



ANNEXE DU RAPPORT
FINAL SPARE

Détails des propositions d'actions citoyennes

Collectées pendant le projet SPARE

Interreg
Alpine Space



EUROPEAN UNION

SPARE

EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND

Le projet SPARE a débuté en avril 2016 pour s'achever en décembre 2018. Il a réuni 5 vallées alpines autour de l'expérimentation de nouvelles formes de gestion des rivières et notamment par le test de démarches participatives grand public.

Dans le bassin versant de la Drôme, le calendrier du projet s'est articulé autour de 3 grandes étapes :

- Coconstruire le cadre de la participation
- Établir un état des lieux du territoire vu par les citoyens (recueil de perceptions)
- Proposer des actions concrètes et détaillées et les assembler en plans d'actions

Plus de 800 expressions citoyennes ont été collectées à travers 62 moments participatifs (ateliers, jeux de rôle, cartographie participative, sortie terrain, ...). 344 participants différents ont contribué au projet.



Détails des actions proposées

Classement par ordre alphabétique

Les descriptions peuvent contenir des commentaires ou des ajouts d'autres participants.

Certaines parties sont en parenthèses et mentionnent une référence à une action connexe non prise en compte dans l'action citée.

1 jour sans baignade ou sport d'eau (citée 1 fois)

1. Laisser la rivière 1 jour par semaine sans fréquentation humaine (sport d'eau, baignade).

Action pédagogique auprès des scolaires (citée 4 fois)

Une fois dans l'année scolaire intervenir au près des enfants afin de les éduquer sur l'importance de la propreté de l'eau et ses berges: les responsabiliser afin qu'il respectent au mieux leur environnement baignade. 2ème objectif création d'emploi dans la commune pour la recherche d'intervenants.

Proposer aux écoles et collèges du territoire de mener des projets éducatifs en lien avec les milieux aquatiques pour que les enfants comprennent le fonctionnement de la rivière et le lien entre leur mode de vie et la vie de la rivière.

Prendre appui sur les associations existantes (RDEE)

Faire appel au réseau Départemental d'Education à l'Environnement 26 qui rassemble diverses associations qui ont un savoir-faire.

Développer l'action pédagogique en direction des établissements scolaires mais plus largement de tout le public (cf Actions 35, 55, 56, 63, 65).

Action pédagogique en développant la prise de conscience de la solidarité amont-aval sur la rivière.

"Mettre à disposition des établissements scolaires du bassin versant de la Drôme un animateur pour accompagner la mise en place de projets.

Construire avec l'enseignant le déroulement des séances en fonction de ses objectifs.

Sensibiliser à la thématique "météo et crue".

Contribuer à la sensibilisation des jeunes pour favoriser un comportement adapté en tant qu'usager de la rivière et consommateur d'eau.

Animateur à disposition

Inciter les enseignants (maternelle, primaire, collège, lycée) à mener des actions terrain liées à la rivière. Proposer des aménagements sur la rivière pour servir de support aux actions des enseignants

Afficher aussi largement que possible l'Arrêté Préfectoral d'interdiction totale des feux n°2013057-0026 (citée 1 fois)

Faire réaliser et assurer la pose (pourquoi pas par des bénévoles) aux emplacements stratégiques autour des baignades (zones de parking, chemins d'accès, plages de baignade, chez les loueurs de canoés, dans les campings de bord de Drôme...) la pose de panneaux avec un pictogramme compréhensible même pas ceux qui ne parlent pas français. Cela permettra aux personnes qui ont la conscience et le civisme nécessaires d'appeler le 17 (plutôt que la brigade locale) pour solliciter l'intervention des forces de l'ordre qui seront ainsi responsabilisées si elles ne sont pas intervenues en cas de sinistre. Cela les fait venir, soyez-en certains.

Améliorer l'information de la population sur la qualité des eaux (citée 1 fois)

De nombreux contrôles qualité sont effectués sur l'eau de surface et les eaux souterraines par plusieurs organismes : ARS, Agence de l'eau, Département, SMRD.

L'accès à ces contrôles reste difficile.

Les résultats pourraient-ils être facilement accessibles via un portail informatique commun placé par exemple sur le site du SMRD avec recherche par date et lieu des contrôles ?

Aménagement de baignade sur la Beoux (citée 1 fois)

((Protection de la qualité de l'eau en amont du village = surveillance des "cadavres ou déjections", de l'utilisation de produits chimiques))

. Aménagement sécurisé : - accès à la rivière pour la "baignade" des enfants, - *((Contrôles des rives et du cours d'eau (enlever branchages et troncs, ...), - Conciliation avec les agriculteurs, les pêcheurs. - Economie d'eau en utilisant une dérivation existante pour l'arrosage des potagers, - récupération d'eaux de pluie.))*

Aménagement de bassins filtres plantés et de piscines naturelles le long des cours d'eau et aux abords des villages (citée 1 fois)

Résorber les pollutions des eaux de baignade par l'aménagement de bassins filtres plantés et de piscines naturelles, le long des cours d'eau et aux abords des villages. *((Ainsi constituer des réserves d'eau superficielles de qualité, à disposition des productions vivrières communes et des agriculteurs.))*

Aménagement de bassins filtres plantés et de piscines naturelles, le long des cours d'eau et aux abords des villages (citée 1 fois)

((Résorber les pollutions des eaux de baignade par l'aménagement de bassins filtres plantés et de piscines naturelles, le long des cours d'eau et aux abords des villages.)) Constituer des réserves d'eau superficielles de qualité, à disposition des productions vivrières communes et des agriculteurs.

Aménagement de sentier ludique (citée 2 fois)

Cheminement, indication de points de vue permettant l'observation de la beauté et de la vie de la rivière. Prise de croquis, photo artistique

Aménagement de cheminement rando, croquis, dessin, photo

Aménagement de points de vue permettant de s'arrêter, observer, dessiner, peindre et vivre la rivière pour favoriser l'attractivité de la rivière aux "observateurs", peintre, photographes, poètes, promeneurs familiaux

Aménagement et gestion des aires de baignade (citée 3 fois)

Aménagement et gestion des aires de baignade (contractualisation et acquisition foncière, signalétique, aire de stationnement, accès à la rivière, ramassage des déchets, information et surveillance des comportements au regard de la protection des milieux)

Attention à trop de gestion

Créer des sentiers d'accès aux lieux de baignade depuis la route, pour éviter la dégradation des berges

Aménager la rive droite de la Drôme à Crest (citée 1 fois)

Permettre de flâner, circuler, le long de la rivière et de l'admirer. Une partie du quai est déjà aménagée. Malheureusement les voitures occupent toujours une grande partie du quai. Il faudrait prolonger cette ballade au-delà du pont Frédéric Mistral en aménageant des terrasses sur des pontons suspendus au-dessus de la rivière et élargir la promenade jusqu'au pont de chemin de fer. Sur ces esplanades, on devrait trouver des terrasses pour boire ou manger, une circulation piétonne et à vélo. Cela donnera envie aux touristes de flâner à Crest. Il faudra évidemment confier aux professionnels de la restauration (bistrot, cafés, restaurants) le soin de dynamiser ces terrasses autrement qu'avec un précaire ouvert de façon alternative. Dommage que la passerelle ne se fasse pas du ponton du kiosque en direction de la salle des coloriages. Cela aurait permis de connecter ces parkings au centre et accessoirement au cinéma.

Aménager un chemin en bord de rivière entre Crest et Saillans (citée 1 fois)

Bonjour, je regrette qu'on ne puisse se promener en bord de Drôme. Ma proposition serait de défricher et d'aménager un chemin côtier, qui permettrait de découvrir la rivière de manière plus proche. A ma connaissance, ce chemin n'existe que sur une très courte portion, entre la piscine de Crest et la zone commerciale d'Intermarché. Puis il s'arrête brutalement, prématurément, sous l'emprise de la zone commerciale. J'imagine que ce chemin pourrait se prolonger beaucoup plus loin, entre Crest et Saillans par exemple.

Cordialement, Un riverain qui rêve de se promener longuement au bord d'une belle rivière

Ce sentier donnerait aux promeneurs des informations sur les peuplements de la rivière (faune, flore) et son fonctionnement

Aménager un parcours sportif le long de la rivière avec panneaux explicatifs (citée 1 fois)

Parcours sportif le long de la rivière avec panneaux explicatifs + observation oiseaux et faune

Amendes pour dépôt d'ordures en bord de drôme (citée 3 fois)

((Suite à l'action de nettoyage doctobre dernier, il serait intéressant de réitérer cette action une ou deux fois l'an (avant et après la saison touristique par exemple) en étendant le périmètre d'action de façon à créer un évènement régulier porté par les habitants de la Biovallée

Localiser et enlever les déchets dans les affluents : Prospector les petits ruisseaux (zone de frayère des truites) pour localiser les dépôts de déchets et les enlever : plaques d'amiante, gravats, voitures, pneus, etc

Ramassage de déchets sur les bords du Bez et de la Drôme : Être accompagné de quelques volontaires pour ramasser des déchets de petite taille voir volumineux ex reste de carcasse de voiture englué faire cesse le deversage de déchets non organiques sur le flanc de

la rivière du à la mauvaise habitude de locaux ex entre Châtillon en diois et mensac il y a un genre de decharge ou l on déverse toute sorte de déchets des déchets organiques mélanges à des bonbonnes plastiques en fait le ou les types n en ont rien à faire ils se trouvent tout permis et ces déchets par amoncellement dans une pente tombent un jour ou l autre dans la rivière qui plus est est très belle très sauvage à cet endroit.)) Amendes

Analyser les différents usages et pratiques (de loisirs) et les risques qu'ils génèrent (citée 1 fois)

Concilier les différents usages de LOISIRS de la rivière ; notamment kayak/baignade 1- analyser les différents usages et pratiques (de loisirs) et les risques qu'ils génèrent. 2- Etudier et proposer les moyens de les réduire

Approvisionner en eau potable en quantité et qualité (citée 1 fois)

L'eau un bien commun dont la gestion doit rester dans le secteur public. L'eau un bien commun indispensable à la vie: veiller aux besoins en quantité et qualité. Repérer les secteurs habités non alimentés en eau potable et/ou en difficulté, captage de source ou non, car non raccordés aux réseaux communaux, la priorité étant d'assurer l'approvisionnement en eau potable. Prise en compte de l'arrivée massive de la population touristique sur la rivière Drôme dans les campings du bassin versant, ...dès les beaux jours.

Balade au fil de l'eau (citée 1 fois)

Proposer des balades au bord de la Drôme pour les vacanciers durant la saison estivale.

Objectifs

Donner une vision globale du bassin versant

Bronzer en se cultivant

Sensibiliser à la fragilité du milieu

Cartographie et accompagnement de la mise en compatibilité des documents d'urbanisme. *(citée 2 fois)*

Apports de connaissances stratégiques nécessaires à la réalisation du schéma régional de cohérence écologique Rhône-Alpes.

Cartographie et accompagnement de la mise en compatibilité des documents d'urbanisme.

Conciliation d'usages sur la Beoux *(citée 1 fois)*

((Protection de la qualité de l'eau en amont du village = surveillance des "cadavres ou déjections", de l'utilisation de produits chimiques

Aménagement sécurisé : - accès à la rivière pour la "baignade" des enfants, - Contrôles des rives et du cours d'eau (enlever branchages et troncs, ...),) - Conciliation avec les agriculteurs, les pêcheurs. – ((Economie d'eau en utilisant une dérivation existante pour l'arrosage des potagers, - récupération d'eaux de pluie.))

Conserver le canal de la Gervanne à Aouste-sur-Sye *(citée 3 fois)*

Ce canal existe de longue date et mérite d' être conservé

Ce canal concerne une centaine de jardins et pelouses

dans le sens d'éduquer et d'utiliser l'eau brute en place de l'eau potable

garder la possibilité usinière (?) (utiliser l'énergie hydro plutôt que l'électricité)

travailler sur la gestion de l'eau (communes, propriétaires ? association syndicale ?)

Construire des barrages sur les affluents de la Drôme *(citée 1 fois)*

Vu le changement climatique, et les évolutions prévues pour les 20 ans prochain , la Drôme ne risque -t-elle pas de passer du statut de

torrent à celui d'oued ? ne faudrait-il pas songer à contruire des barrages sur les affluents de la Drome ou en amont de Die ?

Contrôle et suivi des stations d'épuration *(citée 1 fois)*

Développer le contrôle et le suivi des rejets des stations d'épuration. *((Encourager leur substitution.))*

Contrôler les prélèvements des irrigants *(citée 1 fois)*

Contrôler les prélèvements destinés à l'irrigation de manière réelle

Mettre en place financement et poste en plus pour le contrôle

possibilité de compteur intelligent qui restreint des possibilités de prélèvements d'eau selon la réglementation à l'instant T

Convaincre le monde agricole de faire l'agriculture biologique le long de la rivière *(citée 1 fois)*

Convaincre le monde agricole

agriculture bio le long de la riviere

Création de bassins de rétention en amont et sur les principaux affluents *(citée 1 fois)*

Un barrage sur la Drôme est exclu tout comme un énorme réservoir dont l'impact sur l'environnement ne serait pas acceptable mais la création de plusieurs bassins de rétention de taille modeste le long de la Drôme en amont et des principaux affluents permettrait de réduire le risque d'inondation (même s'il est déjà faible) et de soutenir l'étiage en été.

La prise d'eau par niveau très haut (comme en ce moment) ne nécessiterait pas forcément un ouvrage bétonné dans le lit de la rivière. Il en est de même pour le retour. Il faudrait exclure tout pompage et ne compter que sur la gravité. Mais il faut des vannes pour gérer le dispositif, vannes installées non pas dans le lit de la Drôme mais sur les bassins de rétention. Le besoin en énergie pour

manœuvre une vanne est faible, elle pourrait être fournie par des capteurs solaires.

Création de bassins de stockage intersaisonniers *(citée 1 fois)*

Des lacs de stockage conséquents de Die à Grâne, remplis l'hiver et le printemps pour permettre le prélèvement des agriculteurs l'été et maintenir le flux d'eau le plus régulier possible pour le maintien de la biodiversité dans la rivière Drôme ainsi que le tourisme

Mais aussi retenue collinaire hors rivière

Création d'un Conseil Scientifique pour la protection des eaux dans le bassin versant de la rivière Drôme *(citée 1 fois)*

L'action consiste à créer un Conseil Scientifique placé auprès de la Commission Locale de l'Eau . Il sera formé de scientifiques expérimentés , agissant de façon indépendante, tels que : géologues, hydrogéologues, agronomes, biologistes, chimistes, écotoxicologues , géographes ...Le Conseil Scientifique se réunira au moins 4 fois par an . Il fournira, à l'échelle du bassin versant , des synthèses et interprétations de données sur l'eau et les milieux aquatiques, ainsi que des avis et recommandations sur la gestion de l'eau, ressource à préserver sur le long terme . Il pourra être saisi par des acteurs en charge de la gestion de l'eau, par des autorités publiques ou par plus de 500 habitants de la vallée . Son rapport annuel ainsi que ses avis et recommandations seront rendus publics , par voie de presse notamment .

Création d'une association en intelligence collective environnementale *(citée 1 fois)*

Création d'une association en intelligence collective environnementale pour accompagner l'innovation et le changement de pratiques auprès des habitants, des collectivités, des industriels et agriculteurs.

Cette association constituée doit impérativement être un membre à part entière du bureau de la CLE avec un droit de vote (comme les

autres associations ex pêche) par le biais de son président ou vice-président qui y siègerait permettant de faire émerger les idées des "simples" citoyens.

Création d'une base de canoë avec un plan d'eau à Crest *(citée 1 fois)*

Il me semble utile de créer une base canoë avec un plan d'eau*, à hauteur de Crest, entre le pont en bois et celui de chemin de fer. Cela permettrait :

1. D'éduquer les scolaires à une pratique sportive liée étroitement à notre environnement.
 2. Sensibiliser les jeunes, par cet accès sportif, à l'importance du respect de la rivière.
 3. Permettre une nouvelle activité touristique grâce à l'équipement du lieu *avec un slalom et l'ouverture d'une petite école de canoë
-

Création d'un poste de cantonnier pour le nettoyage des berges *(citée 1 fois)*

A l'image des cantonniers, quelqu'un qui s'occupe de nettoyer les abords de la rivière et nature ((et organiser action de nettoyage à plus grande envergure))

Créer des bassins de stockage pour favoriser les prélèvements *(citée 2 fois)*

Créer des bassins de stockage pour prélever l'eau quand la Drôme est haute (c'est plus logique que de la remonter du Rhône)

Créer des bassins pour écrêter les crues *(citée 1 fois)*

Aménager des zones inondables pour écrêter les crues creation de bassins de stockage

Créer des formations, des aides techniques et financières pour une transition agricole *(citée 4 fois)*

Vers des pratiques agricoles protégeant les sols et les ressources en eau

Développer les aides techniques et financières massivement. Ainsi que les formations sur la transition agricole

Créer des maisons de la Nature dédiées à la sensibilisation du public *(citée 1 fois)*

Créer des Maisons de la Nature pour gérer ces espaces, informer le public, sensibiliser puis sanctionner et dans ce cas, l'argent et / ou les TIG sont dédiés à l'action de protection .

Une maison de la nature oui, mais seulement pour sensibiliser le public

Créer des périmètres interdits aux usages *(citée 1 fois)*

Protéger la faune et la flore et donc pour cela: Créer des périmètres interdits à la baignade, à la pêche, à la chasse, Sanctuaires de la Vie Sauvage.

Créer des réserve d'eau d'urgence pour les habitants l'été *(citée 1 fois)*

Créer une réserve d'urgence pour l'été au cas où les gens qui on mal su gérer leur eau puisse en avoir grâce à la réserve d'urgence rempli au préalable l'hiver.

Apprendre à gérer son eau

Restaurer puits, citernes si encore existants

récupération commune des eaux pluviales du bassin / réserve (hameau)

Usage ? eau pour le jardinage

Contrôle eau potable, gestion des citernes/réserves

Créer des réserves naturelles le long des cours d'eau *(citée 1 fois)*

Continuer à la laisser libre et le plus sauvage possible, voir quelle espèce animal peut etre réintroduit et surtout protéger l'existant en créant une zone sur le long de la rivière anti chasse, et peche ultra limitée ou voir interdite.. Faire une réserve naturelle le long de ce bassin.

Périmètre de protection pour la vie sauvage dans les espaces de mobilité des cours d'eau

Mais pas de propriété privée

Travail à mener en commun, avec la société civile, en intelligence collective

C'est un bien commun, ça appartient à tous. On en est tous responsables.faire une réserve naturelle le long de ce bassin.

Par exemple à l'embouchure du Bez et de la Drôme et la zone des Nays de St Roman. (Nays = source en parler local)

Je me baladais dans la réserve nationale des Ramières, j'ai ramassé une cartouche vide. J'ai demandé l'intediction de chasse dans la réserve aux abords de la rivière. Protection de l'apron, protection de la loche franche, expliquer le danger des grands barrages de baigneurs.

Créer des tronçons sanctuaires *(citée 1 fois)*

Limiter l'accès de tronçons de la Drôme ou affluents, particulièrement en tête de bassin, aux usages entraînant de fortes perturbations du milieu (notamment baignade avec construction de barrages et randonnée aquatique). L'idéal serait même au contraire de ne les autoriser que sur certaines portions moins sensibles (zones de baignade aménagées et déjà fortement perturbées comme le Claps)

L'idée me perturbe ; Sanctuariser la Drôme (rivière) et affluents, c'est sauver la planète

Créer ou améliorer les plages aménagées en bord de rivière dans les centres des villages *(citée 1 fois)*

Créer des plages (accès, toilettes sèches, bancs, ombre,...) au plus proches du centre des villages pour permettre au plus grand nombre de profiter de la rivière toute l'année, sans avoir besoin de prendre sa voiture ou d'aller au centre aquatique.

+ poubelles A élargir aux baignades déjà existantes

Créer un chemin en bord de rivière entre Crest et Aouste (*citée 1 fois*)

Aménager un sentier pédestre entre Aouste et Crest sur la rive nord de la drôme pour permettre aux piétons/cyclistes/cavaliers de longer le lit de la rivière, notamment au droit de la zone commerciale d'intermarché.

Créer un logo pour identifier le BV (*citée 1 fois*)

Créer un logo pour le Bassin versant, symbolisé par un élément de la faune (loutre) et/ ou de la flore , pour afficher la prise en considération de la préservation de la biodiversité, notre bien commun le long des cours d'eau...

Créer un outil cartographique public regroupant toutes les informations en lien avec la rivière (*citée 1 fois*)

Faire un outil ouvert au public qui recoupe toutes les informations sur le bassin versant et qui est accessible au public (cartographique) (périmètre espace de mobilité, périmètre de l'espace de mobilité des cours d'eau, le périmètre des masses d'eau souterraines et nappes d'accompagnement, le périmètre des ressources patrimoniales naturelles, agricoles et forestières dans les documents d'urbanisme (bassin versant et sous

bassins versants) patrimoine bâti des rivières aussi

Créer un renforcement d'achat pour des récupérateur d'eau de pluie (*citée 1 fois*)

Créer un renforcement d'achats de récupérateur d'eau avec participation de la commune pour inciter les citoyens à investir

Créer un site internet unique et facile à comprendre pour le simple citoyen sur la qualité de l'eau et si résultats des contrôles hors normes explication du risque encouru. (*citée 1 fois*)

Participation active au groupe débat sur l'eau du SPARE

Dépolluer les zones de rejets sauvages de déchets par du BRF (*citée 1 fois*)

Résorber les pollutions des sols et reconvertir les zones de rejets sauvages de déchets en sites de stockage B.R.F (Bois Raméal Fragmenté)

Depollution du lit majeur sur le domaine public au lieu-dit Fraysse (*citée 1 fois*)

Sur le lieu-dit Fraysse, commune de Loriol : enlever les carcasses de voitures, dépolluer le terrain, remettre à l'état naturel et revégétaliser.

Développer des actions de sensibilisation (*citée 2 fois*)

Développer des sessions de sensibilisation sur l'eau dans la vallée pour des publics variés, à définir pour chaque session grand public, agriculteurs, scolaires, ...

L'action consiste à développer des sessions de sensibilisation sur l'eau dans le bassin versant de la Drôme . Elle se déroulera en 2020 et se clôturera par une rencontre de tous ceux qui ont participé au projet . Chaque session est adaptée à un public ciblé: grand public, agriculteurs , formation professionnelle ou générale. Elle comprend 3 volets: un volet apport de connaissances , un volet d'investigations (au bord de l'eau ,enquêtes...) , un volet de participation à des actions de préservation de l'eau et des milieux

Développer des sites pilotes d'assainissement *(citée 1 fois)*

Promouvoir l'assainissement collectif et individuel écologiques (bassins filtres plantés, phyto-pedo-epuration,)

Développer la récupération d'eaux pluviales *(citée 1 fois)*

Développer la récupération des eaux pluviales dans le Bassin Versant.

Récupérer l'eau des toitures des particuliers pour l'arrosage de leurs jardins, des toitures des bâtiments publics pour l'arrosage des parcs et espaces publics

Développer un cheminement doux en bordure de rivière *(citée 3 fois)*

La rivière est surtout fréquentée localement (points de baignade) ou via l'eau avec les canoés-kayaks. Je trouverai vraiment intéressant et agréable de développer un cheminement doux et vraiment continu en bordure de Drôme. Il pourrait être accessible à pied, à vélo, roller etc. Attention question délicate à mener : la propriété privée très confuse sur les bords de rivière.

Préserver des espaces de nature "sauvage". Attention ce devrait être des cheminements et non pas des voies. Attention à l'emprise au sol.

Remonter le cours de la Drome d'un point A à un point B défini, afin de sensibiliser les visiteurs et/ou habitants à proximité de cette belle rivière, les atouts, danger, préservation des espèces animales et végétales vivants autour de ce cours d'eau

Création d'un chemin ou d'une pacerelle ou d'une piste cyclable longeant la rivière sur plusieurs kilomètres (min 4) afin de pouvoir profiter (balade, vélo, course, roller) de ce magnifique paysage dans un cadre aménagé (poubelles, points d'accès sans danger pour la population et contrôlé pour la rivière, points d'informations sur les

espèces à protéger, sur la pollution/respect des lieux...) et accessible aux familles. Création de sentiers le long des affluents.

Diminuer drastiquement le coût de réalisation des passes à poissons, lorsqu'elles sont utiles *(citée 1 fois)*

Il faut sortir de la fatalité d'un coût de 70 000 € environ par mètre de dénivelée, en réfléchissant à d'autres approches notamment en matière de profil, de matériaux ("réversibles") ou de modalités d'implantation.

Professionnels : grands barrages hydroélectriques, sociétés de pêche

Participation financière des sociétés de pêche

Economie d'eau sur la Beoux *(citée 1 fois)*

((Protection de la qualité de l'eau en amont du village = surveillance des "cadavres ou déjections", de l'utilisation de produits chimiques

Aménagement sécurisé : - accès à la rivière pour la "baignade" des enfants, - Contrôles des rives et du cours d'eau (enlever branchages et troncs, ...), - Conciliation avec les agriculteurs, les pêcheurs. -))

Economie d'eau en utilisant une dérivation existante pour l'arrosage des potagers, - récupération d'eaux de pluie.

Education aux pratiques domestiques économes et moins polluantes *(citée 2 fois)*

Education du citoyen : utilisation modérée de l'eau et des produits

Les gestes économes, fabriquer des produits ménagers naturels, être critique avec les produits du commerce

Embauche de personnel dédié à la sensibilisation et l'information du public *(citée 1 fois)*

Embauche de personnel chargé de sensibiliser à la protection de l'eau et de l'environnement et aussi gérer les structures d'accueil mises à la disposition du public.

Encourager l'hydroélectricité *(citée 1 fois)*

Encourager l'hydroélectricité

Simplifier les tâches administratives

Ok sur les cours d'eau déjà équipés Sanctuariser la Drôme (rivière) et affluents, c'est sauver la planète

Encourager la substitution des stations d'épuration *(citée 1 fois)*

((Développer le contrôle et le suivi des rejets des stations d'épuration.)) Encourager leur substitution. *((des rejets des stations d'épuration.))*

Engager une politique d'acquisition foncière *(citée 4 fois)*

Acquérir foncière dans le domaine public des terrains sensibles à la protection de l'eau pour une meilleure gestion et acquisition foncière de la bande active et des ripisylves, restauration de continuité de la trame verte.

Cette action comprend plusieurs volets principaux :

la protection des ressources stratégiques pour l'eau potable : qualité et quantité

la protection du lit majeur de la drome

la conservation des canaux et du patrimoine bâti historique

Protéger, pérenniser, gérer les habitats

la protection des milieux et Limiter les effets destructeurs des crues.

les moyens : achats de terrains par les collectivités et convention d'usage, convention simple sans achat , mesures imposées au titre de réglementation ou de SAGE

sensibilisation et formation / entretien

Entamer une recherche sur l'implication responsable et consciente des habitants. Comment concerner les usagers à la gestion et leur bien commun *(citée 1 fois)*

La psychologie, la conscience, la responsabilité, l'implication, la motivation, face aux enjeux citoyens et du changement climatique, sont des sujets ardues qui nécessiteraient une recherche sur la gestion du "comment rendre les habitants acteurs dans leur lien à l'eau ?"

Entretien de rivière sur la Beoux *(citée 1 fois)*

((Protection de la qualité de l'eau en amont du village = surveillance des "cadavres ou déjections", de l'utilisation de produits chimiques

Aménagement sécurisé : - accès à la rivière pour la "baignade" des enfants, -)) Contrôles des rives et du cours d'eau (enlever branchages et troncs, ...), - ((Conciliation avec les agriculteurs, les pêcheurs. - Economie d'eau en utilisant une dérivation existante pour l'arrosage des potagers, - récupération d'eaux de pluie.))

Entretenir le lit des rivières *(citée 1 fois)*

Couper les grands arbres dans le lit et les berges de la rivière pour éviter le risque d'embâcles lors des crues

Intérêt général de faire cet entretien

Etablir des quotas de canoés maximum sur la rivière *(citée 1 fois)*

Ce n'est peut être qu'une vision de l'esprit mais j'ai l'impression qu'il y a de plus en plus d'embarcations sur la Drôme. C'est l'autoroute et ça limite fortement l'intérêt d'une baignade. Du coup, on fuit et on se pose sur les rivières non fréquentées par les kayaks. Je ne sais pas si il y a des chiffres à fournir (si ça se trouve c'est complètement faux) mais une idée serait peut être d'instaurer un quota à ne pas dépasser? L'objectif n'est pas de couler les entreprises de location

mais bien d'arriver à un équilibre entre viabilité économique, fréquentation touristique et affluence sur la rivière. Éviter l'effet côte d'azur quoi mais ca n'est pas facile j'en ai conscience car il y a des paramètres qu'on ne contrôle pas comme par exemple l'affluence touristique. ((mettre en place un organisme de médiation entre les usagers de la rivière - baigneurs et kayakistes))

Faire pression sur les représentants de l'état pour le respect des débits réservés (citée 1 fois)

Faire pression sur les représentants de l'état pour qu'il ne cèdent plus à la pression des syndicats d'irrigation

Faire un film sur la rivière Drôme ou interroger 25 ou 30 personnes de la Biovallée (citée 1 fois)

Un film de 52 min = XXXX, paysage (50%) et XXXX de 20 personnes (+/-) Film pédagogique (il en existe au moins 1 déjà mais il date).

Faire une station d'épuration pour les piscines (citée 1 fois)

Relier les piscines individuelles à une station d'épuration pour piscine. Afin de ne pas mélanger l'eau de piscine chlorée et les eaux usées dans une station d'épuration traditionnelle et empêcher le bon fonctionnement de celle-ci.

Favoriser les activités artistiques en lien avec la rivière (citée 2 fois)

Ne pas oublier, favoriser la pratique artistique liée à la rivière : dessin, photo, musique (?), sculpture (?), etc.

Du futur monde sensitif : Contes intergénérationnels au bord de l'eau, inventer des histoires, les 5 sens

Favoriser les transitions vers une agriculture plus respectueuses des hommes et de l'environnement (citée 1 fois)

Favoriser les transitions vers une agriculture plus respectueuse des hommes et de l'environnement. Supprimer les pollutions des sols et de l'eau par les produits chimiques trop utilisés en agriculture.

Favoriser l'implantation de toilettes sèches (citée 1 fois)

Favoriser l'installation de toilettes sèches pour économiser l'eau

Former les habitants / structures à donner leur avis et débattre sur la gestion de l'eau (citée 1 fois)

Informier l'habitant : sur sa capacité, son droit à donner son point de vue, son avis, ses idées. Grâce à un apport de connaissance (état naturel, enjeux, gestion)

Former avant d'informer : apporter à chacun les connaissances objectives permettant de prendre position

Sur cette base, engager les débats

Faire un réel effort d'exactitude en évitant les idées reçues ou sectaires

Demander aux organismes éventuellement concernés d'accuser réception puis de répondre en cas de question ou signalement

Gestion des aires de baignade (citée 2 fois)

Aménagements pour les activités de loisirs dans la rivière: Aménager CERTAINS espaces avec parking, sanitaires, poubelles, pour l'accès à la rivière pour tous (avec accès pour personnes à mobilité réduite aussi), avec panneaux d'information et de réglementation (préciser ce qui est permis et ce qui est interdit clairement)

Nettoyage des abords, débroussaillage et aménagement des descentes sur la rivière (escaliers en rondins de bois au niveau du Pont de Recoubeau)

Installation de jolies poubelles sur les parkings aux zones de baignades Panneaux d'information sur la protection de l'eau et de ses

"habitants" = impact de l'usage des ambres solaires et des activités de loisirs = apprentissage du respect de l'environnement

Identifier les réseaux d'eau potable avec présence de plomb *(citée 1 fois)*

Identifier les secteurs sur le bassin versant concernés par la vétusté des installations, touchés par le plomb dans l'eau au robinet. (Crest déjà identifié)

Inciter au changement de pratiques culturelles tout public *(citée 1 fois)*

Accompagner les particuliers, les agents espaces verts des collectivités, les agriculteurs aux changements de pratiques. Encourager leur substitution par des amendements de type BRF, cultures de conversion, agroforesterie.

Obligations et incitations

Information sur la préservation de la nature par les professionnels de sports d'eau *(citée 1 fois)*

((Interdire la location de canoë-kayak à certaines période de l'année si le débit de la rivière descend en dessous de 1,5 m³/s par exemple)). Demander aux professionnels de faire des informations, respect de la faune et de la flore

Informers la population sur les prélèvements agricole *(citée 1 fois)*

Information des citoyens à partir d'avril :

publication des débits mesurés 2 fois /mois

Publication des prélèvements pour irrigation

Base juridique : droit à l'information / données de l'environnement (sur le site du SMRD, dans la presse locale)

Informers sur l'entretien des rivières *(citée 2 fois)*

Rappel aux riverains des cours d'eau que l'entretien est obligatoire

Développer la communication sur l'entretien de la rivière

Obtenir des informations sur l'entretien de la rivière

- 1, Qu'est-ce que c'est que l'entretien de la rivière ?
 2. Que peut-on faire concernant d'une part les apports "naturels" (liés à la dégradation des berges, troncs d'arbres, rochers, forêts alluviales, ...) et les encombrants divers d'autre part ?
 3. Avec quels moyens et à quelle fréquence ?
 4. Quelles règles s'imposent ?
 5. qui doit faire les travaux ?
 6. La responsabilité des citoyens est d'informer les gestionnaires de la rivière de l'état de celle-ci.
-

Informers sur les innovations en économies d'eau *(citée 1 fois)*

L 4. Informers sur les processus innovants existants *((Sensibiliser les citoyens sur l'importance des économies d'eau, surtout l'été vis-à-vis de l'eau potable, quand les réservoirs ont du mal à être pleins)).*

Informers sur les pratiques agricoles saines *(citée 4 fois)*

Informations au niveau des médias sur l'intérêt d'une production plus saine

information sur les effets néfastes pour l'homme et l'environnement - sol et eau

Vers des pratiques agricoles protégeant les sols et les ressources en eau

Installer des panneaux d'information aux accès baignade *(citée 1 fois)*

Communiquer sur la propreté des berges (faire participer les usagers, riverains à l'entretien)

- aménager des parkings avec signalisation
- communication sur la rivière (panneaux d'information), sensibilisation aux enjeux de l'eau
- baignade autorisée (panneaux) mais non surveillée

Installer des panneaux d'information déchets et dynamique rivière *(citée 4 fois)*

Installer sur les berges, et en particulier sur des lieux de passage proche des berges, par exemples à Crest au niveau du kiosque, des panneaux de sensibilisations sur les déchets, un descriptif des espèces présentes, des poubelles, des messages à l'attention des touristes et pique niqueur sur les déchets

Remettre en place les affiches expliquant les influences, conséquences de la baignade (barrages) qui existaient il y a encore 5 ans

Informersur l'intéret écologique de site : 2. Informer, afficher une description du site et de son intérêt écologique

Installer et gérer des poubelles aux accès baignade

(citée 5 fois)

Aménager des points de collecte et de tri des déchets (de type conteneurs enterrés) sur les parking principaux d'accès aux rivières.

Trop de lieux de baignade n'ont pas de système de collecte des déchets. Les vacanciers ne respectent pas la nature et laissent leurs poubelles derrière eux au lieu de repartir avec. Mettre des poubelles sur tous les points de parking le long de la drôme et sensibiliser les vacanciers.

Mettre en place affichage informatif et sensibilisant

Mettre en place collecteurs de déchets et gérer la collecte des déchets selon la période d'affluence

Installation sanitaires

Embauche personnel

Institutionnaliser la participation de citoyens au bureau de la CLE *(citée 2 fois)*

Institutionnaliser la participation de citoyens au bureau de la CLE.

Désignation de ces citoyens au sein du GDE qui devrait, à la fin du projet SPARE s'organiser en association. Faire perdurer l'ation des citoyens de la vallée de la Drôme, action du GDE.

Avoir accès à l'information des dossiers pour pouvoir diffuser. Faire des propositions = comment mieux gérer l'au dans le contexte de réchauffement climatique Participation des citoyens à la CLE prévoir qu'un groupe (constitué ou non en association ?) de simples citoyens intéressés (ceux du groupe SPARE ?) puissent siéger aux commissions de la CLE avec un droit de vote comme les associations qui y sont présentes actuellement. Peut-être à tour de rôle ? peut-être des réunions d'informations rendues aux autres membres de ce groupe ? Peut-être le recueil des idées et des positions de ce groupe à porter à la CLE ?

Intégrer l'Agence de l'eau dans l'instruction des documents d'urbanisme *(citée 1 fois)*

Proposer une modification réglementaire de l'instruction des documents d'urbanisme pour que l'Agence de l'eau soit consultée en tant que PPA (personnes publiques associées) au même titre que l'ARS, avant validation des documents d'urbanisme.

Solliciter la députée de la circonscription pour proposer cette modification (par les citoyens) GDE ?

Demander à la CLE de solliciter le ministère de l'environnement

Intégrer une mesure du débit aval de la rivière Drôme dans "Vigicrues" *(citée 1 fois)*

Prendre en compte la Drôme dans le réseau de surveillance et de prévisions de crues

Secteur Confluence rive droite, besoin de connaissance du débit de la rivière (conjugaison des crues du Rhône et de la Drôme).

Besoin de mesure du débit de la Drôme au niveau de la N7.

Interdiction formelle des pesticides ; agriculture moins gourmande en eau *(citée 1 fois)*

Interdiction formelle des pesticides ; agriculture moins gourmande en eau

Labelliser les acteurs touristiques adhérant à une charte *(citée 1 fois)*

Labelliser les structures touristiques, créer une Charte (camping, loueurs de canoës, gîtes...) afin que cet engagement, de préservation de la biodiversité et des milieux, devienne incontournable, s'ils veulent continuer leur entreprise.

Limiter l'implantation de piscines *(citée 1 fois)*

Tenter (comment?) de limiter la construction de piscines pour économiser l'eau

Limiter l'usage d'eau potable au strict minimum (il est facile de créer deux circuits dans les maisons) avec l'eau de pluie ou puits existants

Limiter l'usage d'eau potable au minimum *(citée 1 fois)*

Limiter l'usage d'eau potable au strict minimum (il est facile de créer deux circuits dans les maisons) avec l'eau de pluie ou puits existants

Maintenir les canaux pour l'utilisation de l'eau *(citée 3 fois)*

Généralisation action 25 pour tous les canaux

Utilisation eau brute, eau potale, énergie, hydraulique, électricité, information à la population

connaissance de l'existant (ouvrages et besoins)

Contrainte administrative

Prendre en compte les avis des usagers.

tenir compte des spécificités de chaque rivière.

Maintenir impérativement l'utilisation du canal de la gervanne à la sye

pour l'irrigation car possibilité de mise en péril des exploitations agricoles

Maintenir une agriculture raisonnée *(citée 1 fois)*

Maintenir une irrigation raisonnée

Respect également des agriculteurs

Mesures financières contraignantes pour décourager des pratiques agricoles dégradant l'environnement *(citée 1 fois)*

Suite aux remembrements, la plaine du fond de Vallée de la Drôme, qui regroupe beaucoup des terres les plus fertiles des environs, ressemble désormais à un "désert vert", où de très grandes parcelles sont cultivées en agriculture "conventionnelle". La replantation de haies permettrait de stocker de l'eau dans le sol, de limiter l'érosion, de restaurer la biodiversité.

La proposition consiste à décourager les comportements suivants:

- utilisation d'intrants chimiques, source de dégradation des écosystèmes et de pollution des nappes.

- arrachage des haies (ou non-replantation), source d'érosion, de perte de biodiversité, de baisse de la capacité de stockage par unité de surface.

- drainage excessif des parcelles, combiné à une irrigation excessive en période sèche.

Dans ce but, des mesures financières contraignantes doivent être instaurées en cas de pratiques agricoles délétères, contrebalancées par des mesures incitatives en cas de pratiques vertueuses. Cela revient, en quelque sorte, à donner sa juste place au coût réel, en termes écologique et de santé publique, des dites pratiques agricoles.

Mettre en place des mesures de restriction des activités de canoë-kayak en cas de très faible débit (citée 1 fois)

Interdire la location de canoë-kayak à certaines période de l'année si le débit de la rivière descend en dessous de 1,5 m³/s par exemple.

((Demander aux professionnels de faire des informations, respect de la faune et de la flore))

Mettre en place un organisme de médiation entre les usagers de la rivière - baigneurs et kayakistes (citée 1 fois)

((Ce n'est peut être qu'une vision de l'esprit mais j'ai l'impression qu'il y a de plus en plus d'embarcations sur la Drôme. C'est l'autoroute et ça limite fortement l'intérêt d'une baignade. Du coup, on fuit et on se pose sur les rivières non fréquentés par les kayaks. Je ne sais pas si il y a des chiffres à fournir (si ça se trouve c'est complètement faux) mais une idée serait peut être d'instaurer un quota à ne pas dépasser? . L'objectif n'est pas de couler les entreprises de location mais bien d'arriver à un équilibre entre viabilité économique, fréquentation touristique et affluence sur la rivière. Éviter l'effet côte d'azur quoi mais ça n'est pas facile j'en ai conscience car il y a des paramètres qu'on ne contrôle pas comme par exemple l'affluence touristique.)) Mettre en place un organisme de médiation entre les usagers de la rivière - baigneurs et kayakistes

Mettre en place une police de la rivière en canoé, l'été (citée 1 fois)

Au long du cours d'eau, pour sensibiliser, informer, faire de la médiation entre les différents usagers, mettre en place une police de la rivière en canoé, l'été, comme cela se pratique déjà sur la rivière

Ardèche: régler les conflits, lutter contre la dispersion des déchets, faire respecter la faune et la flore...

Mettre en place une redevance pour utilisation au domaine public pour : la sécurisation (embâcles), l'aménagement des rivages si nécessaire (citée 1 fois)

Mettre en place une redevance pour utilisation au domaine public pour : la sécurisation (embâcles), l'aménagement des rivages si nécessaire

Mettre une structure de formation à l'agriculture biologique auprès des agriculteurs (citée 1 fois)

Mettre en place une structure de formation (avec des personnes compétentes pour chaque aspect) personnalisée pour chaque agriculteur pour qu'il puisse entreprendre une reconversion de son exploitation - au niveau agricole : mode de culture, type de culture ou d'élevage... adapté à chaque situation particulière,

- Etude du bilan financier de chaque exploitation et proposition concrète pour la reconversion : commercialisation des produits , gestion du matériel et des salariés éventuels, ...

- Soutien et suivi personnalisé pendant la période de reconversion
- Cette proposition étant validée sur le principe : trouver les financements pour rémunérer l'équipe de formateur.

Au préalable: Faire du démarchage collectif et individualisé auprès des agriculteurs pour répertorier qui seraient partant.

Avoir des expériences pilote pour que ça incitent d'autres agriculteurs à la conversion.

Mise à disposition de matériel d'échantillonnage des cours d'eau (citée 1 fois)

Mise à disposition de matériel d'échantillonnage des cours d'eau par le public pour identifier les sources de pollution du bassin versant de la Drôme

Mobiliser le plus grand nombre sur les économies d'eau *(citée 1 fois)*

Les moyens pour Sensibiliser les citoyens sur l'importance des économies d'eau, surtout l'été vis-à-vis de l'eau potable, quand les réservoirs ont du mal à être

pleins. 1. mobiliser le plus grand nombre (école, entreprises, administration, famille) .

Mobiliser les citoyens pour participer au classement des cours d'eaux particulièrement au niveau du chevelu *(citée 1 fois)*

Que le travail d'analyse soit fait avec les habitants dans un souci de préservation de la biodiversité et de la santé publique.

Obliger à construire des bassins de rétention d'eaux pluviales pour les grandes toitures *(citée 1 fois)*

Obligation de créer un bassin de rétention pour chaque grande toiture (> 300 m²)

Organisation de ballade castor *(citée 1 fois)*

Incidence très positive des constructions de castors qui créent des bassins de rétention et participent ainsi à la réduction des effets néfastes des crues.. Nécessité de valoriser leur action positive dans le domaine de l'eau. Sauf dans les petits affluents (risque de débordements).

Organisation de balades castor. *((Dépôt de plainte pour une personne tuant un castor))*

Organisation de journées de sensibilisation *(citée 2 fois)*

Journées de sensibilisation au bord d'un cours d'eau, avec questionnaire pré-écrit et moments d'observations/questions-réponses. On pourrait en profiter pour réfléchir de façon commune à des signalétiques d'informations bien manquantes...

Fréquence : 2 fois par an : printemps et automne, le dimanche

Une journée complète comprenant :

randonnée facile le matin

pique-nique partagé

l'après-midi : jeux de piste documentaire, ateliers découverte et observations, jeu des énigmes de l'eau et des milieux aquatiques dans la vallée

ACTION 74: Développer des sessions de sensibilisation sur l'eau dans la vallée pour des publics variés, à définir pour chaque session grand public, agriculteurs, scolaires, ...

L'action consiste à développer des sessions de sensibilisation sur l'eau dans le bassin versant de la Drôme . Elle se déroulera en 2020 et se clôturera par une rencontre de tous ceux qui ont participé au projet . Chaque session est adaptée à un public ciblé: grand public, griculteurs , formation professionnelle ou générale. Elle comprend 3 volets: un volet apport de connaissances , un volet d'investigations (au bord de l'eau ,enquêtes...) , un volet de participation à des actions de préservation de l'eau et des milieux

Organiser des actions publiques de nettoyage *(citée 1 fois)*

((A l'image des cantonniers, quelqu'un qui s'occupe de nettoyer les abords de la rivière et nature)) et organiser action de nettoyage à plus grande envergure

Organiser des animations bisannuelles artistiques *(citée 1 fois)*

Animation bisannuelle artistique

Impliquer les associations artistiques locales pour le repérage, la mise en place, la réalisation

Gestion des lieux en lien avec le SMRD

Définir les accès, maîtrise de l'usage du foncier sur les sites

Communication : documents, panneaux, etc ..

Organiser des campagnes régulières de nettoyage des berges de la Drôme et des affluents et petits ruisseaux *(citée 3 fois)*

Suite à l'action de nettoyage octobre dernier, il serait intéressant de réitérer cette action une ou deux fois l'an (avant et après la saison touristique par exemple) en étendant le périmètre d'action de façon à créer un évènement régulier porté par les habitants de la Biovallée

Localiser et enlever les déchets dans les affluents : Prospector les petits ruisseaux (zone de frayère des truites) pour localiser les dépôts de déchets et les enlever : plaques d'amiante, gravats, voitures, pneus, etc

Ramassage de déchets sur les bords du Bez et de la Drôme : Être accompagné de quelques volontaires pour ramasser des déchets de petite taille voir volumineux ex reste de carcasse de voiture englué faire cesse le deversage de déchets non organiques sur le flanc de la rivière du à la mauvaise habitude de locaux ex entre Châtillon en diois et mensac il y a un genre de decharge ou l on déverse toute sorte de déchets des déchets organiques mélanges à des bonbonnes plastiques en fait le ou les types n en ont rien à faire ils se trouvent tout permis et ces déchets par amoncellement dans une pente tombent un jour ou l autre dans la rivière qui plus est est très belle très sauvage à cet endroit. *((Amendes))*

Organiser des RDV annuels pour promouvoir les nouvelles pratiques agricoles économes en eau et utilisant moins d'intrants chimiques *(citée 1 fois)*

L'objectif est de faciliter les changements vers des pratiques agricoles plus économes en eau , utilisant moins de fertilisants et de

pesticides . L'action consiste à organiser, dès 2018, un rendez-vous annuel, dans la vallée, en novembre ou décembre, comprenant :
_Des visites sur le terrain chez des agriculteurs innovants dans ces domaines; avec des chercheurs de la ferme expérimentale d'Etoile sur Rhône (1) ; des formateurs pour des dispositifs et technologies d'économie d'eau en agriculture ... _ Une journée de réunions publiques pour présenter notamment: une mise en perspective des expériences innovantes; le bilan sécheresse et prélèvements d'eau pour l'irrigation de l'année écoulée; les suivis de la qualité des eaux en pesticides et nitrates; des évaluations et préconisations pour le futur . La diffusion des expériences pourrait se faire grâce à Agriliens , plateforme de mise en relation des agriculteurs de la vallée de la Drôme en Biovallée . (1) Ferme propriété du Département de la Drôme, comprenant une plate-forme T.A.B, Techniques Alternatives et Biologiques .

Vers des pratiques agricoles protégeant les ressources en eau

Vers l'écoute de la population sur son inquiétude et son "ras le bol" des pratiques qui ont une influence primordiale

Organiser une réunion publique annuelle en début d'été pour informer, sensibiliser *(citée 1 fois)*

Pour améliorer la sensibilisation des habitants de la vallée à l'eau sous toutes ses formes, serait-il possible d'organiser chaque année, au début de l'été, une réunion publique d'information sur l'état de l'eau du territoire, de sensibilisation sur les points de fragilité et de recueil des propositions des citoyens pour améliorer la sauvegarde de cette richesse.

Paturage et débrouillage pour lutter contre l'ambrosie *(citée 1 fois)*

Campagne de pâturage du lit de gravier infesté par l'ambrosie etc. en lien avec les éleveurs.

Scarifiations = débroussaillage

Permettre une veille citoyenne *(citée 1 fois)*

((Permettre une intervention sans délai quand un riverain signale un comportement dangereux de la rivière

Brigade : police municipale (ex : feux...) gendarmerie police de l'eau, de l'environnement Incrire sur les panneaux un n° de téléphone à joindre si risque ou délit particulier))

Veille citoyenne basée sur l'engagement citoyen

Pomper l'eau de la Drôme *(citée 1 fois)*

Pomper l'eau de la drôme avant qu'elle ne se jette dans le Rhône.

Prendre impérativement toutes les mesures pour éviter les impacts négatifs du véloroute. *(citée 1 fois)*

Gérer et aménager dans le respect de l'environnement, bien spécifier les réglementations, ce qui est permis, ce qui est interdit, l'éloigner chaque fois que c'est nécessaire à l'environnement de la rivière et même ne rien créer dans les Sanctuaires réservés à la Vie Sauvage

Préservation et réhabilitation de zones humides prioritaires *(citée 1 fois)*

Préserver et réhabiliter les zones humides qui contribuent à la régulation du débit des rivières et des fleuves et au maintien des milieux.

A l'échelle de tout le bassin versant, même (et surtout en amont) faire plus de cas par cas par exemple : préserver les canaux de Livron (qui permettent le développement de zones humides) qui servent notamment à l'évacuation des eaux de pluie.

C'est par le maintien et la réhabilitation des zones humides que la rivière peut se réguler. De même, par la réhabilitation du maillage des haies sur le bassin versant.

Préserver les ouvrages existants pour leur intérêt patrimonial et les mettre en valeur *(citée 3 fois)*

Approche patrimoniale positive du milieu aquatique ; Respecter avec détermination les travaux et ouvrages antérieurement réalisés par l'homme ; Laisser les ouvrages réalisés au fil des siècles pour l'homme et son "bon" sens de l'observation et de l'utilisation de l'eau. (biefs, barrages, retenues, etc.) (nettoyage des canaux et des ouvrages indispensables)

L'homme n'a jamais empêché les poissons de remonter

Faire reconnaître comme élément de patrimoine remarquable

Recensement, Protection et Entretien des ouvrages anciens en lien avec l'eau: canaux, digues, vannes, prise, chutes, bâtiment, moulin...pour leur valeur patrimoniale, la sécurité des usagers, protections contre les crues et inondations. Ne plus permettre la destruction comme à Saillans de grande digue, du canal et de chutes, ouvrages emblématiques de l'ancienne usine du village, par un particulier au lieu-dit de CACHEPOU. Le site a été défiguré à jamais, par un particulier. Qu'est-ce qui prime, l'intérêt économique limité dans le temps pour un tiers ou le respect du patrimoine commun pour les générations futures? Cette destruction au profit d'un tiers laisse une cicatrice profonde dans le ressenti collectif.

Créer des panneaux d'information à l'attention du public pour relater l'Histoire de ces ouvrages et redonner du sens.

Protection de l'apron, protection de la loche franche *(citée 2 fois)*

Protection de l'apron, protection de la loche franche, expliquer le danger des grands barrages de baigneurs.

Protection de la qualité de l'eau sur la Beoux *(citée 1 fois)*

Protection de la qualité de l'eau en amont du village = surveillance des "cadavres ou déjections", de l'utilisation de produits chimiques

((Aménagement sécurisé : - accès à la rivière pour la "baignade" des enfants, - Contrôles des rives et du cours d'eau (enlever branchages et troncs, ...), - Conciliation avec les agriculteurs, les pêcheurs. -

Economie d'eau en utilisant une dérivation existante pour l'arrosage des potagers, - récupération d'eaux de pluie.))

Protection des terrains riverains contre l'érosion *(citée 1 fois)*

Renforcement des berges, calage du niveau du lit par les seuils
gérer le calage du niveau du gravier par des entreprises de TP

Protection et réparation des digues *(citée 1 fois)*

Si le coût de réparations est supérieure au valeur des biens a protéger, alors rachetons les biens.

Commencer par ne pas construire dans des zones inondables

mettre en débat les choix

éducation à l'usage de la rivière

Protection des digues, le déboisement ne devrait être effectué que sur la partie côté Ramières

Protection intégrale des castors *(citée 1 fois)*

Protection intégrale du castor. Interdiction de destruction des barrages. Dépôt de plainte pour une personne tuant un castor

Protéger et gérer les habitats des libellules rares *(citée 1 fois)*

Définir les modes de gestion hydraulique sur les habitats de ces libellules

Réaliser des fiches d'interprétation de la rivière Drôme *(citée 1 fois)*

"Il s'agit de proposer à ceux qui utilisent la Drôme pour leurs loisirs un support d'interprétation composé de fiches complétées par des panneaux sur certains lieux (loueurs, parkings, ...).

A destination des kayakistes, des baigneurs, des randonneurs, ainsi que toutes personnes utilisant la rivière pour ses loisirs.

Disponible chez les loueurs de kayak, les offices de tourisme et en téléchargement.

Objectifs

Avoir une vision globale du bassin versant

Favoriser la curiosité

Comprendre l'impact de l'utilisation de la rivière

Adapter son comportement

Contenu prévisionnel :

Carte du bassin versant

Transect d'une portion de la rivière en lien avec la nappe phréatique

Clé de détermination de la faune et de la flore remarquable

Clé de détermination des galets et relation avec leur origine possible sur le bassin versant

Présentation de la sensibilité du milieu en relation avec les pratiques de loisirs

Propositions d'activités ludiques au fil de l'eau"

Réaliser un guide pédagogique sur la rivière Drôme *(citée 1 fois)*

"Guide pédagogique sur la rivière Drôme

Cet ouvrage a pour vocation de présenter la rivière et d'accompagner des enseignants ou des animateurs dans la réalisation de projets transdisciplinaires avec les enfants. Il peut être disponible soit en ligne soit en version imprimée.

Composée de 3 parties, il facilitera à la fois la recherche de contenus, mais aussi la mise en place de démarches pédagogiques.

Les objectifs généraux sont :

Faciliter la présentation de la rivière

Résumer et vulgariser les connaissances sur la rivière

Faire le lien avec les programmes scolaires

Motiver la mise en place de projets transdisciplinaires

Éduquer à l'environnement et au développement durable

Changer les comportements des enfants et de leurs parents usagers de la rivière

Le contenu prévisionnel

Première partie : les ressources

Rédigée d'un point de vue systémique, il s'agit de permettre une vision à la fois globale et détaillée de la rivière.

Cette partie proposera une compilation des connaissances disponibles ayant un intérêt pour permettre de vulgariser le contenu. Il s'agit d'exclure des données trop techniques qui ne concernent que les spécialistes.

Dans chaque sous-partie, il sera fait des encarts présentant le lien possible avec les programmes scolaires.

Deuxième partie : supports pédagogiques

Cette partie présentera des outils et des démarches pédagogiques pour faciliter l'utilisation de la rivière par les enseignants et les animateurs.

Contenu :

Fiches d'enquête de terrain

Propositions d'ateliers pédagogiques

Description des différentes approches possibles : sensorielle, artistique, scientifique, historique

Présentation de la pédagogie de projet

Troisième partie : présentation de projets

Elle fera la description d'une sélection de projets transdisciplinaires réalisés en lien avec la rivière Drôme par des élèves avec leurs enseignants ou leur animateurs. Leur présentation visera à montrer ce que d'autres ont mis en place afin de suggérer des pistes de déroulements et de restitutions possibles.

Rechercher une solution alternative au centre aquatique (citée 1 fois)

Interdiction de grand projet inutile, tel le centre aquatique de la 3CPS

Rechercher une solution alternative au centre aquatique pour permettre l'apprentissage ou l'exercice de la natation

Réfléchir sur une solution durable pour l'approvisionnement en eau potable dans la zone du Vivier. (citée 1 fois)

Laisser le Vivier tranquille! Dans le bassin versant de la Gervanne, le Vivier qui s'écoule depuis les hauteurs de la montagne de Saint Pancrace est capté pour approvisionner en eau potable les habitants de Suze et de Beaufort-sur-Gervanne.

Anciennement, une partie du débit du Vivier était canalisé pour alimenter des parcelles jusque dans le bas de Suze. Des travaux de captage de source remontant aux années 50 ont profondément modifié ce paysage, et rendu désormais impossibles de telles améliorations agricoles. D'après certaines informations, des travaux

additionnels de captage du Vivier seraient planifiés dans les années à venir, qui pourraient poursuivre l'assèchement de cette zone, et en affecter définitivement les possibilités agronomiques et écologiques.

Une réflexion sur l'approvisionnement en eau potable des communes de la vallée de la Gervanne devrait être conduite, envisageant notamment la solution la plus acceptable sur le plan écologique, à savoir des captages directs dans la Gervanne avec contrôles et au besoin, amélioration de la qualité de son eau.

Rénovation de berges abîmées depuis les crues de 2003/2004 rendues instables sur l'Archiane et font tomber les arbres des berges ainsi que les amas de graviers qui encombrant le lit et font passer l'eau en léchant les berges instables (citée 1 fois)

Etendre l'entretien des berges de l'Archiane à la Drôme. Qu'est-ce qu'une berge abîmée ? Veillez à ne pas bétonner exagérément le lit de la Drôme

Répertorier avec les citoyens les petits pompages et rejets dans les cours d'eau (citée 1 fois)

Journées d'action sur le terrain par petits groupes de volontaires sur des linéaires définis (par exemple sur des secteurs pré-signalés comme "sensibles"). Suivre le cours d'eau et sur plan localiser et décrire le pompage ou rejet, avec kit d'analyses simples de l'eau en supplément. A faire l'été. Action concrète de lutte et moment favorable à la sensibilisation au Milieu

Cartographier ces points (SMRD), en collectant les informations récoltées par des volontaires qui seraient briefés en amont par des professionnels

Objectif : sensibiliser ensuite les communes et les citoyens sur l'impact de ces pompages et rejets, pour les pousser à changer les pratiques ou faire les travaux nécessaires

Répertorier les zones de baignade (citée 1 fois)

- Répertorier les zones de baignade les plus fréquentées

Restauration de zones humides en colmatant des fossés de drainage de champs ou plantations n'étant plus cultivés (citée 1 fois)

Actions sur les fossés de drainage

d'accord pour les zones abandonnées.

Ne pas insister pour les zones encore utilisées.

Restaurer la continuité écologique par la destruction des barrages et seuils (citée 2 fois)

Connexion des ruisseaux à la Drôme. Destruction des seuils à la confluence des ruisseaux qui interdisent la migration des poissons pour la reproduction. A voir au cas par cas ;

Supprimer certains barrages (faits par les humains) surtout les gros : je vise la Roanne. Besoin de bras pour démanteler ces barrages, faire respecter par les pouvoirs publics l'interdiction de les refaire.

Oui aux passes à poissons.

Réutiliser les eaux usées traitées pour l'irrigation agricole (citée 1 fois)

Proposer aux agriculteurs situés à proximité des steu (<2km) d'utiliser l'eau usée traitée pour l'irrigation de leurs cultures.

Très bonne idée ! Mais vérifier la qualité de l'eau (métaux lourds, antibiotiques etc...)

Saisir la DREAL pour s'assurer que les équipements d'assainissement communaux et industriels de la Gervanne soient adaptés (citée 1 fois)

Rendre la Gervanne propre à la baignade en aval de Beaufort

Mettre en place une micro-station d'épuration dédiée à la pisciculture de Beaufort et traiter toutes les eaux usées des villages en aval pour rendre la Gervanne propre à la baignade sur tout son parcours

Il conviendrait de refaire le point par rapport au respect de la législation sur les installations classées. Quels équipements seraient corrects pour éviter des rejets polluants ? Saisir la DREAL. Est-ce que les prescriptions actuelles sont respectées ? Est-ce qu'elles sont suffisantes ? Il est nécessaire de travailler sur le problème de faible débit de la Gervanne l'été, qui dilue très peu les rejets à quantité constante

Sensibilisation et incitation des agriculteurs riverains à se tourner vers des pratiques plus responsables *(citée 1 fois)*

Sensibilisation et incitation des agriculteurs riverains à ne pas utiliser de pesticides ; ne pas produire de maïs gourmand en eau dans la Drôme où la pluviométrie n'est pas suffisante

le maïs n'est pas la culture la plus gourmande en eau mais son irrigation a lieu sur une courte durée à une période critique

Sensibilisation sur l'arrachage Ambroisie *(citée 3 fois)*

Sensibiliser les touristes kayakiste ainsi que les habitants locaux qu'ils peuvent lors d'arrêts sur les plages arracher les pieds d'ambroisie. Groupe de travail journée citoyenne

Sensibilisation sur le castor *(citée 1 fois)*

Mettre en valeur l'importance du castor sur l'ensemble du bassin versant auprès du plus grand nombre de personnes ;Création d'une plaquette présentant le castor.Organisation de balades castor. Aménagement pour observation

Sensibiliser à "laisser la nature faire" : réduire les impacts des activités humaine sur la rivière *(citée 1 fois)*

Laisser la nature faire son travail. Il ne faut pas toucher à la rivière et à la biodiversité. La nature est bien faite et s'en sortira sans l'Homme

pour vivre. Cependant il faut arrêter les impacts des l'Homme sur la rivière comme l'agriculture, l'industrie, les loisirs qui polluent les berges et l'eau. En arrêtant ses impacts, pas besoin d'aménager la rivière, cela ce fera tout seul. Il faut juste un gros travail de sensibilisation.

Sensibiliser au moyen de différents supports *(citée 1 fois)*

Par le biais de maquettes, vidéos, simulations 3D, montrer l'évolution des cours d'eau dans les 10 et 30 ans qui viennent, en intégrant les données des changements climatiques catastrophiques en cours.

Ce afin d'inciter à des changements radicaux dans les usages et aménagements dans tous les domaines.

Sensibiliser aux économies d'eau *(citée 1 fois)*

Sensibiliser les citoyens sur l'importance des économies d'eau, surtout l'été vis-à-vis de l'eau potable, quand les réservoirs ont du mal à être pleins. Les moyens : mettre en place des incitations

Suppression des parking "sauvage" et création des parkings payants *(citée 1 fois)*

Pour agir en même temps contre la surpopulation de la Drôme et la pollution par les ordures, déjections humaines et la destruction des espaces verts par les voitures qui sont garé n'importe ou et n'importe comment il faut créer des parkings payants, surveillé avec WC public et poubelles.

Contrôle et PV des voitures mal garé.

Supprimer les passes à poissons et ne plus en construire *(citée 1 fois)*

Supprimer les passes à poissons pour éviter la remontée de musards et ne plus en construire

Passes à poissons : perchoirs à hérons et cormorands

Utilisation de cultivars plus adaptés *(citée 2 fois)*

Collaboration de la chambre d'agriculture pour proposer (aux agriculteurs) des cultivars plus adaptés aux conditions climatiques estivales que le tournesol ou le maïs

Favoriser les cultures plus adaptées au changement climatique

Réduire l'irrigation en favorisant des cultures plus adaptées au réchauffement climatique.

Utiliser l'eau de pluie pour l'agriculture *(citée 1 fois)*

Organiser la gestion de l'eau de pluie pour l'usage agricole.

par exemple : dévier l'eau qui arrive dans le réseau urbain de collecte des eaux de pluies vers de grands réservoirs plutôt que de la déverser dans la rivière.

Cela permettrait de GARDER L EAU LA OU ELLE TOMBE pour l'utiliser dans les semaines/mois qui viennent et ainsi préserver la ressource. autre exemple : subventionner la collecte de l'eau de pluie sur les hangars agricoles à savoir également que la restauration des petits cycle de l'eau (à l'échelle d'une ville...etc) participe à lutter contre le réchauffement climatique, voir le film Dobra Voda, fleurs du futur de Valérie Valette

Vendre des cendriers de poche à l'effigie du BV *(citée 1 fois)*

Imaginer et créer des cendriers de poche à l'effigie du bassin versant, à mettre en vente à l'usage des baigneurs fumeurs qui polluent les bords des cours d'eau. (créateur d'emploi: conception plus vente de cet objet)

Verbaliser en cas d'infraction *(citée 1 fois)*

Permettre une intervention sans délai quand un riverain signale un comportement dangereux de la rivière

Brigade : police municipale (ex : feux...) gendarmerie police de l'eau, de l'environnement Inscrire sur les panneaux un n° de téléphone à joindre si risque ou délit particulier

((Veille citoyenne basée sur l'engagement citoyen))

Verbaliser l'abattage de castor *(citée 2 fois)*

((Incidence très positive des constructions de castors qui créent des bassins de rétention et participent ainsi à la réduction des effets néfastes des crues.. Nécessité de valoriser leur action positive dans le domaine de l'eau. Sauf dans les petits affluents (risque de débordements).))

Organisation de balades castor. Dépôt de plainte pour une personne tuant un castor
