

# ارتفاع حوادث الحرائق البرية والتوسع العمراني يؤثر على غطاء الأشجار في الولايات المتحدة

# ارتفاع حوادث الحرائق البرية والتوسع العمراني يؤثر على غطاء الأشجار في الولايات المتحدة

## التقرير

شهدت الولايات المتحدة تحولاً ملحوظاً في مناظر غطاء الأشجار الطبيعية، حيث ظهرت الحرائق البرية والتوسع العمراني كمحركين بارزين للتغيير. على مدى عقدين من الزمن، شهدت الولايات المتحدة خسارة صافية في غطاء الأشجار تقدر بـ 3,485,991.38 هكتار، وهو ما يعادل تقريباً 1.23% من إجمالي مدى غطاء الأشجار. لم يكن هذا التغيير موحداً في جميع أنحاء البلاد؛ حيث تأثرت بعض المناطق أكثر من غيرها.

لقد كانت أنشطة الغابات باستمرار السبب الرئيسي لفقدان غطاء الأشجار، مما ساهم في جزء كبير من إجمالي إزالة الغابات. ومع ذلك، فقد أظهرت الحرائق البرية زيادة ملحوظة في تأثيرها على مر السنين، مع حوادث مثل التنبيه الأخير في كاليفورنيا الذي يسلط الضوء على المخاطر المستمرة التي تواجه المناطق الحرجية.

كما يلعب التوسع العمراني دوراً هاماً، حيث يساهم التمدد الحضري المتزايد في فقدان غطاء الأشجار. وعلى الرغم من وجود بعض الزيادة في غطاء الأشجار، إلا أنها لم تكن كافية لتعويض الخسائر، مما أدى إلى تغيير صافي سلبي.

تكشف البيانات عن تفاعل معقد للعوامل التي تؤدي إلى تغيير غطاء الأشجار، حيث تلعب الأنشطة البشرية والكوارث الطبيعية دورين هامين. يثير اتجاه زيادة فقدان غطاء الأشجار، وخاصة من الحرائق البرية، مخاوف بشأن الصحة طويلة الأمد لغابات الولايات المتحدة والآثار الأوسع للتنوع البيولوجي وتغير المناخ وخدمات النظام البيئي.



Google

Imagery ©2024 Airbus, Maxar Technologies