A klímaváltozás kockázatai és kármegelőzési tippek vállalati ügyfeleink számára

ALFA
VIENNA INSURANCE GROUP

A klímaváltozás kockázatai és kármegelőzési tippek vállalati ügyfeleink számára

A klímaváltozás hatásai egyre erősebben érintik a vállalatok működését, ezért fontos, hogy előre felkészüljenek és proaktívan kezeljék az ezzel kapcsolatos kockázatokat a hosszú távú stabilitás fenntartása érdekében.
A termelést főként a **szélsőséges időjárási viszonyok** tudják a legnagyobb mértékben befolyásolni, mind például a villámárvizek, jégesők vagy a nagy széllel járó heves viharok. Egy ilyen esemény bekövetkezésekor az infrastrukturális károk mellett a munkaerő elérhetőségének csökkenése is jelentős problémát okozhat, amely megzavarhatja az egész üzem működését.
A vállalatok a földrajzi helyzetük alapján is kitettek lehetnek a klímaváltozás okozta kockázatoknak, például egy vízparti telephely a tengerszint emelkedésének vagy árvizeknek van kitéve, míg a szárazabb régiókban az aszályok és vízhiányok okozhatnak problémát.
Az alábbiakban felsorolunk néhány tippet, amely segíthet a vállalatoknak minimalizálni a klímaváltozás okozta károkat.

Kockázatfelmérés és előrejelzések követése

A klímaváltozás okozta károk megelőzése érdekében érdemes rendszeres **klímakockázati felmérés**t végezni, ahol azonosíthatja a vállalatát érintő legnagyobb veszélyeket. Ehhez segítségére lehetnek a **meteorológiai előrejelzések** és riasztások, valamint a helyi klimatikus viszonyokra vonatkozó adatok és a korábbi időjárási eseményekről szóló információk.

Infrastruktúrák védelme és megelőző intézkedések

- Az előrejelzések követése mellett a **vállalati infrastruktúra**, valamint az **épületek** szerkezeti megerősítése és **karbantartása** is elengedhetetlen a szélsőséges időjárás okozta károk elleni megelőzésben.
- Gondoskodjon a megfelelő **csapadékelvezető rendszerek** kialakításáról és tisztántartásáról annak érdekében, hogy elkerülje nagyobb mennyiségű víz felhalmozódását intenzívebb csapadéktevékenység esetén.
- Fordítson figyelmet a megfelelő üzemi rend kialakítására is. Az állandó **munkaterület tisztántartása és rendezettségének fenntartása** hatékonyabb, kevésbé energiaigényesebb termelést tesz lehetővé, valamint biztonságosabb munkakörnyezetet teremt, amely egy zavar esetén növeli a védekezés eredményességét.
- Nagyobb esőzések idején jelentősen nő a beázás esélyének lehetősége is, ezért ennek csökkentésére használjon megfelelő **vízszigetelő anyagok**at, valamint érdemes megerősíteni vagy kicserélni a tetőszerkezetet és a nyílászárókat.
- A szélsőségesebb időjárási jelenségek az épületgépészeti infrastruktúrára is hatással vannak, ezért a vállalatok zavartalan működése érdekében **folyamatos karbantartás**t javasolt végezni az üzem elektronikai- és műszaki rendszereiben.

- Az épületek körül található **fák állapotát** érdemes **rendszeresen felmérni** és az elszáradt ágakat, illetve az elkorhadt/beteg fákat eltávolítani.
- A növényzetet és a zöld környezetet azonban nem javasolt teljesen megszüntetni az üzem területén, ugyanis földcsuszamlásoknak kitett telephely esetén az erős gyökérzet talajstabilitási és vízelvezetési funkcióval is bír. A talaj szerkezetét **támfal kiépítés**ével is meg lehet erősíteni, mely készülhet betonból, valamint fémhálós kötelekkel rögzített kövek segítségével is.
- Az egyre gyakoribbá váló hőhullámok ellen **hőálló szigetelés**sel lehet védekezni, ilyen például az ásványgyapot vagy kőzetgyapot, valamint bizonyos típusú poliuretán szigetelések. A szárazság miatt nőhet a tűzveszély esélye, ezért a hőálló anyagok mellett elengedhetetlen a megfelelő **tűzvédelmi rendszer kiépítése** és karbantartása.
- A hőhullámok egyre hosszabb ideig tartó aszályokat is eredményeznek, amelyek jelentős vízhiányt okozhatnak a vállalati telephely környezetében. Egy esetleges tűz esetén elengedhetetlen, hogy a tűzoltáshoz megfelelő vízkészlettel rendelkezzenek a hálózati vízrendszerek, valamint **rendszeres tűzvédelmi felkészülés**t kell biztosítani és gyakorlatot tartani a tűzoltókkal és a munkavállalókkal egyaránt.

Energiahatékonyság és fenntartható megoldások

- A hálózati áramkimaradásból fakadó kockázatok csökkentése érdekében érdemes diverzifikálni a vállalati energiabeszerzést megújuló energiaforrások telepítésével (pl. napelemek), figyelembe véve a telephely környezeti és időjárási adottságait.
- Inkább kreatív, mint költséges megoldásként szolgál még a zöld infrastruktúra kiépítésének lehetősége is, a növényzettel borított tetők és esőkertek kialakítása szintén csökkentheti a klímaváltozás okozta negatív hatásokat.
- A hőhullámok okozta termelésleállást a hűtő- és szellőztető rendszerek, valamint az elektromos hálózat korszerűsítésével lehet minimalizálni.

Üzletmenet-folytonossági terv (BCP) kialakítása

- A megnövekedett gyakoriságú szélsőséges időjárási eseményekre való tekintettel a **katasztrófa-elhárítási és vészhelyzeti tervek** kidolgozásakor fokozottan fordítson figyelmet arra, hogy mi a teendő például a klímaváltozás okozta, nagy intenzitású villámárvizek és földcsuszamlások által bekövetkezett leállások esetén.
- Gondoskodjon arról, hogy a **munkavállalók megfelelő tájékoztatásban részesüljenek** és tisztában legyenek a szükséges veszélyhelyzeti intézkedésekkel kapcsolatban.
- A **terveket rendszeresen kell frissíteni**, valamint a hatékonyság biztosítása érdekében elengedhetetlen a tesztelés, melynek eredményeit és az abból levont következtetéseket érdemes beépíteni a frissített tervváltozatba.

Biztosítási védelem optimalizálása

- Fontos, hogy rendszeresen **konzultáljon vállalatának biztosításközvetítőjével** a fedezetek felülvizsgálata és aktualizálása érdekében, ugyanis a megfelelő kártérítés és a gyors helyreállítás eléréséhez mindenképp szükséges ellenőrizni, hogy a meglévő biztosítása fedezi-e a klímaváltozáshoz köthető károkat.
- A normál működés fenntartásához érdemes megfontolni **kiegészítő biztosítási fedezetek** megkötésének lehetőségét is, például szolgáltatás kimaradásból eredő károkra.