

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي و البحث العلمي

جامعة قسنطينة 03

معهد تسيير التقنيات الحضرية

قسم تسيير المدن و التعمير



تسيير النفايات الحضرية

حالة : مدينة علي منجلي الوحدات الجوارية

5-9-7-6

مذكرة التخرج لنيل شهادة ماستر في تسيير المدن بموجب القرار الوزاري رقم: 89
المؤرخ بتاريخ: 2007 /09/15 المتضمن تأهيل التكوين في الماستر فرع تسيير المدن

تحت إشراف الدكتور:

عميرش حمزة

من إعداد الطالبتين:

سعدوني نورهان

مناصري حفصة

لجنة المناقشة

الأستاذة(ة): نيني فارس رئيسا

الأستاذة(ة): عزيزي عثمان ممتحن

الأستاذة(ة): عميرش حمزة مشرف

2014

الصفحة	الفهرس
01	المقدمة العامة
02	الإشكالية
02	الهدف من الدراسة
03	منهجية و مراحل البحث
الفصل الأول تقديم عام للمدينة الجديدة علي منجلي . الاطار القانوني لتنظيم و تسيير النفايات الحضرية	
04	مقدمة
05	1. موقع مدينة علي منجلي
05	1.1. التقسيم المجالي للمدينة علي منجلي
05	2. التوزيع المجالي للوحدات الجوارية
08	1.2. الوحدة الجوارية السادسة
08	2.2. الوحدة الجوارية السابعة
09	3.2. الوحدة الجوارية الخامسة
09	4.2. الوحدة الجوارية التاسعة
09	3. الدراسة السكانية للوحدات الجوارية
11	4. الخصائص السكنية في مجال الدراسة
11	1.4.1. الدراسة السكنية
11	1.4.1.1. النمط الجماعي
11	2.4.1. النمط الفردي
12	5. التجهيزات في مجال الدراسة
13	1.5. التجهيزات التعليمية
13	2.5. التجهيزات الصحية
14	3.5. التجهيزات الرياضية
14	4.5. التجهيزات الثقافية والدينية
15	5.5. التجهيزات الادارية
17	6. الفاعلون الأساسيون في تنظيم و تسيير النفايات الحضرية الصلبة
17	1.6. الاطار القانوني
17	1.1.6. القانون رقم 83-03 المؤرخ في 5 فيفري 1983 الخاص بحماية البيئة

18	2.1.6 المرسوم رقم 378/84 المؤرخ في 15 ديسمبر 1984 الخاص بشروط التخلص من النفايات الحضرية الصلبة
19	3.1.6 القانون رقم 80/90 المؤرخ في 7/04/1990 الخاص بالبلدية
20	4.1.6 القانون رقم 19/01 المؤرخ في 12 ديسمبر 2001 الخاص بتسيير النفايات الحضرية الصلبة
21	7. الاطار المالي لتسيير النفايات المنزلية الصلبة لمدينة علي منجلي
21	1.7 الاتفاقية المبرمة مع مؤسسة SOPT
21	2.7 عقد مع الجامعة 03
21	3.7 عقد مع مؤسسة SEACO
21	4.7 عقد مع المؤسسة الاستشفائية بن قادي
21	5.7 عقد مع المستشفى العسكري
21	6.7 عقد مع الخواص
22	خلاصة الفصل
الفصل الثاني: طرق و اليات تسيير النفايات في الوحدات الجوارية 5-9-7-6	
23	مقدمة
24	1. المؤسسات المختصة في جمع النفايات في مجال الدراسة
24	1.1. مؤسسة التسيير الحضري بمدينة علي منجلي EGVAM:
24	2.1. مؤسسة المتعددة الاشغال SOPT
24	2. كمية النفايات الحضرية المنتجة
24	3. الجمع عن طريق الحاويات
24	1.3 سعة حاويات الجمع
25	2.3. توزيع حاويات الجمع
30	4. الوسائل البشرية
30	1.4 عمال الكنس
31	2.4 عمال الجمع
36	5. الوسائل المادية
36	1.5 العتاد المستعمل في عملية الجمع

36	2.5 معدات جمع النفايات في الحضيرة
38	6. حالة نقاط الجمع
38	1.6 قبل الجمع
38	2.6 بعد الجمع
40	7. النقاط السوداء
45	8. كيفية التخلص من النفايات الصلبة
45	1.8. مركز الردم التقني
45	2.8 مركز الردم التقني بوغرب بلدية ابن باديس
45	1.2.8. استغلال مركز الردم التقني بوغرب بلدية ابن باديس
45	2.2.8. التهيئة المخصصة للاستغلال
46	3.2.8. العتاد الخاص لاستغلال مركز الردم التقني بوغرب
47	خلاصة الفصل
الفصل الثالث: الدراسة الاقتصادية و الاجتماعية	
48	مقدمة
49	1. الدراسة الاقتصادية و الاجتماعية في الوحدات الجوارية (6-7-9-5)
49	1.1 مهنة الأبوين
49	1.1.1 مهنة الأم
49	2.1.1 مهنة الاب
52	2.1 المستوى التعليمي
52	1.2.1 المستوى التعليمي للاب
54	2.2.1 المستوى التعليمي للام
56	3.1 حجم الأسر عبر الوحدات الجوارية
57	4.1. وسيلة رمي قمامة
59	5.1. رمي القمامة
60	6.1. أماكن جمع القمامة
62	7.1 انعكاسات الرمي العشوائي للنفايات
63	8.1. توقيت اخراج القمامة

64	9.1 عدد دورات الشاحنة
65	10.1 دور السكان في نظافة و تطهير المحيط
66	11.1. لجان الاحياء و مدى نشاطها
67	خلاصة الفصل
68	1 المشاكل و الاقتراحات
68	1.1 المشاكل
69	2.1 الاقتراحات
71	خاتمة عامة

المخلص

عرفت المدن الجزائرية في الاونة الاخيرة وتيرة متسارعة أدت الى الاختلال البيئي الحضري بفعل تزايد السكان دون تزايد إمكانيات تسيير المدن.

وتعتبر المدينة الجديدة – علي منجلي – مثالا يعكس مدى أهمية عملية التسيير لكونها قطب هام و لتكون مستقطبة للسكان فتسيير النفايات الحضرية يعد من أهم الاولويات التي يجب القيام بها ، و ذلك من خلال خلق نظام تسيير ناجع و خاضع لجميع المعايير و الشروط البيئية يهدف إلى اعادة التوازن البيئي في المجالات الحضرية

الكلمات المفتاحية:

المدينة الجديدة ، النفايات الصلبة ، تسيير النفايات ، مركز الردم التقني ، النقاط السوداء.