une visite pour compléter les interventions).
Les objectifs de ces actions sont de permettre aux élèves de s'interroger sur la problématique des déchets ménagers dans leur quotidien et leurs impacts sur l'environnement, d'apprendre à bien trier les déchets par matière, de découvrir les filières de traitement et de valorisation sur le territoire métropolitain et d'utiliser des solutions concrètes pour réduire la production de déchets à la source et favoriser le réemploi.
Des focus sur les thématiques de la réduction et la valorisation des déchets, sur le gaspillage alimentaire, sur le compostage des biodéchets ou sur le plastique sont également proposés.

PARTICIPATION À DES ÉVÉNEMENTS



Stand de sensibilisation animé par Cannelle Segalen, éducatrice environnement

◆ **Graine d'Art** : nous avons participé à la troisième édition de Graine d'Art au Parc Saint-Mître, auprès du service culture de la Ville d'Aix-en-Provence, des serres municipales, et bien d'autres partenaires de la ville identifiés pour cet événement. La thématique mise à l'honneur était l'eau.
Durant tout un après-midi, les enfants des centres sociaux d'Aix-en-Provence, les familles, le grand public, ont découvert les différents ateliers proposés.
Lors de cette demi-journée, nous avons animé 3 activités : l'eau dans tous ses états / à la découverte des 1001 petites bêtes de l'eau / peinture écol'eau.

◆ **Fête de la Nature** : nous avons proposé une balade « à la découverte des petites bêtes de l'eau ».

◆ **Journées du patrimoine** : réalisation de balades sonores dans les rues d'Aix-en-Provence.

◆ **Journée Femme et Environnement avec le Centre Social ATMF à Aix-en-Provence :** lors de cette journée, nous avons proposé un atelier à destination des femmes autour des questions d'alimentation, de qualité de l'air et d'environnement. Différents ateliers permettant de montrer comment, au quotidien et par différentes actions, chacune peut avoir un impact tant sur l'environnement que sur sa santé : cosmétiques faits maison, atelier de lecture d'étiquettes avec recette de cuisine alternative (sirop maison...), etc.

◆ **Fête Votive du plateau de Puyricard :** nous avons proposé aux participants de découvrir le patrimoine naturel et l'histoire du site de manière ludique, sous la forme d'un jeu d'énigmes (du type « Escape Game »).
Ce jeu ludique, joué en équipes, a permis de découvrir l'évolution du bâti avec le château Renaissance du XVI^{ème} et la chapelle du XI^{ème}, les jardins, les différents propriétaires du domaine ou encore les rois qui y séjournèrent (Charles IX, Louis XIII, Louis XIV, etc.).
Chaque équipe a mené une véritable enquête : arpenter le site, trouver des lieux stratégiques à l'aide d'une carte et résoudre des énigmes, observer attentivement le bâti, les bassins, comparer des photos et découvrir ainsi pas à pas l'histoire du domaine...

◆ **Participation au Séminaire de la Direction Education de la ville d'Aix-en-Provence – cohésion d'équipe** : nous nous sommes associés au séminaire de la Direction Education de la ville d'Aix-en-Pce et avons animé un atelier « Le photobooth de la biodiversité » (format de 15-20 minutes – ce qui permettait aux agents de circuler librement entre les différents ateliers). L'objectif de cet atelier était de proposer un temps ludique et de sensibiliser à la biodiversité locale.

◆ **Participation au 13e Assises Nationales de la Biodiversité** : nous avons participé à cet événement aux côtés des autres CPIE de la région.
Les CPIE ont tenu un stand sur le parvis de l'Hôtel du Département et ont présenté des outils/jeux sur la biodiversité.

GESTION D'ÉQUIPEMENTS PÉDAGOGIQUES



Cécilia Phelippe, éducatrice environnement lors de notre stage nature

◆ **STAGE NATURE** : nous avons animé 2 stages : aux vacances de Printemps du 17 au 21 avril sur le thème « Les abeilles jar'dînent » et aux vacances d'Automne du 23 au 27 octobre sur le thème : « Retour à l'état sauvage ».

◆ **Animation d'un pôle ressources pédagogiques** : nous proposons le prêt de matériel pédagogique à différents acteurs du territoire : ACM (Accueil Collectif de Mineurs), centres sociaux, associations, enseignants, etc.

◆ **Création du guide du prêt des outils du CPIE du Pays d'Aix** : afin de faciliter la diffusion et l'utilisation des outils pédagogiques au sein des structures partenaires, nous avons réalisé un guide permettant de présenter les outils disponibles ainsi que les conditions de prêt.



Aix-en-Provence

Une école à ciel ouvert pour parler d'environnement

"Le Train du développement durable" a permis de rassembler, au Grand Saint-Jean, plus de 2000 écoliers qui ont échangé autour de cette thématique.

S'il l'environnement est aujourd'hui au centre de tous les sujets, pour le Centre permanent d'initiatives à l'environnement (CPIE), c'est une affaire qui l'occupe depuis près de vingt ans. Cette structure, à l'origine de nombreuses initiatives, se charge chaque année de l'organisation du Train du développement durable. Pierre Deschamps, directeur du CPIE Pays d'Aix, en explique la substantifique moelle : l'événement consiste à rassembler, sur deux jours, dans le domaine du Grand Saint-Jean au nord d'Aix, près de 90 classes (2500 enfants) ayant travaillé sur une des thématiques proposées : forêt, risques majeurs, bruit, énergie, eau, déchets, garde nature, air. Roxane Picaut est chargée de l'événementiel au CPIE : *"Toutes les classes du territoire aixois peuvent candidater pour participer à cette sensibilisation. On est cette année sur 400 demandes, de Jouques à Peynier, et de Vitrolles à Eguilles. Plusieurs formules de sensibilisation existent : soit une seule intervention, soit 4 à 5 séances d'une demi-journée, en classe, avec un éducateur. Le rassemblement concerne cette seconde option et les 90 classes sélectionnées, avec l'aide des inspecteurs de l'Éducation Nationale et les conseillers pédagogiques, se retrouvent pour échanger"*.

Plus de 7000 élèves touchés

Le CPIE se coordonne et travaille avec une dizaine d'associations locales d'éducation à l'environnement et ce sont au total 260 classes, soit environ 7300 élèves, qui ont été touchées. Ces deux journées de restitution se veulent un grand moment de partage : jeux, activités faits par les enfants pour les enfants ; et chaque classe rivalise d'inventivité pour partager ses recherches, ses découvertes, ses solutions. La classe de Barbara (Ecole Paul Arène Aix) a travaillé sur les risques majeurs : *"L'objectif est bien sûr la sensibilisation mais surtout la restitution : avec des affiches mais aussi un quizz sur les incendies, les tremblements de terre... L'intérêt des enfants se multiplie s'il y a des jeux et des activités participatives"*. Dans le parc du Grand Saint-Jean, s'organise un défilé de "wagons", venant s'arrêter à chaque "gare thématique", pour jouer et s'instruire des expériences de chaque classe. *"Un enfant qui explique à d'autres enfants, c'est très intéressant ; ils sont attirés. Ce n'est pas la même résonance que lorsqu'un adulte explique"* s'amusait Jean-Marc, papa et accompagnateur du jour.

L'objectif est clair : les enfants sont les acteurs de demain et il faut que les écogestes deviennent réflexes. L'investissement des enseignants, le savoir-faire des éducateurs, et la coordination du CPIE ont donné à ce programme un succès qui ravit la Métropole Aix-Marseille-Provence, financeur du projet. *"Plus les années passent, plus le niveau monte. La collaboration s'améliore. C'est un vrai modèle pédagogique, et aujourd'hui on va le dupliquer sur toute la Métropole. Le budget va passer de 400 000€ à 800 000€"* affirmait avec enthousiasme Amapola Ventron, vice-présidente de la Métropole. Bref, la "gare" Grand Saint-Jean sera encore desservie l'an prochain...

Pendant l'année, ils ont travaillé sur une des thématiques proposées : forêt, risques majeurs, bruit, énergie, eau, déchets, etc. Ces deux journées de restitution se voulaient un grand moment de partage./PHOTOS I.A.

Des ateliers pour et par les enfants.

LA

Article La Provence - Juin 2023



Tweet du college Jules ferry sur l'une de nos interventions

Pour accéder à notre vidéo sur les Aires Terrestres Educatives

Nos actions pour

L'EDUCATION ET LA SENSIBILISATION À L'ENVIRONNEMENT

CHIFFRES CLÉS 2023

+ **470** adultes ont bénéficié de nos actions

+ **1 600** demi-journées d'animations (tous publics confondus)





+ **600** classes de maternelles et élémentaires ont bénéficié de nos actions

+ **8700** enfants touchés par nos actions (tous programmes confondus)

+ **50** classes de collèges / lycées bénéficiaires de nos actions







PERSPECTIVES 2024

- Développement de l'action « Aire terrestre éducative » => prospection de nouvelles communes notamment pour travailler avec l'élémentaire et le collège sur un projet commun.
- Développement d'outils pédagogiques spécifiques à destination des écoles et des ALSH (par exemple : fiches d'activités...).
- Structuration du centre ressources du CPIE pour faciliter le prêt de matériel auprès des différentes structures.
- Élargissement de nos actions pédagogiques pour la Métropole Aix-Marseille-Provence.

Nos fonctions supports

GOUVERNANCE - BUREAU - CONSEIL D'ADMINISTRATION



Notre Assemblée Générale du 29 avril 2023

◆ **Fréquence en 2023** : cette année, notre conseil d'administration s'est réuni 6 fois et notre bureau 5 fois. Nous avons organisé une Assemblée générale annuelle le 19 avril 2023.

◆ **Implication des membres du conseil d'administration** : les administrateurs s'impliquent dans les différents pôles de l'association (environ 30 réunions de pôles par an). Ils assistent, conseillent et apportent leur expertise aux salariés dans leurs missions.

DIRECTION - RESSOURCES HUMAINES

◆ **CODIR** : notre association compte un directeur (Pierre Deschamps) et 3 responsables de pôles (Margot Stoltz pour le pôle Education à l'Environnement - Jonathan Boyer pour le pôle Développement Durable des Territoires - Olivier Giovannangeli pour la Maison Énergie Habitat Climat) . Ces derniers, avec la responsable financière (Isabelle Hublau) et la chargée de ressources humaines (Margaux Felfli) constituent le Comité de Direction. Celui-ci se réunit mensuellement.

◆ **Comité Social et Économique** : nous avons un CSE qui se réunit mensuellement. Il est composé du directeur et d'un représentant du personnel titulaire. La Chargée RH et un représentant du personnel suppléant assistent le CSE dans ses missions.

FINANCES

◆ **En interne** : Isabelle Hublau est notre responsable financière.
◆ **En externe** : c'est un cabinet d'expertise comptable (*CEC - Cabinet & Expertise Comptable*) qui gère notre livre de comptes et un commissaire aux comptes (*Jean-Philippe Sannino*) qui atteste notre comptabilité.

RESSOURCES HUMAINES 2023 EN CHIFFRES

29 salariés dont 2 alternants

3 volontaires en service civique accueillis

COMMUNICATION : elle est gérée quotidiennement par Séverine Agard, responsable de la communication.

COMMUNICATION WEB

Facebook

1143 abonnés

150 publications

24 000 personnes touchées par nos publications

Youtube

93 abonnés

12 publications

750 personnes touchées par nos publications

Linkedin

742 abonnés

67 publications

9 700 personnes touchées par nos publications

RETOMBEES PRESSE

+ 25 PARUTIONS DANS LA PRESSE RÉGIONALE

SITE INTERNET

+ 11 500

VISITES DE NOTRE SITE EN 2023

Pour accéder au site du CPIE

VIDÉOS

+ 12 supports vidéos produits sur notre chaîne youtube

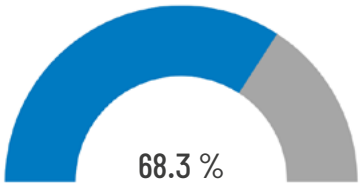
Pour visionner ces vidéos rendez-vous sur → https://www.youtube.com/@cpiedupaysdaix831

ou scannez ce QR Code !

BUDGET 2023

CHARGES

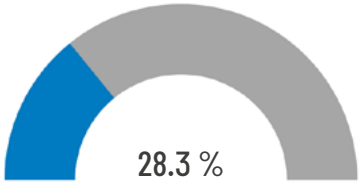
Montant total : 1 875 354 €



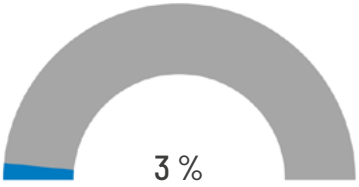
68.3 %
des charges

Salaires et charges : 1 281 232 €
(y compris uniformation et taxe sur les salaires)

Autres charges et charges externes : 531 153 €



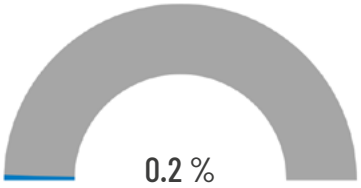
28.3 %
des charges



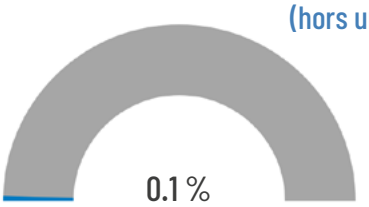
3 %
des charges

Amortissement et provisions : 55 439€

Impôts et taxes : 4 227 €
(hors uniformation et taxe sur les salaires)



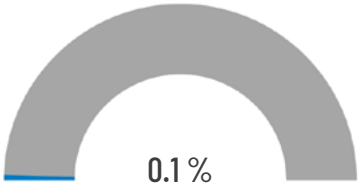
0.2 %
des charges



0.1 %
des charges

Autres charges de gestion courante : 1 786 €

Charges financières et exceptionnelles : 1 517 €

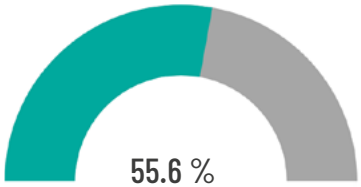


0.1 %
des charges

BUDGET 2023

PRODUITS

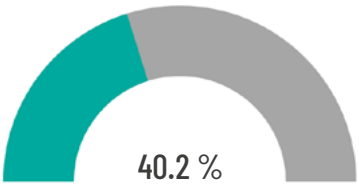
Montant total : 1 894 449 €



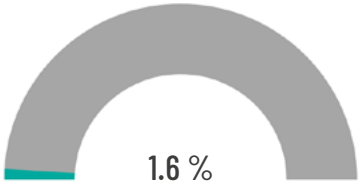
55.6 %
des produits

Subventions d'exploitation : 1 052 821 €

Prestations de service : 761 913 €



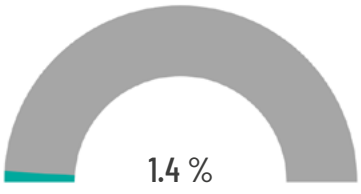
40.2 %
des charges



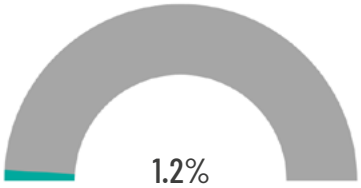
1.6 %

Reprise et transferts de charges : 30 504 €

Cotisations : 26 319 €



1.4 %
des produits



1.2%
des produits

Produits financiers et exceptionnels : 22 892€

PAYS D'AIX

Siège social
Domaine du Grand Saint-Jean
4855, chemin du Grand Saint-Jean
13540 Puyricard
04 42 28 20 99

contact@cpie-paysdaix.com

Site Maison Energie Habitat Climat
Parc d'Ariane bât B, 11 av. de la Grande Thumine
13090 Aix-en-Provence

04 42 93 03 69

infoenergie@cpie-paysdaix.com

@CPIEpaysdaix

@cpiepaysdaix

CPIE du Pays d'Aix

www.cpie-paysdaix.com

- Atelier de l'Environnement -
Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement