



Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage

SOCHON Stephane

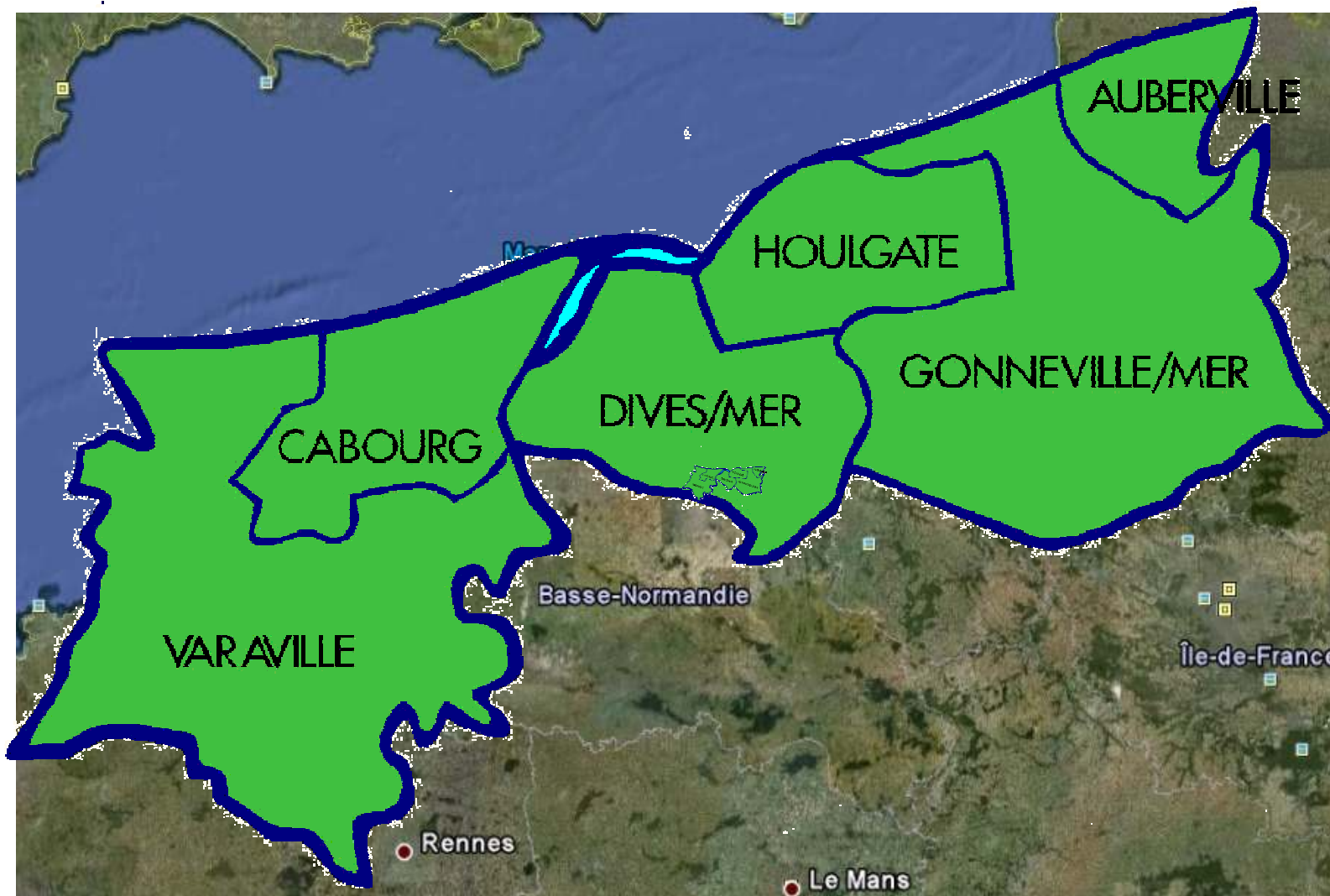
Responsable Assainissement
Communauté de Communes de
l'Estuaire de la Dives





La Communauté de Communes

Rencontre Technique du 22 juin 2012



Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Accepter les matières de vidange

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ Situation de départ

Les vidangeurs déposent les matières de vidange en amont du prétraitement.

■ Pas d'installation spécifique

- Pas de sécurité
- Pas de données fiables
- Facturation peu évidentes (déclaratif)

■ Pas de prospection possible

- Pas de réponse / pression du SPANC
- Pas de nouveau vidangeur
- Mauvaise image de la collectivité

Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Accepter les matières de vidange

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ Situation souhaitée

Une installation adaptée à la situation locale.

■ Une aire technique

- Sécuriser le traitement
- Contrôler les entrants
- Facturation indiscutable

■ Développer l'activité

- Proposer aux SPANC voisins
- Devenir un prestataire reconnu
- bonne image de la collectivité

Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Accepter les matières de vidange

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ Le projet

Réunir les intervenants

■ Une aire technique

- fiabilité
- Prise d'échantillons
- Facturation facilité

■ activité

- Accueillir dans les meilleurs conditions
- Ouverture du site adaptée à la population
- Reconnaissance par les autorités

Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Accepter les matières de vidange

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ La Réalisation

■ Une aire technique



Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Accepter les matières de vidange

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ La Réalisation

■ Activité



Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Accepter les matières de vidange

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ Le résultat

■ Une aire technique

- Sans panne
- Prise d'échantillons fiable
- Facturation suivie

■ activité

- Chantier en cours mais sans souci
- Ouverture 7 jours sur 7
- Site d'accueil dans l'arrêté et subvention obtenue

Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Traitement des sables de Curage

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ Se mettre aux normes

■ Les sables de curage

- Envoyés vers une autre collectivité
- Recyclage à envisager
- Ne pas nuire au traitement et anticiper l'avenir

■ Les plus

- Proposer un service de qualité aux vidangeurs et aux collectivités de la CCED
- Traiter les sables de la station
- Proposer un produit de remblais sur et gratuit.

Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Traitement des sables de Curage

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ L'unité de traitement des Sables:



- Capacité 3 tonnes par heure
- 1 trommel
- 2 Hydrocyclones
- 1 lavage de sables
- 1 silo de stockage de 15 m³ (réel 10 m³)

Les webconférences d'IDEAL. Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Traitement des sables de Curage

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ Les résultats d'exploitation

■ Quantité traités

- 2009 : 893 m³
- 2010 : 390 m³

■ Qualité

- Entre 2,5 et 3% de matières organiques
- Des traces d'hydrocarbures
- Pas de nuisances sur le traitement et le site

Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Traitement des sables de Curage

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ Les débouchés du sable lavé

■ Métiers de l'eau

- Remblaiement de tranchées
- Remblaiement de fosse : un plus pour la mise en conformité des branchements.
- Lits de pose de canalisations

■ Hors métiers de l'eau

- Carrière pour chevaux
- Aménagement de plateforme
- Allègement de sols

Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage - Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Traitement des sables de Curage

Rencontre Technique du 22 juin 2012

▼ Résultats

■ A améliorer

- Bien regarder les apports
- Entretien des abords très gourmand en temps
- Remplissage et vidange du silo peu aisé

■ Très positif

- Une installation polyvalente sans nuisance particulière
- Un site reconnu au-delà de la CCED
- Recyclage = image positive de la CCED.

Les webconférences d'IDEAL Connaissances - Tous droits réservés



"Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage – Stéphane SOCHON- Responsable assainissement- Communauté de Communes de l'Estuaire de la Dives.





Aménager l'existant pour accepter les matières de vidange et traitement des sables de curage

A vos questions...

SOCHON Stephane

Responsable Assainissement
Communauté de Communes de
l'Estuaire de la Dives

