

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي  
جامعة قسنطينة 3



القسم تقنيات حضرية والبيئة

المعهد تسيير تقنيات الحضرية

الرقم التسلسلي:.....

الرمز:.....

مذكرة ماستر

التخصص: تسيير الأخطار في الوسط الحضري والصمود

الشعبة تسيير التقنيات الحضرية

الأخطار الحضرية في المدن المتوسطة

تحديات ورهانات حالة مدينة الميلية \_جيجل\_

تحت إشراف:

مقدمة من طرف الطالب:

. مدور وليد ، أستاذ محاضر.

\_حجاج محمد عماد الدين

السنة الجامعية: 2020/2019

دورة سبتمبر

## فهرس الموضوعات

الصفحة	العناوين
	إهداء
	شكر وعرقان
1	مقدمة عامة
3	الفصل الأول: مفاهيم عامة والإطار التشريعي لتسير الأخطار في الجزائر
3	مفاهيم عامة
4	الإطار التشريعي لتسير الأخطار في الجزائر
14	الفصل الثاني: التحليل الحضري لمنطقة الدراسة.
14	نبذة تاريخية.
15	موقع المدينة
17	موضع المدينة
17	التضاريس
21	المناخ
22	الشبكة المائية
23	صلاحية الأراضي للتعمير
37	الفصل الثالث: الأخطار الكبرى وتأثيرها على مدينة الميلية
	دراسة خطر الفيضانات
40	دراسة خطر الانزلاقات الأرضية
44	دراسة خطر الزلازل
46	دراسة خطر حرائق الغابات
48	دراسة خطر انهيار السدود
51	دراسة الخطر التكنولوجي

55	الأخطار الكبرى
59	الخاتمة
61	قائمة المصادر والمراجع

قائمة الجداول

الرقم	الصفحة
الجدول رقم 1	31
الجدول رقم 2	35

قائمة الأشكال

الرقم	الصفحة
الشكل رقم 1	3
الشكل رقم 2	18
الشكل رقم 3	18
الشكل رقم 4	31

قائمة الخرائط.

الرقم	الصفحة
الخريطة رقم 1	17
الخريطة رقم 2	21
الخريطة رقم 3	26
الخريطة رقم 4	37
الخريطة رقم 5	42
الخريطة رقم 6	45
الخريطة رقم 7	47
الخريطة رقم 8	49
الخريطة رقم 9	51

54	الخريطة رقم 10
56	الخريطة رقم 11

قائمة الصور

الرقم	الصفحة
الصورة رقم 1	39
الصورة رقم 2	48
الصورة رقم 3	51
الصورة رقم 4	54

## المخلص

تعتبر مينة الميلية من المدن المتوسطة المهددة بالأخطار الكبرى من أخطار طبيعية و كذلك  
تكنولوجية عبر كامل اقليمها الحضري التي تعتبر من العوائق و التحديات التي تعيق نمو المدن  
عمرانيا و اقتصاديا وحتى ديمغرافيا. ولكن في الآونة الأخيرة و مع النمو العمراني للمدينة أصبح  
حجم الرهانات الواقعة داخل إقليم الخطر كبير خاصة و ان هناك مناطق تحتوي خطرين أو أكثر  
فإن وفقا لمعادلة الخطر فإن حجم الخطر سيزداد و بوجود أخطار تساعد على ظهور بعضها  
البعض سيزداد حجم الخسائر ايضا .

**الكلمات المفتاحية :** الأخطار الكبرى. التحديات. الرهانات.