



# CONSEJOS PARA PREVENCIÓN DE ACCIDENTES POR TUFO PARA LAS PERSONAS RESPONSABLES DE LAS BODEGAS

1. Lleva a cabo la **evaluación de riesgo** de presencia de tufo **con ayuda de tu organización preventiva** y aplica las **medidas preventivas**, con especial mención a la **presencia del recurso preventivo**.
2. Identifica y **señaliza las zonas** donde puede acumularse tufo.
3. **Establece procedimientos de trabajo seguro y forma a la plantilla** para su correcto cumplimiento:
  - ➔ Permisos de trabajo.
  - ➔ Actuaciones a realizar: EPIs, trabajo acompañado, ventilación de recintos o depósitos, etc.
  - ➔ Comprobaciones previas: medición de niveles de CO<sub>2</sub>, etc.
  - ➔ Vigilancia y control: presencia de recurso preventivo.
  - ➔ Respuesta ante emergencias: equipos y formación en tareas de rescate.
4. Establece **protocolos de ventilación diaria** en periodo de fermentación.
5. Adquiere y mantén en buen funcionamiento los **sistemas de ventilación portátiles**
6. Proporciona a la plantilla **sistemas individuales de detección de CO<sub>2</sub>** y **asegúrate de su uso** durante las tareas con riesgo.
7. Habilita **los sistemas de sujeción y anclaje** necesarios.
8. **Adquiere equipos de rescate, forma a la plantilla** y organiza **simulacros periódicos** para el uso adecuado de equipos de respiración autónoma, sistemas de elevación de personas, etc.
9. Mantén las **instalaciones en condiciones seguras**.

## BAFADAREN ONDORIOZKO ISTRIPUAK PREBENITZEKO AHOLKUAK UPATEGIETAKO ARDURADUNENTZAT

1. Egin bafada egoteko **arriskuaren ebaluazioa** zure prebentzio erakundearen laguntzarekin, eta aplikatu **prebentzio neurriak, prebentzio baliabideak daudela** bereziki aipatzu.
2. Identifikatu eta **seinaleztatu** bafada pilatu daitekeen **eremuak**.
3. Ezarri lan prozedura seguruak eta eman plantillari prestakuntza horiek behar bezala betetzeko:
  - ➔ Lan baimenak.
  - ➔ Egin beharreko jarduketak: NBEak, lan lagundua, esparruetako edo biltegietako aireztapena, etab.
  - ➔ Aldez aurreko egiaztapenak: CO<sub>2</sub> mailen neurketa, etab.
  - ➔ Zaintza eta kontrola: prebentzio baliabidearen presentzia.
  - ➔ Larrialdietako erantzuna: ekipoak eta erreskate lanei buruzko prestakuntza.
4. Ezarri **egunero aireztatzeko protokoloak** hartzidura garaian.
5. Lortu **aireztapen sistema eramangarriak** eta mantendu funtzionamendu onean.
6. Eman plantillari **CO<sub>2</sub> detektatzeko sistema individualak**, eta **ziurtatu** arriskua duten zereginetan horiek **erabiltzen** direla.
7. Prestatu **eusteko eta lotzeko beharrezko sistemak**.
8. Eskuratu **erreskate ekipoak**, eman **prestakuntza plantillari**, eta antolatu **aldizkako simulakroak** arnasketa autonomoko ekipoak, personak jasotzeko sistemak eta abar behar bezala erabiltzeko.
9. Mantendu **instalazioak baldintza seguruetan**.

**Argitaraldia / Edición:** 1.a. 2024ko apirlak / 1.<sup>a</sup> edición, abril de 2024. • **Ale-Kopurua / Tirada:** 1.400 ale / 1.400 ejemplares. •  **Egileak/ Autoría:** Fundación AZTI-AZTI Fundazioa, OSALAN-Laneko Segurtasun eta Osasunerako Euskal Erakundea / Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales, Euskadi-preben. • **Argitaratzailea / Edita:** OSALAN-Instituto Vasco de Seguridad y Salud Laborales / Laneko Segurtasun eta Osasunerako Euskal Erakundea • **Internet:** [www.osalan.euskadi.eu](http://www.osalan.euskadi.eu) • **Diseña, fotokonposizioa eta inprimaketa / Diseño, fotocomposición e Impresión:** Fotocomposición IPAR, S. Coop.

LG / DL BI 00392-2024