

EXTRAIT DU PROCES-VERBAL DES DELIBERATIONS DU CONSEIL COMMUNAUTAIRE

Département du HAUT-RHIN
Arrondissement d'ALTIRCH
Nombre de membres élus : 59
Membres en fonction : 59

SEANCE du 13 février 2020 – 19h00

*Approb validation scénario étude filières destination des boues/résidus
des stations - Délibération n° C20200206*

Sous la présidence de Monsieur Pierre SCHMITT

Et sur invitation en date du 06 février 2020

Sont présents 35 membres titulaires
Sont absents 24 membres
- Dont suppléés : 03
- Dont représentés : 08

Votants : 46
- Dont « pour » : 37
- Dont « contre » : 0
Dont abstentions : 09

COMMUNE	NOM	Prénom	Qualité	Présent(e)	Supplée(e)	Absent(e) Excusé(e)	Représenté(e)
ALTENACH	LAMERE	Jean-Luc	Titulaire/M	X			
BALLERSDORF	BOLORONUS	Bernard	Titulaire/M	X			
	BUEB	Jean	Titulaire/A	X			
BALSCHWILLER	SCHNOEBELEN	Jean-Marie	Titulaire/M			X	
	JACOBBERGER	Thierry	Titulaire/A	X			
BELLEAGNY	BILGER Procuration	Christian	Titulaire/M	X			
BERNWILLER	SCHITTLY	Philippe	Titulaire/M			X	DITNER Mathieu
	DITNER Procuration	Mathieu	Titulaire/A	X			
	ROTH	Jean-Luc	Titulaire/A			X	
BRECHAUMONT	GUITTARD	Franck	Titulaire/M		X		
BRETEN	PFANTZER	Pascal	Titulaire/M	X			
BUETHWILLER	BRINGEL	Eric	Titulaire/M	X			
CHAVANNES-sur-l'ETANG	GASSMANN	Vincent	Titulaire/M			X	BOURQUARD Chantal
	BOURQUARD Procuration	Chantal	Titulaire/A	X			
	MUMBACH Procuration	Paul	Titulaire/M	X			
	STROH	Dominique	Titulaire/A			X	MUMBACH Paul
	GAUGLER	Yvan	Titulaire/A			X	
	LENA	Laurette	Titulaire/CM	X			
	DEMICHIEL	Hugues	Titulaire/A	X			
	HUG	Frédéric	Titulaire/CM			X	SCHMITT Pierre
DIEFMATTEN	BAUR	Roger	Titulaire/M	X			
EGLINGEN	SCHMITT Procuration	Pierre	Titulaire/M	X			
ELBACH	SCHACHERER	Emmanuel	Titulaire/M	X			
ETEIMBES	CONRAD	Yves	Titulaire/M			X	BILGER Christian
FALKWILLER	SCHNOEBELEN	Jean-Marc	Titulaire/M	X			
FRIESEN	GEIGER	Claude	Titulaire/M			X	
FULLEREN	CLORY	Patrick	Titulaire/M	X			
GILDWILLER	SCHNOEBELEN	Gabriel	Titulaire/M	X			
GOMMERSDORF	NASS Procuration	Denis	Titulaire/M	X			
GUEVENATTEN	SCHITTLY	Bernard	Titulaire/M	X			
HAGENBACH	BACH	Guy	Titulaire/M	X			
	ROCHEREAU	Philippe	Titulaire/A	X			
HECKEN	GENTZBITTEL	Claude	Titulaire/M	X			
HINDLINGEN	SAHM	Paul	Titulaire/M			X	NASS Denis
LARGITZEN	SCHLOESSLEN	Jean-Jacques	Titulaire/M			X	
MAGNY	MENETRE	Didier	Titulaire/M	X			
MANSBACH	DIETMANN	Daniel	Titulaire/M	X			
MERTZEN	WININGER	José	Titulaire/M	X			
MONTREUX-JEUNE	HERRGOTT	Michel	Titulaire/M			X	ULMANN Fabien
	TRABOLD	André	Titulaire/M	X			
MONTREUX-VIEUX	BARBIER	Françoise	Titulaire/A			X	
MOOSLARGUE	SOMMERHALTER	Pascal	Titulaire/M		X		
	FRISCH	Jean-Rodolphe	Titulaire/M			X	
PFETTERHOUSE	HEYER	Morand	Titulaire/A			X	
RETZWILLER	GISSINGER	François	Titulaire/A			X	
ROMAGNY	LEWEK	Denis	Titulaire/M	X			

SAINT-COSME	WIES	Joël	Titulaire/M		X		
SAINT-ULRICH	MURER	Jean-Paul	Titulaire/M	X			
SEPPOIS-le-BAS	BURGY	Claude	Titulaire/M			X	
	LEBUS	Marie-Paule	Titulaire/A			X	
	PONCET	Stéphane	Titulaire/CM			X	
SEPPOIS-le-HAUT	ULMANN <i>Procuration</i>	Fabien	Titulaire/M	X			
STERNENBERG	SUTTER <i>Procuration</i>	Bernard	Titulaire/M	X			
STRUETH	MATHIEU	Jean-Jacques	Titulaire/M	X			
TRAUBACH-le-BAS	BISCHOFF	Jean-Claude	Titulaire/M			X	SUTTER Bernard
TRAUBACH-le-HAUT	RINNER	Pierre	Titulaire/M	X			
UEBERSTRASS	LEY	Bernard	Titulaire/M	X			
VALDIEU-LUTRAN	LACHAUSSEE	Florent	Titulaire/M	X			
WOLFERSDORF	JUD	Claude	Titulaire/M			X	

DELIBERATION N° C20200206 Pôle EAU/ASSAINISSEMENT **APPROBATION VALIDATION D'UN SCENARIO** **dans le cadre de l'étude de filières de destination des boues** **et résidus des stations**

Le Vice-Président en charge du Pôle Eau/Assainissement présente dans le cadre de la gestion globale des unités de traitement des eaux usées, l'étude des filières de destination des boues et des sous-produits issus du traitement des eaux usées confié à AGRIVALOR.

L'étude a été présentée le 21 octobre 2019 au comité technique chargé du suivi de l'étude, puis dans un second temps à la commission assainissement réunie en date du 27 novembre 2019, en présence de la DDT 68 et du SMRA 68. Le scénario retenu est le 3 bis.

L'étude présente l'ensemble des étapes de fonctionnement des stations d'épuration de la CCSAL et raisonne à l'échelle du territoire et non à l'échelle du seul ouvrage.

L'étude présente plusieurs scénarios, avec plusieurs critères d'évaluation à savoir :

- le coût global (estimé sur 10 ans) : analytique, administratif, transport et traitement
- la surface agricole nécessaire à l'épandage (sur 10 ans)
- la faisabilité au regard des contraintes locales, notamment environnementales,
- l'acceptabilité par la profession agricole (les boues de lagunage n'ont pas une forte valeur ajoutée d'un point de vue agronomique, par ailleurs le compost est source de matière organique nécessaires aux sols agricoles)
- la réglementation en vigueur.

Il est exposé que les sols du secteur sud ne sont pas propices à la valorisation agricole par épandage. Il convient donc de privilégier le scénario présentant une faible « consommation » de surface agricole, cela écarte du choix les scénarios 1 et 2.

D'autre part la collectivité s'est déjà orientée vers le compostage des boues, notamment pour favoriser l'acceptabilité sociale, ce qui écarte définitivement le scénario 1.

Il est agronomiquement plus intéressant de proposer une solution orientée sur la superposition des épandages, de manière à fidéliser les agriculteurs (scénarios 2, 3 et 3 bis). Les scénarios 2 et 3 ne sont pas satisfaisants car ils ne permettraient pas d'avoir des caractéristiques agronomiques stables du compost.

Considérant les travaux avec les élus de la commission assainissement, le bureau d'études d'Agrivalor, le bureau de l'eau et des milieux aquatiques de la DDT 68 et le SMRA 68, il a été retenu le scénario 3 bis.

Les scénarios sont présentés et décrits ci-dessous :

- ✓ **Scénario 1** : un plan d'épandage par station, ce scénario présente le désavantage d'être coûteux (907 300 €/10 ans) et « consomme » une part importante des surfaces agricoles potentiellement disponibles (352 ha).

Enfin ce scénario ne prévoit pas de compostage des boues pâteuses des filtres plantés de roseaux.

- ✓ **Scénario 2** : un plan d'épandage par lagune, un plan d'épandage de compost constitué d'un mélange de boues activées et de rhizosphères, pas de superposition des épandages (boues liquides et compost séparés).
Ce scénario a le désavantage de consommer une surface agricole importante (250 ha) avec un coût de 1 169 402 €/10 ans.
- ✓ **Scénario 3** : un plan d'épandage par lagune, un plan d'épandage de compost constitué d'un mélange de boues activées et de boues issues de rhizosphère avec superposition boues des lagunes et rhizosphères. La surface nécessaire est de 194 ha avec un coût de 1 171 600 €/10 ans.
- ✓ **Scénario 3 bis** : un plan d'épandage par lagune, un plan d'épandage de compost de boue activée, un plan d'épandage de compost de boue de rhizosphère avec superposition des trois types. La surface nécessaire est identique au scénario 3 avec un coût évalué à 1 197 400 € sur 10 ans.
- ✓ **Scénario 4** : filière alternative de traitement des boues par incinération avec une estimation de l'ordre de 2 387 000 € sur 10 ans.

L'étape suivante sera de déposer un dossier réglementaire auprès des services de l'Etat, afin que la collectivité puisse bénéficier d'une autorisation de mélange des boues et de superposition des épandages. L'instruction du dossier est de 2 mois, la mise en place concrète du scénario 3 bis n'est envisageable qu'à partir de 2021. Il sera demandé au conseil communautaire de valider la proposition du scénario 3bis.

Considérant la nécessité pour la communauté de communes Sud Alsace Largue de disposer d'un programme pluriannuel de curage des stations rustiques, d'un programme pluriannuel d'épandage des boues conformes aux lois et réglementations en vigueur ;

Considérant que la communauté de communes Sud Alsace Largue souhaite conjuguer filière de destination des boues de traitement des stations conformément aux lois tout en favorisant la protection de la ressource en eau, l'acceptabilité de la pratique par la profession agricole et rationalisation des surfaces disponibles.

Il est proposé au conseil communautaire de valider le scénario 3 bis et d'autoriser le Président à entamer l'ensemble des démarches réglementaires nécessaires auprès des services de l'état et des organisations ou structures associées.

Vu l'avis favorable de la commission assainissement le 27 novembre 2019 ;

Vu l'avis favorable à la majorité avec une abstention en séance du Bureau le 27 janvier 2020 ;

Le Conseil Communautaire, après délibération par 37 voix pour, 0 voix contre et 09 abstentions :

- **VALIDE le scénario n° 3 bis** comme plan de filière de destination des boues et des sous-produits issus du traitement des eaux usées ;
- **DEMANDE** au Président de solliciter et de démarrer l'ensemble des démarches, autorisations, dossiers réglementaires nécessaires auprès des services de l'état et des organisations ou structures associées ;
- **AUTORISE** le Président à signer l'ensemble des documents, dossiers, déclarations ou autorisations nécessaires à la réalisation du plan de filière de destination des boues et des sous-produits issus du traitement des eaux usées.

Pour extrait certifié conforme
DANNEMARIE, le 14 février 2020
Le Président, Pierre SCHMITT

Ont signé au registre des délibérations les membres présents.
Acte rendu exécutoire le :

