

RAPPORT

COMMUNAUTE DE COMMUNES DU PAYS DE LUNEL

Travaux d'aménagement d'une déchèterie neuve et
d'un tourne à gauche sur la R.D.110E1 - commune
de Villetelle

DOSSIER D'ENREGISTREMENT AU TITRE DES INSTALLATIONS CLASSEES POUR LA PROTECTION
DE L'ENVIRONNEMENT

PIECE N°5 - CAPACITES TECHNIQUES ET FINANCIERES



Historique des révisions

VERSION	DATE	COMMENTAIRES	RÉDIGÉ PAR :	VÉRIFIÉ PAR :
1	09/2019	Modification suite à retour client	AB	GMG
0	07/2019	Création de document	AB	GMG

Maître d'ouvrage : Communauté de Communes du Pays de Lunel

Mission : Travaux d'aménagement d'une déchèterie neuve et d'un tourne à gauche sur la R.D.110E1 - commune de Villetelle

Rapport : Dossier d'enregistrement au titre des Installations Classées pour la Protection de l'Environnement

En date du : 25/09/2019

Contact : Anne BAILLAUD

Adresse : Naldeo, Agence de Besançon,
4 chemin de l'Hermitage,
25 000 Besançon
Tél. : 03.81.52.38.38
Fax : 03.81.41.09.96

Table des matières

1	LES CAPACITES TECHNIQUES	4
2	LES CAPACITES FINANCIERES	10

1 LES CAPACITES TECHNIQUES

La Communauté de Communes du Pays de Lunel (CCPL) est constitué de 15 communes, pour 50 240 habitants au 1er janvier 2019, soit 1 050 habitants de plus qu'en 2018 pour une surface de 158.09 km².

Les 15 communes représentant la CCPL sont : Boisseron, Campagne, Garrigues, Galargues, Lunel, Lunel-Viel, Marsillargues, Saint-Christol, Saint Just, Saint Nazaire de Pezan, Saint Sériès, Saturargues, Saussines, Vérargues, Villetelle.

En 1993, le SIVOM de Lunel s'est transformé en Communauté de Communes du Pays de Lunel, et la compétence collecte et traitement des déchets ménagers a été inscrit dans ses statuts.

Dans un premier temps, un réseau de déchèteries constitué d'une déchèterie centrale (Saturargues) et de six mini-déchèteries a été mis en place.

Une quarantaine de conteneurs à verre étaient présents sur le territoire permettant la collecte sélective du verre depuis les années 1990-1991. A partir de 1998, la communauté s'est engagée dans la collecte sélective.

La CCPL a les compétences "collecte et traitement des déchets ménagers et assimilés". Elle a transféré sa compétence "traitement" au Syndicat Mixte Entre Pic et Etang (SMEPE). Ce dernier gère les contrats avec l'UIOM d'OCREAL à Lunel-Viel (34), avec le centre de tri Delta Recyclage à Lansargues (34), et ceux des différentes filières concernant le bas de quai des déchèteries ; et avec Eco Emballages pour le contrat programme de durée, qui comprend la garantie de reprise pour les 5 matériaux (verre, cartons, aluminium, fer, plastiques).

Au sein de la CCPL, c'est le service "gestion des déchets" qui assure la mise en œuvre de ces compétences, en lien avec les services techniques de la Communauté.

Il s'agit de :

- Suivre, contrôler et gérer tous les contrats et marchés publics ;
- Répondre et prendre en compte les demandes de la population et des mairies ;
- Mettre en œuvre des actions de communication auprès de l'ensemble de la population et notamment des scolaires ;
- Suivre et analyser toutes les données concernant la gestion des déchets ; ce qui permet de transmettre les éléments nécessaires aux services des impôts et rédiger le rapport annuel ;
- Mettre en œuvre de nouvelles filières ou mettre en œuvre toutes les décisions du conseil de communauté, concernant la collecte et le traitement des déchets.

La communauté de communes est équipée de trois déchèteries, soit une déchèterie pour 16 396 habitants. Elles sont situées de manière à ce que chaque usager soit à moins de 10 minutes de l'un des trois sites.

La localisation des trois déchèteries :

- Saturargues : sur le rond-point de l'échangeur A9,
- Lunel : chemin du Fesc,
- Marsillargues : chemin des près.

L'évolution du nombre annuel de visites des particuliers est le suivant :

nombre de visites	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Marsillargues	17 706	16 041	11 124	10 826	22 302	24 356	24 382	25 767	26 595	28 112	28 919	27 382
Lunel	54 096	52 223	56 964	58 646	60 746	58 475	59 657	62 150	67 614	68 011	74 096	62 503
Saturargues	40 439	36 284	41 223	45 685	47 566	39 787	46 358	46 623	50 577	51 946	60 505	52 411
Total	112 241	104 548	109 311	115 157	130 614	122 618	130 397	134 540	144 786	148 069	163 520	142 296

La fréquentation des particuliers en déchèterie a diminué de 12.9% par rapport à 2017.

Les moyennes journalières (hors professionnels) sont de :

- 107 passages par jour pour un gardien à Marsillargues ;
- 206 passages par jour pour trois gardiens à Lunel ;
- 173 passages par jour pour trois gardiens à Saturargues.

Les quantités de déchets collectés en déchèteries sont les suivantes :

en tonnes	Déchets ménagers contenant des déchets de professionnels ou assimilés										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pneus (déchèteries et garrigue)	35,49	18,71	8,23	23,54	17,64	17,52	13,49	17,45	26,86	21,58	24,47
Encombrants	3737,46	4715,84	4830,98	4305,46	3071,16	3075,38	3383,52	3639,98	4 008,84	4 585,08	4 761,76
Gravats non recyclables	10489,50	10705,50	10827,00	12069,00	13000,50	13378,50	1262,95	680,36	762,45	227,52	127,46
Gravats recyclables	-	-	-	-	-	-	5584,84	6369,11	7 310,24	7 477,06	8 270,53
Ferraille	309,46	377,08	245,18	295,52	282,95	264,30	263,50	292,28	298,43	305,54	292,16
Cartons	597,36	593,18	670,02	657,23	653,16	712,94	789,32	780,64	695,92	759,59	841,54
Déchets verts	3832,92	4897,73	5246,72	5615,94	5726,13	4895,06	5575,80	6937,15	5 563	5 887,10	7 291,96
Bois	1469,10	1394,06	1475,15	1661,32	1894,02	1879,96	2065,25	2175,33	2 081,01	2 454,79	3 046,17
Meubles	-	-	-	-	-	-	-	-	24,35	48,14	69,79
	-	-	-	-	-	-	-	-	30,99	39,38	57,11
Déchets non recyclables et non incinérables	1432,55	658,66	538,31	1157,84	1492,40	1528,38	1167,64	1167,78	951,30	957,64	1 399,64
Huile de vidange	19,62	18,27	18,08	15,39	13,95	19,17	18,9	9,9	16,86	20,28	20,34
Plastiques agricoles	-	-	-	22,14	13,58	32,50	-	23,20	28,22	23,52	10,26
Piles ¹	2,988	2,611	2,283	2,10	2,322	2,022	2,298	2,147	2,090	1,960	1,474
Batteries	-	5,98	2,32	5,78	9,507	6,371	5,506	5,354	4,637	3,874	3,756
DMS (Toxiques)	19,87	27,29	29,98	36,47	40,17	40,08	47,05	49,47	44,21	52,49	49,14
Huile de friture ²	0,54	0,45	0,45	1,485	5,81	7,92	1,49				
DEEE	147,68	150,93	188,99	162,51	160,00	134,12	139,99	168,24	184,03	176,80	178,30
Déchets d'activité de soins ³	0,402	0,564	0,679	0,704	0,838	0,855	0,844	0,257	-	-	-
Cartouches d'encre ⁴	0,12	0,10	0,179	0,16	0,251	0,155	0,316	0,499	0,420	0,177	0,272
TOTAL DECHETERIES	22 095,06	23 566,95	24 084,56	26 032,59	26 384,39	25 995,24	20 322,70	22 319,15	22 033,86	23 042,52	26 446,13

Recyclage	Centre d'enfouissement
Valorisation énergétique	Compostage

Les résultats exprimés en kg/hab/an sont les suivants :

en KG par habitant et par an	ménagers contenant des déchets de professionnels ou assimilés										
	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Pneus (déchèteries et garrigue)	0,77	0,41	0,18	0,50	0,38	0,36	0,28	0,36	0,55	0,44	0,50
Encombrants	81,33	102,62	104,12	90,89	66,28	63,91	69,62	74,62	82,55	94,42	96,80
Gravats non recyclables	228,25	232,95	233,36	254,78	280,57	278,03	25,99	13,95	15,70	4,69	2,59
Gravats recyclables	-	-	-	-	-	-	114,91	130,56	150,54	153,97	168,13
Ferraille	6,73	8,21	5,28	6,24	6,11	5,49	5,42	5,99	6,15	6,29	5,94
Cartons	13,00	12,91	14,44	13,87	14,10	14,82	16,24	16,00	14,33	15,64	17,11
Déchets verts	83,40	106,57	113,09	118,55	123,58	101,73	114,72	142,21	114,56	121,23	148,24
Bois	31,97	30,33	31,79	35,07	40,88	39,07	42,49	44,59	42,85	50,55	61,93
Meubles									0,50	0,99	1,42
									0,64	0,81	1,16
Déchets non recyclables et non incinérables	31,17	14,33	11,60	24,44	32,21	31,76	24,02	23,94	19,59	19,72	28,45
Huile de vidange	0,43	0,40	0,39	0,32	0,30	0,40	0,39	0,20	0,35	0,42	0,41
Plastiques agricoles	-	-	-	0,47	0,29	0,68	-	0,48	0,58	0,48	0,21
Piles	0,07	0,06	0,05	0,04	0,05	0,04	0,05	0,04	0,04	0,04	0,03
Batteries	-	0,13	0,05	0,12	0,21	0,13	0,11	0,11	0,10	0,08	0,08
DMS (Toxiques)	0,43	0,59	0,65	0,77	0,87	0,83	0,97	1,01	0,91	1,08	1,00
Huile de friture	0,01	0,01	0,01	0,03	0,13	0,17	0,03				
DEEE	3,21	3,28	4,07	3,43	3,33	2,89	2,99	3,61	3,79	3,63	3,62
Déchets d'activité de soins	0,009	0,012	0,015	0,015	0,018	0,018	0,018	0,006	-	-	-
Cartouches d'encre	0,003	0,002	0,004	0,003	0,005	0,003	0,007	0,011	0,009	0,004	0,006
TOTAL DECHETERIES	480,79	512,82	519,11	549,55	569,41	540,23	418,15	457,53	453,74	473,35	537,63

Entre 2017 et 2018 :

- Le tonnage global des déchèteries augmente de 8,9 %
- L'augmentation est générale avec +3,8 % d'encombrants, +24 % de bois, +10,8 % de cartons, +11 % de gravats et +24 % de végétaux
- Le taux de 537,63 kg/hab.an augmente comme les trois dernières années. Les chiffres sont encore inférieurs à ceux des années précédentes qui atteignaient les 569 kg par an en 2012.

Concernant les déchets verts, il est à noter que 4 138,19 tonnes ont été évacuées sur des parcelles agricoles du territoire, soit 57 % de la production totale.

L'évolution du tonnage par habitants pour l'ensemble des déchèteries est présenté dans le tableau ci-dessous.

Matériaux	Tonnage 2010	Tonnage 2011	Tonnage 2012	Tonnage 2013	Tonnage 2014	Tonnage 2015	Tonnage 2016	Tonnage 2017	Tonnage 2018	Evolution 2017-2018
encombrants	4 831	4 305	3 071	3075	3 384	3 640	4 009	4 585	4 762	+3,8 %
déchets inertes non recyclables	10 827	12 069	13 000	13 378	1 263	680	762	227	127	-44 %
Déchets inertes recyclables	-	-	-	-	5585	6369	7 310	7 477	8 271	+10,6 %
ferraille	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
cartons	670,02	657,23	653	713	789	781	696	760	842	+10,8 %
végétaux	5 546,72	5 615,94	5 726	4895	5 576	6937	5 563	5 887	7 292	+23,9 %
Bois	1 475,15	1 661,32	1 894	1880	2 065	2175	2 081	2 454	3 046	+24 %
Meubles	-	-	-	-	-	-	55	88	127	+44 %
Déchets non recyclables non incinérables	538	1 157,84	1 492	1528	1 168	1168	951	958	1 399	+46 %
Huile de vidange	18,09	15,39	13,95	19,17	18,90	9,9	16,86	20,28	20,34	+0,3 %
Batteries	2,32	5,78	9,507	6,371	5,51	5,354	4,637	3,874	3,756	-3 %
Pneus	8,23	23,54	17,64	17,52	13,49	17,45	26,86	21,58	24,47	+13,4 %
Plastiques agricoles	0	22,14	13,58	32,50	0	23,20	28,22	23,52	10,26	-56,4 %
piles et accumulateurs	2,283	2,1	2,322	2,022	2,298	2,147	2,09	1,96	1,474	-24,8 %
DEEE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
bidons souillés d'huile de vidange	29,98	36,47	40,17	40,08	47,05	49,47	44,21	52,49	49,14	-6,4 %
DMS										
Total	24 085	26 033	26 384	25 995	20 304	22 026	21 547	22 561	25 975	+15 %
soit en kg/hab.an	519	550	569	561	436	451	444	463	528	

Le nombre de bennes de déchèteries évacuées pour l'année 2018 pour certains matériaux est présenté dans le tableau suivant :

	Nombre de bennes	volume des bennes
Cartons	703	30 m ³
Encombrants	1 712	30 m ³
Ferrailles	66	30 m ³
Déchets inertes recyclables	1 040	10 m ³
Déchets inertes non recyclables	13	10 m ³
Végétaux	2 506	30 m ³
Verre	1	10 m ³
Bois	668	30 m ³
CET II	267	30 m ³
Pneus	5	30 m ³
	6 981	

Le nombre de rotations de bennes a augmenté de 7% par rapport à l'année précédente et régulièrement depuis 2014 (+40% en 4 ans).

2 LES CAPACITES FINANCIERES

L'ensemble des recettes du service s'élève à 1 664 248, 17 € en 2018.

Les recettes de fonctionnement représentent une somme globale de 1 564 380, 39 € en 2018.

- Collecte et traitement des ordures ménagères résiduelles : 177 966, 02 €
- Collecte et tri des EMR, du papier et du verre : 921 241, 72 €
- Compostage : 25 020 €
- Déchèteries : 303 430, 85 €
- Collectes spécifiques (ferraille - encombrants) : 56 532, 47 €
- Communication : 56 825 €
- Fonctionnement du service gestion des déchets : 23 255, 73 €

Les recettes d'investissement représentent une somme globale de 99 897.78 € en 2018.

FCTVA	69 743,58 €
Subvention Conseil Départemental colonnes enterrées	30 154,20 €
TOTAL RECETTES INVESTISSEMENT	99 897,78 €