

تدرس الجيومورفولوجيا الإيولية التضاريس التي تنشأ من عمل الرياح في الصحاري والمناطق الساحلية وبعض المناطق الأخرى ، واستكشاف الرواسب والأشكال والعمليات المشاركة في تكوين اليايسة (Pye and Tsoar ، تطور هذا التخصص لأكثر من ثمانية عقود منذ أن تم نشر العمل الرائد في فيزياء الرمال على نطاق الحبوب في بداية الأربعينيات (Bagnold ، الكتبان الرملية هي نوع رئيسي من أشكال الأرض في الأنظمة الإيولية. إنها أجسام من رواسب الرمل ولها أشكال متنوعة تتراوح من أمتار إلى مئات الكيلومترات في الطول ومن متر واحد إلى عدة كيلومترات في العرض. على الرغم من أنه يمكن عزل الكتبان الرملية ،