

## **ATELIER 6**

# **Contrôle des installations et gestion informatisée des données**

*Syndicat Intercommunal de Bellecombe*

*Reignier-Esery (74)*



## **Le Syndicat de Bellecombe**

- **création en 1974**
- **14 communes adhérentes - 22 000 habitants**
- **4 vocations:**
  - **assainissement collectif depuis 1974**
  - **contrat de rivière Arve depuis 1990**
  - **études diverses depuis 1990**
  - **assainissement non collectif depuis 1997**



## **Le SPANC**

- réflexion globale préalable
- mise en place progressive
- création du SPANC dès 1997
- prise en compte des matières de vidange
- redevance de contrôle 2008 : 0,28 €/m<sup>3</sup>
- contrôle du neuf systématique
- phase de diagnostic réalisée



## **Prise en charge de la réhabilitation**

- **fait partie de la réflexion initiale**
- **suite logique et nécessaire du contrôle**
- **proposition de convention avec ou sans entretien**
- **5 programmes proposés à l'Agence de l'Eau**
- **+ de 150 installations réhabilitées depuis 2000**



## Réflexion autour d'une gestion informatisée

- dès 1997, réalisation d'une étude préalable
- volonté d'une cohérence départementale (SATAA)
- appui méthodologique de SED Haute Savoie
- un outil indispensable à la bonne gestion du service : la naissance de Saga...



## Un logiciel adapté à nos besoins

### ■ nos attentes

- gestion des abonnés du collectif et du non collectif
- gestion des avis sur les dossiers d'urbanisme
- possibilité de facturer la redevance
- édition de documents (avis de passage, compte rendu de visite, bilan...)
- gestion électronique des documents (photos, avis)
- lien cartographique
- compatibilité avec d'autres logiciels





## Création de la base de données

- intégration dans le logiciel SAGA

Système SAG@ - [Grille des abonnés]

Fichier Abonnés Fenêtres

Assainissement Non Collectif (tri alpha)

	Numéro abonné	Qualité abonné	Nom abonné	Prénom abonné	Adresse	Lieu-dit	Numéro	Code postal	
<input type="checkbox"/>	80009	M.	ACHARD	Jean Louis	ROUTE DE MARSINGE -		1902	74930	F
<input type="checkbox"/>	80011	M.	ADAM (en vente)	Heinz	Les Cretets - Esery			74930	F
<input type="checkbox"/>	80013	M.	ADATO	Maurice	ROUTE DE L'ECULAZ - R		2739	74930	F
<input type="checkbox"/>	80018	M.	ALBENDEA-MILLION	Manuel	ROUTE DES CRETETS		484	74930	F
<input checked="" type="checkbox"/>	80887	Mme	ALLO	Elisabeth	ROUTE DE MOUSSY		694	74930	F
<input checked="" type="checkbox"/>	80921	M.	ALVARIN	José	CHEMIN DES FAVULES -		239	74930	F
<input type="checkbox"/>	81660	M.	AMBROSINI	Michel	Prénom de l'abonné (abo_prenom) - Eser		820	74930	F
<input type="checkbox"/>	80032	M.	ANTHONIOZ	Fernand	CESARGE			74930	F
<input type="checkbox"/>	80036	M.	ARM	Didier	CHEMIN DES GARENNE		651	74930	F
<input type="checkbox"/>	80045	M.	BAGGI	Giacinto	CHEMIN DES BORDES -		233	74930	F
<input type="checkbox"/>	80510	Mme	BALSIGER	Chantal	ROUTE DU QUART - MO		1032	74930	F
<input type="checkbox"/>	80053	M.	BARBARROUX	Jacques	ROUTE DE LA MURAZ		184	74930	F
<input type="checkbox"/>	80058	M.	BAUD	François	ROUTE DU QUART - YVF		195	74930	F
<input type="checkbox"/>	80057	M.	BAUD	François	ROUTE DU QUART		239	74930	F
<input type="checkbox"/>	80070	M.	BERCHET	Adrien	CHEMIN DES GARENNE		260	74930	F
<input type="checkbox"/>	80071	M.	BERCHET	André	ROUTE DE L'ECULAZ		2046	74930	F

## La fiche abonné

- une gestion des abonnés facilitée

**Fiche abonné**

N°..... 81711 Emplacement... Nom..... M. CHAPPAZ Prénoms.... Marcel  
Réf..... Compteur ..... Commune..... REIGNIER-ESERY  propriétaire  locataire

**général** prop. & occup. eau assainissement facturation remarques

Type d'abonné  
 particulier  immeuble  indus.  agri.  pers. morale

**Bâti**

**Localisation**  
Lieu-dit... N° rue...  
Adresse... 943 Route de la Roche sur Foron  
Ville..... 74930 REIGNIER-ESERY Construct°..

**Equipements**  
 1 WC  
 1 salle de bains  
 1 lave vaisselle  
 1 lave linge

**Description**  
 principale  secondaire, habitée [ ] jours / an  
 abandonnée  autre.....  
Réf. cadastrales.. 000 OE 1310  
Type :  existante  neuve  
Nb pièces principales .. 2  
Nombre de personnes .. 2  
Nombre de chambres .. 4  
Surface (m² Shon) ..

**Non bâti - accueil des installations d'assainissement**

**Surfaces, topographie**  
Surface totale non-bâtie..... m²  
Surface utile pour l'assainissement.. m²  
Pente :  faible (< 5%)  moyenne  forte (> 10%)  
Aménagement au sol..... sans intérêts  
Aménagement paysager.. sans intérêts  
Encombrement sous-sol ..

**Etudes**  
 zonage  
 carte d'aptitude  
 étude de sol  
PLU ...

**Accessibilité**  
 vidange  
 réhabilitation

**Environnement**  
Ruisseau ..... 0  
 zone à risque zonage divers ..  
Limite de la propriété... m  arbres à.. m de l'installation  
 puits à... m utilisé pour inutilisé  
Périmètre de protection..... aucun situé à ... m

C.U. n°... P.C. n°... 74 220 08 H0019 D.T. n°...

Dossier suivi par .. BOUEDEC

Créé le 01/07/2005  
Mise à jour le 28/07/2008 à 00:00:00

# 5<sup>èmes</sup> Assises Nationales de L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

15 et 16 octobre  
Lons-le-Saunier

## Préparation du contrôle diagnostic

- édition automatique des avis de passage

Module d'édition des documents

Fichier: 6200m 6200m Courrier ?

Destinataires:

Numéro abonné	Qualité abonné	Nom abonné
<input type="checkbox"/>	80191 M.	CELESTIN
<input type="checkbox"/>	80193 M.	CHAPPARD
<input type="checkbox"/>	81700 M.	CHAMBET
<input type="checkbox"/>	80198 M.	CHAMBET
<input type="checkbox"/>	80097 M.	CHAMBET
<input type="checkbox"/>	81047 M.	CHAMOT,HOUBRON
<input type="checkbox"/>	80209 M.	CHAPPAZ
<input checked="" type="checkbox"/>	81714 M.	CHAPPAZ
<input checked="" type="checkbox"/>	80213 M.	CHAPPAZ
<input type="checkbox"/>	80022 M.	CHARPUS
<input type="checkbox"/>	91318 M.	CHAUDIEU
<input type="checkbox"/>	80251 M.	CHAVANE
<input type="checkbox"/>	80298 M.	CHEVALLIER
<input type="checkbox"/>	80042 M.	CHEVALLIER
<input type="checkbox"/>	80295 M.	CHEVALLIER
<input type="checkbox"/>	80048 M.	CHEVALLIER
<input type="checkbox"/>	80252 M.	CHEVALLIER

Documents

Catégorie: <Toutes>

Catégorie	Titre
Convocations rieur	Convocation réunion d'installation
Évén	Fiche incident
Non Collectif	Avis de passage
Non Collectif	Avis de passage rétroactif
Non Collectif	Avis sur certificat d'abandon
Non Collectif	Certificat de conformité
Non Collectif	Rapport de conformité de contrôle de réalisation
Non Collectif	Traçabilité du compte-rendu de contrôle
Premier de contrôle	Avis sur la demande de PC
Collectif	Contrôle Conforme
Général	ANC_CONTROLE/ENTRETIEN
Non Collectif	Dernière instance

Collectifs:

- REIDWEP-ESERY
- SCIENTRIER

RECHER, le 25/07/2009

1

MC CHAPPAZ Michel  
943 Route de la Boile aux Fours  
74930 REIDWEP-ESERY

Monsieur,

Objet: Avis de passage - Commune de REIDWEP-ESERY  
Avis de passage, abaisse de votre installation.

Monsieur,

Le Syndicat Intercommunal de Réseaux d'Épuration des Eaux (SIRE) pour les zones non collectives qui ont été créés au début de leur occupation dans le nombre : Arnatigny, Arthey, Bonne, Courchaux aux Lacs, Falingoy, Marnod, Marnod-Grange, La Motte, Mornet, Praz-Jussy, Prazmoir, Praz-Viey et Sauteray.

Conformément à la Loi sur l'eau et les milieux aquatiques, du 30 décembre 2006, (article 54) la commune a l'obligation d'assurer le contrôle des installations d'assainissement non collectif présentes sur votre commune. Pour cela, vos visites (ou deux-jeux services) permettent de compléter les données issues descriptives des caractéristiques techniques de votre filaire. Cette visite est bien évidemment gratuite.

Il serait intéressant de vous présenter, le jour de la visite, le matériel d'information concernant votre filaire : regardif de la fosse, des filtres, inspecteur de l'état des joints, des débris peuvent être évacués par la surface de l'installation. Le vous sera également communiqué à l'article 5, de l'Annexe de la loi de 2006, de la liste des équipements et des matériels à installer dans les regards et des regards (diam, grille) avant votre passage.

Deux éléments de votre adresse, concernant ce service, vous que je souhaite copier, je vous prie d'agréer, Monsieur, mes salutations distinguées.

## Gestion informatique des contrôles

- détail de chaque installation visitée

**Fiche abonné**

N° ..... 81711    Emplacement...    Nom.... M.    CHAPPAZ    Prénoms... Marcel  
Réf.....    Compteur .....    Commune..... REIGNIER-ESERY     propriétaire     locataire

général    prop. & occup.    eau    **assainissement**    facturation    remarques


Zonage :    Assainissement courant :    En place du.. 01/01/1965    au.    Classe : 3  
 aucun, non zoné     aucun     collectif     non collectif     semi-collectif  
 non collectif     non collectif     collectif    Date de demande d'installation.....    Installateur .... inconnu  
[Accéder aux événements](#)    x .    y .

Filière.. **Filtere épurateur et réseau pluvial**

**non collectif**    **collectif**

RE C.D. du 17/01/200

<b>Fosse septique</b>	volume (l.)	1200
	matériau	Béton



non collectif

- Traitement
  - Dispositifs
    - Filtere épurateur à pouzzolane
  - Regards
    - Regard de récupération
- Rejet
  - Point de rejet
    - Réseau eaux pluviales

Dossier suivi par .. BOUEDEC    Créé le 01/07/2005    Mise à jour le 29/07/2008 à 00:00:00

## Gestion informatique des contrôles

- **classification des installations contrôlées**

**Contrôle de diagnostic**

81711 CHAPPAZ Marcel REIGNIER-ESERY

Contrôle du .. 17/01/2006 à .. 11 Technicien ..... BOUEDEC  
Envoi de l'avis de passage .. 02/01/2006  déplacement sur le terrain  
 réel  planifié Personne présente .. M CHAPPAZ classe .. 3

**Installation** Compte-rendu, conclusions Facturation

Prétraitement

- Dispositifs classiques
  - Fosse septique
    - Existe?
    - Emplacement?
    - Distance < 10 m?
    - Volume suffisant?
    - Tampon de visite affleurant et amovible?
    - Uniquement eaux vannes?
    - Altération (affaissement, fissure, déformation, corrosion...)?
    - Odeurs?

Ode

Etat du contrôle

non défini  
 conforme  
 non conforme  
 acceptable

Notes et observations

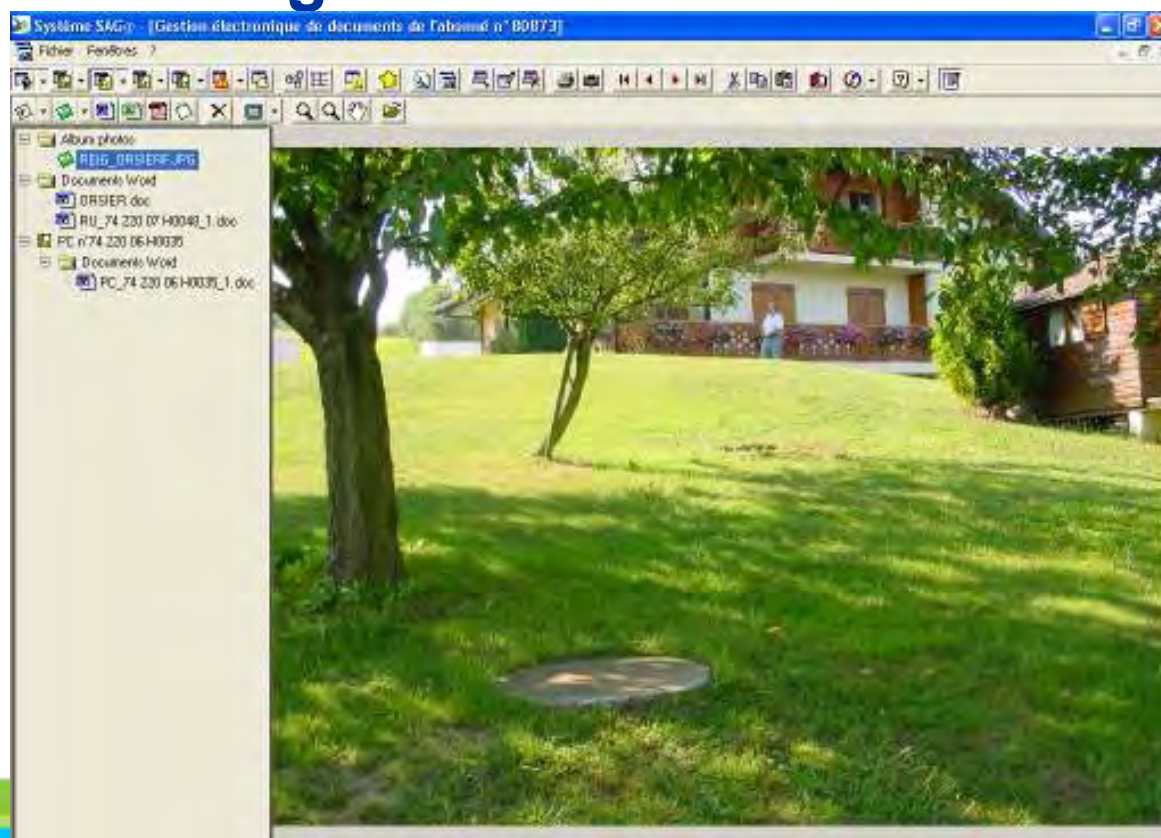
Installateur .....  
désignation de l'installateur

# 5<sup>èmes</sup> Assises Nationales de L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

15 et 16 octobre  
Lons-le-Saunier

## Gestion Electronique des Documents

- archivage des documents



## Gestion Electronique des Documents

- historique des avis et des courriers

Système SAGE - [Gestion électronique de documents de l'abonné n° 00073]

Filtre: Folders

REIGNIER, le 28 juillet 2005

**AVIS SUR DEMANDE DE RENSEIGNEMENTS D'URBANISME**

**A JOINDRE A L'ARRETE**

**Commune:** REIGNIER-ESERY  
**Dossier n°:** RU 074 220 QT H 0043  
**Établissement:** FACQUIER-LAGRANGE-BODINIER...  
**Propriétaire:** ORSIER Gilles

La parcelle concernée se situe, 1030 Route d'Esery, sur la commune de Reignier-Esery.

La construction concernée n'est actuellement pas desservie par le réseau collectif intercommunal d'assainissement.

Selon les informations relevées auprès de l'actuel propriétaire, en date du 31 août 2005, le dispositif d'assainissement non collectif n'est pas conforme à la réglementation en

## Gestion informatisée du service

- le compte rendu de visite : des modèles personnalisés générés automatiquement

**RESUME POUR LES VISITEURS L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF**

**PROFIL CLIENT** - Nom et adresse complète

**M. GOUJON Daniel**

**Adresse** Parcelle : A 081  
Pente : Moyenne

**Usage de la parcelle** Résidence principale : 1 personne vit sur place, il y a 3 chambres

**Etat de l'installation existante** Sa date de construction n'est pas connue

- Un bac dégraisseur pour les eaux ménagères
- Une fosse septique : reçoit uniquement les eaux vannes. Vidange régulière de l'installation
- Un filtre épurateur en sortie de fosse
- Evacuation des eaux vannes pré-traitées et des eaux ménagères non traitées par un buseau vers le fossé situé le long du chemin des Parcelles

Les eaux pluviales sont distinctes de l'installation d'assainissement.

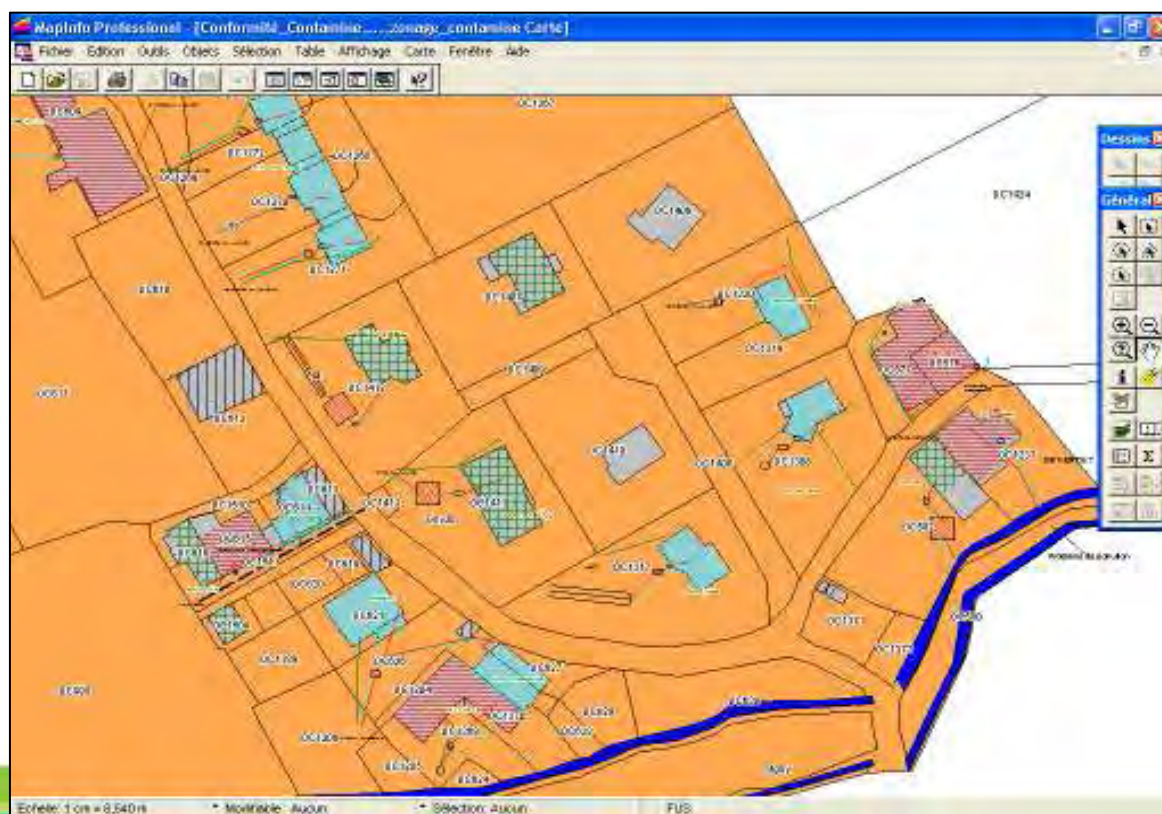
**Conclusion**

Selon les normes actuelles, votre installation n'est pas conforme. Une installation d'assainissement non collectif conforme à la réglementation doit permettre le traitement commun des eaux usées



## Gestion informatisée du service

- une localisation géographique facilitée



## **AU FINAL...**

- **une base de données mise à jour facilement (propriétaire, vente...)**
- **une gestion à la parcelle**
- **une description aisée des installations**
- **une édition de courrier automatique**
- **un outil personnalisable et évolutif**

