



Česká republika
Ministerstvo zemědělství
Sekce lesního hospodářství
Č.j.

Česká republika
Ministerstvo vnitra
generální ředitelství HZS ČR
Č.j. MV- 97363-1/PO-IZS-2018

Výtisk číslo: 4
Počet listů: 23
Přílohy: 10/11

Schvaluji:

Mgr. Patrik Mlynář
náměstek ministra pro řízení Sekce
lesního hospodářství

20.11.2018

Praha

Schvaluji:

genmjr. Ing. Drahoš Ryba
generální ředitel HZS ČR

17.9.2018

Praha



SMĚRNICE

**pro hašení lesních požárů
leteckou technikou**

Praha 2018

Základní ustanovení, vymezení systému letecké hasičské služby

1. Směrnice pro hašení lesních požárů leteckou technikou (dále jen „Směrnice“) je zpracována v souladu s platnou dohodou Ministerstva zemědělství – Sekce lesního hospodářství a Ministerstva vnitra - generálního ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky.
2. Systém letecké hasičské služby (dále jen „LHS“) je finančně zajišťován Ministerstvem zemědělství na základě zvláštního právního předpisu¹ a uzavřených smluv, resp. dohod o zajištění LHS mezi Ministerstvem zemědělství, příslušným leteckými provozovateli a Ministerstvem vnitra. Tato Směrnice upravuje podrobnosti LHS, včetně působnosti a činnosti subjektů zapojených do systému LHS.
3. LHS se rozumí systém, v jehož rámci je prostřednictvím letadel soukromých leteckých provozovatelů, Letecké služby Policie ČR a jimi určeného personálu a jednotek požární ochrany (dále jen „jednotky PO“) zabezpečováno provádění hasebních letů nad lesy na území ČR v působnosti MZe, a to s ohledem na výskyt lesních ekosystémů s různým nebezpečím vzniku lesních požárů. Mapa a popis vymezení území pro umístění stanic LHS soukromých leteckých provozovatelů v rámci veřejné zakázky na zajištění systému LHS, jsou uvedeny v příloze č. 1 a 2 této Směrnice.
4. Systém LHS nezahrnuje lesy v působnosti Ministerstva obrany a lesy v působnosti Ministerstva životního prostředí; rovněž tak nezahrnuje jiné pozemky určené k plnění funkcí lesa podle zvláštního právního předpisu.² Seznam území v působnosti Ministerstva obrany a Ministerstva životního prostředí je uveden v příloze č. 3 této Směrnice.
5. V případě využití letecké techniky, zařazené do systému LHS na výzvu velitele zásahu pro hašení požáru³ na území uvedeném v odstavci 4 tohoto článku nebo na jiný druh požáru v souladu s právním předpisem⁴, nejde o zásah v rámci systému LHS a nasazení letecké techniky se považuje za poskytnutí věcné pomoci.⁵ Při náhradě výdajů se v tomto případě postupuje podle ustanovení zvláštního právního předpisu.⁶
6. LHS vykonávají soukromí letečtí provozovatelé ze stanic LHS a Letecká služba Policie ČR z jejích základů. LHS mohou vykonávat pouze soukromí letečtí provozovatelé, kteří splňují podmínky zvláštních právních předpisů⁷ a podmínky stanovené touto Směrnicí. Letečtí provozovatelé civilních letadel musí dále disponovat platným povolením k provozování leteckých prací v souladu se zvláštním právním předpisem⁸ a mít činnosti

¹ § 7 odst. 2 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů; § 46 odst. 2 písm. c) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů.

² § 3 odst. 1 písm. b) lesního zákona.

³ § 19 zákona č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

§ 21 a 22 vyhlášky č. 247/2001 Sb., o organizaci a činnosti jednotek požární ochrany, ve znění pozdějších předpisů.

⁴ § 73 odst. 2 zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně ve znění pozdějších předpisů

⁵ § 19 zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

⁶ § 21 zákona č. 133/1985 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

⁷ Zákon č. 49/1997 Sb., o civilním letectví a o změně a doplnění zákona č. 455/1991 Sb., o živnostenském podnikání (živnostenský zákon), ve znění pozdějších předpisů.

⁸ § 74 zákona č. 49/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

vykonávané v rámci systému LHS zapsané v provozní specifikaci. Soukromí letečtí provozovatelé se nestávají, pro tuto činnost, ostatní složkou integrovaného systému ve smyslu § 21 zákona 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

Článek 2

Vymezení některých pojmů

Pro účely této směrnice se rozumí:

- a) letadlem vrtulník nebo letoun (dále též „letecká technika“),
- b) vrtulníkem letadlo těžší než vzduch schopné letu převážně působením aerodynamických sil vznikajících na jednom nebo více poháněných rotorech, jejichž osy jsou v podstatě svislé,
- c) letounem letadlo těžší než vzduch s pohonem, vyvozující vztlak za letu hlavně z aerodynamických sil na plochách, které za daných podmínek letu zůstávají vůči letadlu nepohyblivé,
- d) přenosnou radiostanicí radiostanice napájená z vlastního akumulátoru, vybavená vlastní anténou,
- e) mobilní radiostanicí radiostanice napájená palubním napětím letadla, vybavená vnější anténou,
- f) hasebním letem let za účelem hašení lesních požárů; podmínky pro provádění těchto letů stanoví čl. 7,
- g) hasební látkou voda, která se používá buď bez jakýchkoliv přísad, nebo ve směsi s různými chemikáliemi (např. smáčedlem), které její hasební vlastnosti zlepšují,
- h) stanicí LHS veškeré objekty, stavební i technická zařízení včetně jejich vybavení a pozemky (vzletové, přistávací, manipulační ochranné plochy) nezbytné pro činnost stanice a letecké techniky; jedná se o stanice soukromého leteckého provozovatele a základny Letecké služby Policie ČR.
- i) leteckým provozovatelem Letecká služba Policie ČR a soukromý letecký provozovatel,
- j) leteckým personálem pilot, palubní technik, letecký technik a mechanik,
- k) koordinujícím hasičským záchranným sborem kraje ten hasičský záchranný sbor kraje, na jehož území je stanice LHS soukromého leteckého provozovatele,
- l) vybraným hasičským záchranným sborem kraje ten hasičský záchranný sbor kraje, který je přidělen ke stanici LHS soukromého leteckého provozovatele pro účely nácviku plnění a shozů hasební látky, bude upřesněno po dokončení výběrového řízení pracovní leteckou plochou plocha určená k doplňování letadel hasebními látkami.

Článek 3

Působnost subjektů zapojených do systému LHS

1. Do systému LHS jsou zapojeny následující subjekty:
 - a) Ministerstvo zemědělství (dále jen „MZe“),
 - b) Ministerstvo vnitra – generální ředitelství Hasičského záchranného sboru ČR (dále jen „GŘ HZS ČR“),
 - c) hasičské záchranné sbory krajů (dále jen „HZS kraje“),
 - d) Letecká služba Policie ČR (dále jen „LS PČR“),
 - e) soukromí letečtí provozovatelé.
2. MZe plní následující úkoly:
 - a) smluvně a finančně zajišťuje funkčnost systému LHS v rozsahu podle této Směrnice,

- b) pověřuje osoby k provádění kontrol zajištění systému LHS (čl. 12 této Směrnice),
 - c) provádí kontroly zajištění systému LHS,
 - d) koordinuje a vyhodnocuje provádění kontrol zajištění systému LHS,
 - e) za účasti zástupců GŘ HZS ČR, LS PČR a soukromých leteckých provozovatelů provádí roční vyhodnocení zajištění LHS,
 - f) v součinnosti s GŘ HZS ČR vydává pro příslušné období „Seznam stanic LHS pro daný rok s koordinujícími operačními a informačními středisky (dále jen „OPIS“) HZS krajů a s pověřenými zaměstnanci MZe“. Vzor seznamu je uveden v příloze č. 4 této Směrnice.
3. GŘ HZS ČR plní následující úkoly:
- a) pověřuje HZS krajů zajištěním spolupráce s dalšími subjekty zapojenými do systému LHS v rámci jednotlivých stanic LHS,
 - b) v místě stanice LHS pověřuje pro spolupráci s dalšími subjekty zapojenými do LHS koordinující HZS kraje,
 - c) pouze prostřednictvím OPIS GŘ HZS ČR vyžaduje nasazení letadel od LS PČR,
 - d) každoročně před zahájením činnosti v rámci smluvního období stanoveného ve smlouvě o zajištění LHS mezi MZe a soukromými leteckými provozovateli dohodne vhodný způsob komunikace s jednotkami PO,
 - e) provádí kontroly zajištění systému LHS na stanicích LHS v souladu s pověřením MZe (čl. 12 této Směrnice),
 - f) vydává každoročně osnovy školení leteckého personálu soukromého provozovatele LHS,
 - g) před zahájením činnosti soukromého leteckého provozovatele a dále příležitostně prověřuje všechny druhy spojení dle „Seznamu stanic LHS pro daný rok s koordinujícími operačními a informačními středisky HZS ČR a s pověřenými zaměstnanci MZe“, jehož vzor tvoří přílohu č. 4 k této Směrnici.
4. LS PČR plní následující úkoly:
- a) na výzvu OPIS GŘ HZS provádí hasební lety v souladu s touto Směrnicí a Dohodou mezi Ministerstvem vnitra a Ministerstvem zemědělství o spolupráci při zajišťování LHS,
 - b) uskutečňuje s piloty hasebních letadel nácvik pilotáže s letadlem naplněným hasební látkou,
 - c) podrobuje letecký personál LHS prokazatelnému proškolení podle čl. 11 této Směrnice,
 - d) alespoň jedenkrát ročně se zúčastní taktického cvičení⁹ a dle svých možností provádí nácvik plnění letecké techniky hasební látkou s HZS krajů ze svých leteckých základen,
 - e) zpracovává hlášení o činnosti podle čl. 10 této Směrnice.
5. HZS kraje plní následující úkoly:
- a) předurčují podle požárního poplachového plánu kraje minimálně jedno družstvo ve zmenšeném početním stavu s dvěma cisternovými automobilovými stříkačkami s obsluhou na každou pracovní leteckou plochu,
 - b) prověřují dojezdové časy jednotek PO předurčených pro doplňování letadel na pracovní letecké plochy,
 - c) prověřují vodní zdroje u pracovních leteckých ploch,

⁹ § 39 vyhlášky č. 247/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
§ 17 zákona č. 239/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

- d) seznámí jednotky PO předurčené pro doplňování letadel s touto Směrnicí a bezpečností práce související s pohybem na pracovní letecké ploše a při plnění letadel hasební látkou podle vnitřních předpisů HZS ČR a metodických materiálů¹⁰,
 - e) sdělují leteckým provozovatelům na vyžádání údaje potřebné k vyplnění zprávy o hašení požáru letadlem zpracovávané podle čl. 10 odst. 3 této Směrnice,
 - f) v dohodě s leteckým provozovatelem předurčí a prověří v daném kraji pracovní letecké plochy pro příslušný rok a sestaví jejich seznam. HZS krajů zasílají seznam pracovních leteckých ploch GŘ HZS ČR, který ho bez odkladu aktualizují.
 - g) uskuteční s vybraným soukromým leteckým provozovatelem minimálně jeden až tři nácviky plnění letecké techniky hasební látkou a shozy hasební látky v rámci taktického cvičení v každém roce pro předurčené jednotky PO viz bod 7e),
 - h) při vyžádání hasicího letounu zprostředkuje, předání mobilního telefonního čísla velitele zásahu pilotu hasicího letounu a naopak.
 - i) prostřednictvím velitele zásahu, zprostředkuje informace týkající se stanovení souřadnic pracovní plochy pro plnění a místa hašení požáru v systému WGS 84, ve formátu XX°XX'XX.XX'' pilotovi hasicího letadla.
6. Koordinující HZS krajů plní následující úkoly nad rámec úkolů, stanovených v odst. 5 tohoto článku:
- a) vyžadují hasební lety letounů pro územní působnost HZS kraje,
 - b) prokazatelně jednou ročně, před aktivací systému LHS, proškolí letecký personál soukromého leteckého provozovatele ve smyslu příslušných ustanovení interního předpisu HZS ČR pro radiové spojení jednotek PO v platném znění a součinnosti v integrovaném záchranném systému a provede školení leteckého personálu dle čl. 11,
 - c) uskuteční se soukromým leteckým provozovatelem před aktivací systému LHS jeden až tři nácviky plnění letecké techniky hasební látkou a shozy hasební látky v místě dislokace stanice LHS pro ověření připravenosti letadla a teoretických znalostí všech pilotů z postupů při provádění leteckého hašení¹¹,
 - d) před zahájením činnosti soukromého leteckého provozovatele a pak dále příležitostně prověřují všechny druhy spojení dle „Seznamu stanic LHS pro daný rok s koordinujícími operačními a informačními středisky HZS ČR a s pověřenými zaměstnanci MZe“, jehož vzor tvoří přílohu č. 4 k této Směrnicí. Zjištěné závady neprodleně odstraní a o této skutečnosti informují GŘ HZS ČR,
 - e) provádějí kontroly zajištění systému LHS na určené stanici LHS v souladu s pověřením MZe (čl. 12 této Směrnice).
7. Soukromí letečtí provozovatelé plní následující úkoly:
- a) provádějí hasební lety v souladu s touto Směrnicí a zvláštními právními předpisy a podle smlouvy o zajištění LHS uzavřené s MZe,
 - b) uskutečňují s piloty hasebních letadel nácvik pilotáže s letadlem naplněným hasební látkou,
 - c) podrobují letecký personál prokazatelnému proškolení podle čl. 11 této směrnice,

¹⁰ Např. konspekt odborné přípravy jednotek požární ochrany č. 1-3-03 „Využití letecké techniky k leteckému hašení požárů lesních a travnatých porostů. Množství vody dodané na plochu požáru letounem Z 37 – Čmelák č. j. MV-136676/PO-IZS-2011“.

¹¹ Konspekt odborné přípravy jednotek požární ochrany č. 1-3-03 „Využití letecké techniky k leteckému hašení požárů lesních a travnatých porostů, 6.2.3 Taktika nasazení letecké techniky

- d) na vyžádání koordinujícího HZS kraje uskuteční se soukromým leteckým provozovatelem před aktivací systému LHS jeden až tři nácviky plnění letecké techniky hasební látkou a shozy hasební látky v místě dislokace stanice LHS pro ověření připravenosti letadla a teoretických znalostí všech pilotů z postupů při provádění leteckého hašení,
- e) na vyžádání vybraného HZS kraje, cestou OPIS GŘ HZS ČR, uskuteční jednou ročně minimálně pět nácviků plnění letecké techniky hasební látkou a shožů hasební látky v celkovém rozsahu 6 letových hodin, včetně doby letu na místo nácviku, v rámci jednoho HZS kraje, mimo HZS hl. m. Prahy; tzn. pro jednu stanici LHS budou přiděleny 4 nebo 5 HZS krajů, tj. 24 nebo 30 letových hodin,
- f) zpracovávají hlášení o činnosti podle čl. 10 této Směrnice,
- g) každoročně do jednoho měsíce od ukončení činnosti v rámci smluvního období stanoveného ve smlouvě o zajištění LHS mezi MZe a soukromými leteckými provozovateli vrátí případně zapůjčené radiostanice s příslušenstvím.

Článek 4

Činnost stanic LHS

1. Stanice LHS musí disponovat jedním letadlem k provádění hasebních letů.
2. Personál stanice LHS musí být v průběhu smluvního období určeného smlouvou o zajištění LHS mezi MZe a soukromým leteckým provozovatelem denně v době, stanovené v příloze č. 5 této Směrnice, ve službě a dosažitelný na telefonních číslech stanice LHS. Personál stanice LHS musí být schopen provést hasební lety za podmínek stanovených v čl. 7 této Směrnice.
3. Činnost personálu stanice LHS vedoucí ke vzletu letadel musí být zahájena nejdéle do 5 minut po vyžádání letadla a vzlet musí být uskutečněn do 15 minut po vyžádání letadla k provedení hasební letu i v případě, že je letadlo využíváno k jiné činnosti.

Článek 5

Vybavení stanic LHS

1. Všechny stanice LHS musí být vybaveny:
 - a) spojením prostřednictvím mobilního telefonu,
 - b) zásobami leteckých pohonných hmot v minimálním objemu 1500 l,
 - c) dokumentací pro stanici LHS, kterou tvoří:
 - měsíční hlášení o činnosti stanice LHS s denním záznamem,
 - mapy v měřítku 1:100 000 nebo 1:200 000 nebo 1:250 000,
 - interní předpis HZS ČR pro radiové spojení jednotek PO v platném znění,
 - aktuální Seznam stanic LHS pro daný rok s určenými operačními a informačními středisky HZS ČR a s pověřenými zaměstnanci MZe, zpracovaný podle vzoru, uvedeného v příloze č. 2 této Směrnice,
 - Směrnice pro hašení lesních požárů leteckou technikou v platném znění,
 - protokoly z provedených kontrol zajištění systému LHS v průběhu daného smluvního období,
 - zprávy o hašení požárů letadly,
 - záznamy o školení leteckého personálu,

- platné povolení k provozování leteckých prací, jedná-li se o soukromé letecké provozovatele civilních letadel.
2. Stanice LHS musí být dále vybaveny:
 - a) stojánkou pro hasební letadlo,
 - b) zásobou biologicky odbouratelného smáčedla o minimálním objemu, postačujícím na 50 plnění daného typu hasebního letadla.

Článek 6

Letadla

1. Letadla používaná v systému LHS musí být vybavena minimálně:
 - a) radiostanicí pracující v leteckém pásmu,
 - b) navigačním zařízením GPS, pracujícím v systému WGS 84,
 - c) osvědčením letové způsobilosti letecké techniky anebo ekvivalentním dokumentem,
 - d) pojistným certifikátem letadla,
 - e) potvrzením o údržbě letadla,
 - f) osvědčením o zápisu letadla do leteckého rejstříku, jedná-li se o civilní letadlo,
 - g) povolením k provozování leteckých prací, jedná-li se o civilní letadlo.
2. Pro provádění hasebních letů je možné použít letadla takových typů, která výrobce a Úřad pro civilní letectví schválil k použití při leteckém hašení požárů a která jsou k tomu účelu vybavená podle odst. 1 tohoto článku a dále:
 - a) přenosnou nebo mobilní radiostanicí s příslušenstvím, pracující na určených kmitočtech interního předpisu HZS ČR pro radiové spojení jednotek PO v platném znění,
 - b) schváleným aplikačním zařízením pro opakovaný odhoz a opakované doplňování hasební látky,
 - c) letouny biologicky odbouratelným smáčedlem o minimálním objemu postačujícím na 10 plnění,
 - d) integrovanou nádrží s minimálním objemem 800 litrů hasební látky nebo závěsným zařízením pro shoz hasební látky a pro opětovné doplnění hasební látky s minimálním objemem 500 l.⁹

Článek 7

Hasební lety

1. Hasební lety k hašení lesních požárů nebo požárů les bezprostředně ohrožujících může vyžádat každý velitel zásahu prostřednictvím KOPIS HZS kraje. Pokud KOPIS HZS kraje, na jehož území k požáru došlo, není koordinujícím OPIS HZS kraje ve smyslu této Směrnice, obrátí se s žádostí o nasazení letadla na OPIS GŘ HZS, které let na příslušné stanici LHS vyžádá.

Letadlo LS PČR k provedení hasebního letu může být vyžádáno pouze prostřednictvím OPIS GŘ HZS ČR.

2. Hasební lety mohou být prováděny ze všech civilních letišť, předurčených pracovních leteckých ploch nebo jiných ploch vybraných pilotem hasebního letadla, pokud svými parametry vyhovují pro daný typ letadla (dále jen „pracovní letecká plocha“). Vzlety a přistání na vojenských letištích mohou být prováděny na základě pravidel platných

pro poskytování letových provozních služeb na daném vojenském letišti a v souladu s pravidly služby řízení letového provozu na daném vojenském letišti.

3. Při nasazení letecké techniky na hašení lesních požárů musí být co nejbližší místu požáru určena nejvhodnější pracovní letecká plocha pro doplňování letadel hasebními látkami. Umístění pracovní letecké plochy navrhuje velitel zásahu pilot, který má provádět první hasební let. Nejvhodnější pracovní leteckou plochu určí velitel zásahu po zvážení návrhu pilota hasebního letadla a na základě aktuálního stavu dostupných zdrojů vody pro doplňování letadel na jednotlivých pracovních leteckých plochách.
4. Velitel zásahu zřídí na pracovní letecké ploše plnicí stanoviště a určí jeho velitele. Plnicí stanoviště je úsekem, velitel plnicího stanoviště je velitelem úseku ve smyslu zvláštního právního předpisu¹². Při plnění hasební látky do letecké techniky je velitel plnicího stanoviště povinen brát v úvahu pokyny pilota.
5. Vyslání jednotky PO předurčené pro doplňování letadel do místa dohodnuté pracovní letecké plochy za účelem plnění letadla hasební látkou provede velitel zásahu nebo územně příslušné operační a informační středisko HZS kraje po dohodě s velitelem zásahu. Technika pro doplňování letadla musí být na pracovní leteckou plochu přistavena v dohodnutém čase.
6. Při zdolávání požáru je pilot letadla, provádějící letecké hašení požáru, podřízen veliteli zásahu a je povinen s ním nebo s jím určenou osobou udržovat spojení. Velitel zásahu koordinuje letovou činnost, ale konečné rozhodnutí o provedení shozu je plně v pravomoci pilota letadla.
7. Požadavek na nasazení více letadel projedná velitel zásahu nejprve s pilotem letadla, který byl nasazen na hašení lesního požáru jako první. Tento postup je odůvodněn upřesněním podmínek pro létání (kapacita pracovní letecké plochy apod.). Požádat velitele zásahu o záložní hasební letadlo má právo kterýkoliv pilot, který byl nasazen na provádění hašení lesního požáru.
8. V případě rozsáhlejších požárů, kdy je nutné nasazení většího množství hasebních letadel, může velitel zásahu ustanovit funkci koordinátora vzdušného nasazení, jímž je zpravidla hasič¹³ určený velitelem zásahu. Koordinátor vzdušného nasazení¹⁴ je buď přímo podřízen veliteli zásahu, nebo je podřízen veliteli sektoru či úseku. Koordinátor vzdušného nasazení ze země nebo z paluby letadla upřesňuje a koordinuje činnost letecké techniky spojenou se zdoláváním požáru.
9. Koordinaci letového provozu v místě nasazení letecké techniky provádí pilot letadla, který byl k hašení nasazen jako první (dále jen „řídící pilot“). Pokud je na místě vrtulník LS PČR, pak vždy velí pilot vrtulníku.
10. Velitel zásahu v dohodě s řídícím pilotem stanovují především:
 - a) směry příletů, odletů, přeletů a odklonů letecké techniky v místě nasazení,
 - b) pravidla pro pohyb osob a techniky v místě nasazení a po pracovní letecké ploše,
 - c) místo a způsob doplňování letadel hasebními látkami a leteckými pohonnými hmotami,
 - d) taktiku zásahu (vytýčení operačních prostor, stanovení postupů, koordinace s jednotkami PO provádějícími zásah, signalizace, zásady spojení aj.).

¹² § 27 vyhlášky č. 247/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

¹³ § 4 odst. 2 vyhlášky č. 247/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

¹⁴ Např. konspekt odborné přípravy jednotek požární ochrany č. 1-3-03 „Využití letecké techniky k leteckému hašení požárů lesních a travnatých porostů“ a výukový film „Plnění závěsného vaku vrtulníku a integrovaných nádrží letounů“.

11. Další činnosti spojené s vlastním hašením požáru leteckou technikou a doplňováním letadel hasebními látkami se řídí zásadami popsány ve vnitřních předpisech a metodických materiálech¹⁵, vydaných GR HZS ČR.
12. V případě předávání souřadnic letadlům (např. souřadnice umístění letišť, příp. upřesnění místa shozu) budou používány souřadnice systémem WGS 84.

Článek 8

Zákaz nebo omezení užívání vzdušného prostoru

1. Pokud je zakázáno nebo omezeno užívání vzdušného prostoru ČR k létání podle zvláštního právního předpisu¹⁵, lze hasební let v takové oblasti realizovat prostřednictvím koordinačních středisek určených v příloze č. 6. Pilot letadla LHS před vstupem do zakázaného nebo omezeného prostoru dodržuje postup uvedený v letecké informační příručce AIP ČR, ENR 5. Za zajištění povolení letů odpovídá letecký provozovatel.
2. Kontakty pro spojení s koordinačními středisky pro zajištění bezpečnosti provedení hasebního letu v případě zakázání nebo omezení užívání vzdušného prostoru jsou uvedeny v příloze č. 6 této Směrnice.

Článek 9

Rádiové spojení a mobilní telefonní spojení

1. Rádiové spojení mezi letadly, velitelem zásahu a jednotkami PO na místě zásahu se řídí interním předpisem HZS ČR pro rádiové spojení jednotek PO v platném znění.
2. Velitel zásahu může rozhodnout o použití jiného kmitočtu.
3. Volací značky letadel pro hašení lesních požárů jsou určeny v tabulce, jejíž vzor je uveden v příloze č. 4 této Směrnice.
4. Kontrola rádiového spojení na kmitočtech požární ochrany je prováděna dle interního předpisu HZS ČR pro rádiové spojení jednotek PO v platném znění.
5. Spojení mezi jednotlivými letadly probíhá na předem dohodnuté letecké frekvenci, kterou určí řídicí pilot.
6. Vrtulník LS PČR může používat i jiné radiokomunikační prostředky.
7. Komunikace mezi pilotem letadla a velitelem zásahu v rámci LHS probíhá v jazyce českém nebo slovenském.
8. Jako náhradní způsob spojení velitele zásahu nebo jednotek PO s letadlem může být v rámci bezpečnostního pohovoru dohodnuto spojení mobilním telefonem.

Článek 10

Hlášení o činnosti

¹⁵ § 44 odst. 3 zákona č. 49/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

1. Hlášení o činnosti se provádí formou měsíčního hlášení o činnosti stanic LHS a formou zprávy o hašení požáru letadlem.
2. Měsíční hlášení o činnosti stanice LHS zpracovávají letečtí provozovatelé a zasílají ho na formuláři uvedeném v příloze č. 7 této Směrnice MZe a GŘ HZS ČR pravidelně do 10. kalendářního dne následujícího měsíce.
3. Zprávu o hašení požáru letadlem zpracovávají letečtí provozovatelé a zasílají ji na formuláři uvedeném v příloze č. 8 této Směrnice MZe, GŘ HZS ČR a koordinujícímu HZS kraje neprodleně po uskutečnění zásahu. OPIS HZS kraje místně příslušné podle události sdělí leteckému provozovateli na požádání údaje potřebné k vyplnění zprávy o hašení požáru letadlem (souřadnice GPS v souřadnicovém navigačním systému WGS 84 a identifikační číslo nebo evidenční číslo události).

Článek 11

Školení leteckého personálu

1. Piloti a letecký pozemní personál na stanicích LHS musí každoročně absolvovat školení dle osnov, vydaných pro příslušný rok GŘ HZS ČR.
2. Školení leteckého personálu soukromého leteckého provozovatele provádí příslušníci koordinujícího HZS ČR z úseku integrovaného záchranného systému a operačního řízení. Příslušník HZS ČR, který školení provedl, vyhotoví o provedeném školení záznam. Záznam o provedeném školení obsahuje minimálně:
 - a) osnovu školení,
 - b) údaje o době a místě provedení školení,
 - c) jména a příjmení účastníků školení,
 - d) označení stanice LHS, na které bude proškolený letecký personál vykonávat činnosti v rámci systému LHS,
 - e) podpisy účastníků školení,
 - f) jméno, příjmení a podpis příslušníka HZS ČR, který školení provedl.
3. Školení leteckého personálu LS PČR provádí pověřený pracovník LS PČR prokazatelným seznámením všech členů leteckého personálu s platnou směrnicí pro hašení lesních požárů leteckou technikou a taktikou zásahu u lesních požárů. Originál záznamu uloží u LS PČR a kopii zašle neprodleně GŘ HZS ČR
4. Vzor záznamu o provedení školení je uveden v příloze č. 9 této Směrnice.
5. Příslušník HZS ČR, který vyhotovil záznam o školení leteckého personálu, uloží originál záznamu u koordinujícího HZS kraje a kopii zašle neprodleně GŘ HZS ČR.

Článek 12

Kontroly zajištění systému LHS

1. Kontroly zajištění systému LHS na stanicích LHS podle této Směrnice a smlouvy o zajištění LHS, uzavřené mezi MZe a soukromým leteckým provozovatelem, provádějí:
 - a) zaměstnanci MZe,
 - b) příslušníci a zaměstnanci GŘ HZS ČR,
 - c) příslušníci a zaměstnanci koordinujících HZS krajů,
a to výlučně na základě pověření, vydávaného MZe.

2. V rámci kontrol zajištění systému LHS se na stanici LHS prověřuje:
 - a) vybavení stanice LHS v souladu s čl. 5 této Směrnice,
 - b) způsobilost letadel k provádění činností podle této Směrnice a vybavení letadel v souladu s čl. 6 této Směrnice,
 - c) absolvování školení podle čl. 11 této směrnice personálem vykonávajícím službu na stanici LHS,
 - d) plnění smlouvy o zajištění LHS mezi soukromým leteckým provozovatelem a MZe ze strany soukromého leteckého provozovatele.
3. Osoba provádějící kontrolu vyhotoví po provedení kontroly kontrolní protokol podle vzoru uvedeného v příloze č. 10 této Směrnice.
4. Neprodleně po ukončení kontroly předá osoba, provádějící kontrolu, originál kontrolního protokolu MZe; po jedné kopii předá zástupci uvedenému v ustanovení čl. 12, odst. 1, písm. b) nebo c) a zástupci provozovatele kontrolované stanice LHS. MZe o výsledcích kontrol informuje soukromého leteckého provozovatele, s nímž má uzavřenu smlouvu o zajištění LHS.

Článek 13

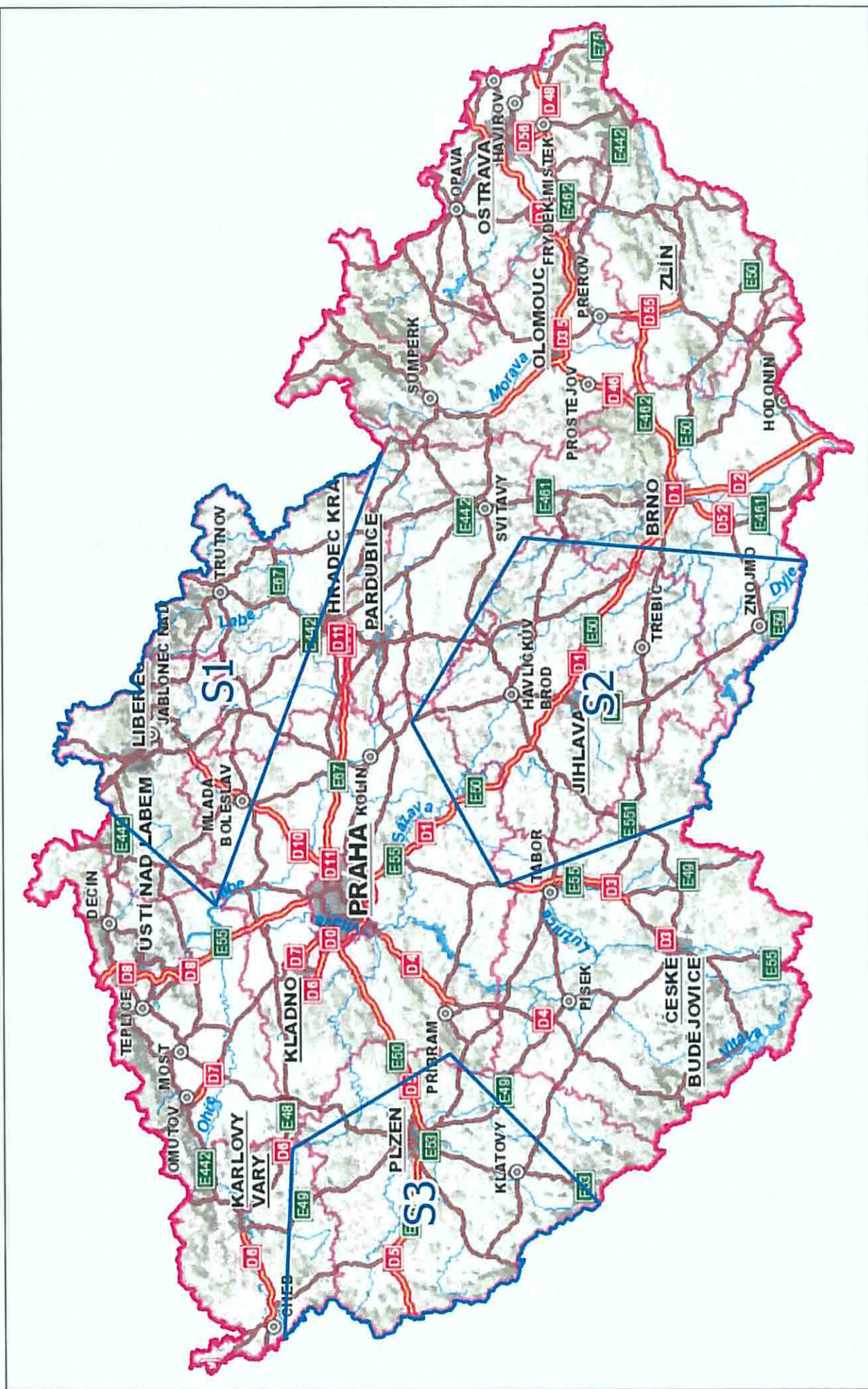
Závěrečná ustanovení

1. Operativní změny Směrnice, vyvolané neodvratitelnou událostí a týkající se stanovení doby pohotovosti a dislokace stanic LHS, musí být vzájemně projednány mezi MZe a GŘ HZS ČR nejpozději 15 dní před předpokládaným provedením změn. Pokud by operativně provedená změna znamenala trvalou změnu podmínek, stanovených touto Směrnicí, musí být provedena formou dodatku ve smyslu odstavce 3 této Směrnice.
2. Tato Směrnice nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran. Účinnosti nabývá dnem 1. ledna 2019. Dosavadní Směrnice pro hašení lesních požárů leteckou technikou, MZe č. j. 32840/2016-MZE-16211a GŘ HZS ČR č. j. MV- 81034-2/PO-IZS-2016, se ke dni 31. prosince 2018 zrušuje.
3. Tuto Směrnicí lze měnit nebo doplňovat pouze na základě dohody MZe a GŘ HZS ČR, a to formou písemných dodatků číslovaných vzestupnou řadou. Formou dodatků nejsou prováděny změny a záměny příloh, dohodnuté MZe a GŘ HZS ČR. Veškeré změny a doplnění Směrnice musí být oznámeny všem subjektům uvedeným v čl. 3 této Směrnice.
4. Tato Směrnice je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou výtiscích.

Přílohy:

1. Mapa vymezených území pro umístění stanic LHS soukromých leteckých provozovatelů
2. Popis vymezených území pro umístění stanic LHS soukromých leteckých provozovatelů

3. Seznam vymezených území v působnosti Ministerstva životního prostředí a Ministerstva obrany s výskytem lesních porostů vyčleněných ze systému LHS, vč. mapy těchto území
4. Seznam stanic LHS pro daný rok s určenými operačními a informačními středisky HZS krajů“ - *vzor*
5. Časy zahájení a ukončení doby denní letové pohotovosti
6. Koordinační střediska pro zajištění bezpečného provedení hasebního letu v případě zakázání nebo omezení užívání vzdušného prostoru
7. Měsíční hlášení o činnosti stanice LHS – *vzor*
8. Zpráva o hašení požáru letadlem – *vzor*
9. Záznam o školení leteckého personálu – *vzor*
10. Protokol z kontroly zajištění systému LHS – *vzor*



Popis vymezení území pro umístění stanic LHS soukromých leteckých provozovatelů

území	POPIS	NAZEV	POINT_X	POINT_Y	X_WGS_84	Y_WGS_84
1	silniční přechod Petrovice	Petrovice	14,76572561	50,81992812	14°45'56.612"	50°49'11.741"
1	Štětí - Antonínská kaple	Štětí	14,37868407	50,45444341	14°22'43.262"	50°27'15.996"
1	železniční přechod Lichkov	Lichkov	16,69130527	50,09856069	16°41'28.698"	50°5'54.818"
2	silniční přechod Nová Bystřice	Nová Bystřice	15,11523858	48,99927207	15°6'54.858"	48°59'57.379"
2	Miličín - věž kostela Narození Panny Marie	Miličín	14,65950164	49,57144658	14°39'34.205"	49°34'17.207"
2	Čáslav - věž kostela Svatého Petra a Pavla	Čáslav	15,38980946	49,91102553	15°23'23.314"	49°54'39.691"
2	Bystřé - levá věž kostela Svatého Jana Křtitele	Bystřé	16,34526966	49,62884938	16°20'42.970"	49°37'43.857"
2	silniční přechod Hevlín	Hevlín	16,38326373	48,73043883	16°22'59.749"	48°43'49.579"
3	silniční přechod Svatý Kříž	Svatý Kříž	12,33807312	50,04003233	12°20'17.063"	50°2'24.116"
3	Chyšé - věž kostela Jména Panny Marie	Chyšé	13,24868776	50,10598112	13°14'55.275"	50°6'21.532"
3	Vrch Praha Brdy - Meteorologická věž Brdy	Vrch Praha Brdy	13,81785393	49,65827795	13°49'4.2741"	49°39'29.800"
3	železniční přechod Železná Ruda - Alžbětín	Železná Ruda - Alžbětín	13,20955417	49,12177413	13°12'34.395"	49°7'18.386"

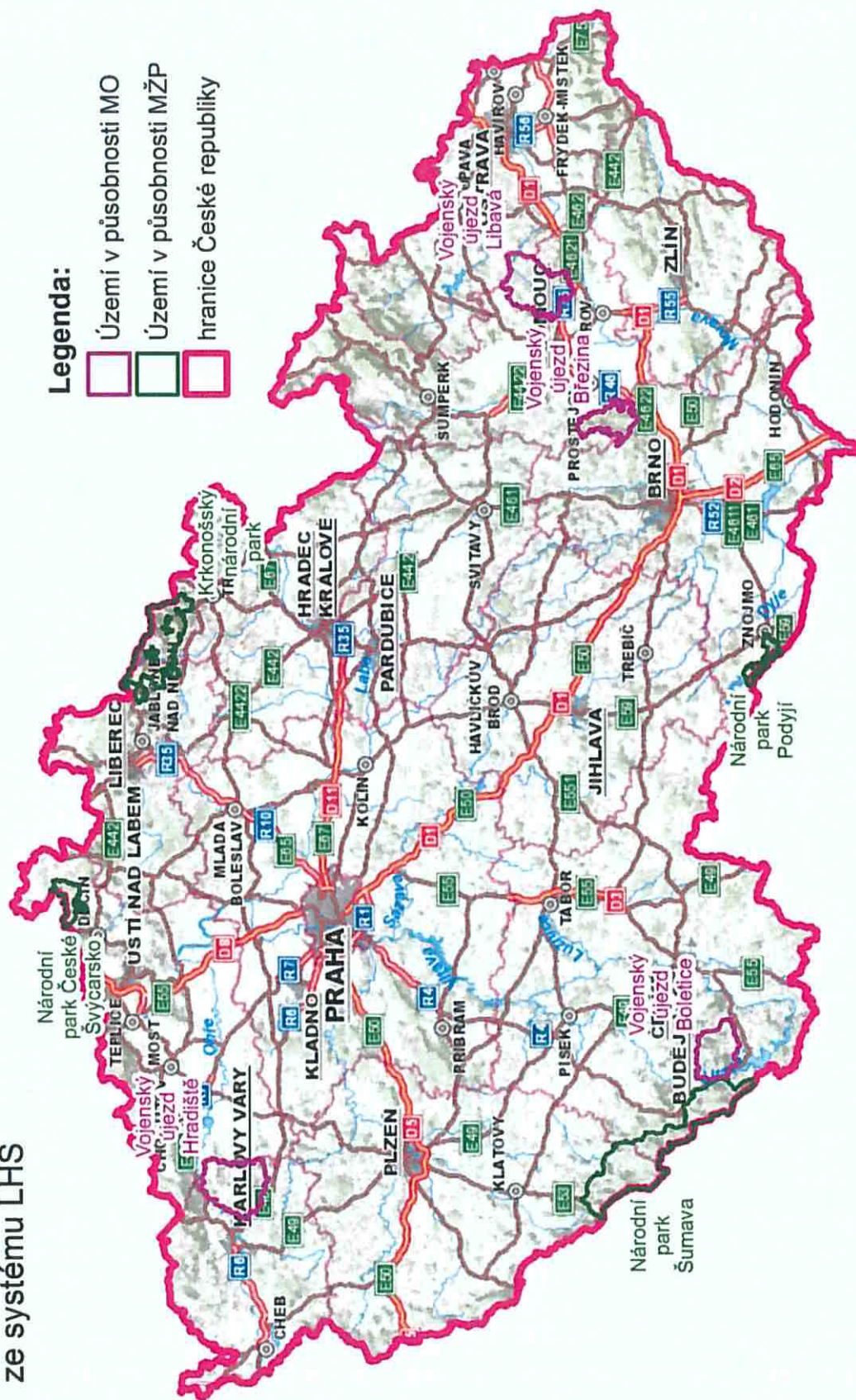
**Seznam území v působnosti Ministerstva životního prostředí
a Ministerstva obrany s výskytem lesních porostů vyčleněných
ze systému LHS**

Název území	Vymezení území
Národní park Šumava	Nařízení vlády č. 163/1991 Sb., kterým se zřizuje Národní park Šumava a stanoví podmínky jeho ochrany, ve znění pozdějších předpisů.
Krkonošský národní park vč. ochranného pásma	Nařízení vlády č. 165/1991 Sb., kterým se zřizuje Krkonošský národní park a stanoví podmínky jeho ochrany, ve znění pozdějších předpisů.
Národní park České Švýcarsko	Zákon č. 161/1999 Sb., kterým se vyhlašuje Národní park České Švýcarsko, a mění se zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.
Národní park Podyjí vč. ochranného pásma	Nařízení vlády č. 164/1991 Sb., kterým se zřizuje Národní park Podyjí a stanoví podmínky jeho ochrany, ve znění pozdějších předpisů.
V působnosti Ministerstva obrany:	
Území Vojenského újezdu Libavá náleží do Olomouckého kraje	Zákon č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů.
Území Vojenského újezdu Hradiště náleží do Karlovarského kraje	Zákon č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů.
Území Vojenského újezdu Boletice náleží do Jihočeského kraje	Zákon č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů.
Území Vojenského újezdu Březina náleží do Jihomoravského kraje	Zákon č. 222/1999 Sb., o zajišťování obrany České republiky, ve znění pozdějších předpisů.

Pozn.: Kromě výše uvedených vojenských újezdů obhospodařují Vojenské lesy a statky ČR, s. p. další menší územní celky s lesními porosty, které není možné pro účely této Směrnice přesně specifikovat a zpravidla se jedná o území vojenských útvarů a zařízení.

Mapa vymezených území v působnosti MŽP a MO s výskytem lesních porostů vyčleněných ze systému LHS

- Legenda:**
- Území v působnosti MO
 - Území v působnosti MŽP
 - hranice České republiky



**Seznam stanic LHS pro rok *RRRR* s koordinujícími operačními
a informačními středisky HZS ČR
(stav ke dni *DD/mm/RRRR*)***

Stanice LHS					Koordinující OPIS HZS ČR pro vyžadování letecké techniky	
Sídlo stanice	Volací značka	Telefonické spojení	Letecká technika/objem hasiva m ³	Druh paliva	Sídlo	Telefonické spojení
Praha	DELTA 1		Vrtulník 0,6 - 1		GŘ HZS ČR	
Brno/Ostrava	DELTA 2		Vrtulník 0,6 - 1		GŘ HZS ČR	
	FLORIAN 1					
	FLORIAN 2					
	FLORIAN 3					
Pověřený zaměstnanec Ministerstva zemědělství			Jméno:		Telefon mobilní:	

*Tabulka bude doplněna po ukončení výběrového řízení

Časy zahájení a ukončení doby denní letové pohotovosti

Období	Čas zahájení - ukončení
1. 4. – 8. 4.	9.00 - 18.30 hod.
9. 4. – 14. 4.	9.00 - 18.40 hod.
15. 4. – 20. 4.	9.00 - 18.50 hod.
21. 4. – 27. 4.	9.00 - 19.00 hod.
28. 4. – 4. 5.	9.00 - 19.10 hod.
5. 5. – 11. 5.	9.00 - 19.20 hod.
12. 5. – 18. 5.	9.00 - 19.30 hod.
19. 5. – 25. 5.	9.00 - 19.40 hod.
26. 5. – 4. 6.	9.00 - 19.50 hod.
5. 6. – 20. 6.	9.00 - 19.00 hod.
21. 6. – 2. 7.	9.00 - 19.10 hod.
3. 7. – 16. 7.	9.00 - 19.00 hod.
17. 7. – 26. 7.	9.00 - 19.50 hod.
27. 7. – 2. 8.	9.00 - 19.40 hod.
3. 8. – 9. 8.	9.00 - 19.30 hod.
10. 8. – 14. 8.	9.00 - 19.20 hod.
15. 8. – 20. 8.	9.00 - 19.10 hod.
21. 8. – 24. 8.	9.00 - 19.00 hod.
25. 8. – 28. 8.	9.00 - 18.50 hod.
29. 8. – 3. 9.	9.00 - 18.40 hod.
4. 9. – 7. 9.	9.00 - 18.30 hod.
8. 9. – 12. 9.	9.00 - 18.20 hod.
13. 9. – 31. 10.	9.00 - 18.00 hod.

**Koordinační střediska pro zajištění bezpečného provedení
hasebního letu
v případě zakázání nebo omezení užívání vzdušného prostoru**

Letové informační středisko Praha (FIC Praha)

Řízení letového provozu ČR, s. p.

Letecká informační služba

Navigační 787

252 61 Jeneč

Telefonní číslo: 220 374 393

Fax: 220 372 369

E-mail: ficpraha@ans.cz

AFTN: LKAAZFZX

Stanoviště FIC Praha poskytuje letové provozní služby na rádiové frekvenci 126,100 MHz-
západní sektor a 136,175 MHz-východní sektor.

Pracoviště pro uspořádání vzdušného prostoru (AMC)

Konzultace a žádosti o dočasně omezený prostor.

Tel.: 220 373 954

Fax: 220 374 259

E-mail: amcpraha@ans.cz

AFTN: LKAAZAMC

CRC FACON

Adresa:

VÚ 6950/HLAVENEC

Boleslavská 929

250 02 Stará Boleslav

Možnost koordinace civilního letového provozu s vojenským letovým provozem (nezbytný
vstup do aktivovaného TSA) je nutné řešit telefonicky.

Telefonní číslo: 973 331 051

Fax: 973 232 510

MAMC (Military Airspace Management Cell)

Navigační 787

252 61 Jeneč

Telefonní číslo: 220373803

Telefonní číslo: 220373954

E-mail: amcpraha@ans.cz – po odeslání e-mailu je nutné prověřit telefonicky, že došlo
k přečtení zprávy.

AFTN: LKPRYWYK

Měsíční hlášení o činnosti stanice LHS za měsíc <i>mm/RRRR</i> (zpracovává letecký provozovatel)					
Sídlo stanice LHS	Druh letecké techniky na stanici	Hasební zásahy			
		Počet hašených požárů	Počet shozů	Počet hodin	Množství smáčedla (l)
Celkem					

Zpráva o hašení požáru letadlem (zpracovává letecký provozovatel ke každému letadlu nasazenému při zdolávání lesního požáru)		
Datum provedení zásahu/nácviku:	Stanice LHS:	Doba hašení mezi 1 a posl. shozem: Od: Do:
Místo (lokalita) požáru/nácviku:	Čas vyhlášení poplachu:	
	Čas vzletu letadla:	
	Čas doletu na místo zásahu:	
	Čas odletu na základnu:	
	Čas přiletu na základnu:	
GPS (WGS 84)		
Velitel zásahu/nácviku:	Kdo provedl vyžádání letadla:	
	ECUD nebo ID události: (na vyžádání sdělí OPIS HZS kraje)	
Způsob a místo plnění letadla: (např. z volného vodního zdroje, CAS apod.)		
Počet shozů hasební látky:	Celkové množství hasební látky:	
Název použitého smáčedla:	Množství použitého smáčedla (l):	
Údaje o letadlu		
Typ:	Imatrikulační značka:	Provozovatel letadla:
Údaje o posádce letadla		
Jméno a příjmení:	Funkce (pilot/mechanik apod.):	
V Dne Vyhotovil		

Záznam o školení leteckého personálu

Dne *DD/mm/RRRR* proběhlo školení leteckého personálu podle čl. 11 Směrnice pro hašení lesních požárů leteckou technikou.

Osnova školení:

- I.
- II.
- III.
- IV.

Přítomní a proškolení:

Jméno a příjmení	Pilot/Mechanik	Stanice LHS	Podpis

V dne *DD/mm/RRRR*

Školení provedl a zápis vyhotovil:

*Hodnost, Titul, Jméno a Příjmení
příslušník HZS ČR/ pověřený pracovník LS PČR*

PROTOKOL**z kontroly zajištění systému letecké hasičské služby v průběhu smluvního období roku
RRRR**

Na základě pověření náměstka ministra zemědělství Sekce lesního hospodářství provedli:

Titul, Jméno a příjmení, pověření č. *XX* ze dne *DD/mm/RRRR*,

Titul, Jméno a příjmení, pověření č. *YY* ze dne *DD/mm/RRRR*,

dne *DD/mm/RRRR* kontrolu zajištění systému letecké hasičské služby (dále jen „LHS“)

v průběhu smluvního období roku *RRRR* na stanici LHS v

1. Stanice LHS, volací značka (y):	
2. Provozovatel stanice LHS:	
3. Specifikace letecké techniky připravené pro zajištění systému LHS:	
4. Jména, příjmení a funkce přítomného leteckého personálu:	
5. Kontrolní zjištění dle čl. 12 odst. 2 Směrnice pro hašení lesních požárů leteckou technikou č. j. a č.j.:	
6. Další zjištění:	
7. Závěr a návrh na opatření:	
V dne <i>DD/mm/RRRR</i>	
Kontrolu provedli:	<i>Titul, Jméno a Příjmení, podpis</i>
	<i>Titul, Jméno a Příjmení, podpis</i>
S protokolem byli seznámeni:	<i>Titul, Jméno a Příjmení, podpis</i>
	<i>Titul, Jméno a Příjmení, podpis</i>