

الفهرس

ص	
1	المحور الأول: تبايرية المخاطر الطبيعية: هل هناك اتجاهات مؤكدة؟
3	التساقطات الاستثنائية ودورها في حدوث الامتطاحات السيلية بمناطق الدير: حالة مدينة بني ملال ومراكز فم أودي وأولاد امبارك وفم العنصر (دير أطلس بني ملال- المغرب). والغازي عبد العزيز، الناصري بدر الدين، الخالقي يحيى
11	التغيرات المناخية والفيضانات، أية علاقة؟ حالة سهل الغرب بالمغرب. محمد العلامي، عبد المالك السلوي
17	مخاطر الفيضانات بسهل الغرب وإشكالية الاستقرار السكاني: دراسة حالة جماعة المكرن. جيهان خياطي، كريمة القرشي، عبد العزيز بوتشكوش، العربي القطيبي
23	الامتطاحات الفيضية بحوض إيناون: ترددها الزمني وانعكاساتها المجالية. الياداري صديق، عبد الحميد جناتي إدريسي، إبراهيم بوكديرة
29	أهمية التحليل الهيدرولوجي - الطبوغرافي في تحديد المناطق المهددة بخطر الامتطاحات في الأحواض الجافة وشبه الجافة (حالة حوض واد أوركا، الأطلس الصغير، سوس). سكيبة العمراني
37	بعد 50 سنة من بناء سد الحسن الداخل على وادي زيز، هل أصبحت تافيلالت محمية من خطر الفيضانات؟ اكريمي عبد الكريم
45	خرائطية الغمر المائي للمركز الحضري غلاز: واقع المخاطر وآفاق التدبير. يونس العلامي، المصطفى احماموشي، نورة رسام، الهواري عبد الغني
51	وقع التعرية النهرية بوادي سبو الأوسط شمال فاس (مقدمة الريف-المغرب). محمد يزمي زطايط، عالي الطاوس
59	التطور الزمني والمجالي للتعرية الغشائية وأشكال استعمالات التربة بمقدمة الريف الشرقي - حالة حوض واد الثلاثاء. أبهرور محمد، شعوان جمال، العمال محسن
65	خطر التعرية وتوحد السدود التلية بحوض إيسلي، المغرب الشرقي. إدريس الحافظ، الزهراء زروقي، عبد القادر اسباعي
71	تقييم التعرية المائية بواسطة التقليد المطري: حالة حوض واد القصبية (الريف الأوسط). الدويكي سالم، طرييق عبد اللطيف، العمال محسن
77	المخاطر الطبيعية على الطرق بجهة الشرق، مفاهيم أساسية وعمليات التكيف والمواجهة (حالة المخاطر الهيدرولوجية). أمغار أحمد، اسباعي عبد القادر، بن ربيعية خديجة
83	مخاطر الانزلاقات الأرضية بحوض واد ساهلة (الريف الأوسط) وقابلية حدوثها، باستعمال معادلة الانحدار اللوجستي. عبد الحق الفنكور، حنيفة المتقي، وعيسى البوزيدي
89	دينامية تطور الانزلاقات الكتلية بالنطاقات الجبلية جنوب الريف الأوسط: دراسة حالة انزلاق سفح تل الخشبيات بهوامش مركز بني وليد- نيل بن تيري، عبد الغني الهواري
97	إسهام نظم المعلومات الجغرافية في دراسة الدينامية المجالية بحوض واد تالحيانت (الأطلس المتوسط) - مقارنة مشهدية. سعيد حلوان، محمد أبهرور، يحيى الخالقي
105	الدينامية الطبيعية وهشاشة المنظومة البيئية لحوض الزات النهري من خلال مؤشر التغطية النباتية(NDVI)). أودوروش إسماعيل
111	مدى استقرار منظومة البلوط الفليني المتوسطية أمام مختلف الأخطار الطبيعية، حالة غابة السهول بالهضبة الوسطى. بن عمارة فاطمة الزهراء، التزاريني فاطمة، الطيلسان محمد
117	من خصائص زلازل البحر الأبيض المتوسط وآثارها، في التراث العربي الإسلامي. خلاف الغالبي
119	المحور الثاني: الإجراءات البشرية وتطور الدينامية البيئية
127	دينامية الأراضي بهوامش بحيرة سد محمد بن عبد الله، نموذج حوض أبي رقرق الأسفل. فتيحة ويجى، نادية مشوري
133	التدبير التقليدي والحديث للمخاطر الهيدرولوجية بحوض كلميم-وادنون. لحسن بلالي، يوسف الرقاي،

	عبد الرحيم بنعلي، عبد القادر اسباعي، خلاف الغالبي.
141	دينامية تطور الغطاء الغابوي وهشاشته اتجاه المتغيرات الطبيعية والبشرية، نموذج غابة باب
	أزهر بالأطلس المتوسط الشمالي الشرقي (المغرب). محمد المرصعي، عبد القادر اسباعي
149	حرائق النخيل بواحة مزكيطة-درعة الوسطى، جنوب شرق المغرب " المظاهر والانعكاسات".
	عبد الجليل أيت علي أحمد، وديان منعم، محمد داود، الحسين مغراني
155	الانعكاسات البيئية للمقالع على الأحواض النهرية (حالة الحوض النهري لتساوت). ياسين ازرورة،
	توفيق عدية، مجيب الرحمان أشهبان
161	آثار التوسع الحضري بمدينة القنيطرة على التوازنات البيئية بالمجالات الغابوية والزراعية
	المحاذية لها. ريم بلمدني، جيهان خياطي
167	الوقع البيئي للنمو الحضري لمدينة تازة: أي رؤية لإعادة تشكيل المجال؟ رشيد اللباز، خديجة بن
	ربيعة، نافع فارس، محمد كميحي
173	انعكاسات استعمال المياه العادمة في السقي على الوسط البيئي بين وادي غدات وتساوت. وديان
	منعم، نصر الدين عدوق، عبد الجليل أيت علي
179	السقي بسهل تاملت بين توسع الأراضي الزراعية وتزايد الطلب على الماء حالة دوار المنكوب
	جماعة بني كليل (جنوب شرق المغرب). عبد العزيز كربوب، محمد غزال
187	الاستغلال الفلاحي بإقليم الدريوش بين إكراهات عناصر الوسط الطبيعي ورهانات التنمية. عبد
	الكريم سومع؛ محمد صابري
193	المحور الثالث: المخاطر الساحلية: تضخم التسحيل و/أو تسارع ارتفاع مستوى سطح البحر؟
195	تطور خط الساحل الغربي بشبه جزيرة الناظور باعتماد الاستشعار عن بعد. المنعيم بلال، بويمجان
	محمد، بوشال عادل، ناصر بويغيوصان ، بن ربيعة خديجة
201	المحور الرابع: التصحر والمناخ، هل يمكن أن نتوقع؟
203	تقييم الهشاشة البيئية للتصحر، حالة ممر العيون – تاويريرت. مواديلي عمر، اسباعي عبد القادر،
	حواس عبد الإله، بنحامد عبد الرحيم
211	الظواهر المناخية بالأوسط القاحلة وشبه الصحراوية وانعكاساتها على تصحر المجال: حالة
	الرياح والعواصف الرملية والغبارية بالوحدات المغربية. صديقي عبد الرزاق، حنشان محمد
219	التصحر خطر يهدد استدامة المجال الواحي: حالة واحة لكتاوة بحوض درعة الأوسط. مليكة
	المعقلي، ياسين بام.
227	إشكالية التصحر وتدهور المنظومة البيئية: أي تكيف، وأية مقارنة مندمجة؟ (واحة اكتاوة بدرعة
	الأوسط). أحمد بوحامد، عبد اللطيف الخلفي، عبد المجيد السامي.
235	التحول المناخي وخطر "التصحر الباطني" بالمجالات القاحلة وشبه القاحلة، حالة سهل تساوت
	السراغنة. عبد الرحيم السرعيني.