

Jól azonosított repülő tárgyak

2019. december

A pilóta nélküli légi járművek vagy rendszerek (UAV, UAS; drónok) a közelmúltban széles körben elérhetővé váltak mindenféle célra. A szórakoztatás mellett jogszerűen felhasználhatók vizuális ellenőrzésre az iparban, a mezőgazdaságban, a környezettudományban, megfigyeléshez, földméréshez, szállításokhoz stb. Most látszólag olyan sok van belőlük mint a modellrepülőgépekből. Aggodalomra az ad okot, hogy a drónokat ipari helyszíneken is alkalmazzák, és itt a berendezésekkel való ütközés károkat, akár tüzet / robbanást okozhat. A közelmúltban volt egy ilyen esemény, amelyben egy katonai drón játszott szerepet a feldolgozóiparban.

Az ünnepségek során a rakétákat és más légi tűzijátékokat alkalmaznak, amelyek olyan helyen is földet érhetnek, ahol tűzveszélyes vagy éghető anyagokat tárolnak vagy kezelnek, és ezeket meggyújthatják. Égőballonokat (más néven égőlámpásokat) gyakran használják a tűzijátékok alternatívájaként; ők is gyújtóforrások - és sokkal nagyobb távolságokat is megtehetnek. Még egy olyan példa is volt, amikor a hőlégballonok nem tudták elkerülni, hogy egy gyárhelyszín felé haladjanak, és vészhelyzetbe kerüljenek egy üzem területén (l. az alábbi képet és a 2007. április Beacon-t: **Mr. Potato Head is Down**).



Tudták?

- A hőlégballonos esemény során a jó vészhelyzeti reagálási kiképzés és gyakorlatok lehetővé tették a helyszín személyzetének a vészhelyzet kezelését, bár erre soha nem számítottak.
- A mechanikai sérüléseken és a közvetlen tűzveszélyen kívül a repülő tárgyak ütközhetnek szigetetlen felsővezetékekkel és rövidzárlatot és további következményeket okozhatnak. Ezekről gyakran olvashatunk a népszerű, héliummal töltött dekorációs léggömbökkel kapcsolatosan, amelyek PET-ből készültek és fémfelülettel vannak ellátva.

Mit tehetnek?

- Amikor ellenőrző körutat végez, ellenőrizze az égboltot is.
- Jelentsen minden olyan dolgot, amely átrepül az üzem felett - természetesen a madarakon kívül.
- Különösen éber legyen, amikor a tűzijátékok, égőlámpások és hőlégballonozás szezonja van.
- Ha lakóhely közelében vegyi üzem, üzemanyag-raktár vagy hasonló található, értesítse a szomszédokat a veszélyekről, ha tűzijátékokkal vagy drónokkal kapcsolatos tevékenységeket terveznek.
- Ha létesítményében drónokat használ, akkor ezt a tevékenysége is engedélyezni kell, mint bármely más nem rutinszerű munkát.

“Minden jó és tökéletes ajándék felülről érkezik” - de bizonyos veszélyek is innen jönnek!