



Agence de l'Environnement
et de la Maîtrise de l'Énergie




Recensement des sites d'accueil et de traitement des déchets d'assainissement

Présentation site Internet FNSA – mars 2008

Plan de la présentation

- I/ INTRODUCTION
- II/ MISE EN PLACE ET RESULTATS DU RECENSEMENT
- III/ PUBLICATION SUR LE SITE SINOE
- IV/ CONCLUSION

Présentation site Internet FNSA – mars 2008

I/ Acteurs du projet

- ADEME Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Énergie.
- FNSA Fédération Nationale des Syndicats de l'Assainissement et de la maintenance industrielle.
- SNEA Syndicat National des Entreprises de services d'hygiène et d'Assainissement.
Syndicat affilié à la FNSA.

Présentation site Internet FNSA – mars 2008

I/ Projet

Problématique des déchets d'assainissement :

Réglementation sur l'eau et les déchets

↔

Déficit d'intérêt collectif pour la gestion des déchets d'assainissement

- Insuffisance d'exutoires / disparités régionales / manque de quantification précise et de connaissance du réseau d'acteurs

Projet :

- Recensement des sites d'accueil et de traitement.
- Restitution complète et publique des données collectées (cartographies & fiches)

Présentation site Internet FNSA – mars 2008

II/ Mise en place du recensement

- **Pré-enquête** : plus de **660 sites recensés**
72 % par les SATESE
23 % par les adhérents du SNEA
- **Enquête** : « Fiche de renseignement » à compléter pour validation par les responsables des sites
 - 3 déchets concernés : MV, G et S
 - 60 champs à compléter par fiche (déchets acceptés, capacités d'accueil, conditions d'acceptation, horaires d'ouverture, type de traitement, coordonnées du site, du MO, et de l'Exploitant, ...)
 => près de 40 000 informations potentielles
- 1 personne à plein temps pendant 8 mois

Présentation site Internet FNSA - mars 2008

II/ Résultats du recensement (1 / 8)

	Recensement année 2007	
Sites recensés	666	
Sites acceptant les déchets d'assainissement	322 (48,4 %)	413 (62 %)
Sites ne souhaitant pas communiquer	15 (2,3 %)	
Sites n'acceptant pas les déchets d'assainissement	37 (5,5 %)	
Sites prochainement ouverts	34 (5,1 %)	
Sites fermés	5 (0,7 %)	
Sites n'ayant pas répondu	253 (38 %)	

Présentation site Internet FNSA - mars 2008

II/ Résultats du recensement (2 / 8)

Matières de Vidange (MV)

Techniques de traitement	Nombre de sites
Traitement biologique (STEP)	215
Aire de paillage	33
Traitement physico-chimique	12
Compostage	4
Traitement biologique (hors STEP)	3
ISDnD (ex-CSD Classe 2)	2
Lagunage	2
Macrophytes	2
Epanchage	1
Incinération sans valorisation	1
Non précisé	24
TOTAL	299

Présentation site Internet FNSA - mars 2008

II/ Résultats du recensement (3 / 8)

Déchets Gras (G)

Techniques de traitement	Nombre de sites
Traitement biologique (STEP)	80
Aire de paillage	30
Traitement physico-chimique	10
ISDnD (= ex CSD classe 2)	4
Compostage	3
Incinération sans valorisation	3
Traitement physico-chimique avec valorisation	3
CTR (Centre de transit et de regroupement)	1
CT (Centre de transit)	1
Empâtage	1
Lagunage	1
Méthanisation	1
Non précisé	9
TOTAL	147

Présentation site Internet FNSA - mars 2008

II/ Résultats du recensement (4/8)

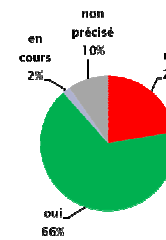
Déchets Sableux (S)

Techniques de traitement	Nombre de sites
Traitement physico-chimique	42
Lavage de sable	39
ISDnD (ex-CSD Classe 2)	3
CTR (Centre de transit et de regroupement)	1
Empâtage	1
Incinération sans valorisation	1
Non précisé	10
TOTAL	97

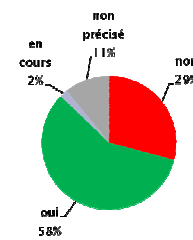
Présentation site Internet FNSA - mars 2008

II/ Résultats du recensement (5/8)

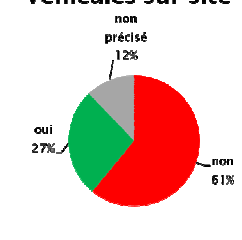
Convention de dépôtage



Protocole de sécurité



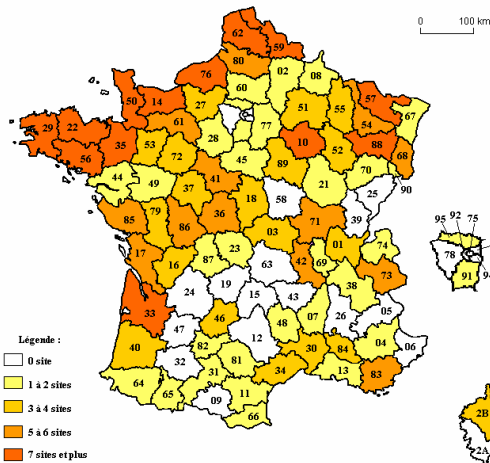
Rinçage des citernes de véhicules sur site



Présentation site Internet FNSA - mars 2008

II/ Résultats du recensement (6/8)

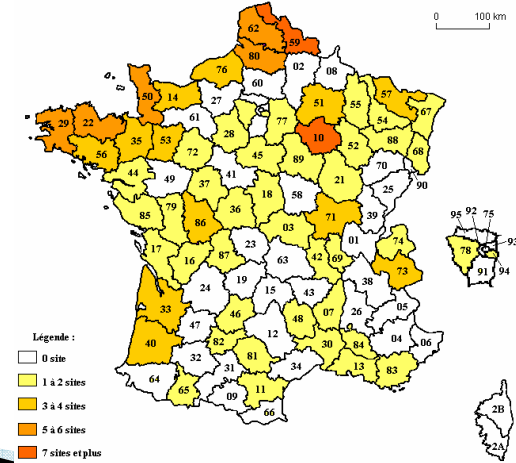
Répartition des sites d'accueil recensés acceptant les MV par département



Présentation site Internet FNSA - mars 2008

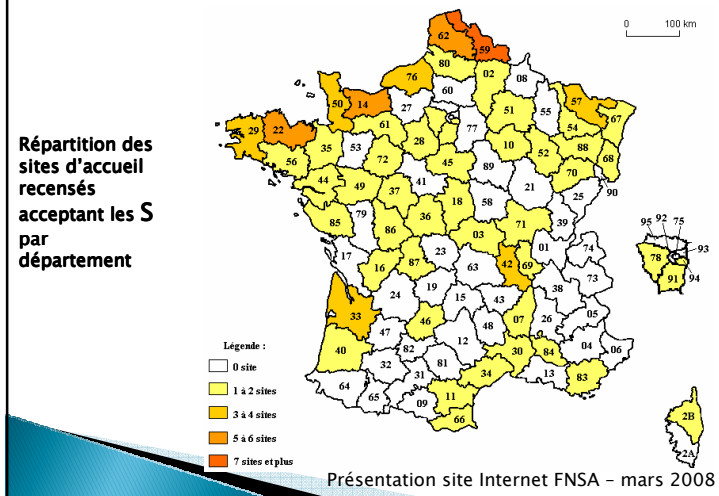
II/ Résultats du recensement (7/8)

Répartition des sites d'accueil recensés acceptant les G par département



Présentation site Internet FNSA - mars 2008

II/ Résultats du recensement (8/8)



III/ SINOE (1/5)

Système d'Information et d'Observation de l'Environnement



- Base de données de l'ADEME sur la gestion des déchets
- Sur Internet public : www.sinoe.org
- Mise à jour partagée : recherche de partenariats
- Outil évolutif sur les thématiques
- Contribuer à l'évaluation de la politique déchet

Présentation site Internet FNSA – mars 2008

III/ Quelles données dans SINOE (2/5)

- Déchets ménagers
 - Les collectivités ayant des compétences déchet
 - Les services de collecte et les déchèteries
 - Les installations de traitement des déchets ménagers et assimilés
 - Les statistiques emballages (Eco-Emballages)
- Déchets des entreprises
 - Prestataires de valorisation et traitement des déchets
 - Données déclaratives sur la production et le traitement des déchets dangereux (MEDAD)
- Données déclaratives
 - Producteurs, collecteurs et éliminateurs de pneumatiques
 - Démolisateurs et broyeurs de véhicules hors d'usage
 - Collecteurs et éliminateurs des huiles usagées

Présentation site Internet FNSA – mars 2008

III/ Partenariat avec la FNSA : (3/5) un exemple type

- Pourquoi un partenariat avec la FNSA ?
 - Pas de statistiques disponibles sur l'assainissement et pas de données dans SINOE
 - Proposition de la FNSA compatible avec SINOE :
 - Des informations qui s'intègrent dans le dispositif d'observation des déchets
 - Une enquête exhaustive auprès des sites
 - Des moyens mis en œuvre pour le suivi de l'étude
- Avantage de la démarche
 - Une mutualisation des connaissances
 - Aucun développement informatique
 - Une meilleure valorisation de l'information

Présentation site Internet FNSA – mars 2008

III/ Exploitation des données (4/5)

Exemple

Présentation site Internet FNSA - mars 2008

III/ Exploitation des données (5/5)

Service : adresse - commentaires

Adresse : Communauté Urbaine de Lyon
20 rue du lac
CP : 69399 Commune LYON cedex 03
Téléphone : 04 78 86 63 70
Fax :

Maître d'ouvrage : adresse

Nom : Communauté Urbaine de Lyon Direction de l'Eau
Adresse : 20 rue du lac
CP : 69000 Commune LYON cedex 03
Téléphone : 04 78 86 63 70
Fax :

Exploitant : adresse

Nom : Communauté Urbaine de Lyon Direction de l'Eau
Adresse : 20 rue du lac
CP : 69000 Commune LYON cedex 03
Téléphone : 04 78 86 63 70
Fax :

Déchets acceptés ou refusés

Type de déchet	Accepté	Danger *	Commentaire
10.13 - Corps gras	Oui	B	60 m3/j gravitaire
12.4 - Matières de vidanges	Oui	B	400 m3/j gravitaire
12.5 - Boues de curage des égouts	Oui	B	150 m3/j gravitaire

* B: Déchets banals

Données complémentaires (Non annuelles)

Compléments sur l'accueil des déchets

Contraintes d'accueil RV préalable (pour dépotage des graisses)
Zone d'acceptation "oui (zone "Grand Lyon" = 57 communes membres de la Communauté + zone "autérieure" = autres communes)"
Protocole de sécurité Oui
Possibilité de vincos les citernes sur site Oui
Excuse accessible à tous Oui
Convention de dépotage Oui
Procédure d'acceptation analyse préalable (pour dépotage des boues)

IV/ Conclusion

- Taux de réponse plutôt satisfaisant (environ 62 %) mais pas exhaustif
- Outil pratique d'informations :
 - ✓ Navigation cartographique par zooms successifs (France, département, site)
 - ✓ Fiche détaillée par site
 - ✓ Mise à jour et affinement des connaissances continus
- Actualisation régulière des données :
N'hésitez pas à nous contacter

Présentation site Internet FNSA - mars 2008

ADEME
20 avenue du Grésillé
BP 90406
49004 ANGERS cedex 01

FNSA - SNEA
91 avenue de la République
75011 PARIS

www.fnsa-vanid.org / fnsa@fnsa-vanid.org

Présentation site Internet FNSA - mars 2008