

# ÚSEK PREVENCE A CIVILNÍ NOUZOVÉ PŘIPRAVENOSTI

## 4.1 VÝKON STÁTNÍHO POŽÁRNÍHO DOZORU

### 4.1.a Kontrolní činnost

Plány hlavních úkolů generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky a Hasičského záchranného sboru Libereckého kraje dávají rámec plánu kontrolní činnosti HZS Libereckého kraje na rok 2014 – tj. kontrole dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně. Počet plánovaných kontrol byl stanoven na základě tzv. „Postupu pro určení počtu jednotlivých typů požárních kontrol při sestavování ročního plánu požárních kontrol“ vydaného v SIAR č. 49 z 23. listopadu 2009 generálním ředitelstvím Hasičského záchranného sboru České republiky a sestaven podle postavení ekonomických subjektů v daném správním území a zejména podle provozovaných činností.

Do kontrolní činnosti v rámci výkonu státního požárního dozoru nebyly v roce 2014 zařazeny žádné tematické kontroly se zaměřením na specifické činnosti dle pokynu MV GŘ HZS ČR.

Plán byl také tematicky zaměřen na integrované tematické kontroly se zaměřením na provozování činností u provozovatelů objektů nebo zařízení, které z hlediska množství přítomných nebezpečných chemických látek a přípravků spadají pod zákon o prevenci závažných havárií (zákon č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými přípravky a o změně zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 320/2002 Sb., o změně a zrušení některých zákonů v souvislosti s ukončením činnosti okresních úřadů, ve znění pozdějších předpisů) v celkovém počtu 4 kontrol.

Do plánu kontrolní činnosti na rok 2014 byly zařazeny kontroly na základě místní znalosti v oblasti průmyslu a dále byl při sestavování plánu kontrolní činnosti dán důraz na objekty obchodu a ubytovacích zařízení, kde lze předpokládat shromáždění většího počtu osob.

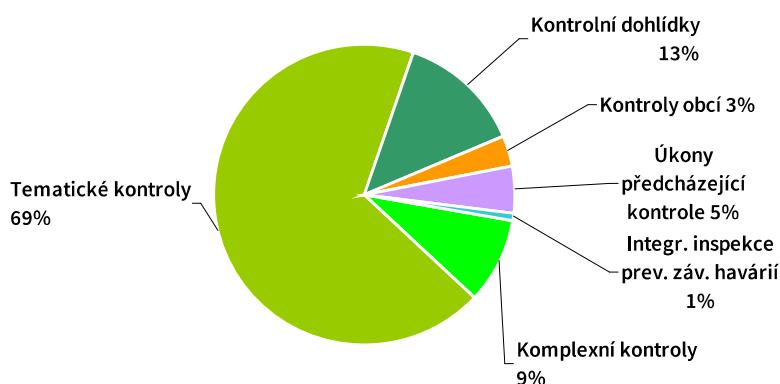
Na základě závad zjištěných kontrolami dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně v roce 2014 byly do plánu kontrolní činnosti zařazeny kontrolní dohlídky u dotčených právních subjektů. Plán kontrol v roce 2014 počítal i s mimořádnými kontrolami dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně v souvislosti s vyřizováním podnětů občanů.

V průběhu roku 2014 byly vyhlášeny MV GŘ HZS ČR celkem 3 kontrolní úkoly. Jednalo se o kontroly dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně při činnostech provozovaných v prostorách památkových objektů (celkem 12 kontrol), kontroly dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně při činnostech provozovaných v objektech bioplynových stanic (celkem 4) a o kontroly dodržování povinností stanovených předpisy o požární ochraně při činnostech provozovaných v souvislosti s nakládáním s výbušninami, výbušnými předměty a pomůckami, střelivem a pyrotechnickými předměty (celkem 1 kontrola v součinnosti s PČR).

#### Kontrolní akce HZS LK v roce 2014

Kontrolovaný subjekt		celkem/bez nedostatků
Právnické a podnikající fyzické osoby	Komplexní kontroly	49 / 16
	Tematické kontroly	348 / 64
	Kontrolní dohlídky	68 / 64
Fyzické osoby	Tematické kontroly	0
	Kontrolní dohlídky	0
Obce samostatná působnost	Kontroly	35 / 23
	Kontrolní dohlídky	2 / 2
Obce přenesená působnost	Kontroly	16 / 16
	Kontrolní dohlídky	0
Úkony předcházející kontrole		26
Kontroly v rámci integrované inspekce prev. záv. havárií		4 / 2

#### Kontrolní akce HZS LK v roce 2014



#### Posouzení požárního nebezpečí

Pouze skupina provozovatelů s vysokým požárním nebezpečím má za povinnost zabezpečit zpracování posouzení požárního nebezpečí, z něhož vyplývá rozsah povinností, které je provozovatel povinen plnit. Ostatní provozovatelé mají rozsah povinností dán zákonem o požární ochraně a jeho prováděcími předpisy. V průběhu roku 2014 nebyla HZS Libereckého kraje předložena žádná žádost o připomínkování a schválení PPN.

#### Přestupky a správní řízení

V roce 2014 uložil HZS LK při výkonu SPD za porušení povinností vyplývající ze zákona o PO fyzickým osobám 34 blokových pokut v celkové výši 16 800 Kč a jedno napomenutí ve správném řízení. Právnickým a podnikajícím fyzickým osobám udělil HZS LK při výkonu SPD za porušení povinností vyplývající ze zákona o PO v příkazním řízení celkem 6 pokut v celkové výši 76 500 Kč a jednu pokutu ve správním řízení ve výši 19 000 Kč. HZS LK v roce 2014 vydal jedno rozhodnutí o zákazu činnosti.

#### 4.1.b Stavební prevence

V rámci výkonu státního požárního dozoru na úseku stavební prevence jsou HZS Libereckého kraje k jednotlivým druhům územně plánovacích dokumentací a projektových dokumentací vydávány tyto formy stanovisek:

- koordinovaná závazná stanoviska
- závazná stanoviska
- stanoviska

Formální úprava a věcný obsah stanovisek vychází ze vzorů poskytnutých MV ČR – GŘ HZS ČR.

Celkový počet vydaných stanovisek (závazných, koordinovaných závazných, atd.) se týká posouzení územně plánovací dokumentace, podkladů pro vydání územního rozhodnutí, projektové dokumentace stavby k ohlašovaným stavbám, stavebnímu řízení, k povolení změny stavby, o změně v užívání stavby, k nařízení nezbytných úprav, k nařízení zabezpečovacích prací, k řízení o zjednání nápravy a k povolení výjimky.

V případě podání žádostí o vydání stanoviska na akci nebo pro stavbu mimo rámec věcné působnosti HZS Libereckého kraje se provádí usnesení, které se poznamená do spisu a vyhotoví se záznam s tím, že se celá věc postupuje k vyřízení místně příslušnému stavebnímu úřadu. Počet záznamů o usnesení je zohledněn v položce ostatní.

Územní řízení je položkou, která vyjadřuje počet účastí příslušníků HZS Libereckého kraje na jednáních spojených s územním řízením. Analogicky je možné chápát položku stavebního řízení.

Účastí na kolaudacích se rozumí zejména jednání spojená s ověřováním dodržení podmínek požární bezpečnosti staveb, vyplývající z posouzených podkladů a příslušné dokumentace, včetně podmínek vyplývajících z vydaných stanovisek. Jedná se zejména o kolaudace staveb, závěrečné prohlídky staveb před uvedením do trvalého užívání, předčasného užívání nebo zkušebního provozu.

Spolupráce HZS Libereckého kraje se stavebními úřady mimo rámec výkonu SPD spočívá v poskytování součinnosti, zejména dle § 174 stavebního zákona.

Ostatní - další činnosti, které souvisí výkonem a které nelze přiřadit k některé z předchozích položek, např. přijaté žádosti o vydání jiných vyjádření a pozvánky týkající se požární bezpečnosti staveb či další problematiky, konzultace, místní šetření, prověrka splnění opatření uložených při kolaudaci respektive závěrečných kontrolních prohlídkách staveb, apod.

**Stavební prevence v roce 2014**

		KŘ LB	ÚO ČL	ÚO JN	ÚO SE	celkem
Posouzení dok. staveb	Počet vydaných stanovisek	821	642	369	581	2413
Územní řízení	Počet účastí	0	29	0	0	29
Stavební řízení	Počet účastí	0	36	1	0	37
Kolaudace	Počet účastí	360	213	237	157	967
Spolupráce se stav. úř.	Počet vyřízených žádostí	10	6	79	13	108
Ostatní	Počet vyřízených žádostí	15	6	20	0	41

#### **Vydaná stanoviska k významným stavbám k územnímu případně stavebnímu řízení v rámci HZS Libereckého kraje:**

- Dostavba tř. 1. Máje - objekty A a B, S Group Holding, a. s., Liberec
- Byty na Rybníčku, Byty Kladenská, s. r. o., Liberec
- Výrobní závod BUSCH VÝROBA CZ, s. r. o., Liberec - Růžodol I

- Alzheimer centrum, SKANSKA, a. s., Liberec - Vratislavice nad Nisou
- Výrobní areál Ralsko, KV Final, s. r. o.
- Market Cvikov – II. etapa
- Výrobní haly č. 11 a č. 12 a skladová hala č. 14, Zákupy, IAC Group, s. r. o.
- Výrobní hala č. 5, Česká Lípa, Docter Optics, s. r. o.
- JIP Nemocnice Jablonec nad Nisou, ul. Nemocniční, Jablonec nad Nisou
- CENTRAL JBC, Komenského, Crestyl, Jablonec nad Nisou
- Trevos - skladovací hala, Mašov
- Vyhlídky nad Rokytnicí nad Jizerou

**Významné stavby, ke kterým bylo v průběhu roku 2014 na území HZS Libereckého kraje vydáno souhlasné stanovisko k uvedení do užívání:**

- Science Learning Center Liberec a IQ Hostel – novostavba rekonstrukce budovy
- Výstavba objektu G - Technická univerzita v Liberci
- Dostavba výrobně skladovací haly Seaberg, s. r. o., Příšovice
- Zastřešení zimního stadionu Frýdlant
- Membránového inovačního centra – MIC I, Membrain, s. r. o., Stráž pod Ralskem
- Zrekonstruovaný objekt pivovaru, Cvikov
- Zámecký areál NAVAROV, Zlatá Olešnice
- Bioplynová stanice, Bioplyn Jílové, s. r. o., Jílové u Držkova
- Apartmány Rokytnice nad Jizerou
- Mehler Engineered Products, s. r. o. - skladové prostory, Jilemnice

**IQLandie**



**Pivovar Cvikov**



V převážné části výše uvedených objektů, u kterých bylo vydáno stanovisko do užívání, byla ve spolupráci s oddělením IZS současně uskutečněna prohlídka těchto objektů jednotkami požární ochrany. Prohlídky byly organizovány s cílem seznámit jednotky PO se specifiky objektů z pohledu vedení případného zásahu, umístění KTPO a ústředny EPS a dalších požárně bezpečnostních zařízení, atd.

Příslušníci HZS LK oddělení stavební prevence se v průběhu roku 2014 účastnili následujících vzdělávacích akcí pořádaných mimo HZS LK:

- Březen 2014 - Konference Červený Kohout, Hluboká nad Vltavou

- Duben 2014 - Konference Požární bezpečnost staveb, SPBI, Ostrava
- Září 2014 - Konference Požární ochrana 2014, SPBI Ostrava
- Listopad 2014 - Seminář Požární ochrana staveb, Brno

Příslušníci oddělení stavební prevence HZS LK se zároveň v průběhu roku 2014 podíleli na lektorské činnosti nebo organizačním zajištěním těchto akcí:

- Příspěvek na seminářích „Porada - Seminář stavebních úřadů Libereckého kraje“, Krajský úřad Libereckého kraje, červen a prosinec 2014
- Seminář Nové předpisy v oblasti požární bezpečnosti staveb ve spolupráci s ČKAIT, Liberec, červen 2014

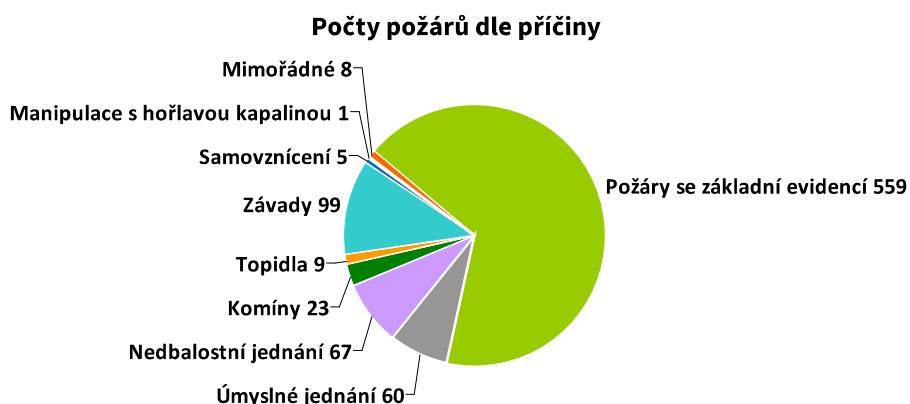
#### 4.1.c Zjištování příčin vzniku požáru a vedení statistiky

Na území Libereckého kraje došlo v roce 2014 celkem ke 831 požárům, kdy 814 bylo zlikvidováno jednotkami požární ochrany. V 17 případech se pak jednalo o požáry bez účasti jednotek požární ochrany.

Z celkového počtu 4328 událostí u kterých jednotky požární ochrany v Libereckém kraji zasahovaly tvořily požáry 19%.

**Počet požárů v jednotlivých územních odborech**

Liberecký kraj	Česká Lípa	Jablonec n. N.	Liberec	Semily
831	251	149	285	146



#### Statistický přehled požárů

V návaznosti na interní předpisy HZS ČR, se v rámci vyšetřování požáru uvažuje s níže uvedenými typy požárů:

- **požár** - mimořádná událost definovaná v § 1 písm. m) vyhlášky o požární prevenci; za požár ve smyslu uvedené definice se také považují výbuchy směsi hořlavých plynů nebo par hořlavých kapalin či prachů s plynným oxidantem
- **závažný požár** - požár u kterého došlo nebo se předpokládá, že došlo k usmrcení 3 a více osob, ke zranění 7 a více osob, a u kterých je skutečná nebo předpokládaná výše škody 20 000 000 Kč a vyšší

- **požár se základní evidencí** - požár přírodních porostů (i v prostoru lesních pozemků), odpadů, demolic a vraků vozidel, vznícení potravin při vaření a vznícení sazí v komíně, pokud nevznikne škoda na majetku a nedojde k rozšíření požáru, k usmrcení či zranění osob nebo jejich přímému ohrožení

**Na území Libereckého kraje došlo v roce 2014 k 559 požárům se základní evidencí, 271 požárům a k 1 závažnému požáru.**

### Příčiny vzniku požáru

- úmyslně založené požáry - tvořily 7,2 % z celkového počtu požárů v Libereckém kraji
- požáry způsobené nedbalostním jednáním - tvořily 8 % z celkového počtu požárů v Libereckém kraji
- technické závady – nepředpokládané změny provozních parametrů výrobků tvořily 11,9 % z celkového počtu požárů v Libereckém kraji

### Škody způsobené požárem

V roce 2014 došlo v souvislosti se vznikem požáru ke škodám na majetku v celkové hodnotě **42 019 900 Kč**. Jednotky požární ochrany **uchránily hodnoty ve výši 368 017 900 Kč**. V souvislosti se vznikem požáru bylo v roce 2014 **usmrceno 6 osob**. V souvislosti se vznikem požáru bylo v roce 2014 **zraněno 72 osob** z čehož bylo 8 příslušníků HZS ČR a 16 členů JSDH obcí. Při výše uvedených požárech bylo 28 **zachráněno a 183 osob evakuováno**.

### Vybrané požáry na území LK za rok 2014

#### ÚO Liberec

##### Požár balíků lisované slámy Vlčetín

Čas vzniku požáru:	2. 4. 2014 v 15:10 hodin
Příčina vzniku požáru:	Manipulace s otevřeným ohněm
Přímá škoda:	212 000 Kč



**Požár balíků lisované slámy Vlčetín**

##### Požár zahradní chaty v katastru obce Frýdlant

Čas vzniku požáru:	10. 5. 2014 v 02:10 hodin
Příčina vzniku požáru:	Manipulace s otevřeným ohněm
Úmrtí:	Uživatel nemovitosti

##### Požár bytové jednotky, Družstevní 1297, Frýdlant

Čas vzniku požáru:	28. 5. 2014 v 00:10 hodin
Příčina vzniku požáru:	Manipulace s otevřeným ohněm
Evakuované osoby:	18 osob

##### Požár kamionu R I/35 obec Jeřmanice

Čas vzniku požáru:	16. 6. 2014 v 15:20 hodin
Příčina vzniku požáru:	Vznícení mot. oleje ve výfuk. potrubí (techn. závada turbodmychadla)
Přímá škoda:	2 500 000 Kč



**Požár bytu Frýdlant**

Požár rodinného domu, Bílý Potok 275  
 Čas vzniku požáru: 25. 10. 2014 v 18:30 hodin  
 Příčina vzniku požáru: Vznícení hořlavých mater. vlivem povrchové teploty svářečky plastů  
 Úmrtí: Uživatel nemovitosti

**Požár panelového domu Jablonec n. N.**



### **ÚO Jablonec nad Nisou**

Požár rodinného domu, Lučany nad Nisou 496  
 Čas vzniku požáru: 19. 6. 2014 v 02:18 hodin  
 Příčina vzniku požáru: Manipulace s otevřeným ohněm  
 Přímá škoda: 2 000 000 Kč

Požár panelového domu, Vysoká 3334/60, Jablonec nad Nisou

Čas vzniku požáru: 31. 12. 2014 ve 13:16 hodin  
 Příčina vzniku požáru: Technická závada elektroinstalace objektu  
 Přímá škoda: 500 000 Kč

### **ÚO Česká Lípa**

Požár rodinného domu Postřelná 70, Jablonné v Podještědí  
 Čas vzniku: 19. 2. 2014 v 09:15 hodin  
 Příčina vzniku požáru: Manipulace s otevřeným ohněm  
 Přímá škoda: 800 000 Kč

Požár autodílny Mariánská 3103, Česká Lípa  
 Čas vzniku požáru: 13. 5. 2014 v 00:55 hodin  
 Příčina vzniku požáru: Manipulace s otevřeným ohněm  
 Přímá škoda: 100 000 Kč

**Požár rodinného domu Postřelná**



### **ÚO Semily**

Požár hospod. stavení Sklenařice 40, Vysoké n. J.  
 Čas vzniku požáru: 21. 3. 2014 v 00:30 hodin  
 Příčina vzniku požáru: Nebyla prokazatelně zjištěna  
 Přímá škoda: 1 200 000 Kč

Požár rodinného domu, Svojek 27  
 Čas vzniku požáru: 11. 9. 2014 v 08:00 hodin.  
 Příčina vzniku požáru: Technická závada elektroinstalace napájení elektrického šrotovníku  
 Přímá škoda: 500 000 Kč

**Požár rodinného domu, Svojek**



## 4.2 ČINNOST DLE ZÁKONA č. 59/2006 Sb.

(o prevenci závažných havárií)

HZS LK se podílí na provádění kontrol a vyjadřuje se k dokumentaci podle zákona č. 59/2006 Sb. o prevenci závažných havárií, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o prevenci závažných havárií“) jako správní úřad na úseku požární ochrany, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému<sup>1</sup>.

HZS kraje je správním úřadem vykonávajícím státní správu na úseku prevence závažných havárií ve vymezených oblastech<sup>2</sup>.

V roce 2014 se HZS LK podílel na **zabezpečení integrovaných kontrol** u subjektů spadajících do působnosti tohoto zákona:

- subjekty zařazené do skupiny A – Teplárna Liberec, a. s.
- subjekty zařazené do skupiny B - Diamo, s. p. Stráž pod Ralskem, Monroe Czechia, s. r. o. Hodkovice nad Mohelkou a STV Group, a. s. Hajniště pod Smrkem.

Při kontrolách nebyly zjištěny nedostatky vyžadující nápravná opatření.

V souvislosti s řešením událostí v muničním skladu ve Vrběticích bylo realizováno výjezdní zasedání Bezpečnostní rady Libereckého kraje do STV Group, a. s. Hajniště pod Smrkem. Vedení společnosti informovalo o ukončení výrobní činnosti a využívání areálu pouze pro skladování munice.

## 4.3 PREVENTIVNĚ VÝCHOVNÁ ČINNOST

### 4.3.a Zhodnocení plánu propagace a osvěty v oblastech požární ochrany, ochrany obyvatelstva a integrovaného záchranného systému

Preventivně výchovná činnost (dále jen PVČ) v roce 2014 probíhala podle schváleného „Plánu PVČ HZS ČR v podmínkách HZS Libereckého kraje na rok 2014“.

HZS LK pokračoval ve spolupráci s HZS Jihomoravského kraje na projektu „Vaše cesty k bezpečí“, který je určen široké veřejnosti a seznamuje občany s jejich právy, povinnostmi a především zásadami v oblasti požární prevence, ochrany obyvatelstva a bezpečnosti obecně.

V dubnu a říjnu 2014 byl projekt v rámci vzdělávacího programu představen 33 učitelům základních škol. Učitelé mohou využít zdarma dostupné materiály jako doplněk k výuce problematiky ochrany člověka za běžných rizik a mimořádných událostí především na 2. stupni ZŠ. Učitelé z 28 základních škol obdrželi 2 kusy vytisklé brožury. Všechna téma i zpracované letáky jsou také k dispozici ke stažení na webových stránkách HZS LK.

Již v minulých letech se osvědčilo pořádání „Dny složek IZS“. V roce 2014 se „Dny složek IZS“ konaly v Liberci, Jablonci nad Nisou, Sosnové u České Lípy, ve Frýdlantu a v Albrechticích

1 zákon č. 59/2006 Sb. § 27 písm. g

2 zákon č. 133/1985 Sb. § 23 a 26 odst. 2 písm. b, zákon č. 239/2000 Sb. § 10 odst. 2, 5 a 6 a § 12 odst. 2

v Jizerských horách. U stánku s preventivně výchovnými informacemi z oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva se zastavilo téměř 1500 osob. Návštěvníci si mohli také prohlédnout techniku a vybavení profesionálních i dobrovolných hasičů. Nechyběly ani ukázky činnosti, například hašení, vyprošťování osob z havarovaného vozu nebo práce lezecké skupiny.

**Prohlídky centrálních požárních stanic a „Dny otevřených dveří“** využívají především všechny typy škol a pořádají se podle aktuálních požadavků a možností jednotlivých požárních stanic. Dny otevřených dveří se konaly na pěti požárních stanicích - v Jablonci nad Nisou, České Lípě, Turnově, v Semilech a v Jilemnici. Velkou skupinu, která v loňském roce navštívila stanice HZS LK, tvořili žáci 2. a 6. tříd základních škol zapojených do programu „Hasík CZ“. Prohlídky stanic byly pořádány nejen pro základní a mateřské školy, ale například i pro členy JSDHO a zahraniční návštěvy.



**Preventivně výchovná činnost na základních školách** byla zabezpečována zejména programem Hasík CZ (viz bod b). Na vyžádání ZŠ jsou tradičně prováděny ukázky činnosti a techniky HZS LK a spolupráce při „Dnech bezpečí“ a „Branných dnech“.

**Preventivně výchovná činnost v mateřských školách** byla prováděna na vyžádání jednotlivých MŠ. Převažovaly návštěvy požárních stanic, kde se děti seznamují s hasiči a jejich technikou. V roce 2014 proběhlo i několik přednášek přímo v mateřských školách, při kterých byl využíván preventivně výchovný program Hasík CZ.

**Spolupráce se středními školami** probíhala podle požadavků škol. Jednalo se převážně o prohlídky požárních stanic.

#### Akce pro odbornou veřejnost



Jednotlivé územní odbory HZS LK spolupracovaly v průběhu roku s regionálními médií a podávaly veřejnosti informace především s tematikou předcházení vzniku požárů a ochrany obyvatelstva. Všechny informace byly ve spolupráci s tiskovou mluvčí zasílány hromadným sdělovacím prostředkům i uveřejnovány na webových stránkách HZS LK.

Pro **odbornou veřejnost** uspořádalo oddělení prevence krajského ředitelství HZS LK opět v červnu seminář „Nové předpisy v oblasti požární bezpečnosti staveb“, kterého se zúčastnilo 35 osob.

V listopadu spolupracoval územní odbor Česká Lípa v rámci „Safety day“ na odborném bezpečnostní školení pro zaměstnance podniku zabývající se výrobou tlakových plastových hadic pro průmyslovou automatizaci Festo Production, s. r. o. Tři besedy na téma „požární bezpečnost“ - povinnosti osob na úseku PO, požárně bezpečnostní zařízení, přenosné hasicí přístroje atd., se

### **Program Hasík**



zúčastnilo 105 zaměstnanců firmy. Nechyběl ani praktický nácvik správného použití ručního hasícího přístroje pro zaměstnance.

### **4. 3. b Přehled uskutečněných významnějších akcí**

HZS LK v roce 2014 pokračoval v preventivně výchovném programu „Hasík CZ – Výchova v oblasti požární ochrany a ochrany obyvatelstva“. V průběhu roku působilo 20 příslušníků HZS LK a 3 členové SDH ve 2. a 6. třídách 21 vybraných škol ve 14 městech a obcích, což činí asi 10% z celkového počtu základních

škol Libereckého kraje. Instruktoři odpřednášeli na základních školách 118 hodin a programu se zúčastnilo celkem 1237 žáků.

Základní školy vyjadřují velkou spokojenosť s programem a poptávka po programu převyšuje současné personální možnosti.

V průběhu roku bylo uspořádáno 8 přednášek pro seniory s informacemi o požárním zabezpečení domácnosti, tísňových linkách, správném nahlášení mimořádné události a varovném signálu „Všeobecná výstraha“ pod názvem „**Bezpečná domácnost seniora**“. Přednášky zabezpečovalo 5 osob z odděleních ochrany obyvatelstva a krizového řízení a prevence HZS LK ve spolupráci se Statutárním městem Jablonec nad Nisou. Přednášek se zúčastnilo celkem 241 žen a mužů z klubů seniorů sdružených pod Komunitním střediskem Kontakt Liberec, Centrem sociálních služeb Jablonec nad Nisou, p. o., z domů s pečovatelskou službou v Jablonci nad Nisou, České Lípě a Novém Boru.

Koordinátorka PVČ HZS LK ve spolupráci s Národním institutem dalšího vzdělávání, připravila v roce 2014 dva semináře pro pedagogy základních škol a víceletých gymnázií Libereckého kraje. Cílem seminářů bylo seznámit účastníky se změnami v novém Rámcově vzdělávacím programu pro základní vzdělávání, jež se týkají tematiky ochrany člověka za běžných rizik a mimořádných událostí, a představení odborně zpracovaných materiálů a pomůcek, které jsou k této problematice dostupné. Velký prostor byl věnován bezpečnostně informačnímu portálu a interaktivním kurzům Záchranného kruhu. Školení se zúčastnilo 33 pedagogů z 28 základních škol.

### **Přednáška pro seniory**



## **4.4 OCHRANA OBYVATELSTVA**

### **4.4.a Stav plnění opatření ochrany obyvatelstva**

Jednotlivá opatření ochrany obyvatelstva jsou detailně rozpracována v Havarijném plánu Libereckého kraje, a to v plánech konkrétních činností.

## Varování a vyznamenání

V oblasti varování spolupracují jednotlivá pracoviště ochrany obyvatelstva a krizového řízení na územních odborech HZS LK s oddělením KOPIS a KIS při zajištění provozuschopnosti a návrhu výstavby nových koncových prvků. Toto oddělení vede evidenci koncových prvků varování za celé území kraje.

Na území kraje je v evidenci HZS LK celkem 517 koncových prvků varování, z toho je 320 rotačních sirén, 52 elektronických sirén a 145 místních informačních systémů.

Přehled počtu koncových prvků varování v Libereckém kraji

Koncové prvky varování	v majetku	počet		
		dálkově ovládané	místně ovládané	CELKEM
ROTAČNÍ SIRÉNY	HZS kraje	205	9	214
	obce	47	56	103
	ostatních subjektů	1	2	3
	CELKEM	253	67	320
ELEKTRONICKÉ SIRÉNY	HZS kraje	15	0	15
	obce	36	0	36
	ostatních subjektů	1	0	1
	CELKEM	52	0	52
MÍSTNÍ INFORMAČNÍ SYSTÉM	HZS kraje	0	0	0
	obce	79	66	145
	CELKEM	79	66	145
Celkový počet koncových prvků varování		384	133	517

V roce 2014 nebyly instalovány žádné nové koncové prvky varování v majetku HZS LK, pouze 2 sirény byly demontovány a přemístěny. U obcí probíhala výstavba nových koncových prvků varování v rámci schválených a realizovaných projektů z OPŽP, oblast podpory 1. 3. 1. Zároveň obce podaly 31 žádostí o dotaci z dotačního fondu Libereckého kraje na pořízení sirénových přijímačů nebo nových koncových prvků varování. U obcí bylo instalováno celkem 24 nových elektronických sirén a 43 místních informačních systémů. Rovněž bylo instalováno 22 dálkových ovládání pro stávající, místně spouštěné rotační sirény.

Rotační siréna



Elektronická siréna



Místní inf. systém



Do evidence HZS LK přibylo 56 stávajících obecních, místně ovládaných rotačních sirén a 66 stávajících obecních, místně ovládaných místních informačních systémů.

Na pracovišti GIS byla v minulosti pro koncové prvky varování vytvořena samostatná mapová vrstva. Nové koncové prvky jsou do ní zadávány, stávající data jsou podle potřeby průběžně aktualizována a doplňována.

Poruchovost koncových prvků varování zjištěná při pravidelných zkouškách sirén činí do 5%.

Oblast vyrozumění je členěna v plánech konkrétních činností na části vyrozumění základních složek IZS, ostatních složek IZS, dalších orgánů podílejících se na řešení mimořádných událostí, krizové štáby a kontakty na starosty obcí.

Aby v jednotlivých plánech nedocházelo nadále k duplicitě kontaktních údajů, zajistil HZS LK vytvoření databáze kontaktů a aplikace DATAN pro přístup a správu této databáze. V průběhu roku byla tato databáze upravována a po obecních volbách na podzim 2014 byla naplněna aktuálními kontakty osob u všech 215 obcí. Cílovou uživatelskou skupinou jsou především příslušníci HZS LK včetně KOPIS a výhledově další odborníci z řad veřejné správy i samosprávy.

### **Evakuace**

Problematika je zpracována pro případ výskytu přirozených a zvláštních povodní, a to po jednotlivých obcích. V současné době má každá obec minimálně jedno přijímací středisko pro případ evakuace při vzniku mimořádné události.

Pro zajištění evakuace nebo krátkodobé umístění evakuovaných osob je využíván autobus HZS LK pro evakuaci nebo poskytnutí nezbytné péče, s přepravní kapacitou 38 osob.

### **Nouzové přežití a humanitární pomoc**

HZS LK zabezpečuje realizaci opatření nouzového přežití (dále jen „ONP“) z centrální, krajské a územní úrovni. ONP se plánují pro řešení mimořádných událostí (dále jen „MU“) v rozsahu, který vyžaduje vyhlášení zpravidla třetího nebo zvláštního stupně poplachu a pro některé typy mimořádných událostí, jejichž vznik, rozsah a následky nelze z hlediska prostoru a času předvídat (např. hromadné dopravní nehody, havárie v železniční nebo letecké dopravě...).

Pro zajištění ONP postiženému obyvatelstvu lze z centrální úrovni MV - GŘ HZS ČR vyžádat na nezbytně nutnou dobu materiální základnu humanitární pomoci.

Na krajské úrovni jsou ONP zabezpečována využitím autobusu pro evakuaci nebo poskytnutí nezbytné péče, s přepravní kapacitou 38 osob.

Na územní úrovni má HZS LK připraveno na jednotlivých územních odborech 5 „Souprav materiálu nouzového přežití k následnému použití“ (50 osob) a na všech 9 požárních stanicích HZS LK „Soupravy materiálu nouzového přežití k okamžitému použití“ (20 osob).

Pro zajištění nouzového přežití osob je ve skladě HZS LK dále uskladněn další výstrojní materiál pro cca 200 dospělých osob a ve stejném počtu i částečné vybavení pro děti.

### **Ukrytí a individuální ochrana**

Vedení evidence stálých úkrytů je zajištěno na jednotlivých územních odborech a centrálně pak na pracovišti ochrany a přípravy obyvatelstva na krajském ředitelství HZS LK. Zde je zajišťována

i aktualizace dat a případné vyřazování stálých úkrytů z centrální evidence. Data jsou 2x ročně zasílána za celý kraj na MV – GŘ HZS ČR.

V roce 2014 nebyl vyřazen žádný stálý úkryt CO. V případě vyřazování stálých úkrytů z centrální evidence je obcím vždy doporučeno, aby tyto prostory byly nadále vedeny jako improvizované úkryty. Na území Libereckého kraje bylo k 31. 12. 2014 evidováno celkem 16 stálých úkrytů o celkové kapacitě 2890 ukrývaných osob.

Plány ukrytí obyvatelstva mají zpracované jen některé obce, ovšem i tyto plány ve většině případů vycházejí ze starých a neaktualizovaných údajů. Ukrytí obyvatelstva v improvizovaných úkrytech většina obcí neřeší a v případě nutnosti (vyhlášení stavu ohrožení státu nebo válečného stavu) by obce zpracovaly nové plány ukrytí nebo by ukrytí bylo nahrazeno evakuací.

Pro ukrytí při vzniku mimořádné události v mírové době je obyvatelstvu doporučováno využít přirozené ochranné vlastnosti budov.

V souladu s vyhláškou MV č. 380/2002 Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva, proběhl tak jako každý rok, sběr dat pro zjištění počtu osob zabezpečovaných péčí státu prostředky individuální ochrany. Data byla v termínu předána na MV – GŘ HZS ČR.

V roce 2014 bylo ukončeno, v souladu s pokynem MV – GŘ HZS ČR č. 34/2014 ze dne 27. června, vedení evidence materiálu CO v programu EMCO. Na základě tohoto pokynu požádal HZS LK taktéž o odsun části materiálu CO ze svého úložiště do úložiště Skladovacího a opravárenského zařízení MV – GŘ HZS ČR (dále jen „SOZ“). Odsun materiálu proběhl na základě Zápisu o změně příslušnosti hospodaření s majetkem státu v srpnu 2014.

### **Zjištování a vyhodnocování radiační, chemické a biologické situace**

Pro monitoring radiace jsou na požárních stanicích HZS LK nainstalovány soupravy hlásičů úrovně radiace řady DC-4D-82. Pro požární stanice jsou převedeny do majetku jednotlivých ÚO HZS LK chemické průkazníky (13 souprav) a signalizátory DC-3E-98 (15 souprav), u kterých jsou dle plánu SOZ prováděny plánované revize, opravy a kalibrace.

### **4.4.b Příprava jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva**

Příprava jednotek SDH obcí v oblasti ochrany obyvatelstva probíhá v souladu s plánem odborné a cyklické přípravy. Po organizační stránce je zajišťována příslušníky odboru IZS v součinnosti s příslušníky oddělení ochrany obyvatelstva, kteří jsou garanty přednášených témat v oblastech ochrany obyvatelstva.

V Libereckém kraji jsou předurčeny pro plnění úkolů ochrany obyvatelstva vybrané JPO.

**JPO předurčené k plnění úkolů ochrany obyvatelstva**

Název JPO, dislokace	Zřizovatel
JPO dislokované na území okresu Česká Lípa	
JSDHO Česká Lípa - Dobranov	Město Česká Lípa
JSDHO Volfartice	Obec Volfartice
JPO dislokované na území okresu Jablonec nad Nisou	
JSDHO Desná - Desná II. (2. družstvo)	Obec Desná
JSDHO Nová Ves nad Nisou	Obec Nová Ves nad Nisou

JSDHO Vlastiboř	Obec Vlastiboř
JPO dislokované na území okresu Liberec	
JSDHO Dětřichov	Obec Dětřichov
JSDHO Kunratice	Obec Kunratice
JSDHO Liberec - Karlínky	Statutární město Liberec
JSDHO Světlá pod Ještědem	Obec Světlá pod Ještědem
JPO dislokované na území okresu Semily	
JSDHO Čistá u Horek	Obec Čistá u Horek
JSDHO Háje nad Jizerou - Dolní Sytová	Obec Háje nad Jizerou
JSDHO Ktová	Obec Ktová
JSDHO Tatobity	Obec Tatobity

#### 4.4.c Zařízení civilní ochrany

Na území Libereckého kraje je zřízeno celkem 44 zařízení CO. Zařízení CO nejsou zřízena v kraji rovnoměrně (dislokace – viz níže, údaj v závorce za názvem ORP). Celkem je uzavřeno pět Dohod o plánované pomoci na vyžádání (dále jen „dohoda“), z toho v roce 2012 byla v návaznosti na provedenou revizi uzavřených dohod, které naše organizace realizovala na přelomu roku 2011/2012, ukončena platnost a následně uzavřena nová dohoda se zřizovatelem (DEVRO, s. r. o.) zařízení CO pro zjišťování a označování nebezpečných oblastí v Jilemnici. Personál jednotlivých zařízení CO byl odborně proškolen.

Počty zařízení CO na území ORP

Název ORP	Typ CO	Počet
Česká Lípa	zajištění evakuace	5
	zajištění nouzového přežití a organiz. humanitární pomoci	5
Jablonec nad Nisou	zajištění evakuace	9
	zajištění nouzového přežití a organiz. humanitární pomoci	4
	zjišťování a označování nebezpečných oblastí	1
Jilemnice	zjišťování a označování nebezpečných oblastí	1
Liberec	zajištění evakuace	8
	zajištění nouzového přežití a organiz. humanitární pomoci	8
Nový Bor	provádění prací spojených s vyprošťováním osob a k odstraňování následků MU	1
Tanvald	zajištění evakuace	1
	zajištění nouzového přežití a organiz. humanitární pomoci	1
Celkem		44

#### 4.4.d Stanoviska vydaná za ochranu obyvatelstva

V roce 2014 vydal HZS LK za ochranu obyvatelstva v oblasti územního plánování a v rámci územního a stavebního řízení celkem 505 stanovisek, z toho 15 stanovisek s podmínkou.

## 4.5 HAVARIJNÍ A KRIZOVÉ PLÁNOVÁNÍ

### 4.5.a Stav zpracování (aktualizace) havarijního a krizového plánu kraje, vnějších havarijních plánů

Aktualizace dat v Havarijném plánu LK, Krizovém plánu LK a dalších plánech je prováděna průběžně. Aktuální verze Havarijního plánu LK je umístěna na serveru HZS LK. Přístup k této verzi mají vybraní příslušníci nebo zaměstnanci HZS LK. Editační práva mají příslušníci oddělení ochrany obyvatelstva a krizového řízení, ostatní mohou pouze nahlížet. Nejčastější podněty k aktualizacím jednotlivých údajů přicházejí hlavně od uživatelů Havarijního plánu LK, tedy od KOPIS HZS LK a pracovníků ORP. Pro složky IZS, pracoviště krizového řízení ORP, Krajský úřad LK a další subjekty podléjící se na havarijném a krizovém plánování je pravidelně každý měsíc umístěna aktuální verze Havarijního plánu LK na webové stránky HZS LK, kde si tuto verzi po zadání hesla mohou stáhnout. V případě zásadních změn je aktualizace na webu provedena bezodkladně a všechny složky jsou následně informovány emailovou poštou.

V roce 2014 byly dopracovány v Krizových plánech ORP postupy pro řešení konkrétních krizových situací pro oblasti - Sněhová kalamita, Lesní požáry a Větrná smršt.

Subjekty spadající do působnosti zákona o prevenci závažných havárií do skupiny B (Diamo, s. p. Stráž pod Ralskem, Monroe Czechia, s. r. o. Hodkovice nad Mohelkou a STV Group, a. s. Hajniště pod Smrkem) mají zpracovány a aktualizovány vnější havarijní plány.

### 4.5.b Spolupráce s krajským úřadem, ORP, obcemi a ost. správními úřady

Spolupráce s Krajským úřadem LK a obcemi s rozšířenou působností byla zaměřena v roce 2014 zejména na dopracování „Postupů pro řešení konkrétních druhů hrozících krizových situací...“ v Krizových plánech ORP. Dále proběhlo v listopadu cvičení složek IZS v „Portálu krizového řízení“ Krajského úřadu LK. V souvislosti s využíváním databází proběhlo s Krajským úřadem i jednání k možnému využití databáze DATAN v krizovém a havarijném plánování. V roce 2014 proběhlo jednání se zástupci neziskových organizací v rámci vytvořeného Panelu neziskových organizací Libereckého kraje v souvislosti s realizovaným cvičením „Panel NNO 2013“. Na jednání bylo provedeno vyhodnocení cvičení a nastíněna další podoba spolupráce.

Ve spolupráci s pracovníky krizového řízení ORP byly provedeny kontroly podle zákona č. 240/2000 Sb. u obcí v jednotlivých ORP na území LK. Kontroly byly zaměřeny na připravenost starostů obcí a obecních úřadů k řešení mimořádných událostí a plnění úkolů stanovených krizovým zákonem. Starostové obcí a obecní úřady obcí plní úkoly stanovené tímto zákonem, přesto je však nutné zlepšit práci při přípravě na tyto situace hlavně aktualizací předepsané dokumentace.

### 4.5.c Sběr informací (informační systém ARGIS)

V roce 2014 byla provedena aktualizace dodavatelů nezbytných dodávek hlavně z roku 2012. Přednostně byli aktualizováni také dodavatelé nezbytných dodávek, u nichž došlo ke změnám například sortimentu, adresy a spojení. V průběhu roku byla provedena redukce subjektů nezbytných dodávek v neukončených stavech – v návrhu, v oslovení a přípravě, tím došlo ke zpřehlednění IS Argis. Pracovníci řešící nezbytné dodávky v rámci HZS LK se seznámili a naučili využívat výhody upgradu IS Argis.

#### **4.5.d Vzdělávání**

V rámci Dnů GIS, na kterých se HZS LK podílí již od roku 2005, byl v listopadu 2014 uspořádán Seminář GIS pro složky IZS, zástupce státní správy a samosprávy. V rámci něj byly zájemci o tuto problematiku seznámeni na čtyřech pracovištích s novinkami v oblasti využití GIS.

#### **4.5.e Krizové situace**

V roce 2014 nebyl pro Liberecký kraj, či jeho část vyhlášen žádný z krizových stavů. Tento rok byl spíše ve znamení oprav propustků a nábřežních opěrných zdí silnic II. a III. třídy poničených při bleskových povodních v roce 2013.