

كندا تكافح حرائق الغابات وسط اتجاه متزايد لفقدان غطاء الغابات

كندا تكافح حرائق الغابات وسط اتجاه متزايد لفقدان غطاء الغابات

التقرير

شهدت كندا حادث حريق واحد في أونتاريو حتى السادس عشر من أغسطس لعام 2024، في سياق اتجاه أوسع لفقدان غطاء الغابات. على مدى العقدين الماضيين، شهدت البلاد انخفاضاً صافياً في غطاء الأشجار بنسبة تقريبا 2.76٪، مع خسارة إجمالية تزيد عن 25 مليون هكتار وزيادة تقريبا 17 مليون هكتار. ومن الجدير بالذكر أن الحرائق البرية كانت عاملاً مهماً في هذه الخسارة، حيث ساهمت في خسارة ملايين الهكتارات من غطاء الأشجار والانبعاثات الكربونية المرتبطة.

تكشف البيانات أن أنشطة الغابات والحرائق البرية هي العوامل الرئيسية لفقدان غطاء الأشجار في كندا، حيث تمثل الأولى جزءاً كبيراً من الخسارة الإجمالية كل عام. وعلى الرغم من أن التحضر يساهم في الخسارة، إلا أنه يظل عاملاً ثانوياً نسبياً مقارنة بالعوامل الأخرى. ويعتبر تأثير الزراعة المتنقلة ضئيلاً.

لفقدان غطاء الأشجار تداعيات على انبعاثات الكربون، حيث يتم إطلاق ملايين الأطنان المترية من مكافئ ثاني أكسيد الكربون في الغلاف الجوي سنوياً نتيجة لهذه الأنشطة. يسلط هذا الاتجاه الضوء على التحديات التي تواجهها كندا في إدارة مواردها الغابية الواسعة وسط الاضطرابات الطبيعية والمستحثة بفعل الإنسان.

مع استمرار البلاد في مواجهة حوادث مثل الحادثة الأخيرة في أونتاريو، تعمل البيانات كتذكير بالكفاح المستمر لتحقيق التوازن بين الإشراف البيئي والاحتياجات الاقتصادية والتنموية.



Google

Imagery ©2024 Maxar Technologies