

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة قسنطينة 3

معهد: تسيير التقنيات الحضرية

قسم: التقنيات الحضرية والبيئة



الرقم التسلسلي: ...

الرمز: ...

مذكرة لنيل شهادة الماستر

التخصص: أقاليم، مدن وصحة

الشعبة: تسيير التقنيات الحضرية

آثار المؤسسات المصنفة لحماية البيئة على الصحة العمومية. دراسة حالة "مركب هيليسون" بسكيكدة.

تحت إشراف الأستاذ:

- بن حمزة بشير أستاذ مساعد (أ)

مقدمة من طرف الطالبين:

- مشري وائل

- بن ضياف أسامة

السنة الجامعية 2019 / 2020

دورة: سبتمبر 2020

فهرس المحتويات

	العنوان
	شكر وتقدير
	الاهداء
I	فهرس المحتويات
VI	قائمة الجداول
VI	قائمة الاشكال والمنحنيات البيانية
VIII	قائمة الخرائط
VIII	قائمة الصور
VIII	قائمة المخططات
IX	قائمة المختصرات
المقدمة العامة	
01	المقدمة العامة
01	1- الإشكالية
01	2- الفرضيات
02	3- منهجية الدراسة
02	4- وسائل البحث
02	5- اهداف الدراسة
02	6- اسباب اختيار الموضوع
02	7- دوافع اختيار موقع وموضع التدخل والدراسة
02	8- مشاكل وصعوبات البحث
الفصل الاول: الجانب القانوني لقضايا البيئة و المؤسسات المصنفة	
03	مقدمة الفصل
المبحث الاول : الاطار القانوني لقضايا البيئة و المؤسسات المصنفة	
03	1- مفهوم المنشآت المصنفة
04	2- تصنيف المنشآت المصنفة
04	1-2- تصنيف المنشآت المصنفة في التشريع الجزائري
04	1-1-2- تصنيف المنشآت المصنفة طبقا للمرسوم رقم 34-76
05	2-1-2- - تصنيف المنشآت المصنفة في القانون رقم 03-83

05	2-1-3- تصنيف المنشآت المصنفة في القانون رقم 03-10
06	2-2- تصنيف المنشآت المصنفة بحسب الجهة المرخصة
06	2-3- تصنيف المنشآت المصنفة بحسب خضوعها لدراسة وموجز التأثير
06	2-4- تصنيف المنشآت المصنفة بحسب الخطورة والاضرار الناجمة عن المنشأة
06	3- معايير تصنيف المنشآت المصنفة لحماية البيئة
06	3-1- معيار الخطورة
07	3-2- معيار البعد عن الاماكن السكنية
07	3-3- معيار الطاقة الانتاجية والتخزينية
07	3-4- معيار النظام المطبق على المنشأة

المبحث الثاني: تأثير المنشآت المصنفة على البيئة

07	1- تأثير المؤسسات المصنفة على البيئة
07	1-1- البيئة الطبيعية
07	1-1-1- تلوث الهواء
08	1-1-2- تلوث الماء
08	1-1-3- تلوث التربة
08	1-2- البيئة الحضرية
08	1-2-1- التلوث الصوتي
08	1-2-2- التلوث الاشعاعي
09	1-2-3- التلوث الحراري
09	2- خصائص الضرر البيئي
09	2-1- الضرر البيئي غير شخصي
09	2-2- الضرر البيئي ضرر غير مباشر
09	2-3- صعوبة إدراك المتسبب في الضرر البيئي
09	2-4- الضرر البيئي ضرر مستمر في الزمن
10	2-5- الضرر البيئي ضرر غير محقق
10	2-6- الضرر البيئي ضرر غير محدود
10	2-7- الضرر البيئي ضرر غير مرئي
10	2-8- الضرر البيئي صعب الاصلاح

10	3- مفهوم الخطر
----	----------------

11	4- مفهوم البيئة الحضرية
11	5- مفهوم الضرر البيئي
11	6- مفهوم التلوث
11	7- مفهوم الصحة
12	8- مفهوم الاخطار الصحية الحضرية
12	9- مفاهيم حول الصناعة
12	9-1 مفهوم الصناعة
13	9-2 مفهوم النمو الصناعي
13	9-3 تصنيف الصناعة
14	9-4 العوامل المؤثرة في الصناعة
14	10- التلوث الصناعي
14	10-1 مفهوم التلوث الصناعي
15	10-2 الملوثات الصناعية
15	11- الكوارث الصناعية
15	11-1 الكوارث الصناعية في العالم
16	11-2 الكوارث الصناعية في الجزائر
المبحث الثالث: التدخلات والرقابة الادارية في استغلال المنشآت المصنفة	
16	1- مفهوم التدخل
17	2- دور الحماية المدنية في مجال التدخل
17	3- الاليات التقنية لممارسة الرقابة الادارية على استغلال المنشآت المصنفة
17	3-1-1 دراسة مدى التأثير على البيئة وموجز التأثير
18	3-2-2 دراسة الخطر
18	3-3-3 تعريف الرخصة
18	3-4-3 تعريف التصريح
19	خلاصة الفصل
الفصل الثاني: واقع مجال الدراسة	
20	مقدمة الفصل
20	المبحث الاول: واقع بلدية سكيكدة
20	1- الموقع وخصائصه
20	1-1-1 موقع الولاية
20	1-2-1 الموقع البلدية

21	2- الدراسة الطبيعية
21	2-1- التضاريس
22	2-1-1- الجبال والتلال
22	2-1-2- السهول والمنخفضات
22	3- الدراسة المناخية
22	3-1- الحرارة والتساقط
23	3-1-1- الحرارة
23	3-1-2- التساقط
23	3-1-3- الرياح والشمس
25	4- الشبكة الهيدروغرافية
25	المبحث الثاني: الدراسة السكانية والاقتصادية
25	1- الدراسة السكانية
25	1-1- التطور السكاني لبلدية سكيكدة
26	2- التجهيزات بالبلدية
26	2-1- التجهيزات التعليمية
26	2-1-1- التعليم
27	2-1-2- التكوين
27	2-2- التجهيزات الصحية
29	2-3- التجهيزات الإدارية
29	2-4- المؤسسات والهياكل الثقافية والدينية
30	2-5- المؤسسات والهياكل الرياضية والترفيهية
31	3- التجارة والخدمات
31	4- الهياكل والمنشآت السياحية
32	5- توزيع وحدات الحماية المدنية
33	6- الإرتقاقات الصناعية
33	7- الدراسة الاقتصادية
33	7-1- القطاع الفلاحي والصيد البحري
34	7-2- القطاع الصناعي
34	7-2-1- المنطقة الصناعية
37	7-2-2- منطقة النشاطات
38	8- شبكة الطرق

40	9- التلوث الجوي
40	10- التلوث البحري
41	المبحث الثالث: المؤسسات المصنفة ببلدية سكيكدة
41	1- تقديم مركب تمييع الغاز الطبيعي بسكيكدة GNL/K
41	2- مركب تمييع الغاز الطبيعي بسكيكدة GNL/K
42	3- مركب مجمع سكيكدة GL1/K
42	4- تقديم مؤسسة هيلسون
43	4-1- موقع المؤسسة
43	4-2- الهياكل المتوفرة بالمؤسسة هيلسون
44	4-3- موارد مؤسسة هيلسون
44	4-4- مهام مؤسسة هيلسون
44	4-5- الآثار المترتبة عن مؤسسة هيلسون على البيئة
46	4-6- الآثار المترتبة عن المؤسسة على الفرد
47	5- كارثة الحريق سنة 2004 بمركب GNL/K
47	5-1- دراسة تحليلية لحادثة سكيكدة الصناعية
48	5-2- التدخل أثناء الحادث في مركب تمييع الغاز الطبيعي بسكيكدة
49	خلاصة الفصل
الفصل الثالث: اقتراحات وتوصيات للحد والتقليل من آثار مؤسسة بمركب GNL/K	
50	مقدمة الفصل
50	المبحث الأول: اقتراحات للحد والتقليل من آثار مؤسسة بمركب GNL/K
50	1- توجيهات للحد والتقليل من آثار مؤسسة هيلسون بمركب GNL/K على الفرد والبيئة
51	المبحث الثاني: مقترحات طرق التدخل والإخلاء لمؤسسة هيلسون بمركب GNL/K
51	1- مخططات التدخل
52	2- اقتراح مخططات للإخلاء
53	3- القوانين الردعية من أجل إيقاف والحد من التجاوزات في مناطق الارتفاقات الصناعية
53	4- التوصيات من أجل التقليل والحد من خطورة المناطق الصناعية وكيفية التعامل معها
53	4-1- توصيات تخص المساحات الخضراء
55	4-2- توصيات تخص الوقاية والأمن العمراني

56	خلاصة الفصل
58	الخاتمة العامة

الملخص

الجزائر من الدول النامية و السائرة نحو التقدم في جميع الجوانب مما ولاسيما على المستوى الاقتصادي، هذا التطور اندر عنه تأثيرات كبيرة للبيئة و الفرد مما اوجب خلق قوانين تضبط وتقلل من ضرر المنشآت ولاسيما الصناعية منها لذا تضمنت تشريعاتها نصوص قانونية تعمل على تنظيم نشاط المنشآت المصنفة التي تعتبر مصادر خطر على البيئة و الصحة العامة كما تعتبر بلدية سكيكدة احدى المدن الجزائرية التي تحتوي على العدد من المنشآت المصنفة بمختلف اصنافها وهذ ما زاد من حدة الضرر الناجم عنها من تلوث و اخطار الحريق و الانفجار مما استدعى وضع إجراءات من اجل المساهمة في الحفاظ على البيئة و خيمة الفرد من الاضرار الناجمة.

الكلمات المفتاحية

المنشآت المصنفة، الصحة العمومية: مجال التدخل، خطر الحريق خطر الانفجار، المناطق الصناعية
مركب تمييع الغاز

Résumé

L'Algérie fait partie des pays en développement qui s'orientent vers des progrès dans tous les domaines, notamment sur le plan économique. Cette évolution a peu d'impact sur l'environnement et l'individu, ce qui a nécessité la création de lois qui contrôlent et réduisent les dommages aux établissements, notamment industriels. Par conséquent, sa législation comprenait des textes juridiques visant à réglementer l'activité des établissements classés qui ils sont considérés comme des sources de danger pour l'environnement et la santé publique, et la municipalité de Skikda est considérée comme l'une des villes algériennes qui contient un certain nombre d'installations classées en différents types, ce qui a augmenté la gravité des dommages résultant de la pollution et des dangers d'incendie et d'explosion, ce qui a nécessité le développement de procédures afin de contribuer à la préservation de l'environnement. Et la tente individuelle des dommages causés.