

Bulletin d'information
des
Adhérents
du
M.E.N.H.I.R.
de
Courbessac

Le mot du président



« Notre Garrigue Nîmoise est truffée de sources. Ces sources pérennes ou intermittentes sont généralement ignorées du grand public ...souvent non respectées par certains habitants voisins ... parfois comblées stupidement par quelques propriétaires ou entrepreneurs irresponsables ! »

Giovanni GARELLI

Les sources de Courbessac sont depuis longtemps la préoccupation de notre Association. En effet dès sa création, en 1996, le M.E.N.H.I.R. de Courbessac est intervenu auprès de la Mairie pour que le Puits et le rinçoir de Villevieille soient dégagés de leur linceul de gravats et retrouvent leur aspect ancien. Après bien des péripéties, à l'automne 2003, les travaux débutèrent et aboutirent à la magnifique réalisation que l'on peut admirer aujourd'hui. La réhabilitation de la Font de l'Abbé fut également initiée par notre Association dès l'acquisition du Domaine d'Escattes par la Mairie, et suite aux interventions des chantiers Internationaux de Jeunes, de Chantiers d'Insertion, d'Entreprises Privées, des Services Techniques de la Ville et de l'Atelier Pierre Sèche du M.E.N.H.I.R., elle est redevenue la "perle" du Domaine. La Font d'Aubarne ne fut pas oubliée car elle fit l'objet d'un nettoyage et d'un relevé au mois de mai 2001.

Aujourd'hui nous poursuivons ces actions, en effectuant avec Giovanni Garelli du Collectif des Sources, le recensement de toutes les sources communales et privées sur Courbessac. Des prélèvements et analyses d'eau ont été également réalisés pour cinq d'entre elles, complétant ainsi les connaissances sur la qualité des eaux des Sources Nîmoises.

C'est ainsi que nous avons enrichi l'inventaire de Giovanni d'une 78^{ème} source non pérenne située dans un vallon du côté de la Combe de Roland. Comme sur les cartes ce lieu n'a pas de nom, nous avons décidé de le nommer "Font de la Genette".



La genette est un petit mammifère carnivore de la taille d'un chat, difficilement observable mais présent dans les bois et taillis de nos collines. Cet animal est protégé au niveau français par un Arrêté Ministériel du 1^{er} avril 1981 et au niveau européen par une Directive du 21 mai 1992.



COMPTE RENDU DE L'ASSEMBLEE GENERALE ORDINAIRE DU SAMEDI 26 JANVIER 2013



Présents : 52 adhérents + 39 pouvoirs soit 91 adhérents sur 142 sont représentés.

Excusés : Mme ALLIEZ-YANNICOPOULOS adjointe au Maire et M. CASOURANG

Conseiller Municipal.

ORDRE DU JOUR :

- 1) Rapport d'activité 2012.
- 2) Compte rendu financier 2012.
- 3) Renouvellement des Membres du CA.
- 4) Perspectives 2013.

1) Rapport d'activité 2012 :

Le rapport d'activité a été voté à l'unanimité.

2) Compte rendu financier 2012 :



En l'absence du Trésorier c'est le Président qui a présenté le compte rendu financier. Ce compte rendu ainsi que le projet de budget 2013 ont été votés à l'unanimité moins deux abstentions.

Pour répondre à la demande de quelques adhérents le solde financier de l'association au 31 décembre 2012 s'élevait à : **6 638,51 Euros.**

3) Renouvellement des Membres du C.A. :

Renouvellement pour trois ans, jusqu'en décembre 2015 inclus, des Membres suivants :

Emile Fraysse, Patrick Garcia, Jean- Marie Martinez , tous élus à l'unanimité.

Membres entrants : néant.

Membres démissionnaires : Edith Prévôt, Philippe Prévôt.

A ce jour, 70 membres ont renouvelé leur adhésion au M.E.N.H.I.R. de Courbessac et 10 nouveaux adhérents.

4) Perspectives 2013 :

Le Président présente les projets pour l'année en cours :

- ◇ Le samedi 9 mars, organisation d'un "rendez-vous des garrigues" du Collectif des Garrigues ayant pour thème l'eau en garrigue, avec la participation de Giovanni Garelli (Sauve

Garrigue) et du Pays Garrigues et Costières. En matinée : visite des trois sources courbessadières restaurées et de la "Montagne". L'après-midi : discussions, échanges, exposition des travaux du M.E.N.H.I.R., présentation des analyses de l'eau de cinq sources.

- ◇ Le samedi 20 avril, dans le cadre de la Semaine du Développement Durable, organisée par la Ville de Nîmes, visite guidée du Domaine d'Escattes.

- ◇ Le mardi 23 avril : en matinée, toujours dans le cadre de la Semaine du Développement Durable, sortie flore avec Marcel Vaillaud du M.E.N.H.I.R.

- ◇ Le samedi 5 mai : participation au vide grenier et troc aux plantes organisés par le Comité de Quartier de Courbessac.

- ◇ Le 26 mai : et à la demande du C.H.A.M. de Marguerittes, participation à la fête de la Nature à la Combe des Bourguignons.

- ◇ Du 4 au 18 Septembre : Chantier International de Jeunes et participation aux Journées Européennes du Patrimoine.

- ◇ Mi-octobre : à la demande de l'Association "Pierre Sèche et Garrigue" de Caveirac participation à la fête de la Garrigue.

- ◇ Fin novembre. début décembre : participation à la Semaine de l'Huile de l'Avent avec l'Association A.C.C.I.O.N..

- ◇ Durant toute l'année (le mercredi et vendredi après-midi) l'Atelier Pierre Sèche du M.E.N.H.I.R. continuera la remise en état des "bassins ovale et zigzag" puis la reconstruction de la "Capitelle Jumelle Sud" et recevra, à partir du 15 mars, 9 classes des Ecoles Primaires et Maternelles de Courbessac.

Solliciter et mettre en forme des témoignages d'anciens Courbessadiens sur la vie au siècle dernier et continuer les recherches sur l'histoire du Domaine d'Escattes.

Le M.E.N.H.I.R. demande à la Mairie d'envisager le franchissement du Valladas pour le sentier de randonnée par l'intermédiaire d'un pont en pierres rappelant celui du Mas Bonnet aujourd'hui disparu et non par une passerelle en bois !

L'Assemblée Générale

se clôture par le traditionnel et convivial apéritif !

Bruno Fadat



Pont ancien sur le Valladas



Dans le haut Valladas



Dans le puits de Villevieille



Dans la Font de l'Abbé

Prélèvements d'eaux de 5 sources

L'après-midi du 5 février 2013 a été consacré à ces prélèvements. Avec l'aide de Raymond, Giovanni, Bruno : le puits de Villevieille, le puits des Fontilles, la Font de l'Abbé, le ruisseau du Valladas et la source de la Genette nous ont gracieusement autorisés à effectuer le remplissage de 3 récipients par source.

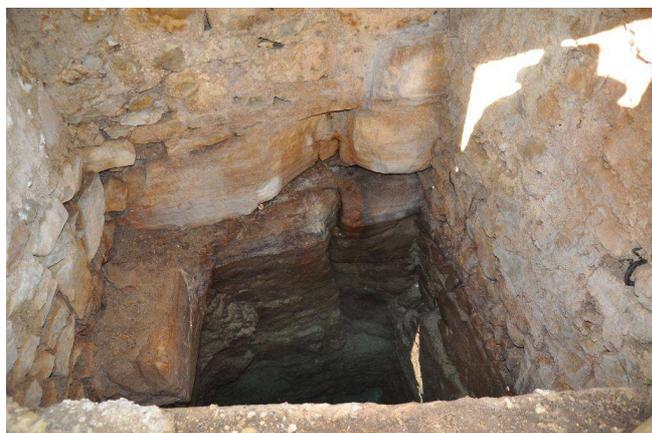
Voici les résultats :

Paramètre	Valeurs de référence	Puits de Villevieille	Source ruisseau nord Font d'Aubarne	Fontilles	Font de l'Abbé	Font de la Genette N°78
Chlorures mg/l	< 200 mg/l	15	10	20	20	10
Nitrates mg/l	< 50 mg/l	4	<3	7	< 3	< 3
Nitrites mg/l	< 0.1 mg/l	0,02	0,03	0,06	0,07	0,07
Ammonium mg/l	< 0.5mg/l	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
Dureté °F	> 15 °F	24	30	17	31	36
pH	6.5 à 9	7	8	7	8	7
Phosphates mg/l	< 5mg/l	< 0.1	< 0.1	0,2	< 0.1	0,3
Germes coliformes	Absence	15 colonies	50 colonies	12 colonies	Absence	40 colonies
Streptocoques fécaux	Absence	Absence	10 colonies	5 colonies	Absence	Absence

Conclusions

Si les concentrations en chlorures, nitrates, phosphates sont tout à fait acceptables, la présence de germes et de streptocoques rendent ces eaux absolument impropres à la consommation. Seule l'eau de la Font de l'Abbé peut être considérée comme potable en tout cas le jour du prélèvement !

Les germes coliformes sont des bactéries fréquentes dans la nature ainsi que dans les intestins des êtres humains et des animaux. Leur présence dans une eau indique une contamination récente par des matières fécales humaines ou animales pouvant provenir de fosses septiques, rejets d'eaux usées mal traitées, de lessivage, de fumier, d'eaux de ruissellement, d'animaux domestiques ou sauvages. La présence de streptocoques fécaux révèle une contamination ancienne par de la matière organique fécale.



Source des Fontilles

Restauration du bassin en demi-lune

Il est situé près de la tour N°2 (aux 2 escaliers). La restauration a commencé le 22 février 2012 et s'est terminée le 2 janvier 2013.

41 interventions ont été nécessaires, soit 359 heures de travail. Ses dimensions actuelles sont : 2,5m de rayon, 1,10m de profondeur. Le fond est recouvert de petites pierres puis de sable pour amener la profondeur à 0,80m, pour des raisons de sécurité, à la demande du Service Environnement. Un mur de soutènement en pierres sèches (8m L x 0,80 h maxi. x 0,40 l) a été bâti pour retenir le talus surplombant le bassin.



Restauration du bassin ovale

Ce bassin est situé à droite sur le chemin entre le bassin en losange et le demi-lune. Début de la restauration en octobre 2012 et toujours en travaux. Nous en sommes à 28 interventions pour 161h de travail. La reconstruction des murs est terminée ; les joints restent à faire. Il mesure 3,10m de longueur et 2,10m de large. Nous avons construit 2 petits murs en pierres sèches pour retenir la terre : 13m de long sur une hauteur de 50cm et une largeur de 35cm.

Opération de récupération de pierres

Afin de restaurer les bassins et le mur de l'Allée Beethoven, le Service Environnement de la Ville de Nîmes a mis à notre disposition une benne sur le terrain "la Carrée", après le lotissement route de Poulx. Nous avons rempli 4 bennes de pierres entre le 21 novembre 2012 et le 11 décembre 2012, soit environ 6 tonnes qui ont été déposées au bout de l'Allée Beethoven côté Oratoire. Cela a nécessité 13 heures de labeur.

26 janvier 2013

Conseil d'Administration

12 Membres

Réunion : 1^{er} mercredi du mois

Bruno Fadat
Jean Pierre Charaix
Dina Ferretti
Emile Fraysse
Patrick Garcia
Evelyne Goudet
Maurice Goudet
Raymond Goudet
Jean-Marie Martinez
Eveline Prades
Jacques Prades
Laurent Thomas

ASSEMBLEE GENERALE

142 Adhérents en 2012

Bureau : 9 Membres

Président : Bruno Fadat
Vices-Présidents : Jean-Pierre Charaix
Raymond Goudet
Secrétaire : Jean-Marie Martinez
Secrétaire Adjoint : Dina Ferretti
Trésorier : Laurent Thomas
Trésorier Adjoint : Jean-Pierre Charaix
Chargés de missions : Jacques Prades,
Patrick Garcia,
Eveline Prades.

4 Membres d'Honneur

Eléonore Aussel
Roland Blasy
Pierre Ferretti
H Noël Passe

Communication Animation

Tous les Membres du
Conseil d'Administration et
les Adhérents volontaires.

Atelier Pierre Sèche

Le mercredi et vendredi après-midi
Jacques Prades
responsable
Patrick Garcia
Eveline Prades