**EXTRAIT DU REGISTRE DES DELIBERATIONS
DU CONSEIL MUNICIPAL DE CHATEAUNEUF****DELIBERATION n°32/2012****OBJET : DEMANDE D'ADHESION DE LA COMMUNE DE CHATEAUNEUF
AU SYNDICAT INTERCOMMUNAL POUR L'EXTENSION ET LA GESTION
DE LA STATION D'EPURATION DES BOUILLIDES**

Conseillers en exercice	: 22
Présents	: 19
Excusés	: 3
Pouvoirs	: 2
Votants	: 21

SÉANCE DU 25 SEPTEMBRE 2012

L'an deux mille douze, le mardi vingt-cinq septembre, à vingt heures trente, le Conseil Municipal de cette Commune, régulièrement convoqué le dix-huit septembre 2012, s'est réuni au nombre prescrit par la Loi, dans le lieu habituel de ses séances, sous la présidence de Monsieur Jean-Pierre MAURIN, Maire.

PRESENTS : Mesdames, Messieurs, Emile BEZZONE, Emmanuel DELMOTTE, Christian GORACCI, Heldwige QUEMY, Marie-Anne ROUAN, Aline ZANI, Adjointe,
Mesdames, Messieurs : Sébastien BALZANI, Jean-Marie BELLONE, Pierre BRANCATO, Marie-Christine DEGLI INNOCENTI, Héléne GARDET, Martine LIPUMA, Danièle MAINCENT, Jeannot MANCINI, Laurence MARGAILLAN, Claudine NAVARRO, Françoise RICORD, Isabelle TOSELLO, Conseillers Municipaux.

ABSENTS EXCUSES : Jacques BARRERE qui a donné pouvoir à Jean-Pierre MAURIN, Maurice ELSTUB qui a donné pouvoir à Marie-Anne ROUAN, Marie-Christine SARFATI.

SECRETAIRE DE SEANCE : Sébastien BALZANI

Monsieur le Maire indique que les effluents de la Commune sont aujourd'hui traités par la station d'épuration de Châteauneuf relevant du SIVOM du Canton de Bar sur Loup.
Cette station ne répond plus aux normes et nécessiterait d'importants travaux de réhabilitation.

Par l'intermédiaire du SIVOM, une étude a été réalisée en 2010 sur la mise à niveau de la station, et la réutilisation des eaux traitées pour l'arrosage du Golf de la Grande Bastide.

Les résultats de l'étude sont les suivants :

1. *Pour ce qui est de la **réhabilitation de la STEP** :*

- Conservation de la capacité nominale de 2 500 EH, avec extension du génie civil existant (520 k€) ou traitement membranaire (1 170 k€)
- Installation d'une centrifugeuse pour la gestion des boues (150 à 180 k€)
- Eventuellement prise en charge d'un gisement de matières de vidange, dans les règles de l'art (dilution basée sur le flux de DCO) (90 à 110 k€)

2. *Pour ce qui est de la **réutilisation des eaux usées traitées** :*

- Suivant la volonté du golf, une option REUT serait mise en place,
- Période d'expérimentation technico / sanitaire de 6 mois, préalable au dépôt d'un dossier de demande d'autorisation
- Equipement d'affinage tertiaire (390 k€)
- Investissement technique d'aménagement du réseau (distance aux tiers et habitations, éventuellement double réseau)
- Ce qui permettrait d'économiser environ 55 000 m³ sur le pompage dans la nappe (soit entre 20 et 70% des consommations mensuelles estivales du golf)

Sur le premier point, Monsieur le Maire rappelle que les communes d'Opio et du Rouret ont, d'ores et déjà, raccordé totalement ou partiellement leurs réseaux à la station des Bouillides. Si la solution de réhabilitation était retenue, seule la commune de Châteauneuf en supporterait les frais.

Le second point présente un intérêt environnemental certain, mais il convient au préalable de réaliser les investissements, d'attendre une période d'expérimentation de 6 mois au-delà de laquelle l'autorisation de réutilisation des eaux n'est pas garantie.

Cette hypothèse s'avère actuellement trop risquée.

L'autre solution consiste à raccorder les réseaux actuels à la station du Syndicat des Bouillides. Des travaux sont actuellement en cours pour augmenter la capacité d'accueil de la station de 26 000 à 34 000 équivalents habitants. La station peut accueillir les effluents de la Commune.

Le Syndicat Intercommunal pour l'extension et la gestion de la Station d'épuration des Bouillides (SSB) procède actuellement à de conséquents travaux d'extension de sa capacité et d'amélioration de la qualité du traitement biologique.

Monsieur le Maire souligne la performance environnementale de cette station avec :

- une épuration par biofiltration (traitement de la pollution carbonée et azotée)
- une dénitrification par biofiltration
- un traitement des micropolluants par ozonation.

Les rejets de la station des Bouillides seront exempts de nitrates.

Il indique que la seule station de Châteauneuf ne pourrait arriver à cette performance environnementale.

Le coût total de ces travaux liés à la capacité et la qualité de la station des Bouillides est estimé à 15 166 443€, répartis entre les Communes adhérents aux syndicats (Valbonne, Mougins, Opio, Biot, Le Rouret, Roquefort, Villeneuve-Loubet), en fonction de leurs équivalents habitants raccordés sur une échéance de 30 ans.

Le coût de participation de la commune à ces investissements est estimé à 1 305 000 euros. Ce montant correspond donc aux rejets de la Commune d'ici 30 ans, exprimés en équivalents-habitants soit 2600.

A ce montant, s'ajoute les frais de destruction ou de réutilisation de la station, à la charge du SIVOM.

S'agissant de la part fonctionnement, les dépenses sont évaluées à 200 000€ par an, à répartir entre les communes au prorata des m³ assainis, mesurés par des débitmètres.

A cela s'ajoute la part « épuration » payée par l'utilisateur au délégataire sur sa facture, (la Lyonnaise des Eaux), soit 1,0064 HT/m³, au 1^{er} janvier 2012.

Il indique enfin que, quelle que soit l'option choisie, le prix de l'assainissement payé par l'utilisateur sera réajusté.

Considérant l'intérêt pour la Commune de Châteauneuf d'adhérer audit Syndicat afin de procéder au raccordement de son réseau d'assainissement à la station d'épuration des Bouillides :

Vu les dispositions du Code Général des Collectivités Territoriales et notamment celles de l'article L.5211-11 ;

Vu l'arrêté préfectoral du 15 septembre 1993 portant constitution du Syndicat intercommunal pour l'extension et la gestion de la station d'épuration des Bouillides, abrégé sous le nom « Syndicat Station Bouillides » entre les Communes de Biot, Mougins, Opio et Valbonne ;

Vu l'arrêté préfectoral du 20 juillet 2007 autorisant l'adhésion des Communes de Roquefort les Pins et Le Rouret ainsi que la création et l'entretien des réseaux de transfert et station de relèvement des Communes d'Opio, Roquefort les Pins et Le Rouret ;

Après en avoir délibéré, à l'unanimité, le Conseil Municipal,

DEMANDE l'adhésion de la commune de Châteauneuf au Syndicat Intercommunal pour l'extension et la gestion de la Station d'épuration des Bouillides.

Adopté à l'unanimité

Pour extrait conforme,
Le Maire,
Jean-Pierre MAURIN.

Certifié exécutoire,
Les formalités de publicité ayant été
Effectuées le
Et la délibération expédiée à la
Sous-préfecture le