

Phòng Chống Khói Cháy Rừng

Các Câu Hỏi Thường Gặp

Có thể tìm các quy tắc của PCC giải quyết vấn đề làm việc ngoài trời trong mùa cháy rừng ở đâu?

Kế Hoạch Bảo Vệ Khói Cháy Rừng bằng văn bản của PCC là một phần của Cẩm Nang Sức Khỏe & An Toàn của PCC; cụ thể hơn, đó là Chương 25 của Cẩm Nang Sức Khỏe & An Toàn. Nó có thể được tìm thấy trên trang mạng EH&S.

Trong những trường hợp nào các nhà quản lý nên quan tâm đến nhân viên của họ làm việc ngoài trời trong mùa cháy rừng?

Kiến thức của ban quản lý về chất lượng không khí phổ biến tại địa phương là điều cần thiết để xác định các điều kiện mà các nhân viên có thể làm việc ngoài trời một cách an toàn trong mùa cháy rừng. Những người quản lý nên biết giá trị Chỉ số Chất lượng Không khí (Air Quality Index (AQI)) cho (các) địa điểm mà những nhân viên của họ đang làm việc cũng như các điều kiện cháy rừng hiện thời để có hành động thích hợp nhằm hạn chế những nhân viên của họ tiếp xúc với khói cháy rừng. H&SM Ch 25 mô tả các hành động mà những người quản lý phải thực hiện để đảm bảo an toàn cho các nhân viên ở các giá trị AQI khác nhau.

Có phải một số nhân viên dễ bị phơi nhiễm khói hơn những người khác?

Các nhóm nhạy cảm với việc tiếp xúc với khói cháy rừng được liệt kê trong H&SM Ch 25 và bao gồm những người mắc một số bệnh về phổi, tim hoặc tuần hoàn, những tình trạng sức khỏe khác, những người hút thuốc, những phụ nữ mang thai, các trẻ em dưới 18 tuổi và những người lớn trên 65 tuổi. Môi trường có giá trị AQI từ 101 trở lên được coi là không lành mạnh đối với những người nhạy cảm.

Nhân viên nên mặc thiết bị bảo hộ cá nhân (PPE) nào khi làm việc trong điều kiện bất lợi của khói cháy rừng?

Các điều kiện theo đó những người quản lý có nghĩa vụ cung cấp thiết bị bảo vệ hô hấp được mô tả trong H&SM Ch 25. Những người quản lý nên cung cấp thiết bị bảo vệ hô hấp, dưới dạng mặt nạ phòng độc có bộ lọc N95, khi giá trị AQI đạt hoặc vượt quá 101 do khói cháy rừng. Khi mức AQI tăng lên, cần phải có thiết bị bảo vệ đường hô hấp để tăng khả năng bảo vệ. Xem H&SM Ch 25 để biết thêm thông tin.

Có những lựa chọn thay thế nào cho việc làm việc bên ngoài khi chất lượng không khí kém và tầm nhìn bị hạn chế do khói cháy rừng?

Những người quản lý của những nhân viên bị ảnh hưởng nên theo dõi mức AQI tại địa phương trong mùa cháy rừng và sắp xếp lại công việc ngoài trời đến các địa điểm khác hoặc thời gian khác tùy thuộc vào mức AQI tổng thể của khu vực. Các tùy chọn này được mô tả trong H&SM Ch 25.

Loại hình đào tạo nào dành cho các nhân viên và/hoặc những người quản lý về các mối nguy hiểm khi tiếp xúc với khói, kiểm soát và phòng ngừa mối nguy?

Chương trình đào tạo trực tuyến mang tên *Kế Hoạch Bảo Vệ Khói Cháy Rừng* có sẵn tại MyCareer@PCC dành cho các nhân viên làm việc ngoài trời trong mùa cháy rừng và những người quản lý của họ.

Làm thế nào các nhà quản lý có thể theo dõi chất lượng không khí ngoài trời và đưa ra những lựa chọn sáng suốt liên quan đến việc lên lịch làm việc ngoài trời cho các nhân viên?

Các nhà quản lý nên tải xuống ứng dụng OregonAir miễn phí của Cục Chất Lượng Môi Trường Oregon và/hoặc theo dõi trang mạng AirNow của EPA Hoa Kỳ. Những công cụ này nên được sử dụng cùng với những công cụ có trong H&SM Ch 25 để xác định các giá trị AQI cục bộ tại các địa điểm PCC, gần các đám cháy, hướng gió và các đám khói có thể ảnh hưởng đến chất lượng không khí.