

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Altres Centres

Expedient

2023IP/105

Pendent

2/5/2023

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Altres Centres

Centre treball 3517E01 Local Magatzem A Terrassa Per A Parcs Naturals

Descripció El dia 4 de maig, la tècnica sotasignada realitza una visita al Parc Natural de Sant Llorenç de Munt i l'Obac per a visitar l'espai del garatge on es troben els vestuaris del personal del Parc, al carrer Egara, 17.

A la visita ens acompanyen el tècnic Jose Santaella, els Delegats de Prevenció Pedro Montiel, Adolfo Calderón, Rubén Tugas i Jordi Caba i personal de guarderia i manteniment forestal.

Durant la visita s'han pogut detectar el següents riscos:

1. Exposició a substàncies nocives (gasos de combustió per presència de vehicles al garatge i presència de productes químics no emmagatzemats correctament). S'informa de la brigada que actualment es troba treballant presencialment a les oficines annexes al garatge i entre altres tasques s'encarrega d'activar manualment l'extracció de fums del garatge.
2. Microclima (possible manca de ventilació als espais de treball del garatge). Un dels dos extractors del garatge no funciona correctament i als vestuaris es disposa tan sols d'una reixeta de ventilació.
3. Caigudes d'objectes per desplom i col·lisions / entrebancs contra objectes immòbils (Desordre i apilament de materials a diferents parts de la zona d'aparcament. S'observa una zona de prestatgeries al garatge on hi ha diferent material acumulat que cal reubicar). S'han tret diferents plafons del sostre al llarg del recinte deixant el forat i cablejat visible.
4. Risc de caiguda a les dutxes per manca de catifes antilliscants (recollit a l'AR).
5. Risc d'incendi (La porta RF que separa la zona d'aparcament i vestuaris de l'espai de treball i sala de descans es troba oberta i subjecta amb una corda). El dia de la visita s'informa d'aquest risc i es treu la corda que subjecta la porta.
6. Risc elèctric (Quadre elèctric a l'entrada del garatge sense tapa).
7. Altres:
 - a. Manca de penjador de roba i tancament a la porta dels vàters femenins
 - b. Manca d'espai per a les taquilles, amb capacitat suficient per guardar roba i calçat del carrer i del treball i separats quan sigui necessari.
 - c. Manca de neteja als vestuaris i en general a tot l'espai.

Prevenció adicional

Mesures preventives:

- Es recomana realitzar mesures de fums dièsel als espais de treball del garatge.
- Instal·lar sensors de nivells de gasos de combustió per tal que s'activi de forma automàtica l'extracció de fums quan s'arribi a valors inferiors a 1ppm.
- Programar l'extracció amb l'obertura i tancament de la porta d'accés de la nau i mantenir activat un temps posterior d'uns 30 minuts.
- Mantenir tancada la porta que separa el Garatge de l'Oficina i resta d'espais. Cal complir amb la normativa del CTE pel que fa al seu manteniment i periodicitat tenint en compte el que diu la norma UNE 23740-1:2016.
- Realitzar manteniment correctiu sobre l'extractor que no funciona. Cal realitzar manteniment preventiu periòdic sobre tota la instal·lació.
- Realitzar mesures de CO2 al Garatge. Segons el que s'estableix a la guia tècnica del Reial Decret 486/97 sobre llocs de treball, la mesura del CO2 serveix de base per l'establiment del cabal d'aire de ventilació requerit, i com a forma de comprovació del bon funcionament de la ventilació dels locals.
- Cal mantenir als espais de treball uns valors de temperatura i humitat dins dels intervals establerts pel RD 486/1997 (temperatura 17-27°C i humitat relativa 30-70%).
- Es recomana millorar els sistemes de renovació d'aire dels vestuaris mitjançant la implementació de reixes de ventilació o estudiant la possibilitat d'instal·lar un sistema de ventilació forçada.
- Disposar penjadors i tancaments interiors als lavabos del vestuari femení.
- Disposar taquilles amb suficient espai per a guardar la roba neta i la bruta i el calçat per separat.
- Ordre i neteja a tots els espais. La zona d'aparcament no és un espai d'emmagatzematge, cal endreçar i reubicar aquells materials que no són necessaris (evitar l'acumulació de materials combustibles com revistes i publicacions o productes químics al garatge). En cas de voler fer ús de les prestatgeries caldrà senyalitzar i delimitar la zona d'emmagatzematge i de circulació, creant un accés segur per a vianants.
- Senyalitzar les zones de pas i mantenir un passadís de com a mínim 1m al costat de la prestatgeria.
- Es realitzarà un manteniment periòdic de les prestatgeries del magatzem. Els materials s'acumularan en posició vertical i piles equilibrades, sense sobresortir de les prestatgeries ni superar la càrrega de seguretat. Les càrregues més pesades es col·locaran el més a prop de terra com sigui possible. Per accedir als prestatges més elevats caldrà fer ús d'una escala o un altre element auxiliar segur. No manipular càrregues per les escales si el pes i la mida poden posar en perill la teva seguretat.
- Es recomana tornar a col·locar els plafons al sostre sempre que no es generi cap risc addicional.
- Eliminar tots aquells productes químics que no s'hagin d'utilitzar i gestionar adequadament. Reduir els productes químics al mínim necessari.
- En relació als productes químics cal complir com a mínim els següents requisits:
 - o Comprovar que els productes estan adequadament etiquetats.

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Altres Centres

- o Disposar de les fitxes de seguretat (FDS) vigents dels productes en un lloc de fàcil accés que tothom en sigui coneixedor i conèixer el seu contingut.
- o Portar un registre actualitzat de la recepció dels productes que permeti evitar el seu envelliment.
- o Separar físicament els productes incompatibles entre si. Agrupar i classificar els productes pel seu risc, respectant les restriccions d'emmagatzematges conjunts de productes incompatibles, així com les quantitats màximes recomanades.
- o Els productes més perillosos, especialment els inflamables i els classificats com a cancerígens, mutàgens i/o tòxics per a la reproducció és recomanable que estiguin en armaris de seguretat.
- o El terra del magatzem ha de ser resistent a productes químics i fàcil de netejar.
- o Implantar procediments d'ordre i neteja i comprovar que són seguits pels treballadors.
- o Senyalització. En l'emmagatzemament i, sobretot, en àrees de manipulació s'han de col·locar, ben visibles, senyals normalitzats, segons estableix el Reial decret 485/1997, sobre disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut en el treball, que indiquin clarament la presència de líquids inflamables o combustibles, a més dels que hi pugui haver per un altre tipus de risc.
- o Disposar d'un recull de mesures d'emergència en cas de vessaments accidentals o trencament d'un envàs, un incendi i altres.
- o Formar i informar els treballadors sobre els riscos de l'emmagatzematge i ús de productes, com prevenir-se i com protegir-se.
- o Complir amb les normes de seguretat industrial (emmagatzemament, incendis, instal·lació elèctrica, etc.)
- o Emmagatzemar en llocs ben ventilats i frescos, sense llum solar directa. Mai en espais tancats.
- o No realitzar transvasaments.
- o Evitar l'entrada de personal no autoritzat.
- o No superar el temps màxim d'emmagatzemament de 24 mesos o el que s'indiqui a les fitxes.
- Es recomana realitzar una neteja de forma segura de les instal·lacions profunda (parets i elements estructurals) i fer un seguiment en el temps un cop s'hagin implantat i verificat les mesures referents a la ventilació.
- Disposar estores antilliscants a les dutxes per evitar-ne el risc de caiguda. I fer-ne una neteja adequada de tal manera que no generen altres riscos. En el cas de que aquestes es malmetin, substituir-les prèviament a que generin risc de caiguda o altres
- Instal·lar la tapa del quadre elèctric de l'entrada del garatge i senyalitzar el risc elèctric.

Obs MC

Mesura correctora	Data prevista	Data execució	Responsable me	Cost (€)
- Es recomana millorar els sistemes de renovació d'aire dels vestuaris mitjançant la implementació de reixes de ventilació o estudiant la possibilitat d'instal·lar un sistema de ventilació forçada.			GSEN	0
- Eliminar tots aquells productes químics que no s'hagin d'utilitzar i gestionar adequadament. Reduir els productes químics al mínim necessari.			GSEN	0
- Es recomana tornar a col·locar els plafons al sostre sempre que no es generi cap risc addicional.			GSEN	0
- Es realitzarà un manteniment periòdic de les prestatgeries del magatzem. Els materials s'acumularan en posició vertical i piles equilibrades, sense sobresortir de les prestatgeries ni superar la càrrega de seguretat. Les càrregues més pesades es col·locaran el més a prop de terra com sigui possible. Per accedir als prestatges més elevats caldrà fer ús d'una escala o un altre element auxiliar segur. No manipular càrregues per les escales si el pes i la mida poden posar en perill la teva seguretat.			GSEN	0
- Senyalitzar les zones de pas i mantenir un passadís de com a mínim 1m al costat de la prestatgeria.			GSEN	0
- Ordre i neteja a tots els espais. La zona d'aparcament no és un espai d'emmagatzematge, cal endreçar i reubicar aquells materials que no són necessaris (evitar l'acumulació de materials combustibles com revistes i publicacions o productes químics al garatge). En cas de voler fer ús de les prestatgeries caldrà senyalitzar i delimitar la zona d'emmagatzematge i de circulació, creant un accés segur per a vianants.			GSEN	0
- Es recomana realitzar mesures de fums dièsel als espais de treball del garatge.		13/7/2023	OPRL	0

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Altres Centres

- Disposar penjadors i tancaments interiors als lavabos del vestuari femení.			GSEN	0
-En relació als productes químics portar un registre actualitzat de la recepció dels productes que permeti evitar el seu envelliment.			GSEN	0
- Cal mantenir als espais de treball uns valors de temperatura i humitat dins dels intervals establerts pel RD 486/1997 (temperatura 17-27°C i humitat relativa 30-70%).			GSEN	0
- Realitzar mesures de CO2 al Garatge. Segons el que s'estableix a la guia tècnica del Reial Decret 486/97 sobre llocs de treball, la mesura del CO2 serveix de base per l'establiment del cabal d'aire de ventilació requerit, i com a forma de comprovació del bon funcionament de la ventilació dels locals.			GSEN	0
- Realitzar manteniment correctiu sobre l'extractor que no funciona. Cal realitzar manteniment preventiu periòdic sobre tota la instal·lació.			GSEN	0
- Mantenir tancada la porta que separa el Garatge de l'Oficina i resta d'espais. Cal complir amb la normativa del CTE pel que fa al seu manteniment i periodicitat tenint en compte el que diu la norma UNE 23740-1:2016.			GSEN	0
- Programar l'extracció amb l'obertura i tancament de la porta d'accés de la nau i mantenir activat un temps posterior d'uns 30 minuts.			GSEN	0
- Instal·lar sensors de nivells de gasos de combustió per tal que s'activi de forma automàtica l'extracció de fums quan s'arribi a valors inferiors a 1ppm.			GSEN	0
- Disposar taquilles amb suficient espai per a guardar la roba neta i la bruta i el calçat per separat.			GSEN	0
-En relació als productes químics disposar d'un recull de mesures d'emergència en cas de vessaments accidentals o trencament d'un envàs, un incendi i altres.			GSEN	0
-Disposar estores antilliscants a les dutxes per evitar-ne el risc de caiguda. I fer-ne una neteja adequada de tal manera que no generen altres riscos. En el cas de que aquestes es malmetin, substituir-les prèviament a que generin risc de caiguda o altres			GSEN	0
-Es recomana realitzar una neteja de forma segura de les instal·lacions profunda (parets i elements estructurals) i fer un seguiment en el temps un cop s'hagin implantat i verificat les mesures referents a la ventilació.			GSEN	0
-En relació als productes químics no superar el temps màxim d'emmagatzemament de 24 mesos o el que s'indiqui a les fitxes.			GSEN	0
-En relació als productes químics evitar l'entrada de personal no autoritzat.			GSEN	0
-En relació als productes químics no realitzar transvasaments.			GSEN	0
-En relació als productes químics emmagatzemar en llocs ben ventilats i frescos, sense llum solar directa. Mai en espais tancats.			GSEN	0
- En relació als productes químics comprovar que els productes estan adequadament etiquetats.			GSEN	0

PLANIFICACIÓ I SEGUIMENT DE MESURES CORRECTORES

Subcomitè Altres Centres

-Formar i informar els treballadors sobre els riscos de l'emmagatzematge i ús de productes químics, com prevenir-se i com protegir-se.			GSEN	0
-En relació als productes químics disposar de les fitxes de seguretat (FDS) vigents dels productes en un lloc de fàcil accés que tothom en sigui coneixedor i conèixer el seu contingut.			GSEN	0
-En relació als productes químics: En l'emmagatzemament i, sobretot, en àrees de manipulació s'han de col·locar, ben visibles, senyals normalitzats, segons estableix el Reial decret 485/1997, sobre disposicions mínimes en matèria de senyalització de seguretat i salut en el treball, que indiquin clarament la presència de líquids inflamables o combustibles, a més dels que hi pugui haver per un altre tipus de risc.			GSEN	0
-En relació als productes químics implantar procediments d'ordre i neteja i comprovar que són seguits pels treballadors.			GSEN	0
-En relació als productes químics el terra del magatzem ha de ser resistent a productes químics i fàcil de netejar.			GSEN	0
-En relació als productes químics els productes més perillosos, especialment els inflamables i els classificats com a cancerígens, mutàgens i/o tòxics per a la reproducció és recomanable que estiguin en armaris de seguretat.			GSEN	0
-En relació als productes químics separar físicament els productes incompatibles entre si. Agrupar i classificar els productes pel seu risc, respectant les restriccions d'emmagatzematges conjunts de productes incompatibles, així com les quantitats màximes recomanades.			GSEN	0
-Instal·lar la tapa del quadre elèctric de l'entrada del garatge i senyalitzar el risc elèctric.			GSEN	0
-En relació als productes químics complir amb les normes de seguretat industrial (emmagatzemament, incendis, instal·lació elèctrica, etc.)			GSEN	0