

VISITE DE LA STEP INTERDÉPARTEMENTALE DE LA CALABRE

COMPTE RENDU - PÊCHE AUX CAS PRATIQUES

SAMEDI 25 SEPTEMBRE 2010 - SIAGA

| | |
|---------------------|--|
| Objet | Visite de la STEP interdépartementale de « La Calabre » |
| Date | samedi 25 septembre 2010 |
| lieu | Romagnieu (38) |
| Organisme | Syndicat Interdépartemental d'Aménagement du Guiers et de ses Affluents (SIAGA - 38 & 73) |
| Renseignements | Cécile VILLATTE (SIAGA) |
| Personnes présentes | SIAGA : Louis MONIN-PICARD, Cécile VILLATTE, Didier GIRARD, Chantal BOUVIER SMABB : Bénédicte CORDIER |

| | |
|---|--|
|  | <p>Cette demi-journée a permis de visiter les installations de la nouvelle station d'épuration du SIEGA, située sur le lieu-dit « La Calabre » à Romagnieu (38), mise en service en juin 2010.</p> <p>Cette station d'épuration interdépartementale permet de traiter les effluents de plusieurs communes. Elle a bénéficié de subventions spécifiques liées au 1^{er} contrat de rivière Guiers.</p> <p>Caractéristiques techniques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Boues activées en aération prolongée (avec traitement de l'Azote, du phosphore et de la bactériologie), • 12 570 EH (Équivalents Habitants), • Volume journalier : 1 860 m³/j, • Filière boues : lits à macrophytes. <p>Descriptif des ouvrages techniques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dégrillage automatique vertical, • Poste de relèvement avec 3 pompes de 145 m³/h, • Prétraitement compact de type tamis rotatif, • Zone de contact, • Zone anaérobie pour déphosphatation biologique, • Bassin biologique syncopé, • Déphosphatation complémentaire physico-chimique, • Dégazage, • Clarificateur sucé avec bêche à écumes, • Canal débitmétrique eaux traitées, • Désinfection U.V. des eaux traitées, • Épaississement et stockage des boues sur lits à macrophytes, • Traitement des matières de vidange. <p>Le montant de cette opération s'est élevé à 3 011 563 € H.T. pour la construction de la station d'épuration et la réhabilitation de l'ancienne station en bassins</p> |
|---|--|

d'orage.

À ce montant, il faut rajouter les frais liés aux transits des eaux usées (dont le forage dirigé), les voies d'accès, la maîtrise d'œuvre et diverses études pour un montant global de 5 140 674 € H.T.

Cette opération a pu bénéficier de subventions de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée & Corse, les Conseils Généraux d'Isère et de Savoie et la Région Rhône-Alpes.

La visite s'est terminée par l'inauguration officielle de cette usine de traitement.



Contacts :

Cécile VILLATTE, Chargée de mission

Syndicat Interdépartemental d'Aménagement du Guiers et de ses Affluents (SIAGA)

Tél : 04 76 37 26 26 / 06 72 99 63 68

Mél : cvillatte.siaga@wanadoo.fr