



STŘEDOČESKÝ KRAJ

Krajský úřad
Středočeského kraje
odbor životního prostředí a zemědělství
prevence závažných havárií



Č E P R O , a . s . P R A H A
Sklad pohonných hmot Mstětice, obec Zeleneč

**INFORMACE URČENÉ VEŘEJNOSTI V ZÓNĚ
HAVARIJNÍHO PLÁNOVÁNÍ**

DŮLEŽITÁ TELEFONNÍ ČÍSLA

Identifikace krajského úřadu včetně spolupracujících subjektů
podávajících informaci.

Krajský úřad Středočeského kraje Zborovská 11, 150 21 Praha 5	tel.: 257 280 655, 257 280 782 fax.: 257 280 170
Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje Krajské ředitelství KOIS Ul. Jana Palacha 1970, 272 01 Kladno	tel. : 312 834 111 fax: 312 834 150
Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje Územní odbor Mladá Boleslav OPIS	tel.: 326 375 200-202
ČEPRO, a. s., Mstětice	tel.: 326 901 702 tel.: 602 279 038
Vedoucí provozní bezpečnosti	tel.: 416 821 347
Operátoři	tel.: 326 901 789 tel.: 602 659 632
České dráhy, a. s. žst. Mstětice Telefon ČD	tel.: 281 962 743 tel.: 972 241 064
Obecní úřad Zeleneč	tel./fax: 281 923 196 tel.: 602 190 491
Linka tísňového volání	112
Tísňová linka HZS	150
Tísňová linka ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA	155
Tísňová linka POLICIE ČR	158

Tísňová čísla lze volat z kterékoliv telefonní stanice bezplatně
(bez karty nebo mince i z automatu)

Krajský úřad Středočeského kraje informuje veřejnost v zóně havarijního plánování podle zákona č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií, ve znění pozdějších předpisů.

1. Identifikace objektů nebo zařízení

Obchodní název	ČEPRO, a. s.
Sídlo a adresa provozovatele	ČEPRO, a. s. 111 21 Praha 1, Spálená 5, č. p. 84
Identifikační číslo	60193531
Registrované místo podnikání s úplnou adresou	ČEPRO, a. s. 111 21 Praha 1, Spálená 5, č. p. 84 sklad Mstětice, 250 91 Zeleneč
Jméno statutárního zástupce	Ing. Tomáš Kadlec, předseda představenstva a generální ředitel
Rok založení	1. ledna 1994

Hlavní provozované činnosti (z výpisu z obchodního rejstříku):	Nákup, prodej a skladování paliv a maziv, provozování čerpacích stanic, výroba a zpracování paliv a maziv, provozování skladů atd.
--	---



2. Informace označující zdroje rizik závažné havárie a potenciální následky

Krajský úřad v souladu s ustanovením § 14 odst. 1 zákona č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií, přílohy č. 5 k vyhlášce MŽP ČR č. 366/2004 Sb., a podle zákona č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí **informuje veřejnost v zóně havarijního plánování** v okolí provozovatele rizikových činností ČEPRO, a. s. – **sklad Mstětice** o riziku závažné havárie, možném domino efektu, o preventivních bezpečnostních opatřeních a o žádoucím chování občanů v případě vzniku závažné havárie v objektu provozovatele.

Informace se týká občanů, nacházejících se v zóně havarijního plánování a fyzických nebo právnických osob, které zde mají sídlo nebo jejichž podnikání je zaměřeno do zóny havarijního plánování.

Nakládání s nebezpečnými chemickými látkami v objektu provozovatele ČEPRO, a. s., sklad Mstětice je potenciálním zdrojem nebezpečí vzniku závažné havárie, při které může dojít k ohrožení života a zdraví osob, životního prostředí a majetku následkem:

- **požáru,**
- **výbuchu,**
- **úniku látky do ovzduší, vod a půdy.**

Z výsledků analýzy rizik vyplynulo, že **nejvýznamnějšími zdroji rizika** s možnými následky na život a zdraví obyvatelstva při vzniku závažné havárie v objektu provozovatele ČEPRO, a. s., sklad Mstětice po úniku nebezpečné látky – motorové nafty a benzínu – jsou: skladovací nádrže, obj. 234, a výdejní lávky, obj. 191.

Při vzniku požáru v objektu provozovatele ČEPRO, a. s. by jeho následky nepřesáhly hranice areálu. V oblasti za hranicemi areálu je objektů zasažených tlakovou vlnou při výbuchu reálná možnost vzniku pouze drobných škod nebo únik PHM.

Analýza rizik ukázala, že pravděpodobnost havárie s možnými následky mimo území objektu je nízká a žádné z vyhodnocených rizik nespadá

ve smyslu zákona do kategorie „nepřijatelné.“ Zónu havarijního plánování, tj. určené území, v němž by mohlo dojít k ohrožení obyvatelstva, životního prostředí a majetku v důsledku úniku nebezpečných chemických látek, dle zákona č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií a vyhlášky MV č. 383/2000 Sb., v objektu provozovatele ČEPRO, a. s., sklad Mstětice stanovil Krajský úřad Středočeského kraje takto:

- **vnitřní hranici zóny havarijního plánování** tvoří hranice areálu skladu ČEPRO, a. s., sklad Mstětice znázorněná plnou čarou,
- **vnější hranici zóny havarijního plánování** tvoří křivka odvozená jako hranice půdorysných ploch identifikovaných zdrojů rizik znázorněnou přerušovanou čarou. V zóně havarijního plánování je z důvodů zahrnutí vlečky i část železniční stanice Mstětice a areál Agrochemického podniku Mstětice.

Obě hranice jsou zakresleny v mapě na straně 3. Na otevřeném území, v němž byla rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje stanovena zóna havarijního plánování, zahrnuje část území **obce Zeleneč** – obecní část **Mstětice**.


3. Popis výrobní činnosti provozovatele a seznam hlavních nebezpečných látek

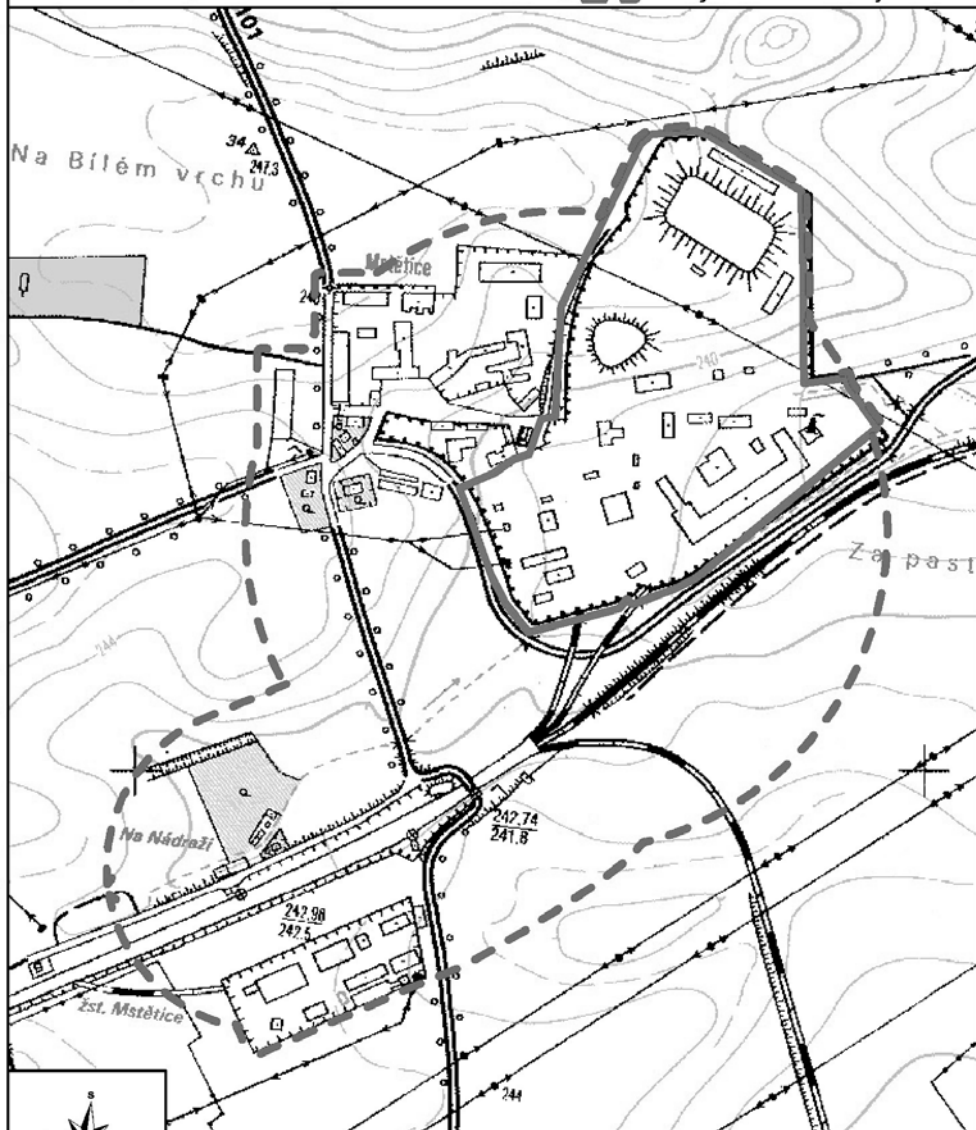
K nejvýznamnějším činnostem provozovatele ČEPRO, a. s., sklad Mstětice patří:

Příjem, stáčení, přečerpávání, skladování a expedice pohonných hmot (PHM). Objekt je provozován jako prodejní sklad pohonných hmot a maziv. PHM jsou do objektu dopravovány produktovodem nebo železničními cisternami (ŽC). Z objektu jsou PHM expedovány automobilovými cisternami (AC) a železničními cisternami (ŽC). Vlastní doprava PHM mezi jednotlivými technologickými provozy je prováděna čerpadly a přes navazující potrubní větve. Maloobchodní prodej PHM se realizuje na veřejné čerpací stanici PHM, která je dána do pronájmu fyzické osobě, a to mimo areál skladu.

Na základě vyhodnocení druhů a množství nebezpečných chemických látek a přípravků, kte-

**Zóna havarijního plánování (HP)
ČEPRO, a.s., sklad PHM Mstětice**

 vnitřní hranice zóny HP
vnější hranice zóny HP



1: 10 000

Datum: 2.11.2004

Podklad: © Český úřad zeměměřický a katastrální

Zpracovatel: © Středočeský kraj - Krajský úřad
Odbor životního prostředí a zemědělství

rými disponují v objektu provozovatele ČEPRO, a. s., sklad Mstětice externí firmy a odběratelé pohonných hmot, bylo zjištěno, že na jejich činnost se nevztahují povinnosti provozovatelů podle zákona č. 353/1999 Sb. Nemanipulují s nebezpečnými chemickými látkami a jejich provozované činnosti z hlediska domino efektu nemohou mít vliv na bezpečnost občanů.

Subjekty, které zajišťují činnosti prevence ZH nebo odstraňování následků havárie jsou:

1. HZSP ČEPRO, a. s., Mstětice.
2. HZS Středočeského kraje, územní odbor Mladá Boleslav.
3. Firma BAUFELD – ekologické služby, s. r. o., která se v rámci smlouvy o dílo zavazuje zajišťovat 24hodinovou havarijní službu pro odstraňování následků havárií v souvislosti s únikem látek ropné povahy.

Seznam hlavních nebezpečných látek je uveden v oznámení o zařazení objektu do skupiny B podle zákona. Nejvýznamnější z nich jsou umístěny v potrubí, v zásobnících, automobilních, železničních cisternách: benzin automobilový (BA), nafta motorová (NM) a zemní plyn k vytápění objektů.

Pro hodnocení dopadů havárie na životní prostředí jsou vybrány následující typy:

1. únik látky z potrubí,
2. únik benzínu na příjezdové komunikaci, nebo na železniční vlečce
3. požár benzínu v havarijní jímce.

Objekty, kde se nebezpečné látky vyskytují, skladují, či jsou prováděny manipulace, jsou situovány v západní části areálu, kde tvoří přibližně 1/2 plochy areálu, a na veřejné čerpací stanici.

4. Způsob varování obyvatelstva při vzniku závažné havárie a poskytování informací

O vzniku závažné havárie v ČEPRO, a. s. nebo při přepravě a následném úniku nebezpečných látek, které mohou ohrozit zdraví a životy obyvatel, životní prostředí a majetek, budou občané vyzooměni prostřednictvím sirén a násled-

ně tísňovými informacemi v rozhlasu a televizi. Na území ČR byl zaveden jeden varovný signál „**všeobecná výstraha**“ pro varování obyvatelstva při hrozbě nebo vzniku mimořádné události. **Signál je vyhlášován kolísavým tónem sirény po dobu 140 vteřin.** Signál může být vyhlášován třikrát za sebou v cca třiminutových intervalech. Po zaznění sirény následuje informace prostřednictvím akustických sirén, městského nebo obecního rozhlasu nebo megafonem.

Sirény jsou funkčně zkoušeny celostátně každou první středu v měsíci vždy od 12.00 hod.

O havárii v objektu informuje ČEPRO, a. s. telefonicky starostu obce Zeleneč v Čechách a podá informaci s využitím SMS zpráv dotčeným orgánům.

Další možné způsoby:

- zvuková signalizace: sirény,
- telefon,
- ústní komunikace,
- radiostanice.

Využití všech dostupných způsobů spojení:

- rádiové spojení je zajištěno:
 - jednotlivými vozidlovými radiostanicemi,
 - přenosnými kapesními radiostanicemi mužstva.
- telefonní spojení:
 - pevná telefonní linka: „červený telefon“ na ohlašovně požáru má tel. číslo 150 a je určen pouze pro ohlášení požáru, výbuchu a úrazu,
 - mobilní telefony: pouze u vedoucího provozní bezpečnosti, vedoucího střediska, vedoucího skladu, vedoucího provozu, správce LAN.
- náhradní spojení:
 - ústní komunikace: spojka,
 - počítačová síť (e-mail): jednotlivá střediska ČEPRO, a. s. jsou mezi sebou propojena.

Varování, vyzooměnění a informování občanů zajišťuje HZS, obecní úřad Zeleneč a hromadné sdělovací prostředky.

V případě selhání varování rozhlasem nebo sirénou mohou být občané varování rádiovým

zařízením vozidel Policie ČR, pokud tuto činnost dovolí další plnění úkolů Policií ČR. Po ukončení ohrožení předá velitel zásahu tuto informaci písemně vedoucímu střediska ČEPRO, a. s.

5. Žádoucí chování občanů v případě vzniku závažné havárie.

Doporučený způsob chování:

Pokud zazní siréna, lze předpokládat, že došlo k závažné mimořádné události s následkem ohrožení zdraví a života občanů, životního prostředí a majetku.

Po zaznění sirén budou následovat informace o příčině mimořádné události a doporučeném chování občanů.

Obecně platí:

- zachovat klid, jednat s rozmyslem, nepodléhat panice,
- uposlechnout pokynů pracovníků záchranných složek, orgánů samosprávy a státní správy,
- při zjištění mimořádné události volat na některé z tísňových čísel **150, 155, 158, 112; tísňová čísla je možno volat z kterékoliv telefonní stanice bezplatně (bez karty nebo mince i z automatu) a z vrátnice ČEPRO, a. s.**
- varovat ostatní ohrožené osoby,
- chránit sebe podle jednotlivých typů havárie a podle možností a schopností pomáhat chránit i další osoby, především děti, nemocné a staré občany
- opustit okamžitě ohrožený prostor,
- před odchodem z objektu uhasit otevřený oheň, vypnout elektrické spotřebiče a uzavřít přívod vody a plynu.

Podle jednotlivých typů havárie:

POŽÁR

- urychleně opustit ohnisko a místo požáru a nezdřžovat se v ohroženém prostoru,
- do příjezdu hasičů je každý povinen podle rozsahu požáru jej omezit nebo likvidovat.

ÚNIK NEBEZPEČNÉ LÁTKY

- vstoupit do nejbližšího domu, který pro vás vytváří důležitou ochranu,
- pokud je to možné, zdržovat se v prostorách na odvrácené straně od zdroje úniku,
- nemá-li tento prostor přívod vody, přinést ji ve vhodné nádobě zhruba v množství 3–5 litrů,
- zavřít dveře, okna a ventilační otvory se snažit utěsnit,
- zachovat klid a neopouštět ochranné prostory do doby vydání pokynu k jejich opuštění záchrannými složkami, orgány samosprávy a státní správy,
- sledovat dle možnosti rozhlas nebo televizi.

VÝBUCH

- nezdřžovat se v bezprostřední blízkosti místa havárie a vzdálit se do bezpečné vzdálenosti,
- ukřýt se v budovách a uzavřít okna, dveře, ventilační otvory a vyčkat dalších pokynů záchranných složek, orgánů samosprávy a státní správy.

Pokud nejste bezprostředně ohroženi na životě:

- prověřit, zda se v ohroženém prostoru nenacházejí osoby nebo zvířata, pokud ano, zabezpečit jejich vyvedení,
- zastavit přívod plynu a vypnout elektrický proud,
- vzít s sebou nejnütnější osobní věci (doklady, peníze, léky a podobně) a požárem ohrožený prostor opustit,
- vynést předměty, které působením požáru mohou zvýšit jeho aktivitu nebo vyvolat výbuch a zvýšit škodlivost vznikajících plynů,
- z blízkosti požáru zajistit odstranění překážek omezující zásah hasičských sborů a dalších záchranných jednotek.

K osobní ochraně proti tepelnému toku lze použít navlhčený oblek, celý povrch těla musí být zakryt, žádné místo nesmí zůstat nepokryté. Tento postup lze použít pouze omezeně podle intenzity tepelného toku.

K osobní ochraně dýchacích cest před zplodinami hoření lze použít k překrytí úst a nosu složený kus látky, mírně navlhčené ve vodě či vodném roztoku sody připevněné v zátylku a pokud možno opustit ohrožený prostor.

Fyzická osoba je povinna:

- strpět omezení vyplývající z opatření stanovených při mimořádné události a omezení nařízená velitelem zásahu při provádění záchranných a likvidačních prací,
- poskytnout na vyzvu velitele zásahu nebo starosty obce Zeleneč osobní nebo věcnou pomoc,
- strpět, pokud je to nutné k provádění záchranných a likvidačních prací a pokud je vlastníkem, uživatelem nebo správcem nemovitosti, vstup osob provádějících záchranné nebo likvidační práce na pozemky nebo do objektů, použití nezbytné techniky, provedení terénních úprav, budování ochranných staveb, jejich částí, zařízení a porostů,
- poskytnout veliteli zásahu informace o skutečnostech, které by mohly ohrozit životy nebo zdraví osob provádějících zásah nebo ostatního obyvatelstva.

Právnícká osoba nebo podnikající osoba, u které došlo k havárii, je povinna:

- ohlásit neprodleně havárii příslušnému operačnímu a informačnímu středisku integrovaného záchranného systému (HZS, ZZS a PČR), dále krajskému úřadu a ohrožené obci; tím není dotčena oznamovací povinnost stanovená podle zvláštních právních předpisů,
- podílet se na varování osob ohrožených havárií v rozsahu stanoveném zvláštním právním předpisem,
- poskytnout veliteli zásahu informace o skutečnostech, které by mohly ohrozit životy nebo zdraví osob provádějících zásah nebo ostatního obyvatelstva,
- spolupracovat při odstraňování havárie se složkami integrovaného záchranného systému, správními úřady a orgány krajů a obcí a podle jejich pokynů provádět neprodleně záchranné, likvidační práce a asanaci.

- zabezpečit zneškodnění odpadů, které vznikly v důsledku havárie i v důsledku její likvidace.

Co dělat, když bude nařízena evakuace?

- **dodržovat pokyny orgánů organizujících evakuaci – velitele zásahu, správních úřadů, obcí, zaměstnavatele,**
- dodržovat stanovené zásady pro opuštění bytu: před opuštěním je třeba uhasit otevřený oheň v topidlech, vypnout elektrické spotřebiče, uzavřít přívod el. proudu, vody a plynu, vzít si evakuační zavazadlo,
- **do evakuačního zavazadla patří:** trvanlivé potraviny, pitná voda, předměty denní potřeby, miska, příbor, doklady, peníze, pojistné smlouvy, cennosti, rádio s bateriemi, toaletní potřeby, léky, svítilna, náhradní oděv, pláštěnka, příkrývka, kapesní nůž, zápalky,
- dětem dát do kapsy lísteček se jménem a adresou. Kočky a psy vzít s sebou. Ostatní zvířata zásobit potravou a vodou. Na dveře dát oznámení, že jste byt opustili a dostavit se na určené místo k evakuaci,
- při použití vlastních vozidel, dodržovat pokyny orgánů zabezpečujících evakuaci.

6. Informace o zařazení objektu a o kontrolní činnosti.

Podle zákona č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií, je společnost ČEPRO, a. s. zařazena do skupiny B, z čehož provozovateli vyplývá povinnost **zpracovat následující dokumenty:**

- bezpečnostní zprávu,
- vnitřní havarijní plán,
- podklady pro stanovení zóny havarijního plánování a pro vypracování vnějšího havarijního plánu.

Krajský úřad Středočeského kraje svým rozhodnutím schválil Bezpečnostní zprávu ČEPRO, a. s., sklad Mstětice. Vnitřní havarijní plán a podklady pro stanovení zóny havarijního plánování a pro vypracování vnějšího havarijního plánu a plán fyzické ochrany byly zpracovány.

V objektu ČEPRO, a. s., sklad Mstětice v souladu se zákonem probíhají jednou ročně kon-

troly České inspekce životního prostředí společně se zástupci Inspektorátu bezpečnosti práce, Hasičského záchranného sboru Středočeského kraje, Krajské hygienické stanice Středočeského kraje a Krajského úřadu Středočeského kraje.

Předmětem kontrol mimo jiné jsou:

- opatření přijatá k prevenci závažné havárie,
- vhodnost a dostatečnost prostředků minimalizujících možné následky havárie,
- dodržování preventivních bezpečnostních opatření uvedených v bezpečnostní zprávě a vnitřním havarijním plánu.

Lidské zdroje

HZS ČEPRO, a. s., sklad Mstětice má celkem 16 zaměstnanců, na směně 1+4 zaměstnanců. Další školení zaměstnanci z řad obsluhy provozních zařízení jsou proškoleni pro pomoc při likvidaci mimořádných událostí.

Ekonomické zdroje

Tvoří finanční zdroje, které jsou pro případ havárie vyčleněny.

Vnější zdroje

- HZS Středočeského kraje – územní odbor Ml. Boleslav, PS Stará Boleslav
- Jednotky SDH (Čelákovice, Jirny, Brandýs n. L.)



7. Informace o opatření provozovatele k minimalizaci následků závažné havárie

Snížování následků a zvládnání možné závažné havárie je zajištěno včasným zásahem vlastní jednotky HZS a dále především dostatečnou zásobou materiálních, lidských a ekonomických zdrojů.

Materiální zdroje:

3x automobil CAS 32 T 815,
1 vozidlo AVIA 21 F na likvidaci ropných havárií s odpovídajícím vybavením.

UPOZORNĚNÍ

Doporučujeme všem občanům v zóně havarijního plánování, aby si uschovali tuto informaci a v případě havárie se chovali podle uvedených návodů. Správným chováním při mimořádné situaci můžete přispět ke snížení možných následků a přispět ke zvýšení ochrany a bezpečnosti nejen vlastní, ale i dalších spoluobčanů.

8. Vnější havarijní plán

Vnější havarijní plán stanovuje postup základních a ostatních složek integrovaného záchranného systému v součinnosti s orgány státní správy a samosprávy ve Středočeském kraji při realizaci záchranných a likvidačních prací a opatření na ochranu obyvatelstva v zóně havarijního plánování po vzniku závažné havárie v objektu provozovatele rizikové činnosti ČEPRO a. s. Mstětice.

Vnější havarijní plán zajistil Krajský úřad Středočeského kraje v úzké spolupráci s Hasičským záchranným sborem Středočeského kraje, za spoluúčasti zainteresovaných správních úřadů a samosprávy. Plán bude projednán s veřejností a po schválení bude k dispozici v textové i elektronické podobě u Krajského úřadu Středočeského kraje, MÚ Brandýs nad Labem – Stará Boleslav a dotčené obce Zeleneč.

Do doby schválení vnějšího havarijního plánu zabezpečuje koordinaci postupu složek integrovaného záchranného systému s orgány státní správy a samosprávy při vzniku závažné havárie v ČEPRO, a. s., sklad Mstětice Havarijní plán Středočeského kraje.

Vnější havarijní plán pro zónu havarijního plánování bude součástí Krizového plánu Středočeského kraje.

Přehled hlavních platných právních dokumentů v oblasti prevence závažných havárií

1. zákon č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky (zákon o prevenci závažných havárií) a o změně zákona č. 425/1990 Sb., o okresních úřadech, úpravě jejich působnosti a o některých dalších opatřeních s tím souvisejících, ve znění pozdějších předpisů,
2. zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů,
3. zákon č. 133/1985 Sb., požární ochrana a ve znění pozdějších předpisů,
4. zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů,
5. nařízení vlády č. 452/2004 Sb., kterým se stanoví způsob hodnocení bezpečnostního programu prevence závažné havárie a bezpečnostní zprávy, obsah ročních kontrol, postup při provádění kontrol, obsah informace a obsah výsledné zprávy o kontrole,
6. vyhláška MV č. 383/2000 Sb., kterou se stanoví zásady pro stanovení zóny havarijního plánování a rozsah a způsob vypracování vnějšího havarijního plánu pro havárie způsobené vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky,
7. vyhláška MŽP č. 7/2000 Sb., kterou se stanoví rozsah a způsob zpracování hlášení o závažné havárii a konečné zprávy o vzniku a následcích závažné havárie,
8. vyhláška MŽP ČR č. 366/2004 Sb., o některých podrobnostech systému prevence závažných havárií.

O B S A H

Důležitá telefonní čísla, Identifikace krajského úřadu a spolupracujících subjektů podávajících informaci	obálka
1. Identifikace objektů nebo zařízení	1
2. Informace označující zdroje rizik závažné havárie a potenciální následky	2
3. Popis výrobní činnosti provozovatele a seznam hlavních nebezpečných látek a mapa zóny havarijního plánování	2-4
4. Způsob varování obyvatelstva při vzniku závažné havárie a poskytování informací	4-5
5. Žádoucí chování občanů v případě vzniku závažné havárie	5-6
6. Informace o zařazení objektu a o kontrolní činnosti	6-7
7. Informace o opatření provozovatele k minimalizaci následků závažné havárie	7
8. Vnější havarijní plán	8
Přehled hlavních platných právních dokumentů v oblasti prevence závažných havárií	8



Zpracoval: Odbor životního
prostředí a zemědělství
Počet výtisků: 700
Praha 2005
Neprodejné

© THEO, 2005
ISSN 1214-5939
www.theo.cz