

CỦNG CỐ CƠ SỞ HẠ TẦNG

Củng cố cơ sở hạ tầng là quá trình thay thế và cải thiện hệ thống cơ sở hạ tầng hiện có nhằm giảm khả năng gây cháy bởi cơ sở hạ tầng điện. Những cải thiện này sẽ cần vài năm để thực hiện và sẽ bao gồm một số dự án sau:

CÁC DÂY DẪN BỌC CÁCH ĐIỆN

Các dây dẫn bọc cách điện là dây điện được bọc các lớp vỏ cách điện để bảo vệ khi tiếp xúc dây có dòng điện đang chạy qua. Mặc dù dây không bọc cách điện thường được sử dụng ở California như một giải pháp đáng tin cậy, hiệu quả về chi phí, Liberty Utilities sẽ thay thế dây dẫn trần bằng dây dẫn bọc cách điện trong các khu vực có nguy cơ cháy cao để giảm nguy cơ cháy rừng.

KIỂM TRA & THAY THẾ CỘT ĐIỆN

Liberty Utilities hiểu rằng các cột điện hỏng gây rủi ro an toàn, không ổn định và gây hỏa hoạn. Để ngăn chặn sự cố cột điện bị hỏng, Liberty Utilities đang tăng tốc kiểm tra và thay thế các cột điện trên toàn hệ thống.

THAY THẾ CẦU CHÌ

Khi hoạt động, các cầu chì thông thường phóng ra khí và các phần tử nóng chảy, có thể gây cháy. Ngược lại, các cầu chì giới hạn dòng điện, thường được sử dụng để bảo vệ "thiết bị", không xuất ra vật chất nào và cung cấp độ ổn định cao. Để giảm rủi ro cháy rừng, Liberty Utilities đề xuất thay thế cầu chì thông thường bằng cầu chì giới hạn dòng điện trên phần lớn hệ thống của mình trong những năm sắp tới.

THAY THẾ TRẠM BIẾN ÁP BROCKWAY

Trạm biến áp Brockway ở Kings Beach là một cơ sở 60 năm tuổi được xây dựng với các cột gỗ và xà ngang và các bộ ngắt mạch dầu lỗi thời. Cơ sở này đã được xem là nguy cơ hỏa hoạn và dự kiến sẽ ngừng sử dụng và được thay thế.

ĐƯA XUỐNG DƯỚI MẶT ĐẤT

Liberty Utilities tiếp tục đưa các phần của lưới điện xuống dưới mặt đất và sẽ làm như vậy trong vài năm tới.



Liberty Utilities



KẾ HOẠCH GIẢM THIỂU CHÁY RỪNG

NHỮNG ĐIỀU QUÝ VỊ CẦN BIẾT

Liberty Utilities đang thực hiện các bước phòng ngừa để bảo vệ cộng đồng khỏi các vụ cháy rừng bằng cách thực hiện kế hoạch mạnh mẽ nhằm giảm thiểu cháy rừng. Cách tốt nhất để quý vị nhận thông báo về việc cúp điện, quản lý thảm thực vật và nâng cấp hệ thống là đảm bảo hồ sơ của Liberty Utilities đã cập nhật thông tin liên lạc cá nhân của quý vị.

Để cập nhật thông tin liên lạc, khách hàng có thể::



1-800-782-2506



LibertyUtilities.com

Các nạn cháy rừng thảm khốc đã trở nên quá phổ biến ở California. Để giảm thiểu rủi ro cháy rừng trong cộng đồng mà chúng tôi phục vụ, Liberty Utilities đang tích cực thực hiện các bước tiến để giữ an toàn cho quý vị và gia đình quý vị.

Như đã thấy trong những năm gần đây, một tia lửa duy nhất cũng có thể nhanh chóng biến thành trận hỏa hoạn có khả năng phá hủy toàn bộ cộng đồng.

Liberty Utilities nhận thức sâu sắc về nguy cơ hỏa hoạn quan trọng trong lưu vực hồ Tahoe và các khu vực có rừng xung quanh tạo nên vùng dịch vụ của chúng tôi. Hạn hán và sự phá hoại của bộ cánh cứng vân sam đã tàn phá các phần của khu rừng địa phương của chúng ta, dần dần bóp nghẹt sự sống của những cây cối đang tô điểm cảnh quan của chúng ta. Những cây đang chết này hiện là nhiên liệu lý tưởng cho các vụ cháy rừng đe dọa sự an toàn của cộng đồng chúng ta.

Chúng ta có thể thực hiện nhiều biện pháp để bảo vệ cộng đồng địa phương khỏi nguy cơ cháy rừng, đó là lý do Liberty Utilities gần đây đã thực hiện kế hoạch giảm thiểu cháy rừng được phát triển để giải quyết các yếu tố cục bộ có thể gây nguy hiểm cho khu vực của chúng ta.

ĐỊA PHƯƠNG VÀ NHIỆT TÌNH CHÚNG TÔI QUAN TÂM

Tia lửa gây cháy rừng có thể xuất phát từ mẩu thuốc lá hút thừa, lửa trại hoặc thậm chí là cơ sở hạ tầng điện. Không thể dự đoán thời gian hoặc địa điểm có thể bắt nguồn một vụ cháy rừng, nhưng một số yếu tố nhất định như k:hí hậu đang phát triển, rừng khô và điều kiện gió mạnh có hầu hết trạng thái Vàng được cảnh báo cao.

Dưới đây là một vài bước mà Liberty Utilities đang thực hiện để bảo vệ quý vị và gia đình

QUẢN LÝ THẨM THỰC VẬT

KIỂM TRA

Các đội công tác của Liberty Utilities được triển khai quanh năm trên khắp khu vực để kiểm tra cây cối và thảm thực vật ở khu vực gần các đường dây điện. Để tuân thủ luật tiểu bang và các quy tắc an toàn tốt nhất, bất kỳ cây hoặc nhánh cây nào mọc quá gần đường dây điện sẽ được cắt tỉa hoặc loại bỏ để giảm thiểu mọi rủi ro cháy rừng.

Phần lớn công việc quản lý cây và thảm thực vật được thực hiện từ tháng 5 đến tháng 10, nhưng công việc vẫn tiếp tục trong những tháng mùa đông và có thể bao gồm nhiệm vụ khó khăn là loại bỏ các mảnh vụn thực vật sau bão tuyết.

Liberty Utilities đã tăng mức đầu tư cho chương trình quản lý thảm thực vật lên khoảng

6 TRIỆU ĐỘ LA HÀNG NĂM

để đảm bảo tất cả các cây và thảm thực vật gần đường dây điện được cắt tỉa hoặc loại bỏ trong khung thời gian thích hợp.

LOẠI BỎ & THÔNG BÁO

Khi đã xác định các cây được cắt tỉa, đội công tác được hướng dẫn cắt tỉa các nhánh cây và thảm thực vật tối thiểu 3,6 mét (12 feet) khỏi các đường dây điện cao thế để đảm bảo duy trì khoảng cách an toàn thích hợp trong suốt chu kỳ bảo trì. Đội công tác sẽ xác định thêm các cây chết, bị bệnh hoặc có cấu trúc yếu để loại bỏ, nếu chúng có khả năng rơi vào đường dây điện, bất kể các cây này có nằm ngoài vùng dọn trống hay không.

Khi cần phải loại bỏ cây, Liberty Utilities và các nhà thầu của chúng tôi sẽ thông báo bằng bảng treo ở cửa cho chủ sở hữu bất động sản trước khi bắt đầu công việc.

Khách hàng không bao giờ nên tự thực hiện các hoạt động cắt tỉa cây, do rủi ro tiếp xúc với đường dây điện trong quá trình cắt tỉa.

Liberty Utilities cung cấp dịch vụ cắt tỉa cây miễn phí cho những khách hàng tin rằng cây hoặc cành cây có thể gây nguy hiểm cho cơ sở hạ tầng điện gần đó. Nếu phát hiện ra một cây hoặc cành cây mà quý vị cảm thấy có thể gây nguy hiểm, vui lòng gửi yêu cầu cắt tỉa cây tại trang LibertyUtilities.com hoặc



Call 530-546-1787



CORTES DE SEGURIDAD PÚBLICA

Ngắt Điện Để Bảo Vệ An Toàn Công Cộng (PSPS) là quy trình mà tiện ích điện có thể chủ động ngắt điện ở một số khu vực nhất định vào thời điểm và địa điểm mà các điều kiện thời tiết tạo ra nguy cơ cháy rừng cao. Việc triển khai PSPS, đang ngày càng trở nên thường xuyên hơn, được Tiểu bang California khuyến khích như một quy tắc an toàn tốt nhất.

ĐIỀU KIỆN MÔI TRƯỜNG & THỜI TIẾT

Liberty Utilities đã triển khai các trạm thời tiết trên khắp khu vực dịch vụ địa phương và hợp tác với các chuyên gia thời tiết về hỏa hoạn, Trung Tâm Khí Tượng Quốc Gia và các quan chức cứu hỏa địa phương để theo dõi điều kiện thời tiết ở địa phương.



TIÊU CHUẨN NGẮT ĐIỆN ĐỂ BẢO VỆ AN TOÀN CÔNG CỘNG

Mientras ningún factor individual impulsará un corte de energía de seguridad pública, algunos factores incluyen:

- ✓ ADVERTENCIA DE BANDERA ROJA
- ✓ BAJA HUMEDAD
- ✓ CONDICIONES DE COMBUSTIBLE SECO
- ✓ PRONÓSTICO DE VIENTOS Y RAFAGAS SOSTENIDOS
- ✓ CALOR / TEMPERATURA

THÔNG BÁO

Nếu có khả năng thực hiện quy trình PSPS, Liberty Utilities sẽ cảnh báo cho khách hàng, chính quyền địa phương và các cơ quan an toàn về nhu cầu ngắt điện và tiếp tục thông báo cho cộng đồng về diễn tiến của điều kiện thời tiết. Khách hàng được khuyến khích theo dõi Utilities trên Twitter ([@LibertyUtil_CA](https://twitter.com/LibertyUtil_CA)) và Facebook ([@LibertyUtilitiesLT](https://facebook.com/LibertyUtilitiesLT)) để nhận tin cập nhật kịp thời khi mất điện theo lịch hoặc không theo lịch.