

**COMPTE-RENDU DE LA REUNION DU COMITE SYNDICAL
DU MERCREDI 24 JUIN 2009 A 18 H00**

Présents :

- **Les Rousses** : Bernard MAMET – José CAMELIN
- **Bois d'Amont** :
- **Prémanon** : Jacques PUTELAT – Edith CLOSSET
- **Lamoura** : Cyril MICOL – Didier MORLET
- **Lajoux** : Nelly BENOIT-JEANNIN
- **Septmoncel** : Sylvie MICHAUD – Catherine BONAVERO

Excusés : Laurent MUOT - Jean-Michel VANINI - Eric LEGRAND

Intervenants : Jacques BOZZOLINI (Roseval Développement) – Georges MEULLE (Cabinet MERLIN) – MM BUISINE et LAMARE (SDEI) – MM VERMOT et SINGIER (Cabinet SOPRECO)

Secrétaire de séance : Didier MORLET

Le 24 juin 2009 à 18 h 00, le Comité Syndical légalement convoqué s'est réuni à la Mairie des Rousses, sous la présidence de Bernard MAMET, Président.

Le quorum étant atteint, M. le Président ouvre la séance en remerciant les membres présents.

Le comité syndical approuve à l'unanimité le compte-rendu de la séance du 6 mai 2009.

M. le Président rappelle l'ordre du jour :

- 1/ Présentation du logiciel d'acquisition et de gestion du SIG des réseaux d'eau potable par la Sté SOPRECO
- 2/ Rapport annuel 2008 sur le prix et la qualité du service de distribution d'eau potable
- 3/ Questions diverses

Le Comité Syndical désigne à l'unanimité M. Didier MORLET secrétaire de séance.

1/ Présentation du logiciel d'acquisition et de gestion du SIG des réseaux d'eau potable par la Sté SOPRECO

M. VERMOT présente le travail de numérisation des réseaux qu'il a effectué pour le compte du SIE (marché à procédure adaptée signé en 2007).

SOPRECO a débuté sa prestation en novembre 2007 et a été confronté à des problèmes d'intempéries au cours des hivers 2007/2008 et 2008/2009. Tous les relevés sont effectués soit environ 1400.

M. le Président précise que le SIE a décidé d'adhérer au SIDEC pour le SIG, SOPRECO finalisera donc son travail au format GEOCONCEPT.

M. SINGIER fait une présentation sur écran : le support est le fond de plan cadastral numérisé. On peut naviguer dans la carte. On peut parcourir le réseau, avoir le détail de chaque tronçon et chaque objet. Il est également possible de demander au logiciel de rechercher des types de matériaux, des diamètres, fixer des paramètres sur chaque tronçon.

Tous les points retrouvés sur le terrain ont été repris sur le GPS.

Ce système permet de faire différentes recherches, telles que la zone desservie par un poteau incendie, identifier les parcelles qui seront desservies par ce poteau incendie dans un rayon donné. Le kilométrage des réseaux du SIE est de 235 km.

M. BUISINE demande comment rendre compatibles les 2 SIG, celui du Syndicat des Eaux et celui de la SDEI.

M. BOZZOLINI répond qu'il n'y a qu'un seul SIG à prendre en compte, c'est celui du SIE. Il conviendra par contre de mettre en place une convention entre le fermier et le SIDEC pour la mise à jour des plans.

Jacques PUTELAT souhaite savoir comment chaque commune aura accès au SIG. Nelly BENOIT-JEANNIN répond que le SIDEC donnera un code d'accès à chaque commune.

M. VERMOT indique que SOPRECO prendra contact avec le SIDEC pour finaliser le projet dans le courant de l'automne. SOPRECO et le SIDEC viendront présenter le SIG au SIE.

Georges MEULLE indique que ce travail permettra la mise en place de la modélisation. C'est l'étape suivante : on renseigne un logiciel avec les altitudes, cela permet de connaître les débits. On voit comment fonctionnent les réseaux, quelle est la vitesse de débit. Ces mesures de débit permettent de caler le modèle informatique et le réel. On peut arriver ainsi à créer ou supprimer des réservoirs.

Il manque des renseignements pour compléter ces logiciels, ce sont les cotes. Ce logiciel permet de faire des simulations.

Pour les mises à jour du SIG après réalisation des travaux, Georges MEULLE reçoit les plans de récolement de l'entreprise par internet et peut faire ainsi la mise à jour instantanément.

M. le Président remercie MM VERMOT et SINGIER de cette présentation.

2/ Rapport annuel 2008 sur le prix et la qualité du service de distribution d'eau potable

Le rapport annuel a été transmis aux délégués. Il a été établi par M. BOZZOLINI au vu des résultats fournis par la SDEI. M. BOZZOLINI commente ce rapport :

Il n'y a pas énormément de différences avec le rapport 2007. Le nombre d'abonnements a légèrement augmenté (+ 0.36 %).

M. BOZZOLINI commente la facture d'eau ; on note qu'elle est constituée de la rémunération du service de l'eau avec la part du syndicat, du fermier et des taxes. Le prix a légèrement baissé (- 6.12 %) en raison de la diminution du tarif de la redevance de lutte contre la pollution.

Le volume d'eau mis en distribution a augmenté de 9.71 % et dépassé 1 million de m³. La vente en gros a baissé.

La quantité d'eau livrée et facturée est en augmentation de 8.6 % alors que partout en France elle diminue.

M. BUISINE est surpris de cette hausse ; quelquefois il s'agit d'un report d'une année sur l'autre. La consommation moyenne d'un usager domestique est de 119 m³.

263 000 m³ ne sont pas facturés : il s'agit d'exonération, lavage réservoirs, purges, poteaux incendie et des fuites. M. BOZZOLINI demande des justificatifs à la SDEI sur ces volumes en cours d'année.

Ainsi le rendement de 2008 est de 62.84 % ce qui est mauvais (66.60 % en 2007) et l'indice linéique de perte (m³/km/j) s'élève à 4.42 (contre 3.64 en 2007).

Il est demandé au fermier de faire des plans de recherche de fuite. Le réseau est très long et très handicapant.

Jacques BOZZOLINI indique qu'il faudrait mettre en place des prélocalisateurs pour signaler par tronçon les fuites.

José CAMELIN est interpellé par ce problème grave de rendement car on est loin du contrat d'objectif de 80 %. Il constate une constante dégradation malgré les travaux de renforcement importants réalisés chaque année sur le réseau de distribution. Il est conscient de la difficulté de la situation géographique mais les chiffres sont là, il est donc très pessimiste pour 2009. Il tire la sonnette d'alarme, il ne s'agit pas d'une critique, mais le SIE et la SDEI sont dans l'obligation de trouver des solutions ensemble.

Il rappelle que les élus et les administrés des Rousses sont très sensibles sur l'état de santé du lac. Avec un pompage ayant dépassé 1 million de m³, lorsqu'il présentera au conseil le taux de pompage du lac avec un taux de rendement aussi bas, les administrés rousselands vont demander des comptes. Il veut que ce point soit pris très au sérieux car on ne peut pas tolérer une situation qui se dégrade d'année en année.

Nelly BENOIT-JEANNIN demande qui doit rechercher les fuites ? Cette mission incombe au fermier.

M. LAMARE informe le Comité syndical que les services de la SDEI sont à la recherche d'une importante fuite sur Les Rousses depuis 3 semaines et qu'ils n'ont pas encore pu la trouver.

M. BUISINE pense que l'installation de la sectorisation et le renouvellement des conduites vont conduire à une amélioration, mais il faut le temps de la mise en place.

Jacques BOZZOLINI précise que les prix sont figés, c'est SDEI qui perd de l'argent. En ce qui concerne le côté environnement il n'y a pas trop de souci au vu du volume d'eau pompée

M. le Président rappelle que l'arrêté préfectoral de protection du lac a fixé le seuil de pompage à 4 500 m³/jour.

José CAMELIN indique qu'une procédure helvétique est lancée sur l'Orbe, le SIE sera sans doute inquiété si on ne peut assurer un débit suffisant pour la Suisse.

Puis il demande au comité syndical de l'excuser, mais il est attendu à une réunion de communauté de communes et doit donc s'en aller.

M. le Président tient à ce qu'on apporte pour 2009 d'autres chiffres car un rendement à 62 % ce n'est pas bon du tout.

M. BUISINE confirme qu'effectivement la moyenne des rendements se situe entre 70 à 72 %. La sectorisation va se mettre en place au cours des 2 ou 3 ans qui viennent, puis il sera possible d'installer des systèmes de prélocalisation sur certains secteurs.

Georges MEULLE indique que de nombreux tronçons sont refaits chaque année. Le SIE profite de travaux réalisés par les communes ou le Département pour renforcer certains secteurs pour lesquels il n'y a pas toujours d'urgence. Les méthodes de pose des canalisations ont changé ces dernières années, elles permettent de préserver les conduites quand on refait les branchements, on améliore considérablement.

Un débat s'engage sur le prix de l'eau.

Pour conclure le rapport annuel 2008, Jacques BOZZOLINI indique que l'eau est de très bonne qualité.

M. le Président remercie M. BOZZOLINI pour la rédaction de ce rapport et sa présentation.

Le Comité Syndical prend acte de ce rapport et demande que tout soit mis en œuvre pour améliorer le rendement de notre réseau.

Jacques BOZZOLINI propose une visite des installations **mardi 8 septembre à 14 h.**

3/ Questions diverses

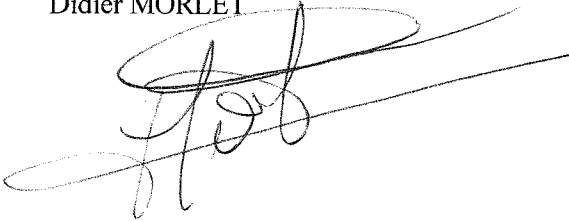
Cyril MICOL souhaite avoir des informations sur le problème du débit de l'Orbe à la sortie du lac des Rousses évoqué par José CAMELIN.

Georges MEULLE rappelle que le débit de l'Orbe a été amélioré avec la construction par le SIE du barrage à la Planche Paget.

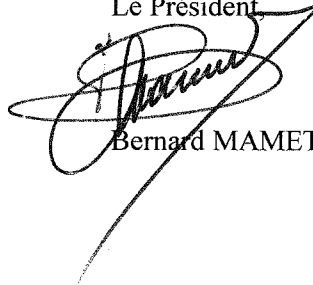
M. le Président indique qu'il est invité à une réunion avec les Suisses, mais il n'a pas d'autres informations.

Séance levée à 19 H 50
Le Secrétaire de Séance,

Didier MORLET



Le Président



Bernard MAMET

