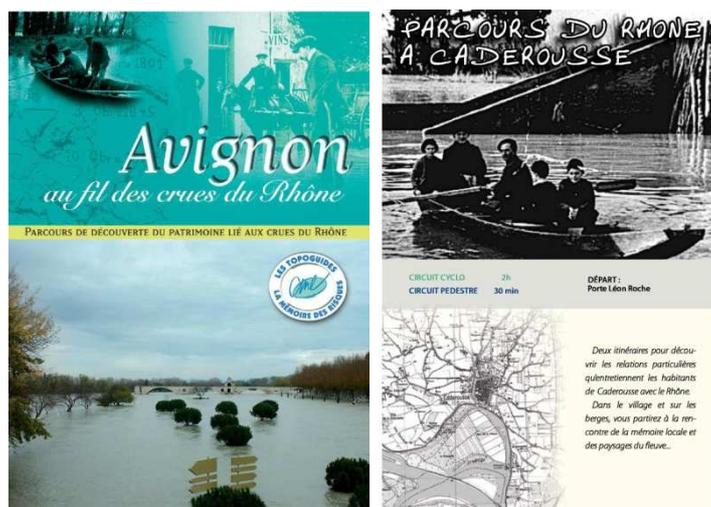


PROJET PROPOSE A LA
DREAL PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

Actualisation de 2 topoguides "La mémoire des risques"



Une proposition du
CPIE Pays de Vaucluse
Association Union APARE-CME



Actualisation des topoguides

Avignon & Caderousse

LE CPIE PAYS DE VAUCLUSE

L'Union APARE-CME, issue du rapprochement entre les associations APARE (Association pour la Participation et l'Action Régionale) et CME (Centre Méditerranéen de l'Environnement), labellisée «Centre Permanent d'Initiatives pour l'Environnement (CPIE) des Pays de Vaucluse» est une structure associative qui agit en faveur du développement durable par :

- le soutien au développement d'une éco-citoyenneté active pour tous publics : toutes classes d'âge et catégories socio-professionnelles,
- l'appui aux projets socio-économiques des opérateurs locaux : entreprises, agriculteurs, associations, établissements de formation, centres sociaux...
- l'accompagnement des territoires vauclusiens au service des politiques publiques dans le domaine du développement durable.

L'excellence d'un label national

L'Union APARE-CME est labellisée Centre Permanent d'Initiatives Pour l'Environnement (CPIE) des Pays de Vaucluse depuis 1989, pôle d'excellence en Vaucluse. Ce label national, initié par les Ministères de l'Environnement et de l'Education en 1972 est aujourd'hui décerné par l'Union Nationale des CPIE pour une durée de 10 ans, renouvelable. Il apporte aux associations labellisées une reconnaissance institutionnelle et associative, la dynamique d'un réseau fort. Il valorise l'ancrage territorial de l'association, la qualité des actions d'information, de sensibilisation, d'éducation et de formation pour favoriser la culture du Développement Durable.

Le label implique une démarche de qualité et garantit la cohérence des actions de l'association selon trois modes d'intervention :

- **Chercher**, en offrant des services de conseil et d'expertise, en expérimentant de nouvelles pratiques,
- **Développer**, en agissant concrètement avec nos partenaires pour valoriser les ressources de notre territoire,
- **Transmettre**, dans une démarche à la fois scientifique, sensible et culturelle, adaptée à chaque public.

Notre CPIE partage les valeurs fondamentales du réseau :

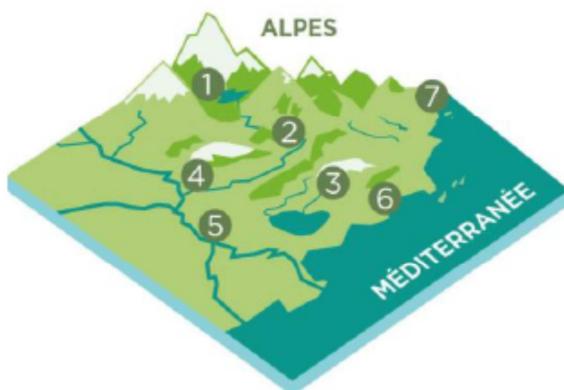
- Une approche humaniste de l'environnement qui vise à l'épanouissement des citoyens dans la complexité de leur territoire vaclusien
- La promotion de la conscience citoyenne et environnementale afin que chacun soit en capacité d'agir pour contribuer au débat public
- Le respect des connaissances et de la démarche scientifique pour développer le regard critique des citoyens

Le CPIE des Pays de Vaucluse est partie prenante de l'Union Régionale Provence-Alpes-Côte-D'azur (URCPIE PACA) et de la dynamique régionale qui regroupe 7 CPIE, répartis des Glaciers des Alpes à la Méditerranée, 80 salariés et 580 adhérents. L'URCPIE est l'interlocuteur privilégié des institutions à caractère régionale ; nos différents ancrages territoriaux répartis sur toute la région nous permettent le développement d'une approche partagée, innovante et cohérente à l'échelle de PACA.

Les actions de l'URCPIE permettent de :

- renforcer l'ancrage et la cohérence territoriale de notre CPIE à travers de nouveaux partenariats et projets régionaux,
- mutualiser et capitaliser les compétences des 7 CPIE au service de projets (Jeunes Face aux Changements Climatiques, Aquascope...)
- mobiliser ses ressources pour initier et conduire des actions à l'échelle régionale.

LES 7 CPIE DE PACA



URCPIE PACA

- 1- CPIE Haute Durance
- 2- CPIE Alpes de Haute Provence
- 3- CPIE Pays d'Aix
- 4- CPIE des Pays de Vaucluse
- 5- CPIE Rhône-Pays d'Arles
- 6- CPIE Côte Provençale

Une approche professionnelle, généraliste et pluridisciplinaire

Le CPIE des Pays de Vaucluse s'appuie sur une équipe de chargés de missions professionnels, ingénieurs, techniciens supérieurs, formateurs ou éducateurs spécialisés développant leur expertise sur de nombreux thèmes liés au développement durable dans une approche pluridisciplinaire : aménagement durable du territoire, prévention des risques naturels, adaptation aux changements climatiques, consommation durable, prévention et gestion des

déchets, gestion et préservation de la biodiversité, agriculture durable, gestion et préservation de la ressource en eau, ...

Cette approche volontairement généraliste et transversale permet de favoriser les croisements entre thématiques (par exemple biodiversité et aménagement du territoire, consommation et changements climatiques, urbanisme et prévention des inondations...).

Elle permet également de placer le CPIE au centre d'une dynamique d'animation multi-partenariale lorsque des partenariats plus larges sont nécessaires ou des compétences plus spécifiques sont requises (associations spécialisées, universités, bureaux d'études, scientifiques ou techniciens bénévoles...).

Un ancrage ancien dans le territoire vauclusien

Depuis la création du Conservatoire des terrasses de Goult jusqu'aux nombreuses actions de prévention des inondations menées avec les communes de la vallée du Rhône, depuis la prévention des changements climatiques dans les quartiers de Carpentras en passant par la valorisation de la biodiversité le long du chemin des canaux à Avignon, les activités du CPIE des Pays de Vaucluse sont toujours en phase avec les besoins des territoires, conduites dans un partenariat étroit avec des acteurs locaux et mises en cohérence avec les évolutions des politiques publiques territoriales vers plus de développement durable (Plans Climats Energies, Schémas de cohérence écologiques, etc.). La Région PACA, le Département de Vaucluse, les Communautés de communes et d'agglomération d'Avignon, du Comtat Venaissin, des Monts de Vaucluse, etc., le Parc naturel régional du Luberon, le Syndicat Mixte d'Aménagement et d'Équipement du Ventoux sont parmi les acteurs publics avec lesquels des liens étroits et réguliers sont construits depuis plus de 30 ans pour accompagner la prise de conscience citoyenne et environnementale.

Le CPIE des Pays de Vaucluse s'appuie également sur des coopérations étroites avec les acteurs sociaux et économiques du territoire : TPE et PME touristiques ou agricoles, Agence Locale pour la Transition Énergétique, Ligue de Protection des Oiseaux, Fédération Départementale des Centres Sociaux, Compagnie Nationale du Rhône, etc.

La mobilisation de tous les publics

S'adressant aux plus jeunes comme aux plus anciens, quelles que soient les situations économiques ou sociales, la sensibilisation et la mobilisation citoyenne est fondamentale pour l'évolution des comportements vers plus de développement durable.

Le grand public, au sens le plus large est aujourd'hui le premier bénéficiaire de nos interventions. Le partenariat avec les associations citoyennes (associations environnementales, de quartier, de consommateurs), les élus locaux... sur les territoires ciblés est privilégié. L'objectif est d'aider ces partenaires à renforcer leurs actions locales dans le domaine du développement durable, de garantir une meilleure réappropriation des

actions par les citoyens, de faire émerger des relais locaux et plus globalement d'accompagner le développement du « pouvoir d'agir » des citoyens au niveau local.

Depuis 3 ans, le CPIE propose également des activités en direction des publics handicapés, en partenariat avec les acteurs socio-professionnels chargés de leur accompagnement.

Un pôle d'innovations et de ressources au service de tous

Depuis sa création, le CPIE des Pays de Vaucluse met l'innovation sociale et pédagogique au cœur de ses activités : développer des outils d'information faisant appel aux nouvelles technologies, favoriser les pédagogies de projets innovantes, concevoir des outils de formation attractifs privilégiant la mise en situation (serious games), développer une animation participative de qualité, systématiser l'évaluation des initiatives... sont autant de savoir-faire nécessaires à l'efficacité des projets pour lesquels notre CPIE a été souvent novateur. Le CPIE des Pays de Vaucluse investit des moyens importants dans des supports de formation de qualité, régulièrement réadaptés et mis à jour, qui fondent le professionnalisme de son activité.

Au-delà des interventions directes auprès des publics ciblés par les projets, le CPIE des Pays de Vaucluse s'investit et se positionne comme un centre de ressources départemental assurant une cohérence territoriale sur ses thématiques de prédilection auprès des collectivités, associations ou acteurs économiques qui le souhaitent, répondant à de nombreuses sollicitations en matière de formations de formateurs ou de relais, de mises à disposition des ressources pédagogiques, de transferts de méthodes et d'outils.

Le CPIE a récemment renforcé le professionnalisme de sa communication (site web rénové, newsletter automatisée, page Facebook actualisée) pour assurer pleinement ce rôle de pôle de ressources et de structure territoriale.

Une Spécificité de l'association : la compétence risques majeurs naturels

Notre association s'investit depuis 20 ans dans l'éducation, l'information et la sensibilisation aux risques majeurs naturels. Nous nous attachons à développer la culture du risque feu de forêt et inondation auprès d'un public large (scolaires, grand public, techniciens, élus...) pour favoriser sa prise de conscience et son appropriation par le public. L'apprentissage régulier des consignes de sécurité permet d'optimiser les réactions en cas de crise pour une plus grande responsabilisation des citoyens.

Nos actions se traduisent par la création d'outils pédagogiques (jeu de plateau RINAMED et RIVERMED, jeux de carte, topoguides...), de réunions d'information, d'animations pédagogiques.

Le projet territorial

Le CPIE des Pays de Vaucluse propose un projet qui vise à favoriser la culture du risque inondation par l'Information, la Sensibilisation, l'Education et la Formation de tous les publics du territoire vauclusien.

Ce projet sera mené en cohérence avec les politiques publiques de l'Etat et des collectivités territoriales avec lesquelles nous avons engagé, il y a plusieurs années, un partenariat fort pour ancrer le CPIE Pays de Vaucluse sur son territoire.

Afin de mettre en application ce projet, le CPIE propose ses compétences de vulgarisation et d'ingénierie pédagogique pour réactualiser deux outils « topoguides » afin de sensibiliser les habitants des territoires concernés à la culture du risque inondation.

LE PROJET

Depuis 2006, l'Union APARE-CME labélisée CPIE Pays de Vaucluse a réalisé 19 topoguides qui composent la collection *"La mémoire des risques"*.

Ces topoguides proposent des balades à pieds ou à vélo afin de découvrir un territoire soumis à un ou plusieurs risques naturels : cette découverte de la mémoire des risques sur un territoire contribue à renforcer l'information préventive et forge la culture des risques auprès des publics. Accessibles à toute la famille, les parcours comprennent de nombreuses illustrations, des explications sur les phénomènes, des anecdotes historiques ou encore des légendes locales. Certains s'accompagnent d'une application Smartphone proposant une visite encore plus ludique via des jeux, des vidéos ou des diaporamas.

Ces topoguides sont également le support à des balades Grand Public organisées sur le territoire du CPIE dans le cadre d'actions de sensibilisation aux risques naturels.

Ils sont disponibles gratuitement auprès des offices de tourisme ou en téléchargement dans la rubrique « Nos ressources » de notre site internet : www.apare-cme.eu.

Nous souhaitons réactualiser certains topoguides suite à plusieurs réflexions et constats avec nos partenaires territoriaux.

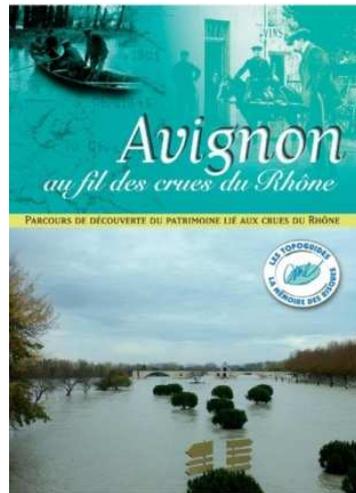
I. Plusieurs constats

Des topoguides en rupture de stocks

Les topoguides les plus demandés comme *"Avignon au fil des crues du Rhône"*, ou les plus anciens, comme *"Parcours du Rhône à Caderousse"*, sont actuellement en rupture de stock dans les Offices de Tourisme, les mairies et au sein même du CPIE.

L'Office de Tourisme du Grand Avignon nous sollicite régulièrement pour les approvisionner en topoguide "Avignon au fil des crues du Rhône", sollicitations que nous ne pouvons pas honorer car nous n'avons plus d'exemplaires édités.

Topoguide "Avignon,
au fil des crues du Rhône"



Cette absence de stock est d'autant plus dommage que nous avons réalisé récemment une version "Jeune" de ce topoguide, complémentaire au précédent, afin de proposer la découverte du Rhône et de la ville d'Avignon en famille.



Topoguide Jeune "Avignon, au fil des crues du Rhône"

Des topoguides peu accrocheurs et au « design » vieillissant

Cela fait près de 15 ans que le CPIE Pays de Vaucluse a édité ses premiers topoguides de la collection "La mémoire des risques". Leurs graphismes et leurs mises en pages sont vieillissant ce qui les rend moins attractifs auprès du Grand Public.

Le topoguide "Parcours du Rhône à Caderousse", réalisé en 2007, a été réalisé avec une couverture en noir et blanc et des pages intérieures sombres qui renvoient une image négative de la culture du risque inondation.



Topoguide "Parcours du Rhône à Caderousse"

Des liens vers les applications Smartphones à intégrer

Depuis 2016, nous réalisons des applications Smartphones complémentaires aux topoguides. Ces applications proposent des contenus vidéos, des diaporamas photos ou encore des jeux qui fournissent des informations supplémentaires et attirent un public plus large.

Elles sont réalisées soit en complément de topoguides déjà existants, soit conjointement à la réalisation d'un nouveau topoguide. Dans le cas où l'application est réalisée après le topoguide, un dépliant est diffusé lors de sa parution pour informer les utilisateurs de l'application.



Dépliants des applications RhônAvignon et CadeRhône

Néanmoins, on note que le lien entre l'application et le topoguide est moins évident que lorsque le code QR de l'application est directement présent à l'intérieur du topoguide comme, par exemple, dans le topoguide Bourg-Saint-Andéol réalisé en 2017.

Edito

Les topoguidés « La mémoire des risques » édités par l'Union APARE-CME, CPIE des Pays de Vaucluse vous permettent de découvrir un lieu au travers de l'histoire des phénomènes naturels qui l'ont marqué.

Ainsi les parcours de découverte sur le patrimoine lié aux crues du Rhône et de Tourne à Bourg-Saint-Andéol offrent aux habitants et visiteurs la connaissance de l'histoire des inondations. Ce risque est toujours présent et il doit être en tenir compte pour leur sécurité individuelle et collective.

Mais ce topoguide n'est pas qu'un document de sensibilisation aux risques, il est aussi un outil original de découverte d'un territoire :

- Sentez-vous que les fontaines du val de Tourne ont été chantées par Frédéric Mistral ?
- Connaissez-vous le site de l'île aux Usines, remarquable par sa biodiversité reconnue à niveau européen par le Centre et le Centre ?
- Avez-vous oublié que la crue du Rhône de 2003 a provoqué un milliard d'euros de dégâts ? Une des plus coûteuses de France ?

Le fil Rhône qui réunit toutes les collectivités a participé à ce topoguide à la fois comme un moyen de sensibilisation aux risques d'inondations mais aussi comme un outil de découverte d'un patrimoine naturel exceptionnel.

Bonne promenade !

Christine DANTAUX
Présidente de l'Union APARE-CME
CPIE des Pays de Vaucluse

L'application interactive

Pour les utilisateurs de smartphones ou de tablettes numériques, vous pouvez télécharger gratuitement l'application **Rhône Inondations**.

- **Vous souhaitez une balade ludique et interactive ?**
Cette application vous propose des **diagrammes photos** et des **jeux** pour mieux comprendre les lieux de fait et les moyens de s'en protéger tout en s'amusant. Des défis à relever en famille !
- **Vous êtes perdu ?**
Pas de problème car l'application comprend un **système de géolocalisation** qui vous permettra de visualiser votre position en temps réel sur chaque parcours.

Comment télécharger l'application ?

- Pour télécharger l'application Rhône Inondations, deux solutions :
- En recherchant directement l'application « Rhône Inondations » dans l'Apple Store ou le Google Play.
- En scannant le code QR présent à l'entrée d'une opération de type « Flashcode ».

Quand télécharger l'application ?

Les réseaux Internet en haut débit ne peuvent être utilisés sur les parcours. Il est fortement conseillé de télécharger l'application avant de vous rendre sur place.

Code QR de l'application intégré dans le topoguide Bourg-Saint-Andéol

Des topoguides comprenant des informations techniques parfois obsolètes

L'objectif principal de la réédition de ces topoguides est la réactualisation des informations techniques. De nombreux éléments relatifs à la prévention ou à la gestion du risque inondation ont été modifiés depuis la création de ces outils.

A titre d'exemple, sur la commune d'Avignon, certains batardeaux ne sont plus composés de planches de bois et comblés de fumiers comme évoqués dans le topoguide, mais de barres en aluminium avec de nouveaux systèmes de fixation. Or ces nouveaux outils de protection n'étaient pas encore en place lors de la rédaction du topoguide.



Photo extraite du topoguide "Avignon, au fil des crues du Rhône"

II. Notre proposition

Certains exemplaires de la collection des topoguides "*La mémoire des risques*" sont à ce jour en rupture de stocks, ne sont plus actuels en terme de graphisme, ne font pas le lien avec leurs applications Smartphones ou leurs « topoguides Jeunes », ou encore nécessitent des mises à jour sur leurs contenus techniques. Suite à ces constats, nous proposons la réactualisation et l'impression de deux d'entre eux :

- "Avignon, au fil des crues du Rhône"
- "Parcours du Rhône à Caderousse"

Chaque territoire est situé sur un Plan de Prévention des Risques Inondations.

Pour Avignon, ce sera l'occasion d'illustrer et d'évoquer les crues plus récentes qui ont touché la ville, ainsi que le système d'alerte ANTIBIA. Nous créerons un lien vers l'application RhônAvignon et le topoguide Jeune réalisés depuis par le CPIE Pays de Vaucluse, mais aussi vers le DICRIM de la ville d'Avignon.

Enfin une nouvelle mise en page plus actuelle du topoguide, mais également plus écologique en limitant les fonds de couleur.

Pour Caderousse, Nous proposerons une réactualisation du contenu en lien avec les évolutions du Plan Communal de Sauvegarde, comme par exemple la mise en place du service d'alerte. De plus ce topoguide permettra de présenter les projets liés à la mise en place de la GEMAPI sur le territoire. Le topoguide sera également l'occasion de faire le lien vers l'application CadeRhône réalisée depuis par le CPIE Pays de Vaucluse, mais également de connecter le parcours cyclo avec le tracé de la Via Rhôna.

Par ailleurs, ce topoguide nécessite d'être remis en page dans sa totalité, avec notamment une première de couverture plus dynamique et plus attractive. De nouvelles illustrations viendront compléter les illustrations déjà présentes.

Il est donc nécessaire de les mettre à jour dans leur globalité afin de tenir compte des nouveaux aménagements, des nouvelles organisations des secours, de la création de réserves communales, de nouveaux documents d'information, etc.

L'équipe du CPIE Pays de Vaucluse se mettra en relation avec les acteurs du territoire dont les collectivités en charge de la gestion du risque inondation. Puis, l'équipe réalisera les modifications et les mises à jour nécessaires suite aux rencontres avec les collectivités. Enfin, après validation des textes, par ses partenaires techniques, le CPIE assurera le suivi de la mise en page et de l'impression des nouveaux topoguides auprès du prestataire choisi.

Nous prévoyons 7000 exemplaires pour Avignon (48 pages), 2500 exemplaires pour Caderousse (24 pages). Le topoguide du territoire d'Avignon est le plus demandé et aujourd'hui il fait défaut pour assurer la continuité de la sensibilisation des scolaires et du grand public. Celui de Caderousse est régulièrement demandé.

III. Communication prévue

Nous proposons l'organisation d'évènements officiels pour la présentation des topoguides en présence des élus et des acteurs du territoire ; la presse sera conviée et nous communiquerons avec notre newsletter et notre site internet.

IV. Durée du projet et méthode d'élaboration

Le CPIE Pays de Vaucluse propose le démarrage du projet au dernier trimestre 2020 pour une remise des livrables (topoguides) début de l'été 2021.

Pour la réalisation de ce projet :

- o le CPIE établira, en partenariat avec les acteurs du territoire et la DDT du Vaucluse, le contenu et l'organisation des supports.
- o Après validation des textes, par la DDT et les différents services concernés des collectivités, le CPIE assurera le suivi de la création graphique, de la mise en page et de la réalisation des supports avec les différents prestataires extérieurs.

L'ensemble des dépenses de prestation de service est lié à l'ingénierie de projet directement en rapport avec la conception pédagogique des supports.

L'ensemble des dépenses d'achats matières et fournitures est lié à la conception graphique et à l'impression des 2 topoguides.

V. Contacts

Pour plus de renseignements, vous pouvez contacter :

Contact technique : **Emilie RAVEL**, risques@apare-cme.eu

Contact administratif et financier : **Céline LELIEVRE**, direction@apare-cme.eu

Union APARE-CME, CPIE des Pays de Vaucluse

25 boulevard Paul Pons

84 800 l'Isle sur la Sorgue

Téléphone : 04.90.85.51.15

Site internet : www.apare-cme.eu

Siret : 316 713 015 00055 - APE : 9499 Z