

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE
ET DE LA PÊCHE
**DIRECTION DE L'ESPACE RURAL
ET DE LA FORÊT**

Sous-Direction de l'Aménagement
et de la Gestion de l'Espace Rural
19, avenue du Maine - 75752 PARIS CEDEX 15

DOCUMENTATION TECHNIQUE
FNDAE
(Fonds National pour le Développement
des Adductions d'Eau)

Hors-Série N° 13

67/16391



LE CONTRÔLE ET L'ENTRETIEN DES INSTALLATIONS D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

***Etat de la réglementation et bilan
des premières mises en place
de services publics de gestion
des installations***

Document réalisé avec le concours de

M. O. ALEXANDRE - CEMAGREF / ENGEES
M. JM. BERLAND - M. JA. FABY - Office International de l'Eau / SNIDE
E-mail : snode@oieau.fr
Mme. A.FOGLIA - CEMAGREF / ENGEES
M. F. MAUVAIS - Ministère de l'Agriculture et de la Pêche

SOMMAIRE

1	AVANT-PROPOS	5
2	LEGISLATION ET REGLEMENTATION	7
	1) Textes relatifs à l'assainissement non collectif.	7
	1-1 Réglementation sanitaire et réglementation de l'environnement : d'une optique de suppression à la reconnaissance et au contrôle	7
	1-2 La normalisation des règles de l'art	24
	1-3 Les recommandations émises par les agences de l'eau	25
	2) Textes relatifs à l'élimination des matières de vidange	27
	2-1 Réglementation sanitaire et réglementation de l'environnement : silence, échec et relance	27
	2-2 Les recommandations émises par les Agences de l'eau	30
	3) Une réglementation bien en deçà de propositions passées	31
	3-1 Les travaux du groupe de travail interministériel dirigé par Monsieur GROSBORNE	31
	3-2 Les travaux de M. F. MODERNE	32
	4) Une législation laissant de nombreuses questions en suspens	32
3	LA MISE EN PLACE DU CONTRÔLE ET DE L'ENTRETIEN DES INSTALLATIONS D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF : ETUDES DE CAS	39
	1) Objectif de l'étude	39
	2) Hypothèses et démarche d'étude	40
4	ANALYSE DES PRATIQUES DE FONCTIONNEMENT DU SERVICE PUBLIC DE L'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF	41
	1) Diagnostic des installations existantes : contrôle technique et programme de mise en état	41
	1-1 Organisation des services étudiés	41
	1-2 Conclusion	44
	2) La réhabilitation : une tâche en général à la charge des propriétaires	45
	3) Contrôle technique de conception et de réalisation d'installations neuves ou réhabilitées	45
	3-1 Vérification de la conformité du projet sur plan	47
	3-2 Vérification technique de l'installation	54
	3-3. Bilan du contrôle technique des installations neuves	62
	4) Contrôle périodique de bon fonctionnement et entretien des installations d'assainissement non collectif	63
	4-1 Présentation des cas de l'étude	64
	4-2 Utilisation des recommandations et outils du contrôle lors des prestations de contrôle et d'entretien	65
	4-3 Contenu de la visite de routine pour le contrôle	66
	4-4 L'entretien des installations	67
	4-5 Détails des pratiques de contrôle et d'entretien	70
	4-6 Relations avec les usagers et qualité du service	73
	4-7 Bilan du contrôle et entretien : propositions	74

5) Synthèse des résultats	75
5-1 Analyse des prestations du service public de l'assainissement non collectif - contrôles de conformité, de bon fonctionnement et entretien des installations d'assainissement non collectif	75
5-2 Les outils de communication	80
5-3 Mise en forme du service public de l'assainissement non collectif	81
5-4 Instruction des dossiers d'assainissement non collectif	82
5-5 Visites périodiques de contrôle de bon fonctionnement	84
5 LES COÛTS D'EXPLOITATION DES INSTALLATIONS	87
1) Hypothèses de calcul	87
2) Investissements	87
3) Prestations du service et coûts	88
3-1 Inventaire et diagnostic des installations existantes : contrôle technique et programme de mise en état	88
3-2 Définition des postes	88
3-3 Contrôle technique de conception et de réalisation : conformité des installations neuves	89
3-4 Contrôle périodique de fonctionnement	91
3-5 Entretien des installations	92
3-6 Facturations à l'utilisateur	92
6 BIBLIOGRAPHIE	95