



فرم درس آموزی از شبه حادثه

کد: HSE - FO - ۰۱۳۰

مقدمه



با عنایت به اینکه درختان موجود در شهرها مخصوصاً با افزایش سن آنها و در اثر آلودگی هوا و سایر تنشهای محیطی مثلاً خاک و... تحت فشار میباشند و این عوامل نا مساعد محیطی باعث عدم تعادل اندامهای هوایی و ریشه، ضعف، بیماریها و حمله آفات، و... بالاخره مرگ درختان میگردد.

یکی از روشهای حفظ و تجدید حیات درختان اعمال انواع هرس بر روی درختان میباشد. اما در این راستا، میبایست به نیروی انسانی شاغل نیز توجه کافی بعمل آید. یکی از موارد مهم در این خصوص بحث سلامت و ایمنی کار در فعالیت می باشد که لازم است در این خصوص فرهنگ سازی مناسب صورت پذیرد و با ترویج فرهنگ ایمنی و آگاه سازی افراد نسبت به خطرات محیط کار و راههای پیشگیری از آنها به صیانت از نیروی انسانی در این عرصه پرداخت

شرح شبه حادثه

در زمان هرس کاری اضطراری حدود ساعت ۱۲ به دلیل بی دقتی و عدم استفاده از وسایل حفاظت فردی شاخه ای بر سر کارگر برخورد نموده و منجر به جراحت سطحی گردیده است

تجزیه و تحلیل شبه حادثه

الف) علت مستقیم شبه حادثه

سقوط شاخ و برگ بر سر کارگر

ب) علل غیرمستقیم شبه حادثه

عدم شناسایی خطرات مرتبط با هرس کاری

عدم استفاده از تجهیزات حفاظت فردی مناسب (کلاه ایمنی)

فقدان آموزش کافی

ج) علل ریشه ای شبه حادثه

بی احتیاطی کارگر فضای سبز و قرار گیری در محدوده ی خطر، عدم وجود ناظر و نظارت کافی در عملیات هرس کاری

اقدامات کنترلی موجود

راهکارهای فنی پیشنهادی جهت پیشگیری از تکرار شبه حادثه

شناسایی خطرات و ارزیابی ریسک و اجرای برنامه عملیاتی به منظور حذف و کاهش ریسک ها در عملیات هرس کاری

حضور فعال ناظر در حین کار جهت نظارت کافی

درس شبه حادثه

آموزش حین کار به کارگر

استفاده از تجهیزات حفاظت فردی متناسب با نوع کار (کلاه و دستکش و...)