

## Medidas urgentes para la reducción de daños

### Medidas de urgencia tras daños causados por incendios

Usando los equipos de protección individual EPI necesarios (por ejemplo traje de protección personal cat. III/5+6, guantes de protección "resistentes a los ácidos", máscara respiratoria P3, así como observando la Directiva VDS 2357, la normativa de las asociaciones profesionales DGUV 101-004 (antigua BGR 128), de la TRGS 524.

#### En general

- |  | sí                       | no                       |
|--|--------------------------|--------------------------|
| · Derivar gases de humo restantes al exterior (abrir ventanas, puertas exteriores, etc.)   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Eliminar el agua de extinción mediante absorción, recogida, limpieza con paños o similar, no olvidar canales inferiores  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Proteger zonas no afectadas contra el arrastre de hollín (compartimentación, montaje de esclusas), por ejemplo en zonas de transición, como puertas y portones, extender trapos húmedos o felpudos | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Retirar objetos mojados (aislamientos, muebles, cortinas, eventualmente pavimentos, entre otros)   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Aspiración de restos de depósitos de hollín sueltos  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

#### Para instalaciones y aparatos electrónicos

- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| · Trasladar aparatos electrónicos transportables a espacios secos, no afectados por el incendio   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Reducir la humedad relativa del aire lo más rápido posible por debajo del 40 %, para evitar el avance de la corrosión, por ejemplo disponer la colocación de deshumidificadores | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

#### Para máquinas e instalaciones técnicas

- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| · Evitar el avance de la corrosión de superficies metálicas de máquinas, existencias e instalaciones técnicas mediante la aplicación de inhibidores de la corrosión (no emplear en unidades electrónicas) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Si es posible, cubrir las máquinas y reducir el avance de la corrosión mediante la instalación de deshumidificadores  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

### Primeras medidas generales

- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| · Precintar las zonas con peligro de derrumbamiento impidiendo su acceso            | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Precintar la zona dañada impidiendo el acceso a toda persona ajena                | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Asegurar contra daños al medio ambiente debidos a fugas de sustancias líquidas    | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Proteger del agua de lluvia, que pueda causar daños medioambientales por derrubio | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

#### Si aún no se ha hecho

- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| · Desconectar o bien apagar de inmediato los sistemas eléctricos/electrónicos y asegurarlos contra una nueva conexión (VDE 0105); (desconectar también una eventual alimentación de emergencia por batería) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Desconectar las máquinas y las instalaciones productivas  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Poner fuera de servicio las instalaciones de ventilación y de aire acondicionado, la alimentación de gas y de aire comprimido   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Informar al seguro  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Documentar el estado (fotos, vídeo, etc.)   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · No realizar ningún tipo de prueba de funcionamiento en instalaciones y aparatos   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Todas las medidas aconsejadas por POLYGONVATRO deben llevarse a cabo con el debido cuidado por parte del personal especializado apropiado. En especial recordamos que debe tenerse en cuenta, que si se apagan las máquinas o se desconectan las instalaciones de la red eléctrica de forma incorrecta, pueden provocarse los daños consecuentes.

**En caso de duda, póngase en contacto con los expertos de POLYGONVATRO!**

### Medidas de urgencia tras daños causados por el agua

- |   |                          |                          |
|---|--------------------------|--------------------------|
| · Si aún no se ha hecho: Desconectar enseguida cualquier sistema de suministro eléctrico afectado y asegurarlos conforme a VDE 0105 contra una nueva conexión | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Desconectar igualmente de inmediato el suministro de emergencia (baterías, UPS, etc.)   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Eventualmente, tirar de placas de circuito impreso con baterías de reserva (memoria)  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

## Medidas urgentes para la reducción de daños

- |   | sí                       | no                       |
|---|--------------------------|--------------------------|
| · Proteger las instalaciones mientras corra o gotee agua cubriéndolas, colocando barreras o acciones similares  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Retirar objetos que almacenan agua, muebles mojados, telas/cortinas, alfombras, cartones, aislamientos, entre otros   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Secar con un paño el restante mobiliario, las paredes, los techos, entre otros  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Secar el suelo aspirando y/o mediante paños, no olvidar canales inferiores  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Descargar aire comprimido sobre instalaciones electrónicas, máquinas y piezas sueltas húmedas secar eventualmente con aire caliente (Precaución: temperatura máxima en unidades electrónicas de 50 - 60 °C) | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Disponer la colocación de deshumidificadores en los espacios afectados  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · En máquinas y existencias: aplicar inhibidor de la corrosión sobre superficies metálicas  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · No olvidar secar piezas sueltas y accesorios almacenados por separado   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

### Medidas de urgencia tras una gran acumulación de polvo o los efectos de polvo de extinción

- |  |                          |                          |
|--|--------------------------|--------------------------|
| · Aspiración de restos de depósitos de polvo-polvo de extinción sueltos  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Desconectar de inmediato los aparatos sensibles al polvo, debido a que en piezas móviles la suciedad con estructura cristalina puede provocar un mayor (alto) desgaste                   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · A ser posible, no seguir usando aparatos electrónicos, debido a que pueden producirse sobrecalentamientos por deficiente disipación de calor; las piezas móviles se desgastan más rápido | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · No tirar innecesariamente de placas de circuito impreso, debido al peligro de desgaste de material de contacto   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · En caso de polvo de extinción: Asegurar un entorno seco para evitar la corrosión (deshumidificadores)  | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Cubrir eventualmente las máquinas y las instalaciones y secarlas mediante deshumidificadores para evitar reacciones químicas   | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

### Medidas inmediatas tras una avería en aerogeneradores: Fuga de aceite / incendio / rotura de hélice

- |   |                    |                       |                          |                          |
|---|--------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|
| Parque eólico: _____  | Coordenadas: _____ | Tipo de planta: _____ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Coordinación in situ de las medidas de primeros auxilios (bomberos, o similar)  |                    |                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Recolección inmediata de sustancias o residuos contaminantes del agua siempre que no se espere ningún peligro para las personas debido a la caída de piezas del aerogenerador |                    |                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Habilidad del aerogenerador dañado / puesta de nuevo en servicio del parque eólico  |                    |                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Agencia de seguridad, aseguramiento de las obras las 24 h   |                    |                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Información a la empresa explotadora sobre el estado actual, acuerdos celebrados y demás pasos a tomar en la dirección de correo electrónico para averías                     |                    |                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Servicio de emergencia necesario, _____ Hora de llegada tras el aviso de avería   |                    |                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| · Peritaje de un geólogo / químico  |                    |                       | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

### Dispositivo en obra [1] / POLYGONVATRO [2]

- |                                   |                              |                     |                                |
|-----------------------------------|------------------------------|---------------------|--------------------------------|
| Equipo para lavado de botas _____ | Generador de corriente _____ | Vallado en m: _____ | Contendor _____                |
| Para oficina: Personal _____      | Servicio de seguridad _____  | Material _____      | Instalaciones sanitarias _____ |

## Lo hacemos por usted.

24h: servicio gratuito  
 **+49800.8408508**

#### Sede central de Olpe:

POLYGONVATRO GmbH  
 Raiffeisenstraße 25, D-57462 Olpe  
 Tel.: +49(2761)93810, Fax: +49(2761)938140  
 service@polygonvatro.de

Encontrará los datos de contacto de su oficina más cercana también online en  
[www.polygonvatro.de](http://www.polygonvatro.de)