



برنامج عمليات التفتيش من طائرات بدون طيار والتقييم والتصليح (DIAR)



في إطار التزامنا بتوفير طاقة آمنة وموثوقة،
نتعامل بشكل استباقي مع مخاطر اندلاع
الحرائق.

يُعد برنامج عمليات التفتيش من طائرات بدون طيار والتقييم
والتصليح (DIAR) جزءًا من جهود خطة شركة SDGE
للتخفيف من حرائق الغابات (WMP). يعزز برنامج DIAR
تقييم خطوط التيار الكهربائي العلوية التابعة لشركة SDGE
ومعدات داخل مناطق محددة عالية التهديد باندلاع الحرائق على
المستوى 3 (انظر الخريطة الموجودة في الجزء الخلفي).

نبذة عن برنامج DIAR

في إطار دعم برنامج شركة SDGE للحد من حرائق الغابات،
سيضطلع برنامج DIAR بتقييم خطوط التيار الكهربائي التابعة لشركة
SDGE® باستخدام تقنية الطائرات بدون طيار لتحديد التصليحات
أو التحسينات اللازمة والحد من مخاطر اندلاع حرائق الغابات.

ما الذي يمكن توقعه

سنجري أطقم شركة SDGE و/أو مقاولونا المعتمدون تقييمًا
شاملاً لخطوط التيار الكهربائي العلوية في منشآتك أو بالقرب منها
باستخدام تقنية الطائرات بدون طيار.

لإكمال هذا التقييم، ستحتاج أطقم شركة SDGE و/أو مقاولوها
إلى الحصول على حقوق الارتفاق لخطوط التيار الكهربائي
وحقوق المرور في مواقع داخل ملكيتك أو بالقرب منها.

سيتم استخدام الطائرات بدون طيار لجمع صور البنية التحتية
الكهربائية لشركة SDGE والتي سيقبّتها موظفو الشركة.
يتمثل الهدف من البرنامج في التقاط صور للبنية التحتية لشركة
SDGE وليس للمناطق المحيطة. يُرجى الاطلاع على أمثلة
عن أنواع الصور التي ستلتقطها شركة SDGE على الصفحة
الخلفية من هذا المستند. قد تؤدي الأنشطة المتعلقة بالطائرات بدون
طيار إلى زيادة مستويات الضوضاء المحيطة أو الغبار مؤقتًا.

إن التزامنا بتوفير طاقة نظيفة وآمنة
وموثوقة يعني إجراء عمليات تفتيش
وتقييمات روتينية لخطوط الطاقة
الكهربائية التابعة لنا.

خلال تقييمات الطائرات بدون طيار، ستستمر الخدمة
الكهربائية من دون انقطاع. سيتم إجراء هذه التقييمات من
بداية الخريف وتستمر حتى نهاية عام 2020.

معلومات عن جهة الاتصال

لمزيد من المعلومات، يُرجى الاتصال بالخط الساخن لمعلومات
المشروع على الرقم المجاني 1-844-765-6388، أو
تفضل بزيارة الموقع الإلكتروني لبرنامج DIAR على الموقع
sdge.com/drone-program

أمثلة على الصور التي تم التقاطها لبرنامج DIAR



خريطة للمناطق عالية التهديد باندلاع الحرائق

