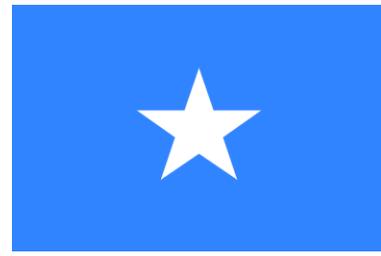


## خصائص الصومال:

الجغرافيا والبيئة والتاريخ الحديث





الصومال، مع ما مجموعه 540 637 كيلومتر مربع، وتحتل غيض من القرن الأفريقي.

سواحلها من 3025 كم، الأطول في أفريقيا، يتراوح من خليج عدن في الشمال

(1000 كم) إلى المحيط الهندي في الشرق والجنوب (2000 كم). منطقة المادية في الصومال

يمتد 1550 كم من الشمال إلى الجنوب و1090 كم من الغرب إلى الشرق. معظم أجزاء

البلاد هي شقة، مع المناطق الجنوبية والوسطى بالقرب من الحدود الإثيوبية وترتفع إلى

في المنطقة Berris بضع مئات من الأمتار فوق مستوى سطح البحر. شيمر سناج، في 2407 متر، هو أعلى قمة في البلاد.

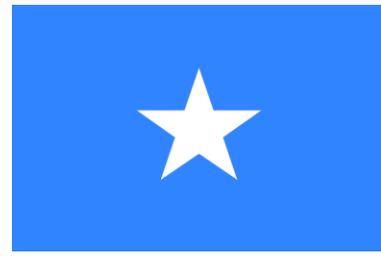
منطقة التقارب بين المدارية تؤثر التغيرات المناخية . الارتفاع هو . ارتفاع في بعض

المجالات، ولا سيما في الشمال. معظم أجزاء الصومال من نطاق شبه القاحلة إلى القاحلة ، و

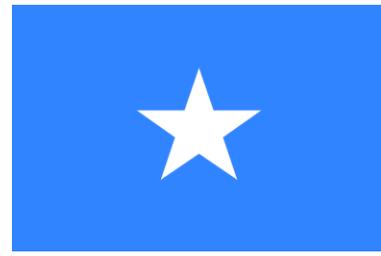
حارة وجافة على مدار السنة ، مع انخفاض معدل هطول الأمطار وعدم انتظامها . يحدث الجفاف

كل سنتين إلى ثلاث سنوات ، تليها هطول الأمطار الغزيرة و الفيضانات المدمرة . هذه الموسمية

التغيرات هي المحددات الأساسية التي تحكم حياة الصوماليين ،



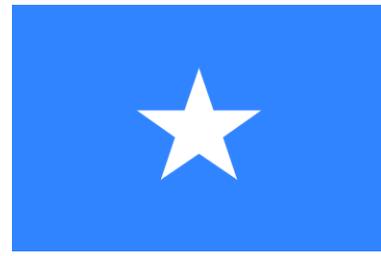
وخاصة بالنسبة لل  
توقيت و كمية من الامطار الموسمية و مدى كفاية الرعي في إعطاء  
مواسم . هناك أربعة مواسم معترف بها، اثنتان منها الأمطار ( قو و  
دير الموسمية ) واثنين  
( . تبدأ الأمطار قو في ابريل نيسان و Hagaa و Jiilaal الجافة )  
حتى يونيو الماضي ، وهو ما يمثل 60 %  
( يوليو إلى سبتمبر Hagaa من مجموع التساقط . ويتبع هذا الموسم  
( من دير الموسمية ) أكتوبر  
(ديسمبر نهاية شهر Jiilaal تشرين الثاني) ، والذي هو بدوره تليها  
مارس ) . السنوية  
يتراوح معدل سقوط الأمطار من اقل من 50 و 500 ملم . تتراوح  
متوسط درجات الحرارة العظمى اليومية  
ومتوسط درجات الحرارة الصغرى C إلى 40 ° C من 30 °  
اليومية تختلف ما بين 20 درجة مئوية وأكثر  
30C. °  
في عام 1986 ، بناء على طلب من حكومة جمهورية الصومال  
الديمقراطية ، وهو  
بقيادة اليونيب التحقيق في البيئة الساحلية mission1 وكالات متعددة  
والبحرية  
المشاكل الصحية في البلاد. وخلصت البعثة إلى أن أجرت تقييما  
أنه لم يكن هناك تلوث كبير للبيئة البحرية و يشكل أي تهديد لل  
و خزان تنظيف العمليات Debballasting اقتصاد الصومال . كانت



التي تقوم بها الناقلات فقط  
وذكرت أشكال كبيرة من التلوث النفطي في البحر في ذلك الوقت.  
وعلاوة على ذلك ، الحياة البحرية  
لم تتعرض لخطر بأي شكل من الأشكال الهامة من قبل المصادر  
البرية للتلوث . صناعي  
إن التنمية محدودة و غالبية مصانع تثبيت الصومال  
كانت تقع داخل المراكز الحضرية في المنطقة الساحلية الجنوبية.  
تصريف الصناعية  
النفائيات على طول الشاطئ أو في البحر مباشرة ويقدر أن تكون  
صغيرة نسبيا في  
شروط البحرية الكلي و البيئة الساحلية . المصدر الرئيسي لل البيئية  
كان التلوث في ذلك الوقت استخدام المبيدات ، بما في ذلك ال دي

الصراع طويل الأمد الأهلية والاضطرابات في الصومال و عدم وجود حكومة قادرة  
على العمل  
على مدى السنوات ال 20 الماضية قد ساهمت في تفاقم الحالي لل البيئية  
الشروط والآثار المترتبة على الصحة العامة . غياب الدولة التنظيمية و  
الإطار التشريعي و تنفيذه والرقابة على الوصول إليها واستخدامها من الطبيعية  
والموارد البيئية و العواقب التي تترتب على الشعب الصومالي ككل .  
الشواغل التي أعربت عنها السلطات الصحية حول الآثار المترتبة على البيئة  
وقد أدى الإهمال والتدهور في الصحة العامة إلى إطلاق هذا البيئي  
التقييم الصحي في الصومال

الوضع الحالي في الصومال  
بعد 20 عاما من النزاع المسلح والعنف في بعض المناطق، ولا سيما في منطقة جنوب



الوسط

الصومال، ودمرت معظم المؤسسات الحكومية والبنية التحتية. الصومال يواجه أسوأ الآن انتهاكاتهما البيئية من أي وقت مضى. البيئة وقد أهملت وتضررت بشكل كبير. الصحة البيئية الراهنة في البلاد يعكس الوضع أزمة متفاقمة بسبب عدم وجود حكومة قوية، سليمة الحكم، والإطار التنظيمي والتشريعي، والتفتيش والرصد نظم.

نتيجة لإهمال البيئة والموارد الطبيعية، فإن كلا من البيئة والحالة الصحية العامة لجميع المناطق المأهولة بالسكان قد تأثر على نحو غير متناسب.

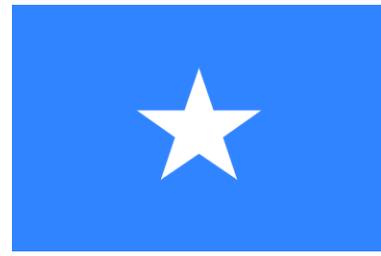
وتواجه البلاد العديد من التحديات في مواجهة الحياة اليومية وظروف المعيشة، والاحتياجات الصحية الأساسية للشعب الصومالي. وبالإضافة إلى ذلك، عدم وجود وعي الجمهور العام وجود جماعات و قد ساهمت الأفراد الاستفادة من الوضع الحالي في البلاد لاستمرار استغلال الوضع الهش بالفعل من البيئة و الموارد الطبيعية لتحقيق مكاسب شخصية والنقدية.

على مدى السنوات ال 20 الماضية لم يجر أي تقييم بيئية كبيرة لتوثيق حالة النظم الإيكولوجية الصومالية والموائل والإنسان والحيوان

الصحة. الوضع البيئي المتدهور ليس فقط خطرا على الصحة العامة ولكن يشير أيضا إلى التلوث البيئي التدريجي، وتدمير التنوع البيولوجي،

وفقدان الشواطئ والشعاب المرجانية.

لم يكن هناك أي استخدام أي من تقييم المخاطر البيئية أو إدارة المخاطر

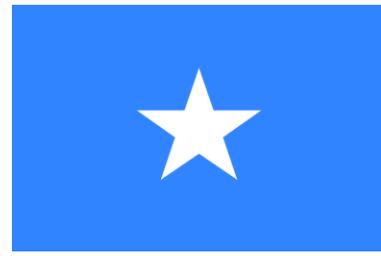


النهج، والتي هي وسائل هامة لتحديد ما إذا كانت المجتمعات المحلية  
و  
قد يكون الموائل المعرضة للخطر، كما لا توجد مؤسسات للصحة  
البيئية في مكان لل  
إجراء تقييمات التهديد والخطر هذه. ولا توجد أي إدارات التفتي  
في مكان لتنفيذ التفتيش والمراقبة البيئية، أو مختبرات الصحة العامة  
لإجراء عينة الاختبار والتحليل أو لمراقبة المعايير الدولية المحددة لل  
الملوثات الغذائية، والملوثات التربة والهواء والماء

## طاقة

وقد ساهم استخدام الفحم كمصدر للطاقة للاستمرار  
التدهور البيئي في الصومال. يتم قطع الأشجار والغابات بأكمله بشكل مستمر  
إما بصورة منتظمة أو عشوائيا، لحرق الفحم في. الطلب المحلي على  
وصلت الفحم من قبل الأسر والمجتمعات المحلية إلى نقطة حرجة ويحتاج  
إلى  
معالجتها على وجه السرعة. الفحم هو الوقود الوحيد الأكثر أهمية بالنسبة  
للغالبية في الأسر الحضرية وشبه الحضرية والقرى الكبيرة.  
تستخدم لأغراض الطهي والتدفئة، والتموين الغذائي وأغراض أخرى كثيرة  
على مستوى الأسرة ومستويات المجتمع. والمقصود ليس فقط إنتاج الفحم  
للاستهلاك المحلي

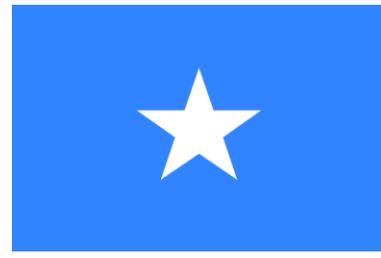
ولكن أيضا للتصدير إلى بلدان في منطقة الخليج



، ويتم قطع الأشجار والغابات ،  
هذه المناطق تصبح جرداء، مما يؤدي إلى التصحر. التدخلات قليلة  
أو معدوه مة في مكان للتعامل مع  
هذا الوضع. تأثير إنتاج الفحم النباتي على الطبيعية والموارد والبيئة  
والصحة في ارتفاع  
وتستغل السلع والمصالح التجارية. إذا لم يتم اتخاذ إجراءات فورية  
ضد الإفراط في إنتاج الفحم النباتي وتدمير عدوانية من الغابات،  
قد تصبح التدهور البيئي لا رجعة فيه

## **الصعوبات والاسباب للبيئة والطاقة الصومال هي:**

ان صومال فيها الحروب الاهلية والمشاكل القبلية تقريبا 23  
سنة علما ان هناك امل الجيد لسياسة الصومال في السنة  
الاخيرة 2013م



شكرا بحسن استماعكم