



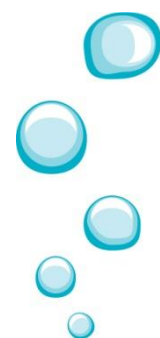
Agir ensemble

pour le bassin versant de **L'HUVEAUNE**

BILAN

2^{ème} Opération « Huveaune Propre »

22 septembre 2017



contrat de rivière

Le vendredi 22 septembre 2017, collectivités, associations et scolaires s'unissent pour prendre soin de l'Huveaune de Saint-Zacharie (à l'amont) à Marseille à l'occasion de la deuxième édition de l'opération « Huveaune Propre »

Dans le cadre du Contrat de Rivière et en réponse au défi d'amélioration de la **qualité des milieux aquatiques**, le Syndicat Intercommunal du Bassin Versant de l'Huveaune (SIBVH) soutient la mise en œuvre d'**interventions citoyennes** sur le bassin versant de l'Huveaune. Ces actions s'inscrivent dans le cadre d'une réflexion globale, celui de la définition d'une stratégie de gestion des macro-déchets sur le territoire de l'Huveaune.

En continuité d'actions ponctuelles de ramassage déjà menées depuis plusieurs années sur le territoire, une opération annuelle fédérant les acteurs volontaires a vu le jour sous le label « Huveaune Propre ». Le 23 septembre 2016, ce sont 600 volontaires qui avaient participé à la première édition multi-sites, sur 9 tronçons de l'Huveaune entre Auriol et Marseille. Tous avaient ensuite été accueillis par les élus de la Mairie de secteur des 11^{ème} et 12^{ème} arrondissements et des communes traversées par l'Huveaune pour partager le bilan et asseoir la volonté de régler ce problème de déchets dans nos cours d'eau.

La deuxième journée « **Huveaune Propre** » a eu lieu le **Vendredi 22 septembre 2017**. Il s'agit d'une matinée de ramassage de déchets dans l'Huveaune et sur les berges co-organisée par le SIBVH et l'association les Amis de l'Huveaune (coordination des ramasseurs et structures volontaires). L'après-midi, l'association AGRIBIO 13 a proposé une conférence-débat sur le rôle de l'agriculture durable pour préserver la ressource en eau. Les pollutions ne sont en effet pas toujours visibles !

La journée « Huveaune Propre » du 22 septembre 2017 s'est déroulée de la façon suivante :

- 9h – 11h30 : **ramassage de déchets** par des groupes de ramasseurs volontaires, sur une quinzaine de secteurs du bassin versant de l'Huveaune.
- 12h – 13h30 : accueil des participants par la Ville de La Penne-sur-Huveaune à l'Espace de l'Huveaune (chemin Noël Robion) : allocutions des élus, bilan du ramassage par les participants, apéritif, pique-nique, ateliers et animations pédagogiques
- 13h30 – 16h : **Conférence - débat** proposée par l'association AGRIBIO 13 et animée par **Marc Dufumier**, -professeur émérite d'agriculture comparée et développement agricole à AgroParisTech, théoricien de la bio à l'échelle nationale: échanges autour du rôle de l'agriculture et de l'alimentation dans la préservation des ressources aquatiques.

L'organisation de l'opération collaborative de ramassage de déchets sur l'Huveaune est soutenue par :

- les communes de Marseille, La Penne-sur-Huveaune, Aubagne, Roquevaire, La Destrousse, Auriol et Saint-Zacharie,
- la Métropole Aix-Marseille-Provence avec les territoires du Pays d'Aubagne et de l'Etoile et de Marseille-Provence



AUBAGNE



Roquevaire
Provence d'aujourd'hui

AURIOL
les valeurs communes



TERRITOIRE
MARSEILLE
PROVENCE



TERRITOIRE
PAYS D'AUBAGNE
ET DE L'ÉTOILE



castorama
Marseille Saint-Loup

Et

Décathlon La Valentine - Marseille

La société générale

Ce document propose un bilan global de la matinée « Huveaune Propre » de ramassage de déchets puis un détail par tronçon.

Une dernière partie est consacrée aux perspectives pour l'opération « Huveaune Propre », intégrant les points positifs identifiés et ceux qui sont à améliorer, fort du retour des participants.

Il est à noter que le nombre / volume de déchets ramassé n'est pas forcément proportionnel à la quantité de déchets dans les cours d'eau mais dépend également des moyens mis à disposition (benne ou pas par exemple) et du nombre de personnes présentes sur site (enfant ou adultes).

Avec la participation de :



Et

Lycée Technique Professionnel La Forbine et collège François Villon (Marseille)

Lycées Gustave Eiffel et Joliot Curie (Aubagne)

Ecole primaire Josep Martinat (Roquevaire)

Collège Ubelka (Auriol)

Ecoles primaires Beausoleil, Jacques Prévert et Pierre Brossolette (La Penne sur Huveaune)

Ecole primaire de la Destrousse

Syndicat Mixte de projet de Parc Naturel Régional de la Sainte Baume

Association SOS Nature Sud

Emmaüs Saint-Marcel

On a ramassé

5 palettes

beiguire

papiers

ballons

canettes

1 scooter

Fer

des pneus

extincteur

une chaise

des draps

bouteilles en verre

1 batterie de voiture

une corde

cartons

canettes

Serre

bouteilles

des jerrycans

plastique



des couvertures

table

des pubs

une table plastique

polystyrène

plein de fer

des canettes

plastiques

papiers

pneus

les plaques d'immatriculation

I. Bilan Global de la matinée « Huveaune Propre »

Afin de permettre aux participants d'exprimer leur volonté d'amélioration de la qualité des cours d'eau, partie intégrante de leur cadre de vie, cette opération a proposé un ramassage simultané sur **17 secteurs de l'amont à l'aval**. **1042 participants inscrits ont arpenté 11km** de cours d'eau du bassin versant de l'Huveaune et ont extrait du lit de l'Huveaune et du Merlançon (cours d'eau et berges) pas moins de **338,5* sacs poubelles** de 130L de déchets soit **44m³***.

**Le nombre de déchets donné est un minimum et concerne les données quantitatives reçues de 12 des tronçons.*

Secteurs concernés par le nettoyage de l'Huveaune et structures volontaires associées :

Date	Tronçon nettoyé		Participants
22 sept 2017	1	Marseille / Embouchure - Avenue de Mazargues	SOS Nature, collège Edgard Quinet, SERAMM (SERvice d'Assainissement de Marseille Métropole), Les Amis de l'Huveaune
	2	Marseille / Avenue de Mazargues - barrage de la Pugette	Collège Edgard Quinet, Les Amis de l'Huveaune
	3	Marseille / Métro Dromel - Collège Louise Michel (impasse Curtel)	Collège Edgard Quinet, Les Amis de l'Huveaune
	4	Marseille / de l'Hippodrome (pont de Vivaux) au Castorama St Loup	Université Aix-Marseille (Master I et II GERINAT), Les Amis de l'Huveaune
	5	Marseille / Castorama St Loup - traverse de la roue	Université Aix-Marseille (Master I et II GEMA), Les Amis de l'Huveaune
	6	Marseille / résidence Saint Loup (Traverse de la Roue - Traverse de la Bounaude)	Lycée la Forbine, AMAP (Association Marseille Aubagne de Pêche), Les Amis de l'Huveaune
	7	Marseille / Emmaüs Saint Marcel	Collège François Villon, Les Amis de l'Huveaune
	8	Marseille / Gare de St Marcel - Traverse de la Planche	Lycée la Forbine, Les Amis de l'Huveaune
	9	Marseille / Pont Léon Bancal - bout de l'impasse (le long de La Barrasse)	Lycée la Forbine, Les Amis de l'Huveaune
	10	La Penne sur Huveaune / Début de la couverture - fin du centre-ville	GIA, Ecoles primaires de La Penne-sur-Huveaune, Les Amis de l'Huveaune
	11 et 12	Aubagne / Stade de la botte – boulodrome avec un déploiement jusqu'à l'îlot des berges.	Lycée Gustave Eiffel, Les Amis de l'Huveaune
	13	Roquevaire / cuvelage du centre-ville	Ecole primaire Joseph Martinat, Les Amis de l'Huveaune
	14	La Destrousse / Le Merlançon au Pont Maltrait	Scolaires de la ville de La Destrousse, Les Amis de l'Huveaune
	15	Auriol / Amont du collège Ubelka - ZAC Pujol	Forum Citoyen, ASPA (Association de Sauvegarde du Patrimoine Auriolais) et collège Ubelka
	16	Saint Zacharie / linéaire de l'Huveaune entre Saint-Zacharie et Auriol	Syndicat Mixte de projet de Parc Naturel Régional de la Sainte Baume
	23 sept 2017	17	Plan de Cuques / Le Jarret

Tronçon 1 – Marseille – de l’embouchure de l’Huveaune au Parc Borély à l’avenue de Mazargues

Participants : SOS Nature, collège Edgard Quinet, SERAMM (SERvice d’Assainissement de Marseille Métropole)

Nombre de ramasseurs volontaires : 55

Déchets ramassés :

- 57 bouteilles plastiques (*envoyées au tri sélectif*)
- 71 canettes (*envoyées au tri sélectif*)
- 27 bouteilles en verre (dont 19 Heineken !) (*envoyées au tri sélectif*)
- 300 L de déchets ménagers non recyclables (70% plastiques, 20% cartons-papiers, 10% divers)
- 60 L de tissu (couverture, vêtements, 3 chaussures)
- 2 roues de poussette
- 20L de métal

Soit au total : 4,5 sacs poubelles de 130L soit **590L**

Tronçon 2 – Marseille – de l’avenue de Mazargues au barrage de la Pugette

Participants : Collège Edgard Quinet

Nombre de ramasseurs volontaires : 50

Déchets ramassés :

- 60 bouteilles plastiques (*envoyées au tri sélectif*)
- 5 emballages cartons (*envoyés au tri sélectif*)
- 50 canettes (*envoyées au tri sélectif*)
- 41 bouteilles en verre (*envoyées au tri sélectif*)
- 600 L de déchets ménagers non recyclables
- Une chaise, un tabouret, une grille et un frigidaire

Soit au total : 16,5 sacs poubelles de 130L soit **2145L**

Tronçon 3 – Marseille – du Métro Dromel au collège Louise Michel

Participants : Collège Edgard Quinet

Nombre de ramasseurs volontaires : 45

Déchets ramassés : pas d’informations quantitatives disponibles



Tronçons 4 et 5 – Marseille – de l'Hippodrome Pont de Vivaux au Castorama Saint Loup

Participants : Université Aix-Marseille : Master I et II GERINAT (Gestion Territoriale des Risques Naturels et Technologiques), Master I et II GEMA (Gestion des Eaux et des Milieux Aquatiques)

Nombre de ramasseurs volontaires : 90



Déchets ramassés :

- Quelques bouteilles en plastiques (*envoyées au tri sélectif*)
- Quelques emballages cartons (*envoyés au tri sélectif*)
- Quelques canettes (*envoyées au tri sélectif*)
- Pas de bouteilles en verre
- 80% de tout-venant, déchets ménagers non recyclables
- Une couverture, 5/6 pneus

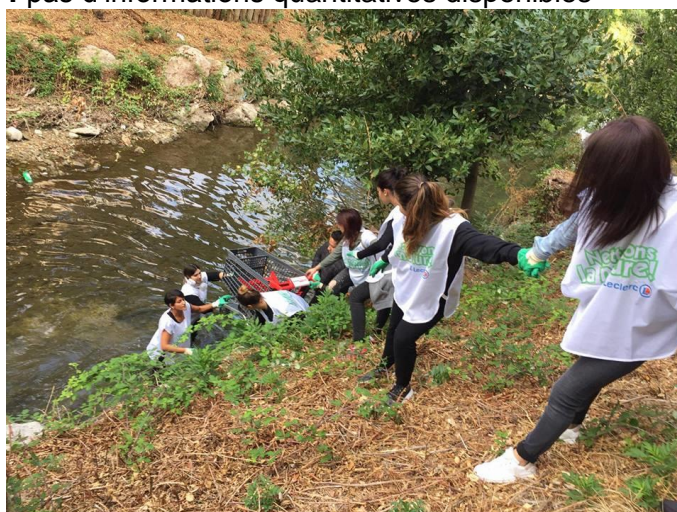
Soit au total : une belle de 12m³ à moitié remplie soit **6000L**

Tronçon 6 – Marseille – Résidence Saint Loup

Participants : Lycée la Forbine, AMAP (Association Marseille Aubagne de Pêche)

Nombre de ramasseurs volontaires : 55

Déchets ramassés : pas d'informations quantitatives disponibles





Tronçon 7 – Marseille – Emmaüs Saint Marcel

Participants : Collège François Villon

Nombre de ramasseurs volontaires : 35



Déchets ramassés :

- 1 sac de 150L de bouteilles en plastiques (*envoyées au tri sélectif*)
- 1 sac de 150L d'emballages cartons et de papiers (*envoyés au tri sélectif*)
- 100L de canettes (*envoyées au tri sélectif*)
- 1 sac de 150L de bouteilles en verre (*envoyées au tri sélectif*)
- Un sac de sport, plusieurs gros jouets en plastique, 1 fauteuil, 1 étagère, 1 table basse, 3 pneus, 1 vélo, 1 caddie
- 1 sac de 150L de déchets électroniques

Soit au total : la moitié d'une benne de 7m³ et 3 containers de 750L soit **5750L**

Sur ce tronçon, l'opération a également permis d'identifier des déchets à retirer du lit de la rivière. L'équipe du SIBVH mobilise donc les compétences dédiées pour leur retrait :

- Un matelas,
- Deux carcasses de voiture

Tronçon 8 – Marseille – du Petit Saint Marcel à la Traverse de la Planche

Participants : Lycée la Forbine

Nombre de ramasseurs volontaires : 70

Déchets ramassés : pas d'informations quantitatives disponibles

Tronçon 9 – Marseille – impasse Léon Bancal

Participants : Lycée la Forbine

Nombre de ramasseurs volontaires : 85

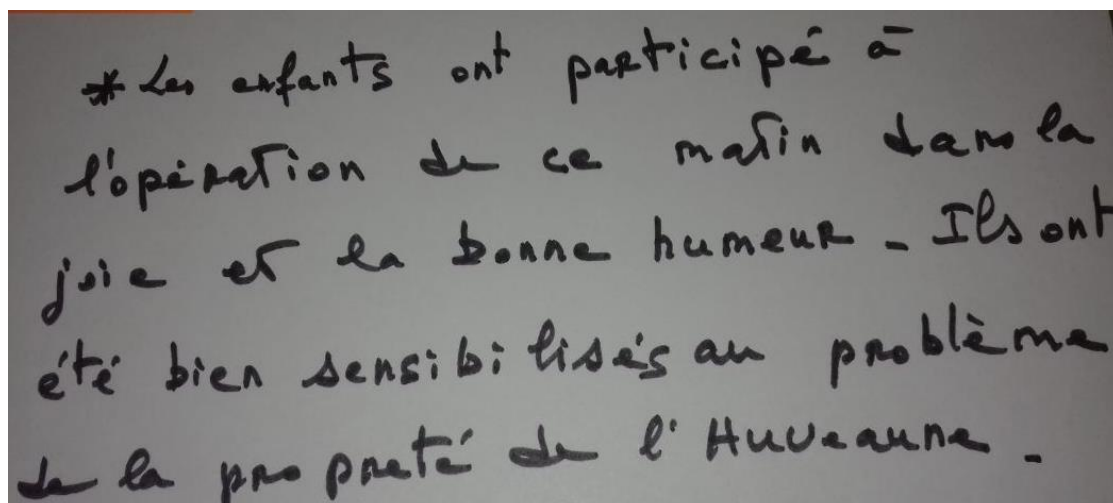


Déchets ramassés :

- 75 bouteilles en plastiques (*envoyées au tri sélectif*)
- 80 canettes (*envoyées au tri sélectif*)
- 45 bouteilles en verre (*envoyées au tri sélectif*)
- Une valise, du polystyrène, beaucoup d'emballages alimentaires, sacs, friandises et sauces McDonald, des câbles et chutes de bois, une bâche de pneumatique
- Une carcasse de scooter, 1 baignoire, 6-8 palettes, des morceaux de voiture, du matériel BTP (carrelages, etc.)

Soit au total : 1,8 bennes de 7m³ soit **12 600L**

Tronçon 10 – La Penne sur Huveaune



Participants : Association GIA, Ecoles primaires de La Penne-sur-Huveaune

Nombre de ramasseurs volontaires : 130

Déchets ramassés :

- 15 bouteilles en plastiques (*envoyées au tri sélectif*)
- 15 emballages carton (*envoyés au tri sélectif*)
- 23 canettes (*envoyées au tri sélectif*)
- 10 bouteilles en verre (*envoyées au tri sélectif*)
- Deux caddies et une mobylette très endommagée

Soit au total : 1 benne de 7m³ (débordante) soit **7 500L**

Sur ce tronçon, l'opération a également permis d'identifier des déchets à retirer du lit de la rivière. L'équipe du SIBVH mobilise donc les compétences dédiées pour leur retrait :

- Un caddie rouillé pris dans une couche de vase au fond du lit de l'Huveaune.

Tronçons 11 et 12 – Aubagne – Parc de la Botte et îlot des Berges (Défensions)

Participants : Lycée Gustave Eiffel

Nombre de ramasseurs volontaires : 150

Déchets ramassés : pas d'informations quantitatives disponibles

Tronçon 13 – Roquevaire – du boulevard Piot au Centre-Ville

Participants : Ecole Primaire Joseph Martinat

Nombre de ramasseurs volontaires : 40

Déchets ramassés :

- 2 sacs d'emballages carton
- Des restes de bouteilles en verre
- Des mégots, aérosols, polystyrène, sacs plastiques, corde, barre en fer, tracts publicitaires, quelques vêtements,
- Une antenne de voiture, une batterie d'ordinateur, des bougies de voiture, un aspirateur, une fenêtre, un paillason, un pneu
- Un vieux billet de 100 francs de 1937

Soit au total : 6 sacs de 130L soit **780L**

Sur ce tronçon, les ramasseurs volontaires étaient les mêmes qu'en 2016. Ils ont ensemble témoigné qu'ils avaient globalement trouvé moins de déchets en 2017 qu'en 2016.

Le tronçon allant du collège Louis Aragon au boulevard Piot, initialement prévu, n'a pas pu faire l'objet d'un ramassage de déchets faute de participants sur ce secteur.

ROQUEVAIRE - AURIOL- LA PENNE-SUR-HUVEAUNE - LA DESTROUSSE

L'opération "Huveaune propre" pour marquer l'esprit des jeunes

L'opération "Huveaune propre" gagne en puissance. La 4^e édition, vendredi, a montré une fois de plus l'efficacité appuyée de cette action citoyenne, à laquelle La Destrousse participait pour la première fois, portant à neuf le nombre de points de collecte sur le territoire du Pays d'Aubagne.

Les 350 volontaires inscrits, parmi lesquels nombre de scolaires, se sont activés toute la matinée sur leur commune respective. À Roquevaire, Sylvia Barthélémy, la présidente du Conseil de territoire, qui prend part au rendez-vous en mettant des bennes à disposition, s'est rendue aux côtés des CM1/CM2 de la très pédagogique Nathalie Isnard. Certains

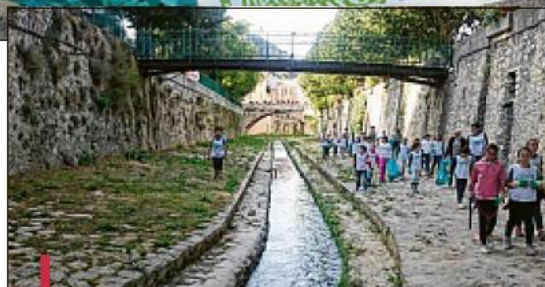
"Ce type d'initiative a un réel impact sur la jeune génération."

d'entre eux faisaient partie des équipes de bénévoles qui ont permis de ramasser 35m³ de déchets l'an passé. "Je suis contente, on a collecté moins de sacs cette fois", souriait Stella. "Même si trouver un aspirateur,



La 4^e opération "Huveaune propre" a mobilisé 350 inscrits, parmi lesquels les primaires de Roquevaire.

"Ce type d'initiative a un réel impact sur eux, s'ils sont déjà conscients des enjeux à préserver leur environnement, ces sorties les surprennent, l'aspirateur va les marquer longtemps. Ils vont en parler autour d'eux, à



Tronçon 14 – La Destrousse – Le Merlançon au Pont Maltrait

Participants : Ecole Primaire de La Destrousse (66 écoliers de CE2 et CM1)

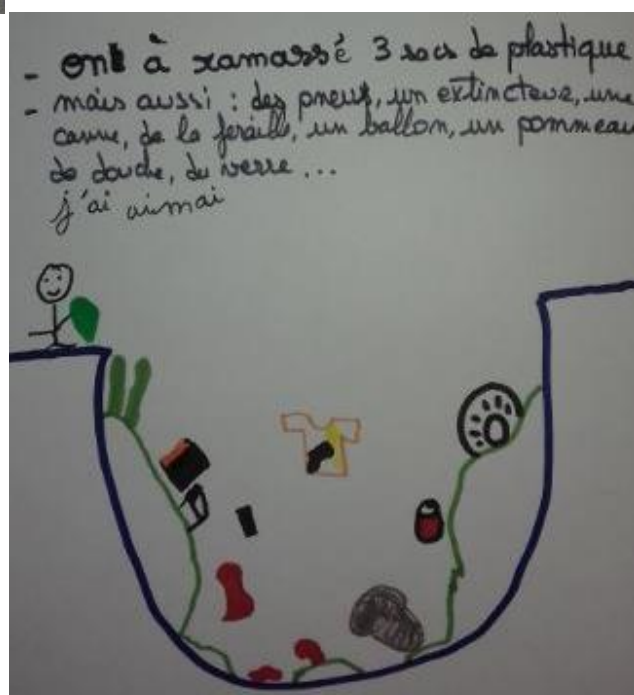
Nombre de ramasseurs volontaires : 80



Déchets ramassés :

- 30L de bouteilles en plastique (envoyées au tri sélectif)
- 30L d'emballages en carton (envoyés au tri sélectif)
- 60L de canettes (envoyées au tri sélectif)
- 10 bouteilles en verre (envoyées au tri sélectif)
- 780L de déchets ménagers non recyclables
- Un demi-pneu

Soit au total : 7 sacs de 130L soit **910L**



Tronçon 15 – Auriol – du collège Ubelka à la ZAC Pujol

Participants : Forum Citoyen, ASPA (Association de Sauvegarde du Patrimoine Auriolais) et collège Ubelka

Sur le tronçon 14, du fait de la disponibilité des participants, l'opération a eu lieu l'après-midi du 22 septembre.

Nombre de ramasseurs volontaires : 35

Déchets ramassés :

- Des bouteilles en plastiques, emballages carton, canettes, bouteilles en verre, ordures ménagères non recyclables
- Une planche de skating, des planches de contreplaqués

Soit au total : 55 sacs de 130L soit **7150L**

Tronçon 16 – Saint Zacharie

Participants : PNR Sainte Baume

Nombre de volontaires : 2

Sur le tronçon 16, l'objectif de l'opération n'était pas un ramassage de déchets (en général, faible quantité de macro-déchets dans l'Huveaune à l'amont du territoire) mais plutôt un repérage du tronçon en le parcourant dans le lit de la rivière afin d'identifier les éventuels points de vigilance à surveiller (état des berges, pollution diffuse, etc.)

L'Huveaune est au milieu des champs et parfois de quartiers résidentiels.

La faune est là, nous avons vu : couleuvre vipérine, Flautin pêcheur, Bergeronnette des ruisseaux, Cèvert, truite, Pic épeiche, Colopteryx...

Les déchets aussi : canettes, bouteilles, gravats, plastique, plastique... Et des courges 😊!

Rair la ripisylve à cet endroit donne encore de belles ambiances...

Une nouvelle opération "Huveaune propre"

Demain, vendredi 22 septembre, dans le cadre de la vaste opération du 4^e nettoyage écocitoyen de l'Huveaune et de la Vède, aura lieu de 13h30 à 16h30 un grand rassemblement de volontaires pour nettoyer le tronçon d'Auriol.

Cette nouvelle journée "Huveaune Propre" met en synergie les collectivités, les associations et les scolaires qui s'unissent pour prendre soin de l'Huveaune de Saint-Zacharie (à l'amont) à Marseille.

Rendez-vous à 13h30

À Auriol, l'organisation est relayée par l'association Forum Citoyen, présidée par Alain Goléa. Cet événement est organisé en partenariat avec la Ville d'Auriol, le SIBVH (syndicat intercommunal du bassin-versant

de l'Huveaune), les Amis de l'Huveaune et le supermarché Casino d'Auriol. Le tronçon nettoyé ira de l'amont du collège Ubelka à la ZAC Pujol, avec de nombreux participants déjà prévus : les bénévoles du Forum Citoyen, ASPA (Association de sauvegarde du patrimoine auriolais) et le collège Ubelka. N'hésitez pas à les rejoindre!

Le rendez-vous est fixé à 13h30 à l'entrée du parking du supermarché Casino. Bonne humeur et petit matériel de circonstance sont requis pour un après-midi efficace dans cette lutte pour préserver l'environnement. Cette opération de nettoyage se conclura à 16h45 par un goûter collectif offert par la Ville d'Auriol et le supermarché Casino.

G.N.



Le nettoyage s'effectue en famille, encadré par des bénévoles. L'occasion de sensibiliser les jeunes générations. /PHOTO G.N.

Tronçon 17 – Plan de Cuques

Sur ce tronçon, le ramassage de déchets a eu lieu le samedi 23 septembre sur le Jarret, affluent de l'Huveaune.

Participants : ADRIJ (Association de Défense des Riverains du Jarret), grand public, associations sportives

Nombre de ramasseurs volontaires : 120



Déchets ramassés :

- 50% de déchets recyclables (*envoyés au tri sélectif*)
- 6L de mégots, soit environ 3500 mégots
- Un micro-onde, des serre-joints, un cadre de vélo, des morceaux de planche

Soit au total : 4,5 sacs soit **585L**

Les rendez-vous organisés dans le but d'enlever les encombrants dans la ville fonctionnent plutôt bien à Pan de Cuques : plus de 900 ont été réalisés en 2016)...et les jets clandestins (vieux meubles, etc.), qui se concentrent plutôt autour des points d'apport volontaire (verre-emballage-papier), sont ramassés.



II. « Huveaune Propre » ou FEDERER les opérations d'interventions citoyennes sur l'Huveaune et ses affluents

Suite à la matinée de ramassage de déchets, l'association Les Amis de l'Huveaune et le SIBVH ont proposé, comme cela avait été fait en 2016, un rassemblement permettant de partager un pique-nique mais également les expériences de la matinée.

Accueilli par la ville de La Penne sur Huveaune, ce temps a rassemblé les collégiens d'Edgard Quinet, les primaires de La Destrousse et les encadrants et bénévoles associatifs et citoyens.

Etaient au programme :

- Des allocutions d'Élus des collectivités participantes
- Un partage autour d'un bilan du ramassage sur chacun des tronçons
- Des animations pédagogiques « Huveaune Propre » :
 - Métropole Aix-Marseille Provence - Conseil de Territoire du Pays d'Aubagne et de l'Etoile : Ambassadeurs du tri et sensibilisation au gaspillage alimentaire et au compostage
 - CPIE côte Provençale : Projet ISEF Plast'Hic pour la réduction de l'emploi des sacs plastiques et un point sur la réglementation associée à leur usage
 - HuNaMar : Safari Huveaune – exposition de photos permettant de découvrir l'Huveaune d'amont en aval. Cette exposition est participative et est l'occasion pour chacun d'y inscrire un témoignage, une anecdote, etc.
 - Amis de l'Huveaune : exposition sur le passé de la vallée industrielle de l'Huveaune
 - Service Développement Durable du Conseil de Territoire du Pays d'Aubagne et de l'Etoile : Jeu de l'oie sur la thématique du gaspillage alimentaire
 - AGRIBIO 13 : stand sur l'agriculture biologique et les changements de pratiques citoyennes
 - ARDEPI : stand d'informations, animations pédagogiques et exposition de matériel d'optimisation de l'irrigation

Il ressort de l'édition 2017 que le choix du lieu de rassemblement est primordial pour permettre la participation massive des ramasseurs volontaires. Ce temps est à la fois le moment pour diffuser un contenu pédagogique sur la question des déchets, message qu'il est essentiel de faire connaître aux participants, et pour les remercier, mettre en valeur leurs actions.





III. Conférence – Débat : rôle de l'agriculture dans la préservation de la ressource en eau



Après la matinée consacrée aux pollutions visibles à l'œil nu que constituent les macro-déchets, l'après-midi a permis de continuer les échanges. En effet, dans le cadre du Contrat de Rivière du bassin versant de l'Huveaune et de son action pour « mobiliser la société civile sur une évolution des modes de consommation en faveur des productions agricoles locales durables et préservant la ressource », l'association AGRIBIO 13 a proposé une conférence-débat avec la participation de son invité M. Marc Dufumier et de ses partenaires. Initialement prévu pour les collégiens, lycéens et étudiants, ce temps a rassemblé une vingtaine d'adultes bénévoles pour une présentation, et des échanges riches sur le sujet.



IV. Perspectives et suites pour l'opération « Huveaune Propre »

Eléments d'évaluation :

Suite à l'opération « Huveaune Propre », le SIBVH a collecté via un questionnaire, des avis permettant d'établir un bilan sur le format et l'organisation de cette journée. En voici les principaux éléments (15 structures volontaires) :

Points positifs :

- Le nombre important de participants et leur motivation
- La mobilisation d'acteurs variés (scolaires primaires, collégiens, lycéens, étudiants, collectivités, communes, associations, quelques entreprises, citoyens, etc.)
- Le contenu des fiches d'informations (cadrer l'organisation, donner une vision globale de l'évènement, etc.)
- Le matériel mis à disposition (gants, sacs, bennes, containers brouettes, bennes de tri à Marseille)
- Bonne organisation sur place le jour J
- Importance d'un rassemblement après les ramassages, qui permet de diffuser le message pédagogique
- Les ramasseurs volontaires scolaires expriment le souhait de voir cette opération proposée une fois par an et souhaite s'y réinscrire
- Les ramasseurs volontaires autres que scolaires suggèrent d'organiser 2 opérations « Huveaune Propre » par an : une sur un jour de semaine pour mobiliser particulièrement les scolaires et une le weekend permettant de fédérer plus de citoyens et d'associatifs.

Points à améliorer :

- Les fiches informatives sont arrivées dans un timing trop proche de l'évènement. A l'avenir, il faudra plus les anticiper pour que les établissements scolaires puissent en prendre connaissance avant avec leurs élèves
- Pas assez de communication entre les ramasseurs volontaires et les organisateurs (à soigner notamment avec l'envoi des fiches informatives)
- Si la date a été annoncée bien dans les temps, permettant de s'organiser, la fiche d'inscription, elle, a été diffusée un peu trop tard.
- Selon les tronçons : repérage pas suffisant avant l'évènement ce qui a entraîné des ratés le jour J.
- Pas assez de temps pour le message pédagogique pendant le ramassage
- Peut-être que prévoir un certificat de participation pour valoriser l'action des participants scolaires serait intéressant avec une remise de « titre » au moment du rassemblement
- Entre le passage d'informations au début, la distribution du matériel et la nécessité de partir pour le rassemblement... pas assez de temps pour le ramassage et le tri des déchets
- Retravailler le contenu et l'organisation du rassemblement et de l'après-midi pour permettre la participation de tous les ramasseurs volontaires et proposer des animations pédagogiques adaptées.
- Choix de la date : pour les scolaires, septembre est très proche de la rentrée et ne permet pas toujours la meilleure organisation, décaler l'opération de deux-trois semaines pourrait être intéressant dans ce sens.
- Tous les participants n'ont pas joué le jeu d'établir un bilan détaillé de leur collecte.

Perspectives :

Dans le cadre du Contrat de Rivière et en réponse à l'enjeu lié à la qualité des milieux aquatiques, le SIBVH soutient la mise en œuvre d'opérations d'interventions citoyennes sur le bassin versant de l'Huveaune. Ces actions s'inscrivent ainsi dans une réflexion globale et

la définition d'une stratégie de gestion des macro-déchets sur le territoire de l'Huveaune. En continuité d'actions ponctuelles de ramassage déjà menées depuis plusieurs années sur le territoire par de multiples acteurs, une démarche de fédération de ces acteurs a été portée en 2016, suite à une intuition commune de l'association les Amis de l'Huveaune et du SIBVH. Il s'agit d'organiser des opérations fortes d'une durée définie lors desquelles des actions citoyennes sur de multiples lieux du bassin versant se réalisent : **Journées « Huveaune Propre »** (Deux opérations « Huveaune Propre » à ce jour : 23 septembre 2016 et 22 septembre 2017).

Fort du retour d'expérience sur le mode d'organisation des dernières opérations « Huveaune Propre » et des retours reçus par les ramasseurs volontaires, le SIBVH souhaite profiter de la construction de la phase 2 du Contrat de Rivière (bilan phase 1 disponible suite au comité de rivière du 6 décembre 2017) pour continuer de formaliser et fédérer les opérations d'interventions citoyennes sur les milieux aquatiques. Cette opérationnalité sera décrite en détails dans l'appel à dossiers ISEF 2018. A ce jour sont envisagés par le SIBVH, dans le cadre du Contrat de Rivière Huveaune et de la stratégie globale de gestion des déchets :

- **Le soutien des acteurs organisant des opérations ponctuelles et localisées** de ramassage de déchets sous réserve que leur action réponde aux critères de labellisation ISEF (intégrer un volet pédagogique, participer aussi aux temps « Huveaune Propre », etc.)
- **L'organisation de deux opérations « Huveaune Propre » par an :**
 - Une opération « Huveaune Propre » annuelle sur une journée scolaire dont la prise en charge de la coordination reste à être définir.
 - Une seconde opération « Huveaune Propre » un samedi, rattachée à l'évènement « Calanques Propres », porté par l'association Mer-Terre, dans le cadre duquel les acteurs du territoire pourront décider de s'inscrire et de s'organiser sur un ou plusieurs secteurs de l'Huveaune (avec soutien technique du SIBVH pour les tronçons concernant les cours d'eau du bassin versant de l'Huveaune). Vous pouvez d'ores et déjà retenir la date du **26 mai 2018 pour la prochaine édition de « Calanques Propres »**. Nous vous ferons parvenir les modalités d'inscription à cet évènement.

Positionnement du SIBVH concernant l'organisation de l'opération « Huveaune Propre » :

Pour le Syndicat, la co-organisation de ce type de journée est « lourde », nécessitant un investissement important en temps humain. Celle-ci a été très chronophage, du fait de la complexité du partenariat développé dans ce cadre, les deux années précédentes et ne peut désormais prendre tant de place dans ses missions. Les problématiques rencontrées sont réglées en direct entre les co-organisateurs et n'ont pas lieu d'être diffusées dans le présent bilan.

Aussi, le SIBVH ne souhaite pas relancer une opération « Huveaune Propre » sous ce même format d'organisation.

Le Syndicat soutient toutefois fortement la poursuite de ce type d'action fédératrice et étudie à ce jour la faisabilité d'en confier la coordination à une organisation désignée suite à un appel à projet lancé par le Syndicat. Cette organisation porterait la coordination de la prochaine opération « Huveaune Propre », dans le cadre d'un partenariat étroit avec les acteurs du territoire. Ce format, à condition qu'il trouve au préalable un plan de financement (en discussion), permettrait un soutien des associations impliquées en termes de préparation du terrain, fourniture du matériel, diffusion du message pédagogique, etc. Ces associations pourraient ensuite porter l'encadrement le jour J des ramasseurs volontaires qu'elles auront mobilisés selon les mêmes principes que ceux qu'elles ont mis en œuvre jusqu'à présent.