التاريخ:
٩ أغسطس ٢٠٢٤

تواجه الغابات الروسية تهديدات مستمرة من الحرائق وتحديات فقدان الغطاء الشجري

التاريخ:
٩ أغسطس ٢٠٢٤

تواجه الغابات الروسية تهديدات مستمرة من الحرائق وتحديات فقدان الغطاء الشجري

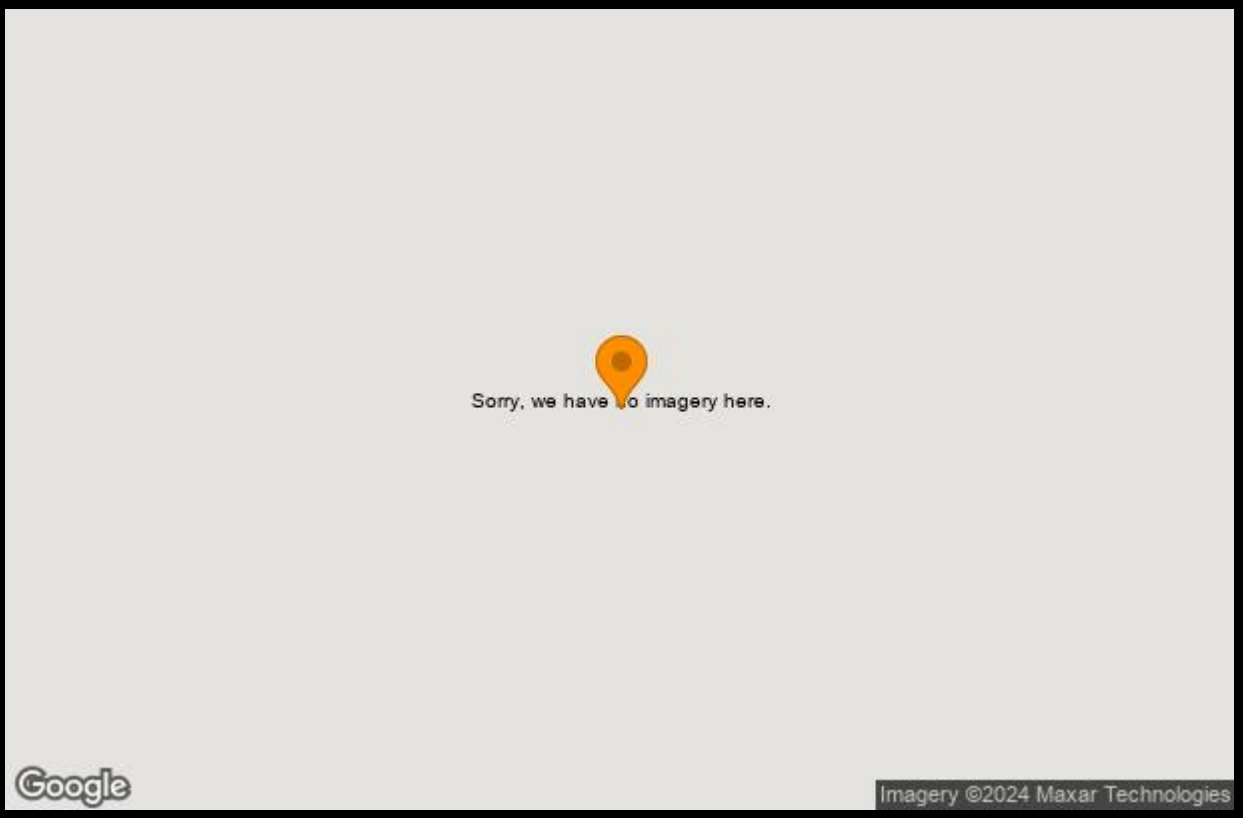
التقرير

تعاني روسيا، البلد الذي يمتد على مساحات شاسعة من الأراضي الحرجية، من تهديد مستمر بالحرائق البرية وفقدان كبير في الغطاء الشجري. على مر السنين، شهدت الدولة اتجاهًا متقلبًا ولكنه مقلق بشكل عام في فقدان الغطاء الشجري، والذي يعود في الأساس إلى الأنشطة الحرجية والحرائق البرية. تكشف البيانات أن مدى الغطاء الشجري في روسيا، والذي يقدر بحوالي 761 مليون هكتار، قد واجه تغييرًا صافيًا في الغطاء الشجري مع انخفاض طفيف بنسبة 0.02%.

كانت الحرائق البرية باستمرار سببًا رئيسيًا لفقدان الغطاء الشجري، حيث أبرزت الحوادث الأخيرة مثل تلك التي وقعت في جمهورية ساخا التحديات القائمة. وكان تأثير هذه الحرائق عميقًا، حيث ساهم في انبعاثات كبيرة من مكافئ غازات ثاني أكسيد الكربون. على سبيل المثال، في عام 2022 وحده، أدت الحرائق البرية إلى فقدان أكثر من 3.10 مليون هكتار من الغطاء الشجري، مع انبعاثات مرتبطة تقترب من 381 مليون طن متري من مكافئ ثاني أكسيد الكربون.

كما أدت الأنشطة الحرجية، وهي سبب رئيسي آخر، إلى فقدان كبير في الغطاء الشجري، حيث تأثر أكثر من 1.10 مليون هكتار في عام 2022. وقد أدى التأثير التراكمي لهذه العوامل على مر السنين إلى خسارة صافية في الغطاء الشجري، على الرغم من بعض المكاسب من جهود إعادة التحريج.

تبرز الاتجاهات التي لوحظت في غطاء الغابات الروسية الحاجة إلى نهج شامل لإدارة فقدان الغطاء الشجري والتخفيف من آثار الحرائق البرية. تلعب المساحات الحرجية الشاسعة في البلاد دورًا حيويًا ليس فقط في امتصاص الكربون ولكن أيضًا في الحفاظ على التنوع البيولوجي وسبل عيش المجتمعات المحلية.


Sorry, we have no imagery here.
Google
Imagery ©2024 Maxar Technologies