



Chương trình Quản lý Rủi ro Cháy rừng (Wildfire Risk Management Program)

Puget Sound Energy (PSE) áp dụng một phương pháp toàn diện để ứng phó với rủi ro cháy rừng đang ngày càng gia tăng, bằng cách vận hành và nâng cấp cơ sở hạ tầng của mình để xây dựng một hệ thống điện đáng tin cậy, bền bỉ và quan trọng nhất là an toàn.

Chương trình Quản lý Rủi ro Cháy rừng của PSE bao gồm các biện pháp phòng ngừa cháy rừng mà chúng tôi thực hiện quanh năm thông qua:

- Đầu tư vào các dự án nhằm củng cố cơ sở hạ tầng.
- Sử dụng các công cụ và công nghệ mới để nâng cao khả năng nhận thức tình huống.
- Giám sát các điều kiện theo thời gian thực và vận hành hệ thống điện với các mức độ nhạy khác nhau.
- Hợp tác với lực lượng ứng phó khẩn cấp, các tổ chức địa phương và khách hàng để xây dựng những cộng đồng có khả năng ứng phó tốt hơn.

Đọc Kế hoạch Giảm thiểu Nguy cơ Cháy rừng của chúng tôi tại [PSE.com/Wildfire](https://www.pse.com/wildfire)

Nỗ lực phòng ngừa cháy rừng quanh năm của PSE



Quản lý thảm thực vật

Cây cối và thảm thực vật khác mọc quá gần đường dây điện có thể gây mất điện và tạo ra các tia lửa điện, vì vậy Chương trình Quản lý Thảm thực vật (Vegetation Management Program) của PSE thường xuyên kiểm tra các đường dây điện trên toàn khu vực chúng tôi cung cấp dịch vụ và tiến hành cắt tỉa hoặc loại bỏ cây cối và thảm thực vật khác gây nguy hiểm.



Gia cố lưới điện

PSE thay thế và nâng cấp thiết bị để cải thiện độ an toàn và độ ổn định của hệ thống điện, bao gồm việc kiểm tra và thay thế cột điện, dây dẫn và các thiết bị khác định kỳ, lắp đặt "dây cáp treo cây" (loại dây dẫn trên cao có lớp phủ đặc biệt chống phát tia lửa điện, và hạ ngầm đường dây điện theo chiến lược ở những khu vực có nguy cơ cháy rừng cao.

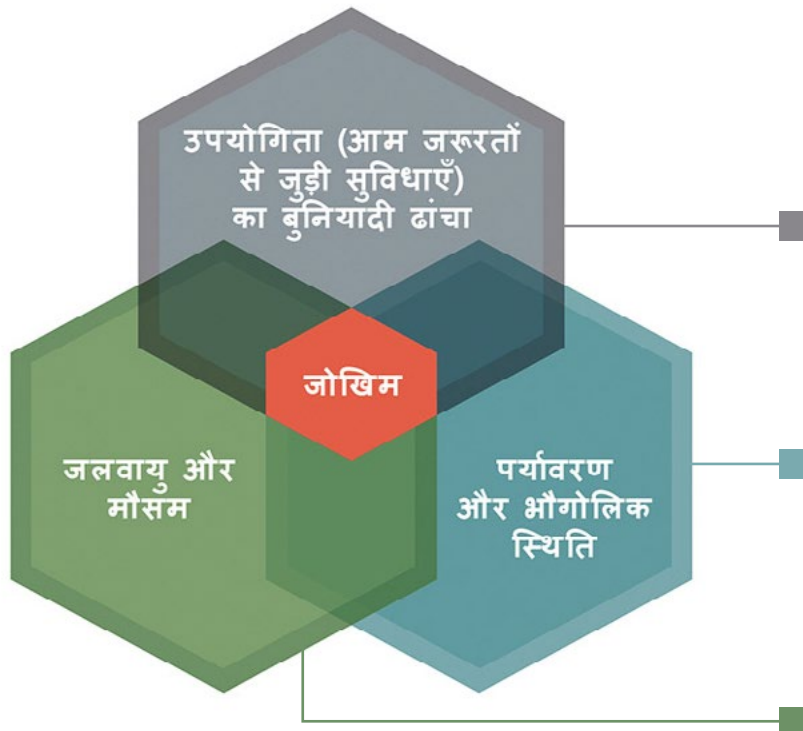


Vận hành hệ thống an toàn phòng chống cháy rừng

PSE giám sát các điều kiện theo thời gian thực và sẽ vận hành hệ thống điện có các mức độ nhạy khác nhau nhằm phòng ngừa cháy rừng. Các biện pháp này bao gồm kích hoạt chế độ Cài đặt Đường dây Nâng cao (Enhanced Powerline Settings, EPS) hoặc thực hiện Ngắt điện vì An toàn Cộng đồng (Public Safety Power Shutoff, PSPS) nhằm bảo vệ sự an toàn cho khách hàng và cộng đồng.

Nắm bắt rủi ro

Đánh giá và giảm thiểu rủi ro là yếu tố cốt lõi trong Chương trình Phòng chống Cháy rừng của PSE. Mô hình đánh giá rủi ro của PSE xem xét ba yếu tố chính:



Cơ sở hạ tầng tiện ích:

Vị trí và loại cơ sở hạ tầng cùng với cách hệ thống điện của chúng tôi có thể tương tác với môi trường trong các điều kiện cụ thể

Môi trường và địa hình: Đặc điểm của môi trường nhân tạo và tự nhiên, như dãy núi, loại thảm thực vật và khu vực giáp ranh giữa đô thị với vùng hoang dã

Khí hậu và thời tiết:

Dữ liệu thống kê về khí hậu và cháy rừng trong quá khứ cũng như điều kiện thời tiết trung bình

Hướng dẫn chuẩn bị ứng phó với mùa cháy rừng cao điểm

- Xây dựng và thực hành kế hoạch ứng phó sự cố khẩn cấp cho gia đình và chuẩn bị một bộ dụng cụ khẩn cấp.
- Tìm hiểu cách PSE vận hành lưới điện để phòng ngừa cháy rừng và bảo vệ an toàn cộng đồng, bao gồm cả việc thực hiện Ngắt điện vì An toàn Cộng đồng: [PSE.com/PSPS](https://www.pse.com/PSPS)
- Đảm bảo thông tin liên lạc trong tài khoản PSE của quý vị luôn được cập nhật: [PSE.com](https://www.pse.com)
- Nếu quý vị sử dụng thiết bị y tế cần điện để hoạt động tại gia, hãy đăng ký trạng thái Life Support trong tài khoản của quý vị: [PSE.com/Medical](https://www.pse.com/Medical)
- Nhận miễn phí Kế hoạch Sẵn sàng Ứng phó Cháy rừng (Wildfire Ready Plan) và thực hiện hành động thiết thực để gia cố ngôi nhà và cộng đồng của quý vị vững vàng hơn trước nguy cơ cháy rừng: wildfireready.dnr.wa.gov

